

f facebook.com/FlareMagazineOfficial twitter.com/flaremagazinepk Free download: flare.pk August 15, 2022 - September 15, 2022 JAZZ MINS & SMS OTHER NETWORK MINS RS. 955 (Incl. Tax) dunya ko bataa do

Terms & conditions apply







## BIG SCREEN, BIG FUN











6.6"HD+ Waterdrop

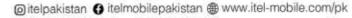
2GB+32GB











## TECNO

CAMON 19



· 64MP Bright Night Portrait

• The 0.98mm Slimmest Bezel





August 15, - September 15, 2022

f facebook.com/FlareMagazineOfficial V twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk

Pakistan inflation hits fresh multi-decade high of 27.3%



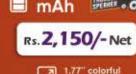




### BAAT LIF JAYE

## Ka Barra FACTOR







 $\chi_1$   $\chi_2$  SELFIË  $\chi_3$ 



2200 mAh Rs. 2, 199/- Net

1.7" colorful display



Rs. 2,250/- Net

1.77" colorful display

 $\chi_4$ 



3200 mAh Rs. 2,999/- Net 2.4" colorful display

 $\chi_{7}$ 





THE BIG REVEAL OF 2022















## Contents

08 | EDITOR'S NOTE Editorial

READER'S RESPONSE Letters to the Editor

#### COVER STORY

Pakistan inflation hits fresh multi-decade high of 27.3%

#### ECOMONY

- 10 | Pakistan needs modern tech to excavate world-class marbles
- Free Trade Agreement between Pakistan, Iran on the cards 12 |
- 13 | Govt lifts ban on import of luxury items to meet IMF
- 18 | Unscrupulous policies, extra spending up budget deficit by Rs1.1 trillion
- 25 | Lahore Metro Train being put on solar power
- 30 | Tobacco taxes and public policy to discourage smoking
- 40 | Pakistan, Turkey sign PTA to become major trade partners
- SBP retains policy rate at 15pc eying cut in CAD 41 |
- 44 | Cut in car prices fails to match with cut in dollar power
- Political crisis and imperatives of economic reforms

#### INSIGHT / TECH

- 14 | PEACE Cable soon to put Pakistan internet speed at part with France
- 16 | ATM frauds unabated despite preventive steps
- 17 | IT, telecom earn record \$2.6billion revenue FY2021-22
- Modi govt gags freedom of expression by blocking 8 more 24 | YouTube channels
- Academia promote digital learning to students through 32 |
- 34 | Oracle now reviewing TikTok algorithms and content moderation practices
- 37 | Meta doesn't intend to monetize Pakistani content
- 38 | Google to support startups in Pakistan
- 47 | Meta doesn't intend to monetize Pakistani content
- 'Safepay' gets SBP licence for safe transfer of money
- 50 | World's top 10 most-followed TikTok people

#### TELEPEDIA

- 33 | Overuse of smartphones causes serious health hazards
- 36 | Jazz engages Juniper to build fully-automated data centre
- Major reshuffle in Telenor executives for even better service 42 |
- 39 | Telecom Industry urges SBP to ease restrictions on its imports

#### EVENT

- 20 | JAZZ CEO says its leader who makes difference in crises
- 22 | Faletti's Hotel engagement highlights
- 21 | Interview

Photography, imaging technology & vivo

Yiran An

Senior Product Manager at vivo

#### SOCIAL

Climate change calls for early steps to meet food security challenges

#### NEWS

National News

#### Pakistan inflation hits fresh multi-decade high of 27.3%

se in inflation in Pakistan has recorded an almost 50-year high at 27.3 per 2. It is a 50-year high after 1973 and has crossed peak levels of the global fi 3% took place in 2008. Pakistan has been grappling with exorbitant infla-sidering it to be the country's No. I problem.



COVER **STORY** 





22 highlights



Senior Product Manager at vivo



Govt lifts ban on import of luxury items to meet IMF demand



Tobacco taxes and public policy to discourage smoking





### Nokia 110

Stay entertained all day





Wireless FM radio and MP3 player



Rear camera



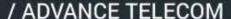
Pre-loaded games



























## Editor's Note

## Flood victims need help of all

The government has promised to spend every penny of the donations collected for the flood victims, in a very transparent manner to ensure that the money reaches the needy and the actual victims of the natural calamity. Nevertheless, an independent financial investigation commissioned by an aid agency, Oxfam Great Britain, has complained of a fraud committed on one of its programs for flood relief in Sindh. If it is true then it is a matter of serious concern for the National Disaster Management Authority (NDMA) which is responsible for the disbursement of the amount in a transparent manner and to make sure that no fraud is committed with funds. Monitoring of all operations is, however, not possible without the presence of foreign experts.

In Balochistan Chief Minister Abdul QuddusBizenjo is quite active to ensure that relief goods and money are duly provided to the deserving people who have lost everything to the floods. On receiving the complaints about flood victims not being supplied the relief items, the CM took immediate notice and suspended Deputy Commissioner (DC), KilaSaifullah when he found that it was due to his gross negligence, inefficiency and incompetence in managing relief camps.

CM Bizenjo warned that any negligence, mismanagement and corruption in relief and rehabilitation activities in the flood-affected areas will not be tolerated. He said the government had released huge funds for the relief and rehabilitation of the victims in the flood-hit areas of the province and instructed subordinate authorities to use funds accurately and honestly on the needy and deserving persons and also expedite relief activities.

Although it is a tough time for the nation yet it is heartening to note that no time has been wasted away and the relief operations started by the government, the army and international agencies such as the World Health Organization (WHO), the United Nations Children's Fund (UNICEF), and the United States Agency for International Development (USAID). In addition, civilian volunteers, independent teams of physicians, non-governmental organizations (NGOs) and various other groups with little experience in disaster relief, were also actively working in the field.

The world also felt the pain of the flood affectees and came forward with relief goods and money to help them. Cargo planes from Turkey, China, the UK and the United Arab Emirates rushed to assist the impoverished nation and landed in Islamabad carrying tents, food and other items of daily need. Trucks carrying tents, food items, and water from the government side were also dispatched to various parts of the country through the National Disaster Management Authority which reached out to tens of thousands of flood victims in the shortest

UNHCR, the UN Refugee Agency, also urged the international community for providing help at a massive scale to the flash flood victims in Pakistan and also to scale up emergency relief for millions of people in Pakistan hit by monsoon floods that have already killed more than 1,100 people besides causing over \$10billion material losses.

Over 35 million people in Pakistan have been affected by the torrential rains and flash floods across the country, leaving 6.4 million people in need of immediate support. Since June when the calamity had begun to brew, hundreds of thousands have been displaced by the floods, and are now living in camps, while a large number of the victims are still waiting for help and are sitting under the open sky.





Zubair Kasuri	Editor-in-Chief	0321-519 7777
Matin Haider	Resident Editor Islamabad	0333-525 2553
Usman Yaqoob Syed Farhat Ali	Director Marketing Manager Marketing	0300-400 0640 0300-055 2656
Zafar Khan Afridi	Senior Graphic Designer	
Azhar Javed	General Manager	
Mirza Nabeel Tahir	Legal Panel	0321-520 7551
Umar Shafqat	Tax Consultant	0323-426 2291

#### Lahore Office

27-B, Shahid Town, Gajjumata Bus Stop, Ferozpur Road, Lahore. 042-35965391

Ali Hassan Ahmed Ali	Manager Social Media Manager Marketing Mix FM 100	0323-497 2029 0300-055 2653
Registration No.	PCPB/106	
(Vol. 16 Issue: 52) www.flare.pk   Email:	Price Rs: 1000 flare.mag@gmail.com	

#### Colour Sepration:

Fotoscan Process, 25-C Lower Mall, Lahore. Ph: 042-37111906, 37234042

Zubair Ahmed Kasuri, (Editor-in-Chief) publisher of FLARE Business News Magazine published from House No. 46, Block J, Gulberg III, Lahore.

## Letters to the EDITOR

#### No more rains

The recent rain spells have brought about large-scale destruction to the country. All four provinces are the victim of continuous rainfall. Besides the loss of precious lives of hundreds of people, homes made up of mud and clay have been collapsed or swept away by the flood water while thousands of other cemented homes have also come down. People of all strata are worried because they have also lost their daily businesses which procured them humble sustenance. The drainage system all over has proved so poor that the rainwater has spread wide on the roads and villages causing the roads and homes to cave in whereof road links have been disturbed and lakhs of people become shelterless. I talk about the city of Larkana where people have not only suffered from rainwater but the water has also completely destroyed the drainage system. There has been no electricity for the last many days. There are many casualties in the city due to the rainwater and flood as well. The hospitals are full of patients with very few doctors for timely treatment. Unfortunately, there is no allied paramedical staff to provide the victims with the necessary care, medicine and other needful.

There is no let-up in rains over the last many days. The NGOs, the provincial and the federal governments must take prompt remedial steps to deal with the situation and minimize sufferings of the poor as well as compensate the people of Larkana for their men and material losses.

Mujeeb Ali Samo, Larkana

#### A tribute to Nayyara Noor

In 1967, I was a member of Government College, Lahore's music team that used to compete in inter-collegiate music contests that were organised by various colleges and universities. Both the University Law College and the University of Engineering and Technology (UET), Lahore, were quite active in holding such contests in which the competition used to be quite tough. The famed National College of Arts (NCA) was represented in such contests, among others, by Nayyara Noor, who passed away on Aug 20. Even back then, she had a mesmerising effect on the audience with her mellifluous voice and amazing singing. In one such contest held at the UET, Nayyara bagged the first prize hands down. Dr Nazir Ahmad, who was the principal of the Government College and a great connoisseur of music, was a judge in the competition and he was full of praises for Nayyara after she performed.

Unassuming, Nayyara was the recipient of the President's Pride of Performance Award, which she fully deserved after extending such devotion and commitment to her chosen field. She would wear simple clothes, and believed that it was her voice and singing that mattered, and not her appearance. She was a showbiz personality of great character who had nothing to do with the 'show' part of the 'business'.

Parvez Rahim, Karachi

#### Islamabad Club dilemma

The Islamabad Club was established in 1967 as a non-profit organisation to provide recreational facilities to government servants and diplomats. The Club is still run through an archaic ordinance issued in 1978 even though a lot has changed for the worse since then. The president of Pakistan, who is patron, nominates an administrator who is all-powerful. The administrator appoints a management committee to assist him in running the affairs of the Club.



Over the years, the club has lost sight of its original purpose. Fixed monthly charges have been enhanced several times and catering is more expensive than other comparable clubs in Pakistan. It has now become a commercial entity.

Such arbitrary decision-making can only be checked by making the club management more representative. Other clubs, including Lahore Gymkhana, elect their managers periodically. That makes them more consultative, transparent and accountable. Resultantly, those outfits are far better to run. Islamabad Club members, too, should be empowered to elect their representatives in order to maintain the original spirit of this entity, which includes keeping charges under check in order to provide recreational facilities to government servants in our fun-starved capital.

Javed Hafiz, Islamabad

#### Power sector fails to deliver

Problems with our power sector have been made so complex and complicated that the sector itself has become a white elephant that is draining the national economy instead of boosting it. Gross mismanagement, incompetence, corruption and lack of accountability across all its tiers are the hallmarks of this vital sector.

The result is its poor financial health and quality of service to the consumers accompanied by an unreliable and unaffordable delivery of electricity across the country. As in the past, the whole country faces prolonged load-shedding that has brought economic activities to almost a halt, besides making the lives of the masses miserable. However, electricity prices are regularly escalating, making it the costliest commodity in the region and no more affordable to many, thereby encouraging power theft which is already high. The inefficiency is so high that many power plants have been shut down or operating at reduced capacities since the order for ensuring adequate fuel supply was not placed at the right time by the powers that be. Also, some plants have been shut down for repairs and unscheduled maintenance.

The government now must give us a timeframe for the provision of a reliable power supply system with zero load-shedding at affordable charges.

Riaz Bhutta, Islamabad

## Inflated electricity bills irk consumers

I was shocked to read the amount of Fuel Charge Adjustments (FCA) and taxes on FCA which have added more misery to the consumers. I don't know what government wants to do with the poor who are already affected by inflation, high prices of daily commodities and utility bills. So they were compelled to come on the roads and register their protest against unjustified hikes in electricity bills. One can see thousands of protesting people who choked roads for hours over inflated power bills. Across the country, they blocked roads in protest against what they called the highly excessive and unreasonable electricity bills.

While chanting slogans against the authorities, they were of the view that a massive surge in electricity tariff has come at a time when inflation is already wreaking havoc on the masses. Hundreds of demonstrators blocked both sides of the road and burnt their electricity bills. The protesters said that the power failure and excessive utility bills had made their lives miserable on every count.

Shuja Ahmad, Lahore

#### Write us at: flare.mag@gmail.com

We receive too many letters from our valued readers every month through mail and e-mail, however, due to shortage of space, we are publishing only few selected letters.

















## Pakistan needs modern tech to excavate world-class marbles



Mohmand Marble City (MMC) is being constructed on 350 acres of land and its major part has been completed with about 45 industrial units which have started production besides generating around 500,000 jobs for the youth

he mines and mineral department has approved the establishment of crushing zones project in Khyber Pakthunkhwa(KP) to tap about 60,000 million tons (MT) of marble potential of the province and save itfrom waste during excavation besides curbing air pollution.

The government in order to ensure successful execution, has allocated Rs5.5 million for its feasibility studies and practical work on its recommendations would soon start, official sources in the mines and mineral department told a news agency. All stakeholders including the environmental protection agency would be taken into confidence before starting practical work on it, he added.

Tariq Waheed, a senior geologist in the mines and mineral department, told the agency that tribal districts were rich in marble reserves with a potential of producing about 60,000 million tons (MT) of marble.

He said KP, including merged areas, were blessed with different types of marble resources including granite, manganese, chromite, copper, nephrite, jadeite, serpentinite, garnet, epidote, actinolite, tourmaline, idocrase, grossular, emerald, silica sand, dolomite, quartz, feldspar, axinite, sphene, laterite, barite, graphite, soapstone, fluorite, diamond, limestone, coal, iron ore, sandstone, black limestone; lead, agate, gold, silver, nickel and adaptation of modern mechanized mining would help generate substantial revenue for Pakistan. Last year, an integrated districts development plan (IDDP) study was conducted on marble deposits in the merged districts, which revealed the presence of about 14,700 MT marble in four districts including 8,450 MT in Mohmand, 5,850 MT in Bajaur, 345 MT in Khyber and 65MT in Kurram.

Four projects were under process including Rs 109 million 'exploration of decorative stones' project in Mohmand, Bajaur and Khyber; Rs 149.290 million projects for the exploration of metallic minerals including gold, silver, manganese, iron and chromite, development of rare metallic mines, coal, marbles, platinum, silver and gold reservoirs in Orakzai; and Rs142 million and Rs198.030 million projects for strengthening Project Management Unit (PMU).

Mohmand Marble City (MMC) is being constructed on 350 acres of land and its major part has been completed with about 45 industrial units which have started production besides generating around 500,000 jobs for the youth.

'Marble City' is also being constructed in the Buner district where over 200 marble and allied industrial units under the clusterization concept would be set up with an employment generation potential of 25,000 people.

The government would spend Rs 10 million on the relocation of marble units of Warsak Road to the nearest industrial zones; Rs 837 on the allocation of 100 acres of land for Buner marble city and Rs 200 million for the acquisition of Salt and Gypsum City in Karak.

ECONOMY

On the other hand, the Pakistan-China Joint Chamber of Commerce and Industry (PCJCCI) recently urged the government to incentivise the marble industry of Pakistan for value addition to encourage exports which have been estimated worth over \$200 million annually.

The PCJCCI suggested setting up a marble city in the federal capital and establishing more Common Facility and Training Centres (CFTC) across the country with the collaboration of China.

A meeting was held at PCJCCI premises for reviewing ways and means to resolve the issues confronted by the marble industry.

PCJCCI President Wang Zihai said the government should pay special attention to the development of the marble and granite industry as it could pave the way to the rapid recovery of the economy by increasing exports.

Pakistan is the 6th largest mineral extractor of marble and granite and has a place on the world mining map. The country has enormous potential to promote exports of marble products as it possesses huge marble and granite reserves of around 350 million tonnes and 64 varieties of marble and granite stones, he added.

"Currently, the global market for marble and granite was estimated at around \$62 billion, but Pakistan's was below one per cent, which should be a cause of concern for the policymakers," Zihai said, adding that with government support, the marble industry could become the backbone of the economy.

With the right approach and incentives, the sector could fetch Pakistan more than \$200 million per year in exports, Zihai points out.

PCJCCI Senior Vice President Ehsan Choudhry said the high electricity cost use of obsolete mining techniques, lack of financing facility and processing units, law and order issues in major mining areas, inconsistent power supply, insufficient infrastructure from mines to ports, lack of value-addition, improper transportation facilities and supply chain problems were the major hurdles that were holding back this industry from achieving its full growth potential.

"We should facilitate investors to overcome power shortages; the erratic power crisis is a gigantic obstacle in attracting investments. Most of the existing dimension-stone processing units have been compelled to work on 5 per cent of installed capacity due to hours of load-shedding," he informed.

He said that to meet the industrial power needs, investors should be encouraged to install and maintain their own coal-power plants. "Taxes and duties can be lifted or at least relaxed for importing power plants and spare parts etc," he added.

PCJCCI Vice President Sarfaraz Butt said marble miners should stop using the blasting method,

The PCJCCI suggested setting up of a marble city in the federal capital and the establishment of more Common Facility and Training Centres (CFTC) across the country with the collaboration of China

and get the latest machinery on a rental basis for extracting marble. "Standard wastage in the world is 45 per cent for the marble sector," he said, adding that in Pakistan blasting technique destroyed 85 per cent of marble during mining.

"With the use of technology and innovation, we can even utilise marble powder for building blocks," Butt said.

China is the major importer of Pakistani marble with a share of almost 85 per cent. China is enthusiastically interested in local marbles and establishing joint ventures with Pakistani marble exporters, but security reasons and deteriorating law and order situation were demoralising the investors, the PCJCCI said. ■



## alc@tel1SE

6.22" HD+ 64GB |

4GB

#### AI TRIPLE CAMERA





akistan-Iran Free Trade Agreement (FTA) is on the cards as the two countries have pledged to finalise and sign the FTA to remove barriers in bilateral trade in the next

It has also been discussed between the two counties at the 21st Session of the Pak-Iran Joint Economic Commission that they will work together to operationalise the Barter Trade as per the agreement signed between Quetta and Zahedan Chambers.

The two sides have further agreed to discuss the removal of the tariff and non-tariff barriers to enhance bilateral trade. On the sidelines of the JEC, the apex chambers of commerce from both sides also decided to promote business-to-business inte-

The 21st Session of the Pak-Iran Joint Economic Commission was hosted by Pakistan. During the session, Federal Minister for Commerce, Syed NaveedOamar said that Pakistan and Iran enjoy multi-dimensional relations.

Pakistan highly values its friendly and brotherly relationship with the neighbouring country Iran, which is also been proved by the time. The two countries share complete trust, mutual understanding and convergence of views on all bilateral, regional and international issues.

Federal Minister for Commerce expressed these views during a meeting with the Iranian Minister for Roads and Urban Development RostamGhasemi along with a delegation of 57 dignitaries from Iran during the 21st Session of the Pak-Iran Joint Economic Commission.

Syed NaveedQamar said that although the existing trade volume between the two countries does not commensurate with the true potential of the respective state yet Pakistan is committed to taking all possible measures to increase the volume of mutual trade to the level of \$5 billion.

Moreover, in order to facilitate trade an additional border crossing point at Gabd (near Gwadar)-Reemdan has recently been operationalized by Paki-

In addition, the purpose of the agreement on International Transport between Pakistan and Iran aims to facilitate trade traffic from Turkey to Pakistan through Iran, while Iranian goods and passengers can have access to China through Pakistan.

Pakistan will have the benefits of access to other Central Asian Republics and Europe through Turkey with the operationalization of the decisions taken in the 21st session of JEC.

Syed NaveedQamar further said that the Quetta-Taftan Road is trafficable, however, for its further improvement, various projects are being undertaken.

Federal Minister Syed NaveedQamar stressed the need for making visa conditions easier to facilitate Pakistani traders and visitors.

Talking to media persons, Iranian Minister for Roads and Urban Development, RustamGahsami said that the 21st JEC would play a very important role in the promotion of mutual trade between the two countries and there were fruitful discussions in many fields including energy and trade.

He said that the two sides had finalised the time frame as the promotion of transit trade was very important for both. He pointed out that transport, trade and energy were very important for boosting the economy of the two countries.

Four different agreements were signed between the two countries in the 21st Session which included agreements on maritime cooperation, media, tourism and the national museums of the two countries.

The first agreement for media cooperation was signed between Pakistan's National News Agency, Associated Press of Pakistan (APP) and Iran's national news Agency, IRNA.

The second agreement was on maritime cooperation, which was signed by the representative of the Ministry of Defense from Pakistan and the Ministry of Maritime from Iran.

The third agreement was signed for the promotion of tourism by representatives of the respective ministries of the two countries.

The fourth agreement was signed by the national

## Free Trade Agreement between Pakistan, Iran on the cards



The two sides have further agreed to discuss the removal of the tariff and non-tariff barriers to enhance bilateral trade. On the sidelines of the JEC, the apex chambers of commerce from both sides also decided to promote business-to-business integrations

understanding and

convergence of views on all

bilateral, regional and

international issues

museums of the two countries for the promotion of mutual cooperation.

Earlier, Federal Minister for Finance and Revenue Miftah Ismail welcomed Pak-Iran cooperation in the energy and trade sectors and said the Pakistan government was determined to strengthen ties with the Islamic republic in all areas.

Miftah Ismail, in an exclusive interview with

the Islamic Republic News Joint Economic Commisthe government was ready to enhance relations with the neighbouring country Iran, ly in bilateral trade.

The previous govern- the time. The two countries posed to increase the bilateral trade volume to \$500 million or euros by trading in local currencies. He asked the State Bank of Pakistan governor to hold talks with his Iranian counterpart as early as possible to materialize the proposal.

Miftah Ismail suggested more travel routes to facilitate trade between the two countries. He stressed on providing more facilities for passengers in Balochistan as an enhanced people-to-people exchange held a big help to promote trade.

The Minister said Pakistan was in a dire need of gas and energy that could be easily fulfilled by Iran. The Pakistani government had already taken a major step in increasing the import of electricity

"Our minister KhurramDastegir travelled to Iran to enhance electricity imports from Iran, which is a positive development."

He said the gas pipeline project was quite tricky as it came under sanctions soon after it was signed. Though the sanctions were lifted after a nuclear agreement between Iran and the P5+1 had struck in

2015 yet the United States Agency (IRNA) before the Pakistan highly values its friend-unilaterally walked away from the agreement and sion (JEC) meeting, said ly and brotherly relations with again imposed sanctions

"Our petroleum min-Iran in all sectors, especial- which has also been proved by ister DrMusadik Malik is trying to import gas and the Iranian option in this ment, he said, had pro-share a complete trust, mutual regard is still on the table,"

> Miftah Ismail regretted that the volume of Pak-Iran bilateral trade was quite low, despite the fact that both shared a common border and could trade through a barter mecha-

nism as well as in cash.

He said the two countries had strong brotherly and friendly relations. Their trade ties, however, were not strong as compared to the cultural, political and religious relations, he remarked.

"Iran produces lots of things which Pakistan buys or could buy and vice-versa. The one major agenda of the upcoming meeting of the Joint Economic Commission would be to enhance the bilateral trade between the two friendly countries."

FLARE REPORT

#### he government has lifted the ban on the import of non-essential and luxury items to meet a condition of the IMF ahead of a meeting of this global lender later this month to decide on a bailout package for the cashstrapped national economy. The government, led by Prime Minister Shehbaz Sharif, had imposed a ban to arrest the depleting foreign exchange reserves and deteriorating balance of payments.

Addressing a press conference, Finance Minister Miftah Ismail said that the ban would go but with a price on importers as heavy duty would be imposed to make the import costly.

The Minister said the government was scrapping the import ban as it was an international requirement, but the regulatory duty that will be imposed on the non-essential imported items would be three times higher than the current level.

"We will impose such heavy duties that these items cannot be imported (easily) or at least in their finished form. I don't have enough dollars, so I will prioritise cotton, edible oil, and wheat. I do not prioritise iPhones or cars," he said.

The heavy duties will be imposed on completely built-up (CBU) commodities - cars, mobile phones, and electronic appliances - and apart from them, on the imported fish, meat, purse, and other such non-luxury items.

Even then, if a person wants to import a car that is originally worth Rs. 60 million, after the regulatory duties it will cost them Rs. 300-400 million, they can import it, the Minister said.

Ismail said the govern-

ment's objective was not just to allow imports, but it was to fulfil international and IMF demands, at the same time keep the current account deficit in check.

The IMF's Executive Board will meet soon to approve a bailout package for Pakistan, including the pending disbursement of about USD 1.18 billion.

Talking about the restoration of the stalled bailout package, Ismail said the International Monetary Fund wanted Pakistan to ensure funds amounting to USD 6 billion for which it needed to secure USD 4 billion in funding from other countries, which has been arranged.

The Ministry of Commerce issued SRO 1562(I)/2022 for lifting the ban on luxury and non-essential items, including motor vehicles, mobile phones and home appliances.

The government imposed a complete ban on the import of such items in the wake of the serious balance of payment crisis and to prevent a fall in rupee value. Despite the ban, the rupee fell to the

## Govt lifts ban on import of luxury items to meet IMF demand





historic low of Rs239.94 against the dollar on July 28, 2022.

It is worth mentioning that the foreign exchange reserves were drastically decreased despite the imposition of a ban on imported luxury items.

The government imposed a ban to prevent the fall in the rupee value but the rupee, despite the ban, continued to go down to reach the historic low of Rs239.94 against the dollar

Pakistan's foreign exchange reserves have increased by \$52 million by the week ending on August 12. The foreign exchange reserves of the country have recorded at \$13.613 billion on August 12 as compared to \$13.561 billion a week ago i.e. August 05, 2022.

The country's foreign exchange reserves hit an

all-time high of \$27.228 billion on August 27, 2021. Since then the foreign exchange reserves have declined by \$13.615 billion.

The official foreign exchange reserves of the State Bank witnessed an increase of \$67 million to \$7.897 billion by the week ended August 12, 2022, as compared with \$7.83 billion a week ago.

The foreign exchange reserves held by the central bank witnessed a record high at \$20.146 billion by the week ended August 27, 2021. Since then the official reserves of the SBP declined by \$12.249 billion.

The country has taken the decision in order to fulfil the condition of the International Monetary Fund (IMF) to get loans.

As per directions of the ECC/Cabinet, the Tariff Policy Board (TPB), constituted under National Tariff Policy, 2019-24 and represented by all stakeholders i.e. Minister for Industries & Production, Chairman FBR, Secretary Finance, Secretary BoI and Secretary Commerce, and chaired by the Federal Minister for Commerce, is considering the issue of imposition of Regulatory Duty (RD) on all non-essential items removed from the banned list of import.

FBR has submitted the proposal of imposing or enhancing RD on the non-essential items on total 881 Tariff lines pertaining to banned items under SRO i.e. 598(I)/2022 (Now 892 Tariff lines after transposition of HS 2022).

Federal Government vide SRO 598(I)/2022 dated 19-05-2022 amended Import Policy Order 2022 imposing a ban on non-essential and luxu-

ry items. Subsequently, ECC of the Cabinet vide case No. ECC/24/2022 dated 28-08-2022 on the summary submitted by the Ministry of Commerce regarding "Prohibition/Complete Quantitative Restrictions on Import of Non-Essential and Luxury Items" approved the lifting of the ban imposed vide SRO 598(I)/2022 and also directed Tariff Policy Board to consider the imposition of Regulatory Duty (RD) on non-essential items and submit a summary to the Federal Cabinet.

According to the decision, 59 tariff lines (TLs) pertain to Home Appliance, 49 TLs pertain to Auto CBUs, 02 TLs pertain to Mobile phones (CBUs) and 782 TLs pertain to different categories of non-essential/luxury items 8 tariff lines of Auto CBUs and 12 tariff lines pertaining to different categories of Home appliances are subject to 0% RD.

Out of 782 tariff lines pertaining to non-essential items, 159 tariff lines are subject to 0% RD, whereas the remaining tariff lines are subject to an RD range of 5% - 60%. Moreover, 142 tariff lines are already at the maximum bound rates of WTO.



EACE Cable International Network Company Limited has completed the construction and laying of PEACE submarine cable infrastructure in Pakistan together with Cybernet. The Pakistan-Egypt segment of PEACE has achieved final splicing, thus enabling connectivity from Karachi, Pakistan to Marseille, France ready for service, according to a recently issued statement by the PEACE.

The PEACE cable, a 96 TBPS (terabits per second), submarine cable, is now ready for service in Pakistan soon. This brings to 10 the total number of submarine cables currently connecting or planned to connect Pakistan with the world.

The number of broadband subscribers and demand for data has seen rapid double-digit growth in Pakistan over the last several years. The number of broadband subscriptions has grown to 119 million, representing 53.92% of the population.

The PEACE Pakistan-Egypt segment connects Karachi, Pakistan Zafarana, Egypt, spanning a total length of 5,800 km. The landings of Karachi and Zafarana were completed in March and December 2021 respectively. In addition, the Mediterranean segment of PEACE linking Marseille, France, to Abu Talat, Egypt, a 3,200km long project, has also achieved RFS in March 2022. Therefore, the route from Pakistan to France of the PEACE cable system is now fully constructed well and ready for use.

In 2019, the landing agreement was signed by Cybernet and PEACE Cable. Cybernet, the landing partner of PEACE in Pa-

kistan, has built the country's state-of-the-art, Cable Landing Station in Karachi, which will allow global carriers, Content Delivery Networks (CDNs), content providers and virtually all IT-enabled firms to tap into the submarine cable capacity at easily accessible interconnect points across Pakistan. Cybernet has the most robust fibre optic network across the country which will also facilitate access and boost business opportunities for PEACE in the Asian region.

Through the deployment of the PEACE submarine cable system, Pakistan will have access to high-speed, large-volume internet bandwidth with express connectivity to France. With its ultra-low latency design, this cable will reduce latency between Pakistan and France to 92 milliseconds. This will improve the response time of Internet-based applications and the experience of Pakistani users while providing much-needed redundancy to Pakistan's Internet infrastructure. The increased capacity will finally make it possible to provide ultra-fast bandwidth connections across Pakistani citizens, with speeds comparable to those in cities such as Hong

PEACE Cable soon to put Pakistan internet speed at part with France



Through the deployment of the PEACE submarine cable system, Pakistan will have access to high-speed, large-volume internet bandwidth with express connectivity to France. With its ultra-low latency design, this cable will reduce latency between Pakistan and France to 92 milliseconds

Kong, Singapore and New York. The PEACE Cable System, connects Asia, Africa and Europe, with its stronghold connecting Pakistan, France, Egypt,

The PEACE Cable System, connects Asia, Africa and Europe, with its stronghold connecting Pakistan, France, Egypt, and Kenya. The whole system deploys a state-of-theart "system-within-a-system" and adopts advanced ROADM powered by WSS and Flexible Grid, providing PoP to PoP solutions

and Kenya. The whole system deploys a state-of-theart "system-within-a-system" and adopts advanced

ROADM powered by WSS and Flexible Grid, providing PoP to PoP solutions. PEACE has a capacity of up to 96T for the Pakistan-Egypt segment and 192T for the Mediterranean segment from Egypt connecting to France. Meanwhile, PEACE is now under construction for the Singapore extension, which will extend the coverage of the PEACE cable system to Southeast Asia and continue to enhance the value of the PEACE cable system's network resources, forming a major Asia-Europe interconnection channel by connecting Singapore, the Southeast Asian international circuit transfer centre, and France, the European transfer centre.

"The segment from Pakistan to France has now been built well, which is really a thrilling milestone", Sun Xiaohua, COO of PEACE Cable. says. "With Cybernet, we will bring much-needed redundancy to Pakistan's Internet backbone and provide users with highspeed traffic to meet the rapidly growing demand for internet access in different types of digital scenarios in Pakistan." MrShoaib Qureshi, Country Manager of PEACE Cable in Pakistan, says: "PEACE is the first international submarine cable starting from Pakistan and reaching Europe, Africa and Singapore. It is a new beginning of the submarine chapter for the Pakistan market, we are very excited to grow this region's connectivity."

Maroof Ali Shahani, COO of Cybernet says, "We have completed a key segment of the PEACE submarine cable system, from Pakistan to France, which will have a tremendous impact on the digital

landscape in Pakistan. Providing an enabling environment for businesses and consumers is at the heart of what we do. The cable system will help the nation stay connected with the world in an ever-changing technological landscape." Cybernet has almost 22 years of experience building and running fibre broadband operations, IP/MPLS networks, and cloud-optimized data centres across the country. Cybernet built Pakistan's first carrier-neutral cable landing station for PEACE cable. Since Cybernet is one of Pakistan's oldest ISPs, the PEACE Cable Landing Station Partner in Pakistan has appointed it with the task of deploying PEACE Pakistan Cable Landing Station (CLS) and looking over its operations.

PEACE is now under construction for the Singapore extension, which will lead to expanding the coverage of the PEACE cable system to Southeast Asia. Furthermore, it will increase the worth of the PEACE cable system's network resources, developing an essential Asia-Europe interconnection channel connecting Singapore, the Southeast Asian international circuit transfer centre, and France, the European transfer centre. ■



## Non Contact TEMPERATURE MONITOR







## DOCTOR

with 3500mAh Battery

1N JUST 2,549/-



ATM scams are taking place all over Pakistan, especially in the major cities of the country such as Karachi and Islamabad. Recently, a number of crimes related to scams have been detected. They also included illegal removal of balances from bank accounts, blocking of ATM cards and more. The sources after the surfacing of such incidents claim that there has been an increase in the number of unauthorized access to accounts.

The FIA started looking into the matter of the increased incidents of theft and fraud. According to a leading bank in Pakistan, its customers are losing millions from these cyber-attacks happening. Sources claim that malls have also been targeted in Karachi. Moreover, a close activity of the same crime also occurred in Islamabad. Therefore, to ensure no losses in future, banks are taking necessary actions and have blocked ATM cards for security reasons. Skimming devices are placed in the ATM machines so that the data can be collected such as



the "pin code "of the cardholder. Customers from Islamabad and Karachi say that their cards are being illegally used while (they) are not even retrieving money through them.

Financial inclusion in Pakistan is developing with time and more people are benefiting from it. However, at the same time, an increase in cyberattacks and crimes is also being reported.

Secure Networks (Pvt.) Ltd has launched face recognition for ATM machines. It's well equipped with the technology to recognize the user's face during the transaction and alert them to be cautious

Bank customers are also advised to take the necessary steps to protect their sensitive bank account information, including the details of their payment cards, and never share their personal information with strangers

if someone is trying to peek over their shoulders to obtain the PIN. Furthermore, it also refuses to serve an individual who is wearing sunglasses or a mask. This face recognition technology helps:

To ensure that person who uses the ATM is the actual card owner

To identify Bank VIP customers

To verify the bank customer and determines the blacklist customers

To prevent illegal usage of the ATM cards •

## ATM frauds unabated despite preventive steps





Many fraudulent methods exist in Pakistan to steal information and money from individuals. When people call on a given number they asked for sensitive personal information such as CNIC, bank account details, etc

ave you got an SMS informing you that your ATM has been blocked? Does the message then instruct you to call a certain cell phone to make sure your ATM works properly?

Many people have received bulk SMSs from different mobile numbers such as 03193095813, 03190894577: Dear Customer Your ATM card has been blocked by State Bank due to non-verification yet if you want to keep using your ATM card us: call me.

The people rush to the banks to check their ATM cards and here they find the cards are working pretty fine, and the bank manager tells the customers these SMSs are fake.

Many fraudulent methods exist in Pakistan to steal information and money from individuals. When people call on a given number they asked for sensitive personal information such as CNIC, bank account details, etc. The first thing you need to do on receiving such an SMS is to give a call to your bank to verify it. Bank customers are also advised to take the necessary steps to protect their bank account information, including the details of their payment cards.

Most of us are aware of these fraudulent practices. Bank customers are also advised to take the necessary steps to protect their sensitive bank account information, including the details of their payment

cards, and never share their personal information with strangers.

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) has been actively working to restrict spam calls and messages who spread misleading information on financial prize schemes. Earlier this month, Lahore High Court directed the PTA to stop unwarranted promotional calls and text messages as a result of a petition filed by a citizen. In its move to curb spam calls, the PTA has started asking the public via SMS alerts to report "spamming/unsolicited communication" by sending a detailed message on 9000.

As you know that text messaging has emerged as a safe haven for misleading calls on financial prize schemes. Inexperienced mobile phone users are often trapped by SMS mafias who ask for users' personal details to deliver an expensive gift, car or cash prize. There have been multiple cases, where users were asked to transfer some amount in order to get some bigger prize. Benazir Income Support Program has been abused by such spammers for a long time. The PTA has said in an SMS alert that users need to simply type the spammers' cell number and 'received text' and send this message to 9000. As the public notice states;

"To report spamming/unsolicited communication, type spammers cell number space received message and send it to short code 9000. You can also block the number from your smartphone if the

## IT, telecom earn record \$2.6billion revenue in FY2021-22



Export of services in the field of computers for the first time crossed the \$2 billion mark in FY2021-22 as Pakistan earned \$2,106.14 million which is 26.40% higher than the \$1,666.31 million export during the preceding year, the data showed

he world admitted that the people of Pakistan are the heart and soul of innovation. Pakistan now has more enterprising youth than it ever had, and it has been predicted to continue to increase until at least 2050. The youth have the power to transform a country's future. The country's digital potential is immense in terms of talents and cost competitiveness. The IT sector is growing exponentially at a phenomenal pace as a result of progressive policy interventions of the Ministry of IT. The size of the IT Industry has doubled in the past four years and there is an optimistic prediction that it will grow 100% in the next two to four years.

Export of services in telecommunication, computer and information sectors from Pakistan crossed \$2.61 billion during the fiscal year 2021-22, depicting 24 per cent year-on-year growth.

According to data released by the Pakistan Bureau of Statistics (PBS), yearly export of telecommunication, computer and information services increased by 15.30, 26.40 and 31 per cent respectively as compared to FY 2020-21.

Export of services in the field of computers for the first time crossed the \$2 billion mark in FY2021-22 as Pakistan earned \$2,106.14 million which is 26.40% higher than the \$1,666.31 million export of the preceding year, the data showed.

The volume of export of software consultancy services rose to \$795.48 million with a 43.43% increase over \$554.612 million while export and import of computer software fetched \$563.07 million

for the country in FY21-22 depicting a 34.87% increase as compared to \$ 417.485 million of FY20-21.

Besides, a significant rise of 429.58 % has been observed in hardware consultancy services which reached \$ 2.918 million from the previous year's nominal export of \$551 thousand while services relating to maintenance and repairs of computers

Export of services by call centres rose to \$215.50 million while other telecommunication services to \$288.94 million, depicting 39.43 % and 2.12% growth respectively

brought \$1.45 million in the country 118.43% higher than the previous year, the PBS data showed.

A 7.25% increase was also recorded in the export of other computer services during the period under review and its volume reached \$743.23 million from \$693 million.

Export of services in the telecommunication sub-sector in FY 21-22 with 15.31% growth amounted to \$504.44 million while its export volume in the previous year was recorded at \$437.5 million.

Export of services by call centres rose to \$215.50 million while other telecommunication services to \$288.94 million depicting 39.43 % and 2.12%

growth respectively.

The PBS data for FY 2-21-22 further indicated a 31 per cent growth in the export of information services as its volume went up to \$5.23 million from \$3.99 million in FY20-21.

Of them, news agency services amounted to \$3.448 million while other information services brought \$1.78 million to the country showing an increase of 49.65% and 5.69% respectively.

On the other hand, trade with regional states can play a key role in boosting exports besides strengthening regional economic integration.

While talking to a delegation of industrialists and traders led by Syed Hussain Amir Jafri, Coordinator to Federal Tax Ombudsman MeherKashifYounis said that the private sector of Pakistan must fully exploit its potential to explore investments avenues for joint ventures and exports in all the regional states which, he added, will not only enhance exports but also bring economic prosperity to the region.

He said, unfortunately, all other regional states except Pakistan are taking full advantage of the promotion of bilateral and multilateral trade that helps stabilise their economies besides improving economic growth and cooperation.

Expressing his concern, he said Pakistan's regional trade deficit has further yawned instead of increasing its volume.

MeherKashifYounis said barter trade in local currency can effectively neutralise and minimise pressure on Pakistan rupees.

He said Pakistan can comfortably increase exports by at least up to US\$50 billion all over the world including nine regional states which included China, Afghanistan, Iran, Bangladesh, Sri Lanka, India, Nepal, Bhutan and Maldives.

He said no one can rule out the vital significance of broadening regional trade to speed up exports. He urged the government to take immediate measures to focus on increasing intra-regional trade on the classic pattern of ECO and D-8.

He urged the government to constitute a constitutionally powerful high-level committee comprising all stakeholders with a clear mandate studded with consistent economic policies for boosting exports and to do with away all hurdles to the smooth flow of exports.

Meanwhile, Chairman of UK-Pakistan Business Council MianKashifAshfaq said frequent exchange of Pak-EU high-level delegations would boost exports, besides strengthening economic cooperation and trade relations.

Talking to a delegation of importers and exporters led by President of Pak-British Friendship Council North UK MuhmmadArbab Khan, he said Pakistan always attached great importance to its relations with the European Union as well as cooperative bilateral trade ties with all the EU member states.

He expressed the hope that the upcoming visit of an EU parliamentary delegation to Pakistan and the next round of political and security dialogues under the EU-Pakistan Strategic Engagement Plan would pave a way for substantive cooperation between the two sides, besides improving trade and enhancing exports manifolds.

MianKashifAshfaq said the current GSP plus status was enhancing the mutually beneficial trade ties between the two sides and Pakistan would hopefully continue to be part of the arrangements beyond 2023.

He urged the local exporters to also focus on imports in all EU member states, besides the UK, as the same were big markets for Pakistan.

He said exports worldwide are acknowledged as a major source of income for any country without which no state could progress in any sphere of life.

He said in the prevailing scenario, all countries - even developed and under-developed— were giving paramount importance to enhancing trade for which they offered incentives to increase exports.

He said the UK-Pakistan Business Council - a non-profit entity - was fully committed to facilitating the importers and exporters of either country to promote trade and fortify economic cooperation between the two countries.









ECONOMY



## Unscrupulous policies, extra spending up budget deficit by Rsl.1 trillion



The budget deficit amounted to Rsl.9 trillion or 51 per cent higher than the data recorded in the fiscal year 2020-21 – the third year of the Pakistan Tehreek-e-Insaf (PTI) government. Most of the preceding fiscal year had been covered by the PTI government that remained in office until the second week of April

ne of the dominant reasons for the highest ever budget deficit is subsidies of Rs1.53 trillion given to the public in the preceding fiscal year, resulting in Rs. 1.1 trillion or 260 per cent increase in the budget deficit.

Consequences of massive economic deterioration have begun to surface as the summary of consolidated fiscal operation uploaded by the Finance Division on August 21 showed an alarming budget deficit of over Rs.5.6 trillion- 51 per cent over the preceding year. The government has been unsuccessful to attain the targeted budget deficit for the last fiscal year as the financial year (2021-22) was closed with a deficit of 7.9 per cent against the 6.3 per cent target set in the budget.

Throughout the country's history, the Rs5.6 trillion gap between federal income and expenditures was the highest. The budget deficit amounted to Rs1.9 trillion or 51 per cent higher than the data recorded in the fiscal year 2020-21 - the third year of the Pakistan Tehreek-e-Insaf (PTI) government. Most of the preceding fiscal year had been covered by the PTI government that remained in office until the second week of April.

Soon after the coalition government came into power, Finance Minister Miftah Ismail predicted that the budget deficit could rise to Rs5.6 trillion due to massive pending liabilities left by the former

A review of the fiscal operations revealed discrepancies to the tune of Rs. 197.4 billion in the federal government's records, which is exceptionally

huge compared to the government's own lax standards.

One of the dominant reasons for the highest ever budget deficit is subsidies of Rs1.53 trillion given to the people in the preceding fiscal year, resulting in an Rs1.1 trillion or 260 per cent increase in the bud-

The provision of fuel subsidies by the former PTI government depleted government resources and disrupted the International Monetary Fund (IMF) loan programme. Over Rs.1 trillion were paid in subsidies during the final quarter of the fiscal year because the previous government had not cleared the subsidy accounts, leaving a challenge for the new

The latest fiscal operations summary proved the generally held opinion that the step to announce fuel and energy subsidies just weeks prior to the dismissal of Imran Khan's government was unreasonable and unsupported by resources.

The former government had modified the approach and adjusted the base year which was consistent with the best practices worldwide. On the basis of the revised size of the economy which was projected at Rs67 trillion, the government budget deficit was 8.4 per cent of the GDP. However, based on the old GDP, which was also used to set budget targets in June last year, the deficit was equal to 10.4 per cent of the GDP.

Within two months of the National Assembly's ratification, the current budget for the fiscal year 2022-23 has become utterly pointless. The results have also cast doubt on the government's ability to fulfil its commitments made with the IMF.

Defending the fiscal position, the spokesperson of the Finance Ministry, Rana Assad Amin maintained that the Ministry successfully managed to control expenditures and keep them at last year's level despite heavy odds.

He said the overall budget deficit would not exceed 6.5% of the GDP by June of the current fiscal year, which would be in line with the revised target approved by the cabinet in its second last meeting before the end of the government's term.

Independent assessments and those of international financial institutions suggest that the overall budget deficit will likely be around 7.5% of the GDP. Again, hefty power subsidies, high cost of borrowings and certain tailor-made expenditures led to the increase in overall spending.

In the nine months under review, the Finance Ministry gave Rs270 billion in power subsidies against the target of Rs185 billion for the whole year. There was an increase of 141% in power subsidies as in the last comparative period, excluding power arrears, the subsidies had remained at Rs112

A review of the fiscal operations revealed discrepancies to the Rsl97.4 billion in the federal government's records, which is exceptionally huge compared to the government's own lax standards

Similarly, Rs772 billion was given in interest payments, higher by Rs148 billion or 23.7%. For running the affairs of the Federal Government, Rs180 billion was spent, which is higher by Rs30

Federal development spending, including Rs42.5 billion which Raja Pervez Ashraf spent according to his will, stood at Rs203 billion.

On the other hand, the country's economic problems have been aggravated over the last couple of months. Pakistan's total debt and liabilities have increased to Rs59.7 trillion in the diamond jubilee year, as the country added Rs12 trillion, or onefourth of its entire debt accrued in the previous 74

Credit for this worrisome development goes to the imprudent fiscal policies of the government and the destructive impact of currency depreciation.

Former Prime Minister Imran Khan vowed that by the end of his term, he will reduce the overall public debt to Rs20 trillion.

In June, the debt soared by Rs3.145 trillion month-on-month, the highest ever monthly increase. Higher borrowings from commercial banks to pay the budget deficit as external funding dried up resulted in an increase in the central government's domestic debt, which grew 18.2 per cent to Rs31 trillion in FY2022.

In FY2022, Pakistan had a record budget deficit of Rs5.5 trillion, over and above the annual target of Rs4.4 trillion. The increased spending requirement for providing fuel subsidies, as well as the delay in reviving the International Monetary Program and a lack of external finance, all contributed to a growth in the public debt.

Foreign debts and liabilities climbed to \$130.2 billion in the fiscal year ended June 30, 2022, up from \$122.2 billion the previous year, as the country borrowed more from multilateral donors and bilateral sources to boost repayment capacity and shore up foreign reserves.

The central bank's latest debt bulletin for the fiscal year 2021-22 revealed that the debt burden increased in absolute terms as well as in terms of the size of the national economy, showing that Pakistan is rapidly sinking beneath an unmanageable debt

### XIaomi ECO Products



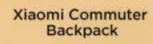
Mi Router AX9000

NEW ARRIVAL

Mi Robot Vacuum-Mop 2









Mi Motion-Activated Night Light 2 Bluetooth



Xiaomi Smart Laser Measure



Mi 360° Home Security Camera 2K Pro



**RESTOCK** 

Mi Bedside Lamp 2



Mi 4K Laser Projector 150"







Mi Curved Gaming Monitor 34"



FOR RESTOCK



FOR NEW ARRIVAL



eaders in Islamabad are instrumental in bringing new thoughts and significant perspectives always. During a panel discussion at the 5th edition of Leaders in Islamabad Business Summit 2022, titled 'Re-Imagineering Leadership, Productivity, and the Workplace', Chief Executive Officer (CEO) JazzAamir Ibrahim, said that the role of leadership was even more pronounced in the current economic circumstances than any other thing.

Replying to a query about the role of leadership in the current volatile, uncertain, complex, and ambiguous environment, CEO Jazz Aamir Ibrahim said: "First myth is that the leadership and title are two different things but the reality is that you can be a leader regardless of your title and the title alone not necessarily makes you a leader."

"We go through crises not only in our daily lives but companies as well as countries also go through ups and downs. However, the role of leadership is more pronounced in times like these."

"When you are in a critical mode, you have limited bandwidth and energy so you really need to adopt the method of ruthless prioritization on what is that you are going to do and things (projects) that you need to (put on) pause," he added.

"As a leader, you also need to have that sense of ownership even though many challenges and factors lie outside your control." Aamir Ibrahim in a crisis-like economic situation suggested seeking input and information from diverse sources and not being shy of admitting what you don't know, and bringing in outside expertise when needed.

He added: "No job is more important than taking care of your team, especially during a crisis. Moreover, in the current age where a piece of fake news gets viral immediately, I believe it is the responsibility of a leader to maintain frequent communication that is honest and transparent as well."

Aamir also apprised the audience that the earnings of the telecom sector in Pakistan rupees yield a negative growth upon translation into USD for foreign investors – constantly increasing spectrum instalment payments being one of the key contributing factors.



"Telecom industry's financial health is severely impacted due to unprecedented rise in the cost of operations, primarily fuel, electricity and interest rates. During the current digital emergency, we are seeking urgent policy interventions from the government to provide critically needed fiscal space to the industry to ensure its survival. This includes pricing of spectrum in Pak rupee and extending the payment terms to 10 years instead of 5," Aamir concluded.

The summit every year, brings together the top local and international business and corporate leaders, as well as notable government and political personalities, entrepreneurs, strategists, tech gurus, and the intelligentsia to discuss and share best practices and routes, reflect on challenges, envision the future, and share creative and innovative strategies.

This year's theme for the Summit 'Imagining the Future' gathered notable dignitaries from the corporate and academia sectors who shared their ideas on how to create impactful business strategies through innovative platforms.

The panel discussion was moderated by Saqib Ahmed, Country Manager SAP, who shed light on

## JAZZ CEO says its leader who makes difference in crises





CEO Jazz Aamir Ibrahim also apprised the audience that the earnings of the telecom sector in Pakistan rupees yield a negative growth upon translation into USD for foreign investors – constantly increasing spectrum instalment payments being one of the key contributing factors

the aggressively changing economic environment. The other panellists included Markus Strohmeier, Managing Director & CEO, Siemens Pakistan, Zeeshan Sheikh, Country Manager, Pakistan & Afghanistan International Finance Corporation (IFC); HatemBamatraf, President & CEO PTCL Group; MalakAkieley, CEO, Golden Wheat for

The panel discussion was moderated by Saqib Ahmed, Country Manager SAP, who shed light on the aggressively changing economic environment

Grain Trading Limited; and Khoo Boo Hock, Chairman Infra Zamin; Director & Co-Founder, Green Guarantee Company (GGC).

For this year's LIIIBS, Dr. Miftah Ismail, Federal Minister for Finance and Revenue, and Sherry Rehman Federal Minister for Climate Change were invited as guests of honour for their 5th edition titled "Imagineering The Future."

Jointly hosted by Nutshell Conferences Group and Martin Dow Group, in strategic partnership with OICCI (Overseas Investors Chamber of Commerce & Industry), the summit highlighted the best way forward for success, which is sustainable, inclusive, and profitable.

According to the details, over 20 global speakers from various industries and different parts of the world attended the two-day summit.

Both days of the summit were hybrid, with physical attendance of over 1,000 business delegates from Pakistan and abroad. Approximately thousands of global and local audiences attended the summit virtually.

FACEBOOK.COM/FLAREMAGAZINEOFFICIAL

TWITTER.COM/FLAREMAGAZINEPK

## Photography, imaging technology & vivo Yiran An, Senior Product Manager at vivo Imaging Centre shares his thoughts

FLARE REPORT



vivo, a leading smartphone brand is widely known for its innovative technology and photographic capabilities. Whether we talk about design, performance, or photography, vivo has left its mark through its innovative smartphones all over the industry. Focusing more on photography innovation, all leading series of vivo smartphones, the X, V and Y series have unreal imaging capabilities and outstanding camera features. Moreover, considering the launch of the recent vivo X80, it is undoubtedly a smartphone that revolutionized the photography as well as the cinematography industry.

oday, to delve deeper into vivo's premier imaging technology and express his love for photography, we would like to introduce a well-known name in the photography industry, who is also a Senior Product Manager at vivo Imaging Centre, Mr. Yiran An.

Introducing our guest, Mr. Yiran An, is a Senior Product Manager, and a huge photography enthusiast who is also a certified member of The Royal Photographic Society of Great Britain. He is also a big contributor to many well-known photography galleries and communities, and his published works have garnered huge social media attention and renown. Furthermore, Yiran received his PHD degree in Materials Science from Queen Mary University of London in 2015. Let's hear from Yiran as he discusses photography and the latest technology.

Flare: Hello Sir! It is an honour to have you here with us. We have read a lot about you. From being a travel photographer to your studies in Material Sciences, it is surreal how much you have achieved. Could you please explain your role at vivo for our understanding?

Yiran An: The pleasure is all mine! It feels wonderful to talk about photography as it is extremely close to my heart, and my biggest passion. Talking about my role at the vivo Imaging Centre, it involves overseeing the planning and development process of the imaging products that make up our portfolio. It is our duty to ensure that every product directly improves the photography experience of our users. Continuous evolution and innovationare what we aspire for, at vivo.

Flare: That's essentially what vivo is. To evolve, innovate and improve user experience. This is very well portrayed in every bit of product that vivo launches. Looking at the recent flagship X80, it is astonishing. Moreover, when one gets to know the deep ties between ZEISS and vivo.

Yiran An: That's true! With X80, we intended to improve what we did previously with the X70 Pro. After all, there's no point in launching a product if it's not an improved and better version of its predecessors. We wanted a product that not only redefines photography, but also domesticates it. Every single person, irrespective of the demographics and his/her profession, should be able to click a gorgeous image with the least amount of skill possible. We wanted to ensure that a photograph from our device, is mostly technology and very little skill from the user. Furthermore, our long-standing partnership with ZEISS made it possible to give shape to this fabulous X Series in general. ZEISS, which has been at the top of it's professional optical expertise for years, combined with our deep-rooted research and technology, made this masterpiece possible.

Flare: As a technology and photography enthusiast myself, it is indeed a blessing to see two giants come together for this. Also, it is a great experience watching you talk so passionately about photography and how a brand uses technology to enhance

Yiran An: I have been in love with photography all my life, I have travelled to 35 countries to explore this deep-rooted passion of mine. So, it is of no surprise that it makes me immensely happy to see this field become brighter and bigger with the passage of each day and age.

Flare: Definitely! It makes us all happy to see technology become of common consumption and be used in our everyday experiences. Talking more about the recent advancements, what are some of the features that you believe have really made vivo smartphones a leading brand in the smartphone photography industry?

Yiran An: I believe that every technology that we use at vivo, makes us who we are. When you look at the Gimbal System, we introduced the industry's Gimbal Camera Smartphone to provide a whole new meaning to smartphone stabilization technology. It is an innovative technology lending an anti-shaking angle and providing a clear image without any motion or jerk. But that's not all, when we even look at the imaging chip that we launched in 2021, it certainly made a huge ruckus. With its high efficiency and low power consumption, it directly provided a full visual enhancement to not just images but also display, games and other areas.

Flare: Certainly! It is indeed true that vivo has been increasing its pace of innovation when talking about imaging hardware. But I believe vivo is equally progressive with its imaging software.

Yiran An: vivo smartphones are a combination of superior imaging hardware along with innovative imaging software. I'm sure you're aware of the Night Photography capabilities of our smartphones. It is purely possible because of our Hardware superiority combined with our innovative approach through software like AI Deglare Algorithm and RAWHDR Algorithm. It is possible to reduce stray lights and improve the clarity of images taken during night-time while also enhancing the user experience through our high-quality images. That's not all, through our OIS Optical Stabilization and EIS Software Stabilization, with the hardware stabilization of the Mirco Cloud Station, the smartphones enhance the stabilization angle, smoothness, and stability of the video to achieve a nearly perfect experience and shot.

Flare: You have made us wonder about the innovation and technology required to achieve what vivo has achieved in the industry by giving us such a great perspective on technology. It was a wonderful experience talking to you and glimpsing at the great mind required to work in this field. Thank you once again for providing us the opportunity to dive deeper into the depths of photography and technology.













## Faletti's Hotel engagement highlights



Maisonette Hotel & Resorts.

Group welcomes Ayub Khoso film, television actor on his visit to Faletti's Hotel





n a blatant violation of the freedom of expression, India has blocked eight more YouTube channels over criticism of the Modi regime's policies.

India blocked another eight YouTube channels to control social media of its own will and said these channels spread disinformation related to India's national security, foreign relations, and public order. The blocked YouTube channels included one Pakistan-based news channel and seven Indian news channels, according to reports. The YouTube-based news channels were blocked for allegedly spreading fake news to mislead viewers under IT Rules, 2021.

According to the Information and Broadcasting Ministry of India, the blocked YouTube-based news channels had over 114 crore views and 857,3000 subscribers. The Ministry added that the fake anti-India content was being monetised by the blocked channels on YouTube.

"The Ministry of Information & Broadcasting, utilizing the emergency powers under the IT Rules, 2021, has issued orders on 16.08.2022 for blocking of eight (8) YouTube-based news channels, one (1) Facebook account, and two Facebook posts. The blocked YouTube channels had a cumulative viewership of over 114 crores, and were subscribed by over 85 lakh users," the Ministry said in a press release.

The Ministry held that the purpose of the content published by some of these YouTube channels was to spread hatred among religious communities in India. False claims were made in various videos on the blocked YouTube channels. Examples include fake news such as the Government of India has ordered the demolition of religious structures; the Government of India banning the celebration of religious festivals, the declaration of religious war in India, etc. Such content was found to have the potential to create communal disharmony and disturb public order in the country, the Ministry viewed.

According to the Ministry, the YouTube channels were also used to post fake news on various subjects such as the Indian Armed Forces, Jammu and Kashmir, etc. The content was observed completely false and sensitive from the perspective of national security and India's friendly relations with foreign states.

In a blatant violation of the freedom of expression, India has blocked eight more YouTube channels over criticism of the Modi regime's policies

The content blocked by the I&B Ministry was found to be detrimental to the sovereignty and integrity of India, security of the State, India's friendly relations with foreign States, and public order in the country. Accordingly, the content was covered within the ambit of section 69A of the Information Technology Act, 2000.

This is not the first time that the I&B Ministry has blocked such YouTube channels for spreading misinformation. Earlier in April, the Modi government had blocked 16 YouTube channels for spreading disinformation related to India's national security, foreign relations, and public order. This included six Pakistan-based news channels and 10 Indian news channels.

The blocked YouTube-based news channels had a viewership of over 68 crores, an Indian news agency said.

Seventy-eight YouTube-based news channels and 560 YouTube links have been blocked for public access between 2021 and 2022 on the allegations of violating section 69A of the Information Technology (IT) Act, Union Information and Broadcasting (I&B) Minister, Anurag Thakur said while speaking on the floor of the LokSabha.

Thakur made the disclosure in a written response to questions by Congress MP Manickan Tagore.

"The Ministry of Information and Broadcasting

## Modi govt gags freedom of expression by blocking 8 more YouTube channels



The purpose of the content published by some of these YouTube channels was to spread hatred among religious communities in India. False claims were made in various videos of the blocked YouTube channels

has issued directions for blocking 78 YouTube-based news channels and their social media accounts for public access during 2021 and 2022 for violation of Section 69A of Information Technology Act, 2000. The Ministry of Electronics and Information Technology (Meity) has blocked 560 YouTube URLs during the years 2021 and 2022," Thakur said.

The Minister also said that section 69A of the IT Act empowers the Centre to issue directions to



any government agency or an intermediary to block content in the interest of sovereignty and integrity of India, defence of India, security of the state, friendly relations with foreign states or public order or for preventing incitement to the commission of any cognizable offence relating to such matters.

In his list of questions, Tagore asked: "Whether it is a fact that the Government had blocked many YouTube channels in the country" and sought details and reasons behind such a move, if true.

The Congress lawmaker also asked, "whether spreading false and unverified information were the reasons for the blocking of the said channels?"

The I&B Ministry has, from time to time, issued orders to take down YouTube channels for spreading misinformation and threatening the country's sovereignty under the new IT rules incorporated on February 25 last year.

On December 21 last year, the government said 20 YouTube channels were blocked under emergency provisions of the rules.

In January this year, the Centre blocked 35 Pakistan-based YouTube channels and two websites for "spreading anti-India fake news in a coordinated manner over digital media."

Likewise, in April last YouTube channels were blocked for spreading misinformation and threatening the country's sovereignty.

It is pertinent to mention here that Facebook and YouTube hold the stand that they would comply with strict new rules in India to promptly review and remove posts and videos at the government's request. The Facebook-owned messaging app WhatsApp, which has 400 million users in India, has sued the Indian government over the new rules.

FLARE REPORT

## Lahore Metro Train being put on solar power

 $After the operationalization of OLMT, its total ridership has exceeded 20\,million. It has achieved$ advanced operating international standards with 90,000 train trips, covering a total distance of 12 million kilometres, with a trip efficiency of 99.9% and a punctuality rate of 99.9%. Orange Line Metro Railway Project has 26 stations and a track that spans over 27 kilometres in length



he first urban railway system, Orange Line Metro Train (OLMT) in Lahore is going to go solarized to save the rising more than Rs 1.9 billion annual electricity bill incurred on the entire operationalization of Train in the City. Punjab Mass Transit Authority (PMAT) is operating OLMT since this project was delivered to it by the Chinese contractor CR-NORINCO, a joint venture between China State Railway Group (CR) and China North Industries Corporation (NORINCO) in 2020. General Manager (operation) of PMAT, Ozair Shah said that electrifying OLMT with the solar system is inevitable as the per unit cost of electricity varies between Rs18 to Rs21 which is not affordable to run the entire function of OLMT for a longer period of time. For putting the Metro Train on the solar system a number of plans are on the cards for weighing up their merits and demerits, he added.

"One of the plans is to build up a solar plant with the capacity of 50 MG or 70 MG. The solar plant will activate a mechanism of input to output through WeLink to power up OLMT instead of using traditional electricity apparatus," he said.

After the operationalization of OLMT, its total ridership has exceeded 20 million. It has achieved advanced operating international standards with 90,000 train trips, covering a total distance of 12 million kilometres, with a trip efficiency of 99.9% and a punctuality rate of 99.9%. Orange Line Metro Railway Project has 26 stations and a track that spans over 27 kilometres in length. In addition to that, the travel efficiency of the citizens has been greatly improved as the journey of the entire route reduced from 2.5 hours to only 45 minutes. In addition, the operation of the Orange Line is playing a valuable role in reducing the use of old cars within the city, cutting down the level of emission of gases and environmental pollution, and promoting green and sustainable development of the City.

Orange Line Metro is driven by all electric energy to achieve zero pollution and zero emission. It is estimated that the annual fuel emission of gases will be reduced by 30,000 tons.

The OLMT is a project under CPEC. The agreement for this project was signed in April 2015, underlining its great significance both for China

and Pakistan. The Federal Government has decided to shift public buildings to solar energy amid aggravating energy crisis. The decision was taken during a meeting of the Task Force on Solar Energy. PMN-N leader and former Prime Minister ShahidKhaqanAbbasi chaired the meeting, which was also attended by Minister for Information Minister Marriyum Aurangzeb. The Minister for Information told the meeting that steps were being taken to further increase the solar energy capacity, adding that the use of solar panels would also enable the government to sell additional power to grid stations.

In this regard, the Information Minister said, work on 4,000-5,000 MW projects would start soon

Orange Line Metro Train in Lahore is going to go solarized to save rising more than Rs 1.9 billion annual electricity bill incurred on the entire operationalization of the Train in the City

and the task force would present the recommendations to Prime Minister Shehbaz Sharif. The Engineering Development Board (EDB) is all set to submit its policy document on solar panels and allied equipment manufacturing to the government by the end of this month. The draft policy was presented in the 51st Board of Management meeting of EDB held in June and EDB was advised to hold a consultative workshop on the matter before submission of the policy document to the government. The policy is expected to dovetail with the national solar energy policy being prepared by the Ministry of Power and the Renewable Energy Task Force. The industry is currently using imported raw materials, however, in the coming years, once local volumes build up, the industry is planning to use local raw materials to further bring down costs and also curtail the country's import bill.

Glass and aluminium frames for the solar panels, in particular, can be manufactured in Pakistan

easily because of the significant existence of the allied industry in the country. If the industry is able to meet local demand for solar panels in line with the government's plans, the expected volumes can bring local manufacturing costs down to a level where exports can also be generated from the sec-

The EDB has invited the panel manufacturers, provincial energy departments, local EPC contractors, solutionproviders, foreign consultants working in this field, research organizations, academia, users, and other relevant organizations in the federation. The highlights of the draft policy document will be placed in the workshop to get inputs from the stakeholders for firming up the requisite recommendations. Pakistan is facing a serious energy shortage with record high electricity tariffs that had directly and indirectly affected all sectors of the economy. The country's electricity demand has reached almost 29,000 MW against the total power generation of about 22,000 MW, which has created a considerable gap between generation and demand thus resulting in load-shedding. It may be mentioned here that Pakistan's power sector has a structural issue as its energy generation mix is 40% based on indigenous resources while 60% comprises imported oil fuel. The government has planned to increase the local share to 90% by 2030, of which the target set for achieving renewable energy is 20% to 30% which is currently around only 1.4% of the total installed capacity.

The roof-top solar system in particular needs to be encouraged and incentivized as it is the cheapest source of electric generation available today. In anticipation of the upcoming government policies for incentivizing renewable, especially solar energy, the local industry has already made huge investments in building local manufacturing capability and capacity for solar panels and allied equipment whereas several other local as well as foreign investors, are waiting for the appropriate policies to come out before they can make investments in this area.

Local manufacturing of solar panels and allied equipment not only saves valuable foreign exchange through localization, but also brings in investment and provides skilled job opportunities for engineers and technicians.

SOCIAL















There is an urgent need to develop innovative solutions for efficient and sustainable use of water, improving nutrient use efficiency, and reducing the crop losses from pests and diseases before and after harvesting, which all need to be given the utmost priority in our national planning

peakers at an international symposium on "Climate Smart Sustainable Rice and Wheat Production System" have stressed the need for a systematic approach to address food security challenges in the country. The symposium was held at the Faculty of Agriculture, the University of Punjab, in collaboration with COMSTECH, UPSIGN, SAWIE, SACAN and Dawood Agro. The eminent scientists emphasized the need for designing policies, finding indigenous farming solutions, and better management of the most important resources of soil and water to address the climate change crisis.

Chairman Punjab Higher Education Commission (PHEC), Prof. ShahidMunir in his opening remarks said that food security is strategically important for Pakistan to feed its growing population, and the research and industry linkages could play a vital role in developing new technologies and promoting farmers to enhance their yield in the changing climatic conditions. Prof. ShahidMunir said the per capita annual water availability in Pakistan had dropped to 1,017 cubic meters from 5300 which was in 1947 and the situation might lead to absolute water scarcity by 2025.

He said this will result in severe water shortages for the next generation of farmers. Future water requirements and the challenges posing a serious threat to Pakistan due to its agrarian economy where wheat and rice are primary food crops, he informed.

There is an urgent need to develop innovative solutions for efficient and sustainable use of water, improving nutrient use efficiency, and reducing the crop losses from pests and diseases both before and after harvesting, which all need to be given utmost priority in our national planning, he suggested.

Prof. Munir said Pakistan will be importing four million tons of wheat this year to meet its food demand, which is quite an alarming situation for the nation and the country. Program Manager COMSTECH, MsKhazima gave an overview of COMSTECH's support for promoting science and innovation in the Muslim world to tackle the food security challenges. Co-founder UPSIGN, Dr. Khalid Mahmood emphasized the need to better build collaboration, cooperation, and communication among all the stakeholders. Dr. Mahmood Farooq from Sultan

Qaboos University said that Pakistan is one of the most vulnerable countries affected by climate change which had caused unprecedented droughts, floods, the influx of pests, diseases and locust attacks in 2020, and the severe heat wave in 2022 affecting the wheat crop.

The heavy rains and hailstorms have adversely impacted the wheat crop by reducing yields by 25% to 30% in 2020.

CEO of SAWIE/SACAN, Eng. Mushtaq Gill (TI), said Pakistan needs to address its rice and wheat system on an emergency basis. Wheat prices around the world are soaring due to the Ukraine war and the climate change crisis. Pakistan is ranked 77/113 in the Global Food Security Index, 71/113 for food affordability, and 74/113 for food quality and safety, having few food safety net programmes and scoring 40.5% below average.

Director of Rice Research Institute, Syed Sultan Ali, said our Rice production is 100% dependent on flood irrigation which consumes 35% of total water available in the country. Its future is at risk if we do not promote sustainable methods. The rice crop supports foreign exchange earnings by more than \$2.5 billion. Director General Punjab Agriculture Research, Mr. Muhammad Nawaz Khan, chaired the first session and shared developments of the Punjab Agriculture Department to produce climate-smart varieties to address the water scarcity and heat challenge. He said that rice and wheat crop yields in Pakistan are low compared to the rest of the world due to a number of reasons such as water shortage, crop pests and disease infestations, and improper use of fertilizers like nitrogen. Director of Wheat Research Institute, Dr. Javed Ahmad said AARI is taking a challenge in developing new germplasm capable of withstanding drought and heat and also improving nutrient uptake. Dr. Abdul Wakeel, from the University of Agriculture Faisalabad, said that the nutrient use efficiency of wheat and rice crops is the lowest in the region. We use more nitrogen fertilizer compared to other countries in the world. Only one-third of the nitrogen is available to plants and the rest goes waste. This is not only a loss for the farmer but causing damage to our environment due to NO2 emissions.

International speaker, Prof. Bijay Singh from Punjab Agriculture University Ludhiana said, there is a dire need for a second green revolution to enhance our grain yields based on developing strong communication links between farmers, academicians, planners, and politicians. Abdul Hanan explained the features of SAWIE App that are available for farmers for free. SAWIE outreach programme is supporting more than 0.6 million farmers across Pakistan to provide the knowledge base and smart weather and crop advisory. Adil Farooq, from Dawood Agro, said, through mechanical planting, we can increase the plant population of 120,000 plants per acre to achieve 40 mounds yield compared to 15 mounds. This will help spare land to grow other crops.

FAO in charge of Conservation Agriculture, Prof Kassam said that we need to educate our farmers about conserving our natural resource soil and water by promoting practices like zero tillage method, optimal agronomic practices such as balanced application of fertilizer and irrigation schedule that not only improve input use efficiency but also will make the Rice and Wheat production system more sustainable in the context of environment and economics.

Eng. Faakhar from PCRWR said, they are providing irrigation advisory to farmers and are keen to share their knowledge of using IoT and sensors to help farmers cut down water consumption by 40%.

In concluding remarks, Dr. Abdul Majid from ICARDA said, there is an urgent need to adopt green practices in agriculture, such as conservative and regenerative agriculture along with transitioning to sustainable food production. Director ORIC, Virtual University, Dr. Arshad Hashmi said that VU has four TV channels and campuses across Pakistan and is keen to support the digital literacy of farmers,

The eminent scientists

emphasized the need for

designing policies, finding

indigenous farming solutions,

and better management of the

most important resources of

soil and water to address the

climate change crisis

especially women to take advantage of smart farming solutions.

Eng. ZakirSial emphasized the need for judicious use of groundwater, utilization of renewable energy sources, building existing clean energy capacities, low-carbon mass transit systems, water conservation/preservation mechanisms, and improving irrigation—water use efficiency aimed

at reducing and curbing the wastage of precious water & GHG emissions. Farah Naz from GAIN said we need to promote the seed varieties and use a balanced fertilizer with trace elements of zinc and boron to address malnutrition in Pakistan. The participants of the symposium recommended the need for developing a centre of excellence in conservation agriculture and digital climate-smart farming solutions at the University of Punjab.





**FALETTI'S HOTEL LAHORE** 



**FALETTI'S GRAND MULTAN** 



ETIHAD CLUB RAHIM YAR KHAN



**FALETTI'S EXPRESS LAHORE** 



FALETTI'S GRAND MURREE

### **COMING SOON**



FALETTI'S GRAND BAHAWALPUR

FALETTI'S GRAND AYUBIA



FALETTI'S EXPRESS DAVIS ROAD LAHORE



# Pakistan inflation hits fresh multi-decade high of 27.3%

The inflation rate has been going up in Pakistan since the beginning of late 2003. There have been a number of reasons for inflation like non-productive consumption, corruption and black money, foreign aid, exchange rate changes and government measures to implement harsh IMF conditions that have also increased inflation in recent months. The rate of crime and corruption is rising due to growing inflation while the government has virtually failed to control inflation and lessen the economic woes of the commoner.

The increase in inflation in Pakistan has recorded an almost 50-year high at 27.3 per cent in August 2022. It is a 50-year high after 1973 and has crossed peak levels of the global financial crisis of 25.3% took place in 2008. Pakistan has been grappling with exorbitant inflation for months considering it to be the country's No. 1 problem



he data released by the Pakistan Bureau of Statistics (PBS) about the Consumer Price Index (CPI) has revealed that the inflation at 27.3 per cent on a year-on-year basis in August 2022 as compared to an increase of 24.9 per cent in the previous month and 8.4 per cent in August 2021. The average inflation in the first two months of the current fiscal year 2023 is 26.1 per cent compared to 8.36 per cent in 2022. According to economists, this is the highest monthly inflation since October 1973. As per the monthly review of



price indices by the PBS, on a month-onmonth basis, CPI increased by 2.4 per cent in August 2022 as compared to an increase of 4.3 per cent in the previous month and an increase of 0.6 per cent in August 2021.

The National Consumer Price Index for August 2022 increased

by 2.45 per cent over July 2022 and increased by 27.26 per cent over the corresponding month of the last year i.e. August 2021.

According to the PBS data, the Wholesale Price Index (WPI) inflation on a YoY basis increased by 41.2 per cent in August 2022 as compared to an increase of 38.5 per cent a month earlier and an increase of 17.1 per cent in August 2021 which indicates the inflation is expected to further increase in coming days and months. Consumer Price Index (CPI) showed inflation in urban areas increased by 26.2 per cent on a year-on-year basis in August 2022 as compared to an increase of 23.6 per cent in the previous month and 8.3 per cent in August 2021. On a month-on-month basis, it increased by 2.6 per cent in August 2022 compared to an increase of 4.5 per cent in the previous month and an increase of 0.5 per cent in August 2021. According to CPI inflation in rural areas, inflation increased by 28.8 per cent on a year-on-year basis in August 2022 as compared to an increase of 26.9 per cent in the previous month and 8.4 per cent in August 2021. On a month-onmonth basis, it increased by 2.2 per cent in August 2022 compared to an increase of 4.2 per cent in the previous month and an increase of 0.7 per cent in



August 2021. Under the head of the Sensitive Price Index (SPI) inflation on YoY increased by 34.0 per cent in August 2022 as compared to an increase of 28.2 per cent a month earlier and an increase of 15.9 per cent in August 2021. On anMoM basis, it increased by 5.2 per cent in August 2022 compared to an increase of 7.3 per cent a month earlier and an increase of 0.7 per cent in August 2021.

Wholesale Price Index (WPI) inflation on a YoY basis increased by 41.2 per cent in August 2022 as compared to an increase of 38.5 per cent a month earlier and an increase of 17.1 per cent in August 2021. WPI inflation on anMoM basis increased by 3.1 per cent in August 2022 as compared to an increase of 2.0 per cent a month earlier and an increase of 1.2 per cent in the corresponding month i.e. August 2021. Measured by non-food and non-energy, inflation in urban areas increased by 13.8 per cent on a YoY basis in August 2022 as compared to an increase of 12.0 per cent in the previous month and 6.3 per cent in August 2021. On anMoM basis, it increased by 1.8 per cent in August 2022 compared to an increase of 1.2 per cent in the previous month, and an increase of 0.2 per cent in the corresponding month of last year i.e. August 2021. Measured by non-food non-energy inflation in rural parts increased by 16.5 per cent on a YoY basis in August 2022 as compared to an increase of 14.6 per cent in the previous month and 6.2 per cent in August 2021. On anMoM basis, it increased by 1.8 per cent in August 2022 compared to an increase of 1.6 per cent in the previous month, and an increase of 0.2 per cent in the corresponding month of last year i.e. August 2021.

Measured by 20 per cent weighted trimmed mean urban inflation increased by 21.4 per cent on a YoY basis in August 2022 as compared to 19.1 per cent in the previous month and 7.8 per cent in August 2021. OnanMoM basis, it increased by 1.7 per cent in August 2022 compared to an increase of 2.7 per cent in the previous month and an increase of 0.4 per cent in the corresponding month of last year i.e. August 2021. The top few commodities, which varied from the previous month and contributed to urban CPI among the food that registered an increase in price are tomatoes (52.85 per cent), pulse moong (15.27 per cent), vegetables (13.44 per cent), pulse mash (12.47 per cent), pulse masoor (11.76 per cent), eggs (7.53 per cent), besan (6.5 per cent), pulse gram (6.08 per cent), gram whole (5.67 per cent), potatoes (4.99 per cent), beans (3.07 per cent) and cooking oil (2.34 per cent). The top few com-

The prices of food and non-food items including potatoes, eggs, pulses, wheat, rice, milk, electricity, fuels, construction items, stationery, motor vehicle accessories, cleaning and laundering, liquefied hydrocarbons, and woolen-clothes have been tangibly increased

modities, which varied from the previous month and contributed to urban CPI among the food that registered a decrease in pieces are fruits (19.98 per cent), chicken (11.54 per cent), and vegetable ghee (0.74 per cent). Non-food prices increased: electricity charges (19.73 per cent), liquefied hydrocarbons (8.53 per cent), readymade garments (7.85 per cent), construction input items (7.53 per cent), stationery (7.29 per cent), cleaning and laundering (6.73 per cent), motor vehicle accessories (5.20 per cent), cotton cloths (4.67 per cent) and furniture and furnishing (2.33 per cent).

Year-on-year top few commodities which varied from the corresponding month of the previous year i.e. August 2021 and increased among food include food increased: pulse masoor (114.34 per cent), onions (90.54 per cent), mustard oil (81.16 per cent), gram whole (77.23 per cent), cooking oil (74.66 per cent), vegetable ghee (69.82 per cent), pulse gram (60.25 per cent), chicken (59.89 per cent), pulse mash (52.70 per cent), besan (47.83 per cent), wheat (44.48 per cent), vegetables (41.62 per cent), tomatoes (38.02 per cent), rice (36.28 per cent), eggs (35.27 per cent), meat (26.81 per cent) and milk (25.01 per cent). Year-on-year prices of the top few commodities varied from the corresponding month of the previous year i.e. August 2021 and decreased: condiments and spices (17.43 per cent) and sugar (15.69 per cent). The top few commodities, which varied from the previous month and contributed to rural CPI and increased among food items are tomatoes (30.02 per cent), vegetables (19.62 per cent), pulse mash (15.15 per cent), pulse masoor (13.69 per cent), pulse moong (12.71 per cent), besan (9.71 per cent), pulse gram (8.92 per cent), condiments and spices (7.73 per cent), eggs (6.55 per cent), gram

whole (6.29 per cent), potatoes (5.51 per cent), onions (4.26 per cent), beans (3.57 per cent), rice (3.57 per cent) and meat (1.88 per cent).

The top commodity which varied from the previous month and contributed to urban CPI among non-food that decreased is motor fuel (2.60 per cent).

Year-on-year top few commodities which varied from the corresponding month of the previous year i.e. August 2021 and non-food that increased: electricity charges (123.37 per cent), motor fuel (84.21 per cent), stationery (44.12 per cent), cleaning &



laundering (39.16 per cent), liquefied hydrocarbons (33.66 per cent), washing soap/ detergents/matchbox (28.86 per cent), construction input items (27.77 per cent), motor vehicle accessories (27.37 per cent) and cotton cloth (23.53 per cent).

The top few com-

modities, which varied from the previous month and contributed to rural CPI and recorded a decrease (non-food) are motor fuels (3.16 per cent). Prices of non-food items that increased are electricity charges (123.37 per cent), motor fuels (87.34 per cent), liquefied hydrocarbons (43.92 per cent), construction input items (35.44per cent), cleaning and laundering (30.49 per cent), motor vehicles accessories (28.80 per cent), washing soaps/detergents/ matchbox (28.23 per cent), stationery (27.23 per cent), solid fuel (22.25 per cent) and hosiery (22.15 per cent).

The top few commodities which varied from the previous month under the head of the Wholesale Price Index recorded the increase in price included electrical energy (33.90 per cent), vegetables (31.96 per cent), paper (21.09 per cent), pipe fittings (20.36 per cent), silk and rayon fabrics (14.89 per cent), fibre crops (13.56 per cent), stimulant & spice crops (13.40 per cent), other fabrics (12.10 per cent), tractors (11.02 per cent), chuff cutter (10.88 per cent), ceramics and sanitary fixture (8.9 per cent), lathe machines (8.87 per cent), eggs (7.90 per cent), pulses (7.59 per cent), cereal flour (7.54 per cent), readymade garments (7.35 per cent) and Mobil oil (6.81 per cent).



Year-on-year: top few commodities which varied from the previous year and increased in prices this financial year are chuff cutter (178.21 per cent), concrete mixture (139.71 per cent), kerosene oil (127.8 per cent), diesel oil (118.34 per cent), electrical energy (115.8 per cent), motor spirit (93.08 per cent), furnace oil (83.93 per cent), fertilizers (81.10 per cent), coal (79.42 per cent), chemicals (79.06 per cent), pulses (74.24 per cent), vegetable ghee (71.82 per cent), cultivators (68.18 per cent), bed foam (65.43 per cent), poultry (63.71 per cent), pipe fittings (57.97 per cent), lathe machines (56.47 per cent), glass sheets (55.69 per cent), vegetable oils (53.92 per cent), other cereal flour (52.41 per cent), vegetables (49.70 per cent) and cement (48.41 per

Year-on-year: top few commodities which varied from the previous year and decreased this year are spices (39.78 per cent), stimulant and spice crops (19.24 per cent), bajra(15.18 per cent), and sugar (14.63 per cent). ■



nti-tobacco NGOs, parents, and non-smokers thanked the government for raising Federal Excise Duty (FED) on cigarettes despite pressure from the tobacco industry.

An eminent human rights activist, DrZiauddin Islam stated that with this increase in tobacco taxation, there will be 200,000 fewer smokers; 1.2% reduction in smoking prevalence among adults; 1.23% reduction in smoking intensity among adults; 71,900 lives saved; and PKR 27.4 billion in additional total FED revenue—an increase of at least 25.1%. While acknowledging the government's effort, he mentioned that these results were achieved after an incredible and constant struggle.

He recommended that the price of tobacco products should be increased every year in accordance with the inflation and guidelines given by the World Health Organization.

Malik Imran, Country Head for Campaign for Tobacco Free-Kids (CTFK), appreciated the government and mentioned that millions of people will benefit from this initiative. He pointed out that children and low-income people are the primary targets of the tobacco industry due to cheap and easily affordability 1200 children are becoming new smokers daily. Therefore, these revised tier prices are an

innovative way to safeguard youth and low-income groups from the harms of tobacco.

Khalil Ahmed Dogar, Program Manager SPARC, highlighted the importance of this endeavour. He said that every year tobacco industry tries to manipulate policymakers in order to fill its coffers at the expense of the lives of more than 170,000 people who die due to diseases caused and aggravated by the usage of tobacco products. Tobacco control activists are working tirelessly to aid the government in standing firm against the deceptive campaigns by the tobacco industry.

This tobacco tax will greatly help the Government of Pakistan in meeting its commitment to reduce tobacco use and the goal of cutting down the number of deaths from NCDs as part of its pledge to achieve the United Nations Sustainable Development Goals and align the country's tobacco tax policy with global best practices.

This step would not only help reduce tobacco use in Pakistan but also generate additional revenue that could be utilized to protect public health and educate the most vulnerable populations about the risks of tobacco use. The tax is a clear 'win-win' in terms of health and revenue for the government and the people of Pakistan.

The cigarette industry in Pakistan frequently claims that higher taxes encourage illegal or undocumented trade as smokers seek out non-tax-paid cigarettes because they are cheaper. However, research showed increases in tobacco taxes typically have only a limited impact on the illegal trade of cigarettes. The tax rate and price increases would not

## Tobacco taxes and public policy to discourage smoking



This step would not only help curtail the use of tobacco in Pakistan but also generate additional revenue that could be utilized to protect public health and educate the most vulnerable population about the risks of tobacco use. The tax is a clear 'win-win' in terms of health and revenue for the government and the people of Pakistan

produce a massive flight of consumers to cheaper illegal cigarettes because the resulting ratio of legal cigarette prices to personal income, even of poorer people, will not be disruptive; it is just a readjustment of rates and prices to past inflation rates. The tobacco industry usually argues that consumers switch to illegal brands when faced with tax increases. However, empirical evidence shows that this is not the case. In fact, the leading legal companies decrease their declared production after tax is increased.

Children and low-income people are the primary targets of the tobacco industry due to cheap and easily affordability as such 1200 children are becoming new smokers daily. Therefore, these revised tier prices are an innovative way to safeguard youth and low-income groups from the harms of tobacco

It is noted that the imposition of an additional tax of Rs 36 billion on the legal cigarettes industry will further increase the price gap between legal cigarettes and illegal cigarettes.

The difference between the price of legal and illegal cigarettes and the decline in the purchasing power

of the people is the main reason for the growth of the illicit cigarette trade in Pakistan.

According to research conducted by a firm on the global market, the value of government revenue loss from the illicit trade of cigarettes in Pakistan has exceeded Rs 77 billion.

It is worth mentioning here that a major influx of illegal cigarettes is coming from factories in KP and Mardan. These factories are exploiting loopholes in tax regimes. Authorities have failed to eliminate these hubs, resulting in such growth of the unlawful market.

It is imperative that the government enforces the laws on cigarettes uniformly, cracks down on illegal cigarette companies, and implements a track and trace system on the illegal factories as soon as possible, and instead of making legal cigarettes more expensive, illegal cigarettes should be taxed.

In the absence of uniform and effective enforcement of laws and the dominance of illegal cigarettes in the tobacco market, companies operating legally may wind up their business from Pakistan or force a change in the business model that would reduce the revenue from cigarettes but will also jeopardize the future of tobacco cultivation and direct employment in the cigarette industry.

A 50 per cent increase in price would lead to the same amount of reduc-

tion in cigarette demand in Pakistan as a majority of smokers would prefer to quit smoking instead of switching to other brands.

A research study has been conducted on the subject: "Switch, Reduce or Quit: How do smokers respond to tobacco tax increases in Pakistan," by the Pakistan Institute of Development Economics in Islamabad.

The study finds that an increase in prices would help reduce cigarette consumption, adding that the higher the prices, the higher the reduction will be.

It shows that only nine per cent of cigarette users would opt to switch, while the rest would either opt to quit or to reduce their cigarette consumption. Of the nine per cent who would switch, around 15 per cent of users intend to switch to non-tobacco products. Hence, effectively the switching rate across brands and other tobacco products is only seven per cent.

The study findings also invalidate the illicit trade argument advocated by the tobacco industry.

The findings that cigarette affordability facilitates smoking and that smokers do not switch to other brands or products – along with the fact cigarette prices are significantly lower than the smokers' willingness to pay – make a compelling case for effective tobacco taxation policies.

The tobacco excise taxes as a proportion of prices are much lower than the 70 per cent minimum suggested by the Word Health Organization. The taxes should be increased at least to this threshold to have a meaningful impact on reducing cigarette consumption in Pakistan.



Enjoy our mouth watering

## Buffet Specialities

with Special PROMOTIONAL RATES starting from

10<sup>th</sup>August,2022















Book your Pool Gathering & enjoy our Food Specialities!

Swiss International Swiss Select Swiss Darling

UAN: 042 111 000 329

www.royalswisshotels.com/lahore-pakistan

#### ikTok and Zindagi Trust have initiated a series of workshops across their network of government schools in Pakistan in a bid to create awareness around digital safety amongst students, teachers and parents. This initiative will see up to 3,000 students, teachers and parents attending the day-long workshops to learn about safe usage of the internet, with a focus on social media. There will also be separate workshops for teachers and parents that will seek to educate them on how they can ensure the safety of youngsters on the internet.

Thousands of young internet users from grades 7-9 will be able to learn about best practices of internet usage and how they can become responsible digital citizens and cultivate a safe online community across the nation. The workshops will cover a range of topics including navigating online safety issues such as cyberbullying, catfishing and false information. There will be detailed modules on the harmful behaviours prevalent on social media, ways to share appropriate information, identifying fake news and misinformation and reporting mechanisms to report illicit and harmful content on social media.

Content for the workshops was designed on the findings of the surveys students conducted prior to their commencement. The surveys helped identify the major challenges students were facing on the internet, including issues like bullying and online harassment. The workshops also aim to educate teachers and parents on how to use safety features on platforms like TikTok to ensure their children remain safe on social media. For instance, they will be guided about TikTok's Family Pairing features, which allow parents to link their TikTok accounts to their teens' and set controls including Screentime Management, Restricted Mode, and Direct Messages.

Farah Tukan, Head of Government Relations and Public Policy - Middle East, Turkey, Africa and Pakistan (METAP) at TikTok, said: "These workshops, that are a part of our ongoing partnership with Zindagi Trust, are another step in the right direction for ensuring our TikTok community in Pakistan remains digitally safe. We are fully committed to ensuring the safety of Pakistan's digital community, as we continue implementing policies and processes to proactively identify and prevent every attempt to share inappropriate content on our platform."

Faiq Ahmed, Senior Marketing and Resource Development Manager at Zindagi Trust said: "It brings us great joy to be a part of this wonderful digital safety campaign in partnership with TikTok to deliver informative workshops for students in our adopted government schools. It's about time we make sure our young generation is aware of digital safety so they are better equipped to deal with safety and privacy challenges on the internet."

A couple of weeks ago, the LUMS School of Education partnered with TikTok and Edkasa to launch a digital learning programme to facilitate online edu-

The LUMS School of Education partnered with TikTok and Edkasa to launch a digital learning programme to facilitate online education and distance learning for high school students. The Syed Ahsan Ali and Syed Maratib Ali School of Education (SOE) at LUMS have partnered with TikTok and Edkasa

cation and distance learning for high school students. The Syed Ahsan Ali and Syed Maratib Ali School of Education (SOE) at LUMS have partnered with Tik-Tok and Edkasa. The programme #ExamReady will promote digital learning designed to help millions of Pakistani students.

This is the first of its kind of partnership, which

## Academia promote digital learning to students through TikTok



Content for the workshops was designed on the findings of the surveys conducted by the students prior to their commencement. The surveys helped identify the major challenges students were facing on the internet, including issues like bullying and online harassment

will bring over 500 educational videos online covering subjects such as Chemistry, Physics and Mathematics and study tips and exam hacks. SOE will provide guidance on teaching methodologies and cover monitoring and evaluation of the project whereas Edkasa, as the implementing partner, will develop all content and host it. The programme's first round of content is due to go live in August.

SOE will be co-creating the content while engaging learners. The intellectual experience of the School's faculty will enhance the teaching efficacy of this innovative programme, while the learning and performance of each participant will also be evaluated by scholars of LUMS. Addressing the launch event, LUMS Vice Chancelor, Dr Arshad Ahmad spoke about how the University is able to amplify the impact created by its dynamic alumni; Edkasa too was co-founded by LUMS alumni, Annum Sadiq (BSc 2011) and Muhammad FahadTanveer (BSc 2005 & MBA 2010). "At LUMS we embrace change and look for opportunities to better pedagogy, and to personalise education to engage students," he said.

Edkasa, Pakistan's fastest-growing Edtech platform is striving to solve Pakistan's problem of access to quality education besides helping young minds find answers. MsSadiq, Chief Education Officer and Co-Founder, Edkasa said: "As one of Pakistan's topranked, specialised apps for online teaching, we're excited to come on board as an implementing partner in this initiative. Edkasa will provide the right technological solutions, products and services to enrich the student's knowledge and perceptions."

Zara Basharat, Head of Public Policy Programmes, TikTok said that this partnership with LUMS and Edkasa promises digital access to quality education for everyone. "We look forward to working together for the nationwide promotion of literacy and enabling Pakistani students to use our platform to hone their knowledge and skills to set themselves up for successful professional lives," she added.

Any educational programme or initiative run in person has a limit when it comes to reaching and this limit is often exhausted in bigger cities where opportunity and access are relatively higher. However, when a social media platform is used, a much wider reach can be expected. And when that platform is TikTok, the possibilities can be endless. While talking about how TikTok will ensure that the programme reaches its target market, Tukan mentioned that Tik-Tok launched its digital education campaign #Edu-Tok in Pakistan only a few months ago with the wider objective of democratising learning in the region and making educational content accessible to everyone. "The campaign has already garnered billions of views to date, making #EduTok the go-to place for creators to learn from each other and acquire new skills and knowledge across various categories. This partnership with LUMS and Edkasa will add more valuable content on the platform which will continue to benefit millions of Pakistani users." .

# Overuse of smartphones causes serious health hazards

FLARE REPORT



The dependency on cellular phones has increased manifold as it has become an integral part of human life. In many countries, over half of the population uses mobile phones and according to available data, the number of internet users has increased to over 5.03 billion equivalent to 63.l per cent of the total world's population

o doubt, the digital revolution and exponential growth in the use of telecommunication technology in the country has made life easy but it has also brought about numerous health hazards, particularly for children and teenagers. The dependency on cellular phones has increased manifold as it has become an integral part of human life. In many countries, over half of the population uses mobile phones and according to available data, the number of internet users has increased to over 5.03 billion equivalent to 63.1 per cent of the total world's population.

At the same time, the health problems related to excessive use of mobile phones have also aggravated, especially for the children and teenagers who were exposed to psychological, medical and eyesight issues.

FaziRabbani, Head of Psychiatry Department, Lady Reading Hospital, Peshawar told this scribe that excessive use of mobile phones affects the bond of love and affection between children and parents besides creating emotional and cognitive problems.

"The response of children aged below five

years using mobile and smartphones for cartoons and other games towards mothers and fathers was found less attentive than those kids playing games in the open and ultimately the former became victims of anxiety, frustration, stress and depression besides sleep disturbance," DrFazal said.

With the rising trend of digital adaptation and use of social media, the number of internet users has been continuing to increase at an annual rate of about four per cent, and the current trends indicate that two-thirds of the world's population will be online by June 2023.

Despite being a developing country, the number of mobile subscribers in Pakistan has crossed 195 million with an overall teledensity of 88.34pc in June 2022 against 181 million cellular subscribers with overall teledensity of 85 per cent in May 2021, showing an increase of 3.34 per cent growth during this period, according to the data of Pakistan Telecommunication Authority (PTA).

Likewise, the number of broadband subscribers has crossed 119 million with 53.92 per cent penetrations, two million telephony subscribers with 1.19 per cent teledensity and 116 million 3G and 4G

subscribers having 42.55 per cent penetration after the extension of 3G and 4G services to South Waziristan in Khyber Pakhtunkhwa.

DrFazlRabbani said the unchecked use of mobile phones by children and teenagers leads to poor performance in education and extracurricular activities of students besides disposing them to isolation.

He said most of the patients bring their children to doctors with complaints of multiple health issues including anxiety, depression, over-emotional behaviour, and pain in the backbone, wrists and, hand mainly due to excessive use of the smartphone and tablets.

"The children also become victims of malnourishment, stunted growth and low immunity, thus making such kids vulnerable to fatal diseases like pneumonia, anxiety and mental disorders," he added.

He said the physicians regularly counsel patients about medical risks associated with heart disease, stroke, diabetes and smoking but nobody talks about the adverse effects of smartphones at educational and health institutions as well as during driving.

Dr Muhammad Idress Khan, Assistant Professor of Ophthalmology, LRH said that people of all age groups, especially children and teenagers were most vulnerable to ocular diseases including near slightness (myopia), asthenopia, and ocular surface ailments due to excessive use of smartphones and related devices.

"The use of smartphones with full brightness causes blurredness and poor eyesight," he said, adding restrictions of time on the use of smartphones and intermittent blinking of eyes instead of continuous use of digital devices could prevent ocular and visual abnormalities.

With the rising trend of digital adaptation and use of social media, the number of internet users has been continuing to increase at an annual rate of about four per cent and the current trends indicate that the two-thirds of the world's population will be online by June 2023

DrIdress said the mobile phones also carry germs because they are not washable and the exchange of devices through many hands could transmit multiple infectious diseases including coronavirus. He said since the use of mobile phones and other digital devices started in recent decades, a lot of research is required to ascertain whether the emission of radiation from them can cause brain and eye tumours. According to available data, 92.1 per cent of internet users in the world use a mobile phone to go online and mobile phones now account for more than 55 per cent of our online time and 60 per cent of the world's web traffic. As a result of the availability of smartphones, the number of social media users reached 4.70 billion in July 2022 across the world indicating that almost 94 per cent of internet users were now using social media every month. Similarly, over 227 million new users joined social media in the last 12 months with more than 620,000 new users every day and seven new users every second across the globe.

"My life got better when I left using my smartphone and started giving time to my family," said Naveed Farooq, Assistant Professor, AbdulWali Khan University while talking to this scribe. He said that smartphones had consumed a lot of the precious time that he might have spent with his family and friends. He urged people to give time to their families, especially children and convince them to read books rather than waste time on social media platforms.

33

## R

s you may recall, back during the Trump administration, after a bunch of kids on TikTok trolled Trump into believing one of his campaign rallies would be massively attended (which it was not), Trump had decided to take out his anger on TikTok by issuing an almost certainly unconstitutional executive order demanding that TikTok's owner, the Chinese firm ByteDance, sell TikTok to an American company. While a few potential buyers lined up to pick up the increasingly popular social media company on the cheap (due to its forced sale nature), White House insiders revealed that they would only approve the sale if it went to a friend of Donald Trump's (this, of course, is corrupt nonsense, but hey, no one cares about that any more). That left precious few options, as Trump wouldn't approve the sale to the few companies that actually wanted to buy the whole thing outright: namely Microsoft and Walmart.

In the end, Trump wanted the company to go to his buddy Larry Ellison's Oracle. Of course, there was a problem: Oracle had no use for TikTok as a subsidiary. Oracle does enterprise stuff, not social media. But, what Oracle does have is a cloud hosting offering that is way down the list behind industry leaders like Amazon, Microsoft, IBM, Google and others. So, Oracle and the Trump administration cooked up... a hosting deal for Oracle.

Basically, Oracle would get TikTok's US hosting business with some vague promises of protecting data privacy, while Trump would get to help out a friend (Ellison) while pretending he'd actually accomplished something (even though it wasn't at all what he initially demanded). Of course, this was all about posturing and headlines, so not much came of the deal for a while.

The reviews give Oracle
visibility into how TikTok's
algorithms surface content "to
ensure that outcomes are in line
with expectations and that the
models have not been
manipulated in any way," the
spokesperson said

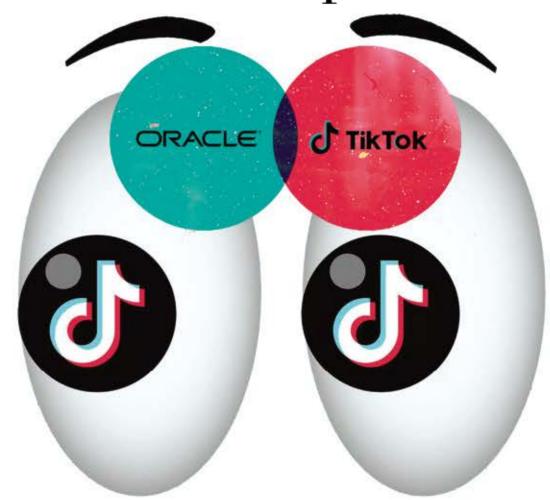
But, with new (somewhat questionable) claims about US TikTok data being accessible to ByteD-ance employees making news, the company apparently (two years later) has started to make good on the deal and in June announced that all of its US data was routed to Oracle. However, there was more to the original deal, including some vague promises that Oracle would help protect that data, so now it's coming out that Oracle is now "auditing" both TikTok's algorithms and its content moderation practices.

It's not exactly clear what this means in practice — and we'll remind folks that there were reports last year claiming that Oracle had Chinese law enforcement customers, which raised at least some questions about its actual commitment to protecting data from the Chinese government. Also notable: Oracle has spent years gleefully trying to undermine basically all content moderation by funding groups to advocate against Section 230. Oh, and I guess we should mention, that for all the claims of TikTok being controlled by the Chinese government, remember that Oracle got its start... as a CIA project. There is something richly ironic in the idea that Oracle is somehow a trustworthy partner here.

Given all that — what exactly does it mean for Oracle to be "auditing" TikTok's algorithms and content moderation? Given that the company doesn't have the best track record on privacy and has worked to undermine content moderation for years now, the whole thing is... just kinda strange. Oracle's explanation is not very clear at all:

The reviews give Oracle visibility into how Tik-Tok's algorithms surface content "to ensure that outcomes are in line with expectations and that the

# Oracle now reviewing TikTok algorithms and content moderation practices



Basically, Oracle would get TikTok's US hosting business with some vague promises of protecting data privacy, while Trump would get to help out a friend (Ellison) while pretending he'd actually accomplished something (even though it wasn't at all what he initially demanded). Of course, this was all about posturing and headlines, so not much came of the deal for a while

models have not been manipulated in any way," the spokesperson said.

I mean, what does "manipulated" even mean in that sentence? Of course, they're manipulated. Someone wrote the algorithm. If they mean "not manipulated to promote Chinese propaganda" or "not manipulated to suppress anti-Chinese con-

tent" then... maybe say that. Because "manipulation" on its own doesn't mean anything reasonable here.

There is nothing in Oracle's history or experience that suggests the company has any useful insight into how TikTok handles recommendations or content moderation. There are plenty of reasons to think that Oracle might actually be problematic in this role.

The whole setup seems quite strange and really feels like everyone is just sort of making it up as they go along. Tik-Tok needs some sort of US oversight to appease people who are freaked out that a Chinese-owned social media company is successful in the US, and Oracle was right there to say it would do it, in exchange for a lucrative hosting deal for its lagging cloud offering. This also feels vaguely similar to

how the US has been accusing Chinese firms like Huawei and ZTE of using their tech to snoop on people... when that's actually exactly what the US government has been doing via Cisco for years.

Also, what kind of precedent does this set? Will we be okay if other countries demand that their own favoured companies have to audit US firms' algorithms and content moderation practices? Because... that is going to create quite a mess.





### Let's make reservations EASIER!

For Person to Person Meeting in Karachi, Contact Us!

0314 2201111 / 0423 4505555



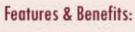


Welcome to the

Heart of

### Hotel By Pearl-Continental LAHORE

Gulberg Cavalry Mall Road **Mm Alam Garden Town** 



- \*Complimentary Buffet Breakfast
- \*Smart & Comfortable Rooms
- \*High speed Internet Facility
- \*Elegant Conference & Meeting Spaces
- \*Safe & Secure Environment





Faisalabad - Garden Town, Lahore

Express Hi-Tea Buffet

Friday-Saturday-Sunday

— 3:30 pm - 7:00pm ——

**BOOK NOW:** 0341 2201111 / 0423 4505555







uniper Networks, a leader in secure, AI-driven networks, announced that it has been selected by Jazz, Pakistan's number one 4G operator and the largest internet and leading digital service provider, to create a transformative, expanded and upgraded data centre network to underpin Jazz's services delivery platform for its 74.9 million subscribers. Jazz aims at reimagining its architectural approach by leveraging continuous automation, assurance and data-driven insights to deliver a superior network user experience at scale while simplifying its

Jazz offers the broadest portfolio of value-added digital services to enterprises and subscribers in Pakistan and has built a reputation for cutting-edge innovation with the ability to scale cloud-based services quickly and reliably. Following a rigorous vendor-agnostic technology appraisal, focused on the operational and cost efficiencies made possible by network automation, Jazz selected Juniper's technology and expertise to underpin this latest project. Juniper's advanced automation capabilities, transforming the entire network management lifecycle process within a single system, are a standout in the market.

The new network will support a wide range of customer-facing services that demand reliability and fast data throughput to support a consistently strong user experience. These include cloud-based enterprise data services, mobile banking, music and video download/streaming services, as well as professional services such as an agricultural application for four million farmers who rely on it for information, advice and guidance in remote areas.

Jazz will also use the network to power key internal workloads such as CRM and billing.

Jazz will deploy the Juniper Apstra System to deliver true intent-based networking (IBN) capabilities. It will enable Jazz to design and operate its data centre network based on outcomes, with the entire data centre lifecycle automated, from Day 0 (design) through Day 1 (configuration and deployment) to Day 2+ (ongoing operations).

The network's initial design is tied to day-to-day operations, enabling a single source of truth throughout its lifecycle. Automation provides a continuous feedback loop of real-time data insights, validation and root cause identification to minimize mean-timeto-repair (MTTR). This approach will enable Jazz to operate a much more efficient, reliable and agile network. It will help to deploy new service features, optimizing the user experience for both network teams and customers. The new data centre infrastructure includes a spine-and-leaf architecture built with the Juniper Networks QFX Series Switches and fully integrated with the Juniper Apstra System. Jazz had previously deployed MX Series Universal Routing Platforms from Juniper for 400G-ready connectivity for its metro and internet gateway infrastructure. The new QFXs leverage the same Junos® OS operating system, providing a consistent networking estate for Jazz to manage

and operate. Abdul RehmanUsmani, Vice President of Technology at Jazz said: "In common with all service providers globally, Jazz faces relentless data demand and heightened expectations for seamless digital services. As a result, we wanted to completely rethink our data centre operations, using ground-breaking automation to create the best possible user experiences for our enterprise customers and subscribers. Operational simplicity was another important goal, to deliver cost reductions

and improved ease of use for our technical teams in the face of massive demand at scale. We evaluated multiple vendors, but Juniper's ability to deliver the exact networking outcomes we needed meant that

## Jazz engages Juniper to build fullyautomated data centre



The new network will support a wide range of customer-facing services that demand reliability and fast data throughput to support a consistently strong user experience. These include cloud-based enterprise data services, mobile banking, music and video download/streaming services, as well as professional services such as an agricultural application for four million farmers who rely on it for information, advice and guidance in remote areas

a highly strategic decision was very straightforward to make."

Mike Bushong, Vice President, Cloud Ready Data Center at Juniper Networks stated: "The power of automation, bound within a single operational framework thanks to intent-based networking, enables Jazz to address the relevant operational questions, find the right answers quickly and make the

Jazz will deploy the Juniper

Apstra System to deliver true

intent-based networking (IBN)

capabilities. It will enable Jazz

to design and operate its data

centre network based on

outcomes, with the entire data

centre lifecycle automated,

from Day 0 (design) through

Day I (configuration and

operations)

best decisions. This means its network becomes a strategic business tool, leveraging data to deliver robust deployment and operational efficiencies and eliminating traditional network constraints that force choices between speed and reliability. Based on data from other Juniper customers, the result will be dramatic savings on downstream costs and tremendous returns on network investments."

Meanwhile, Juniper deployment) to Day 2+ (ongoing Networks new Network as a Service (NaaS) enhancements to their leading AIOps plat-

form that further facilitate the deployment and management of wired, wireless and secure SD-WAN network services via Juniper MSP and re-

By combining the best-in-class platform capa-

bilities, such as a microservices cloud, open APIs and Mist AI, with new NaaS capabilities for easily procuring cloud services, managing cloud subscription licenses and assuring the best user experiences across diverse locations, the Juniper AI-driven Enterprise brings even more flexibility, agility and insight to Juniper partners.

Powered by 6th generation Mist AI and a modern microservices cloud, Juniper's wired, wireless, security and SD-WAN solutions uniquely deliver proactive insights and automation across the full networking stack. Customizable service levels with visibility down to the client, application and session assure the best end-to-end user and operator experiences. The Juniper Mist platform is also completely programmable with open APIs, ensuring seamless integration with existing NOC/SOC systems. In addition, Juniper fully integrates security with the networking fabric by extending visibility, threat intelligence and policy enforcement to every point of

Products currently delivered via a common cloud-hosted AI-driven solution include Juniper Mist wireless access points with Wi-Fi Assurance and indoor location subscription services, EX switches with Wired Assurance subscription service, Session Smart Routers and SRX firewalls with WAN Assurance subscription service and Marvis Virtual Network Assistant (VNA). With all these capabilities, the Juniper solution is easy to deploy and scale, and flexible enough to meet the needs of both big and small customers alike, making it an ideal platform for managed wired, wireless, security and SD-WAN services. ■





## INFRARED THERMOMETER



and SME-focused B2B solutions.

#### oogle has announced the launching of the seventh edition of its Google for Startups Accelerator (GFSA) for Southeast Asia (SEA) and Pakistan, where it will enrol up to 15 seed and series A startups, particularly in fintech, health tech, retail and e-commerce,

The three-month programme would help startups solve their specific challenges by providing the best of Google resources: Google mentors, a network of new contacts to help them on their journeys, and the most cutting-edge technology, Google

Since Google's first GFSA launch in 2016, it has supported over 90 startups, who have then gone on to raise over \$5.4 billion in funding and created more than 1,600 jobs across Southeast Asia and Pakistan.

Startups in Pakistan raised \$350 million in funding in 2021, a tiny amount when compared to the Indian startup ecosystem but five times the amount they raised in 2020, according to Google.

The tech giant said that it will nurture this next wave of tech startup founders with the 'Google for Startups Accelerator' (South East Asia and Pakistan), particularly those that are focused on e-commerce, finance, healthcare, SME-focused B2B solutions, education, agriculture and logistics.

'We're looking for 10 to 15 startups based in Indonesia, Malaysia, Pakistan, Philippines, Singapore, Thailand or Vietnam, that are in the seed or Series A stage,' Google said in a statement.

The accelerator will support these startups by providing Google mentors, a network of new contacts to help them on their journeys, and the most cutting-edge technology.

Interested startups are encouraged to apply by October 7.

Pakistan has more than 3,700 startups, like Deal-Cart, Dbank, Tag, Bazaar, and Jugnu, among oth-

In the past few years, startups throughout Southeast Asia and Pakistan have been steadily growing and taking on the region's most pressing challenges.

From agriculture to healthcare, these startups are building digital solutions to tackle their area of

In South East Asia alone, 80 million new users have come online since March 2020, boosting activity for startups developing digital products and services across a variety of industries.

'We've seen that growth as venture funding reached new heights in both Southeast Asia and Pakistan,' Google said.

One explanation for this acceleration is that Pakistan and Southeast Asia both have a thriving youth population.

More than half of the population of Southeast Asia is under 30 years old. In Pakistan too, the median age is only 22.

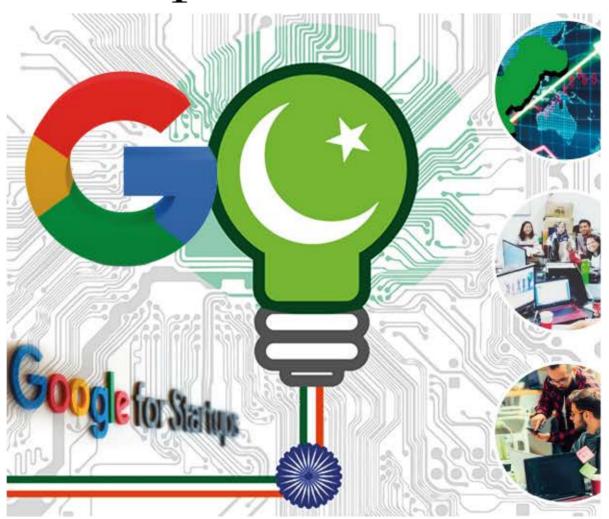
'These young people tend to be tech-savvy, have an interest in entrepreneurship, and are more in tune with global trends,' said the company.

A notable alumnus is DeafTalk from Pakistan, which participated in GFSA 2020 and has provided accessibility solutions for deaf people, including online sign language interpretation, audio-video translation and sign language training.

Through the launch, startups will receive customised mentorship from Google's global mentor network, access to Google's artificial intelligence, machine learning, cloud, Android, and web experts, as well as training in fields such as product design, business strategy, customer acquisition, and leadership development.

The latest GFSA is open for applications at GFSA to startups headquartered in Indonesia, Malaysia, Pakistan, Philippines, Singapore, Thailand, and Vietnam. Applications will close on October 7, 2022. Google's philanthropy supports nonprofits that address humanitarian issues and apply scalable, data-driven innovation to solving the world's biggest challenges. It accelerates their progress by connecting them with a unique blend of support that includes funding, products, and technical expertise from Google volunteers. The platform engages with contributors that make a significant impact on the

## Google to support startups in Pakistan



The tech giant said that it will nurture this next wave of tech startup founders with the 'Google for Startups Accelerator' (South East Asia and Pakistan), particularly those that are focused on e-commerce, finance, healthcare, SME-focused B2B solutions, education, agriculture and logistics

communities they represent, and whose work has the potential to produce meaningful change.

Government-driven initiatives like Thailand 4.0, Indonesia's 1,000 startups, Singapore's Startup SG Founders, as well as Pakistan's Prime Minister's Youth Programme, will continue to help aspiring founders get their startups off the ground.

There are not enough skilled staff for senior positions or a trained workforce to meet the needs of the various startups. The availability of quality technical staff, such as software engineers and data scientists, is limited.

Startups in Pakistan raised \$350 million in funding in 2021, a tiny amount when compared to the Indian startup ecosystem but five times the amount they raised in 2020, according to Google

According to the United Nations Conference on Trade and Development's (UNCTAD) Technology and Innovation Report, out of 158 countries, Pakistan ranks 146 in terms of technology and development. Often, competitive startups have the same pool of workers and managers circulating within the

Universities are not equipped with curriculums

that can be beneficial to new businesses or enable students to create their own. As a result, with the limited pool of trained workers, companies end up offering raises to hold on to trained employees. In addition, with foreign funding, salaries are further bumped up, adding to pressure on smaller firms to be able to pay competitive wages to get the right tal-

Founders who have international degrees raised more money than those who graduated from local universities. Invest2Innovate's data showed that of 80 deals, there was at least one founder in each startup that had an international degree.

Despite the preference given to foreign graduates by investors, senior managers find local graduates have more of a connection with the local market.

"There is a clear preference of wanting to hire international graduates because of how they understand the technology and a foreign degree is a brand," says a female manager at an e-commerce website who declined to be named for reasons of job security. She's been working in the startup landscape since 2016 and believes there is a significant difference in the workforce within Pakistan as well, not just with international graduates. Local university graduates between Karachi and Lahore are vastly different in terms of their efficiency, understanding of technology, and willingness to learn.

However, she adds, as a manager in a hiring position, she sees that international graduates create an uneven environment. The socioeconomic class differences in a workplace create an unspoken boundary, which is further amplified by the educational institutions people come from.

FLARE REPORT



Due to the latest restriction in import policy and restriction on HS Code 84 & 85 all imports of the Telecom industry are getting affected. Now for every LC & IC case related to HS codes 84 & 85, prior SBP approval is required through a lengthy process of a form submission on the banks' portal

he Telecom Industry in Pakistan has written to the State Bank of Pakistan (SBP) to seek permission for the authorized dealers to proceed with the deferred payment LCs beyond 91 days without any prior approval from SBP.

The Telecom Industry in its letter addressed to Director FEOD, SBP, has highlighted the SBP circular issued on 05 July 2022, whereby banks/ companies are required to seek prior approval from Foreign Exchange Operations Department (FEOD), for initiating an import transaction. This circular includes Customs Tariff Chapters 84 & 85, which covers 100% of telecom imports as such all new L/C &I/C cases of the Industry are under approval with SBP.

The Telecom Industry has pointed out that this circular is going to yield serious consequences for the operation and maintenance of existing Telecom Network infrastructure as well as further expansions in the form of Network modernization and expansion/deployment.

The telecom sector is totally imported dependent on its equipment to fulfil its Quality of Service (QoS) and Network Coverage expansion /Rollout

obligations, as mandated by our Regulator, the Pakistan Telecom Authority (PTA). Due to the latest restriction in import policy and restriction on HS Code 84 & 85 all imports of the Telecom industry are getting affected. "Now for every LC & IC case related to HS code 84& 85, prior SBP approval is required through a lengthy process of a form submission on banks' portal. These cases are very critical as we are short of required SIMs and Telecom Equipment," the letter invited the attention of the SBP urging approval of import of critical cases of the Industry waiving the conditions laid down in the said circular.

The letter has been sent to the SBP through CCAO, Jazz, Syed Fakhar Ahmad, CCAO, Telenor, Kamal Ahmad and GCRO, PTCL&Ufone, Naveed Khalid Butt. While a copy of the same each has been forwarded to Miftah Ismail, Federal Minister for Finance, Syed Aminul Haque, Federal Minister for IT & Telecom, Jameel Ahmad, Governor, State Bank of Pakistan, MohsinMushtaq, Additional Secretary In-charge, Ministry of IT & Telecom, Maj. Gen. Amir AzeemBajwa (retd.) Chairman, Pakistan Telecom Authority, and Ahmad MujtabaMemon, Sp. Secretary, Ministry of

Telecom Industry in Pakistan is the largest Foreign Direct Investment sector in the country and is apprehending adverse results if the "existential issue" faced through the Circular in question is not addressed. "This issue may result in serious consequences for the operation and maintenance of existing Telecom Network infrastructure as well as further expansions in the form of Network modernization and expansion/deployment."

The Telecom Industry has requested the following for the earliest possible consideration at the SBP end:

- "1) Due to the latest restriction in import policy and restriction on HS Code 84 & 85 all our imports are getting affected. Now for every LC & IC case related to HS codes 84 & 85, prior SBP approval is required through a lengthy process of forms submission on the banks' portal. These cases are very critical as we are short of the required SIMs and Telecom Equipment.
- 2) To diversify the FX exposure, we have converted most of our imports on CNY and most LCs are on deferred terms. We also assume that payment in CNY (Chinese Yuan) will have a neutral impact on the Dollar account.
- 3) With longer payment terms, approval against the above critical cases will have a neutral impact on the current level of foreign reserve of the coun-

Telecom Industry in Pakistan is the largest Foreign Direct Investment sector in the country and is apprehending adverse results if the "existential issue" it is facing through the Circular in question, is not addressed

- 4) SBP may allow the Authorized dealers to proceed with the deferred payment LCs beyond 91 days without any prior approval from SBP. Since the FX outflow will not happen on an immediate basis which is the requirement in the current sce-
- 5) Moreover, the Authorized dealers may please be advised to accommodate the Forward booking requests in Chinese Yuan against deferred payment LCs.

Currently, there are hundreds of such business cases submitted with SBP for approval, which if delayed any further would lead to Digital Emergency in the country, since the non-availability of below equipment will hinder the provision and maintenance of telecom infrastructure, hence connectivity nationwide.

It is further reiterated that telecom equipment is not a luxury item and is not manufactured locally, therefore telecom companies (Telcos) do not have any option other than to import all such equipment for their network up-gradation and expansion as well as to maintain the quality of service requirements mandated on us through the licenses given by PTA. Moreover, Connectivity is the key to the Relief efforts underway for the Flood affected people across Pakistan by the respective Governments and the public, which won't be possible for Telcos to ensure if they don't have the requisite supply chain of telecom equipment to maintain their network infrastructure.

Such rigorous compliance and approval process not only adversely impacts the telecom industry but also defies the 'Ease of doing Business' goal of the government, creating a hurdle for the Digital Pakistan agenda.

Our humble request is to provide approval of these critical infrastructure-related import cases to banks on a priority basis so as to avoid network closure and facilitate their modernization/expan-















## B

akistan and Turkey signed the Preferential Trade Agreement (PTA) aimed at boosting trade in goods between the two countries. Prime Minister Shehbaz Sharif witnessed the inking of the PTA at a ceremony held at the PM Office, as the visiting Turkish Trade Minister Dr Mehmet Mus and Minister for Commerce Syed NaveedQamar signed the accord.

Commonly known as the Trade in Goods Pact, the PTA includes comprehensive provisions on bilateral safeguards, the balance of payment exceptions, dispute settlement, and periodic review of the agreement.

Prime Minister Shehbaz Sharif speaking on the occasion said the "landmark trade in goods agreement" between Pakistan and Turkiye would reflect the strength of bilateral fraternal relations, and take trade and investment ties between the two countries to further heights.

The Prime Minister, addressing a luncheon reception he hosted for the visiting Turkish Trade Minister Dr Mehmet Mus and his delegation, urged the business communities from both countries to explore the opportunities in varying sectors, particularly renewable energy.

However, he said the volume of bilateral trade and investment did not reflect the existing unique relationship.

He said both the countries had already resolved to take the bilateral trade to \$5 billion in the next three years.

The Prime Minister said he had a "fruitful and productive" discussion with the Turkish business community during his visit to Turkiye in May last. The ongoing visit of the Turkish delegation and signing of the PTA was in pursuance of the very understanding to further the discussion, he added.

He said he would welcome Turkish firms to invest in Pakistan in the hydel sector, as the country was bestowed with immense potential with hydel resources which remained untapped.

He said the national economy could be strengthened and the increasing import bill curtailed by exploring renewable, solar and wind energy. "Solar energy is the order of the day," the Prime Minister remarked and mentioned the government's decision to introduce solar tube wells, the establishment of solar parks of 5000-6000 MW capacity, installation of solar panels on households and the solarization of government offices. Shehbaz Sharif assured the Turkish delegates he would personally engage with the ministers and officers concerned to find out where from to start implementing the energy projects.

He also guaranteed the swift payments of profits and other funds to potential investors without any impediments of red-tapism and nepotism.

Commonly known as the Trade in Goods Pact, the PTA includes comprehensive provisions on bilateral safeguards, the balance of payment exceptions, dispute settlement, and periodic review of the agreement

"I will be the chief executive officer of these investments in Pakistan...This is the way forward...
This is the shortest way forward," he commented.

According to MirzaIshtiaqBaig (Economist): "It is a very historical visit of Turkish Minister for Trade Mehmut Mus. It is a great development that Pakistan and Turkiye have signed the Preferential Trade Agreement. It will help increase our exports to Turkiye. Prime Minister Shehbaz Sharif said the agreement will help increase the bilateral trade between the two brotherly countries by five billion dollars in the next three years. The big-

## Pakistan, Turkey sign PTA to become major trade partners



Pakistan has offered concessions to Turkey on 130 tariff lines. Turkey's global export of these products is \$23 billion (12% of Turkish global exports). Pakistan's global import of these products is \$6 billion

gest challenge Pakistan is facing right now is the trade deficit and current account deficit. Only by increasing exports, Pakistan can bridge both deficits. Tariff of Pakistani exports to Turkiye will now be lower in comparison with other countries, enhancing our exports. It will help us earn valuable foreign exchange that is good for the national economy."

Furgan Hameed (Head of TRT Urdu service, Turkey) said: "This trade agreement was long awaited. But the Shehbaz Sharif-led incumbent government, with their vast experience in bringing foreign investment into the country, achieved the milestone for the betterment of Pakistan. Both the countries have settled the target of increasing bilateral trade volume to \$5 billion in the next three years. Turkiye has already invested a lot in Pakistan, so this agreement will benefit both Islamabad and Ankara. The relations between both the countries are exemplary, like the Prime Minister said, one nation living in two countries. The trade and economic relations between Pakistan and Turkey would strengthen through joint collaboration and commitment. Pakistan and Turkey can work together to accomplish great milestones and achievements."

AslamChandio (News Editor, TRT WORLD, Istanbul) viewed: "This development is as significant for us as it is for Turkiye. Pakistan and Turkiye

have been enjoying strong brotherly relations for the last many decades. The relationship between the two countries is embedded deep into history and shaped by shared goals. These ties transcended times and span over many generations. Therefore, this trade agreement is a milestone in the brotherly and historic relations between Pakistan and Turkiye. The trade agreements between both countries have been increasing simultaneously. There are immense business opportunities existing between the two countries and this agreement will further explore the trade avenues in diverse sectors. Pakistan is looking forward to continuing working with Turkiye on strengthening bilateral ties. Under the PTA, Pakistan has market access in 261 tariff lines. Pakistan's global export of these products is \$5.1 billion. Turkey's global import of these products is \$7.6 billion.

Pakistan has offered concessions to Turkey on 130 tariff lines. Turkey's global export of these products is \$23 billion (12% of Turkish global exports). Pakistan's global import of these products is \$6 billion.

Pakistan has gained market access in traditional sectors such as leather, rice, dates, mangoes, cutlery, and sports goods; and non-traditional sectors including seafood, processed agricultural products, rubber tubes and tyres, plastics, and engineering goods. ■

#### tate Bank of Pakistan (SBP) has unchanged its policy rate at 15 per cent to cool the overheating economy and contain the current account deficit, the policy rate has been raised by a cumulative 800 basis points since last

FLARE REPORT

The SBP said that some temporary administrative steps have recently been taken to curtail imports and strong fiscal consolidation has been planned for the fiscal year 2022-23.

These actions are expected to work their way through the system over the coming months. With recent inflation developments in line with expectations, domestic demand beginning to moderate and the external position showing some improvement, the Monetary Policy Committee (MPC) felt that it was prudent to take a pause at this stage.



Since the last meeting, the MPC noted three key domestic developments. First, headline inflation rose further to 24.9 per cent in July, with core inflation also ticking up. This was expected given the necessary reversal of the energy subsidy package effects of which will continue to manifest in inflation out-turns throughout the rest of the fiscal year as well as momentum in the prices of essential food items and exchange rate weakness last month.

Second, the trade balance fell sharply in July and the Rupee reversed course during August, appreciating by around 10 per cent on improved fundamentals and sentiment.



Third, the board meeting on the ongoing review under the IMF program - scheduled for August 29 - and is expected to release a further tranche of \$1.2 billion, as well as catalysing financing from multilateral and bilateral lenders. In addition, Pakistan has also successfully secured an additional \$4 billion from friendly countries over and above its external financing needs in the fiscal year 2022-23.

As a result, FX reserves will be further augmented through the course of the year, helping to reduce external vulnerability.

In terms of international developments, the MPC noted that both global commodity prices and the dollar has fallen in recent weeks, in response to signs of a sharper than anticipated slowdown in global growth and nascent market expectations that the Federal Reserve tightening cycle may be less aggressive than previously anticipated.

In contrast with the trend since last summer, more emerging market central banks have started to hold policy rates in their recent meetings. This suggests that globally, risks may be shifting slight-

## SBP retains policy rate at 15pc eying cut in CAD



These actions are expected to work their way through the system over the coming months. With recent inflation developments in line with expectations, domestic demand beginning to moderate and the external position showing some improvement, the MPC felt that it was prudent to take a pause at this stage

ly from inflation toward growth, although this remains highly uncertain at this stage.

On balance, the MPC noted that some greater slowdown in global growth would not be as harmful to Pakistan as for most other emerging economies, given the relatively small share of exports and foreign private inflows in the economy.

In contrast with the trend since last summer and more emerging market central banks have started to hold policy rates in their recent meetings. This suggests that globally, risks may be shifting slightly from inflation toward growth, although this remains highly uncertain at this stage

As a result, both inflation and the current account deficit should fall as global commodity prices ease, while growth would not be as badly affected.

Real Sector: As expected, economic activity has moderated since the last MPC. Most demand indi-

cators have softened—sales of cement, petroleum products, fertilizers and automobiles fell month-onmonth in July—and year-on-year growth in LSM almost halved in June.

Recent flooding caused by unusually heavy and prolonged monsoon rains creates downside risks for agricultural production, especially cotton and seasonal crops, and could weigh on growth this year.

Looking ahead, the MPC is expecting growth to moderate to 3-4 per cent in the financial year 2022-23, on account of the tightening of fiscal and monetary policies.

This will ease demand-side pressures on inflation and the current account and lay the ground for higher growth in future on a more sustainable basis. For higher and more sustainable growth over the medium-term, structural reforms to decisively move Pakistan's growth model away from consumption toward exports and investment are also

External Sector: After widening significantly in June, the trade deficit halved to \$2.7 billion last month, as energy imports, declined significantly and non-energy imports continued to moderate. According to PBS data, imports fell sharply by 36.6 per cent month-on-month and 10.4 per cent on a year-on-year basis. Exports also declined by 22.7 per cent month-on-month, largely due to the Eid holidays but also on some emerging signs of slower

















elenor has announced a number of replacements in its group executive management team. Telenor is re-organizing the business and going to implement changes in the Group Executive Management team to strengthen the regions in the Nordics and Asia.

Digitisation is changing people's lives, and the ones being made now will provide more value to Telenor's customers and help them meet both new challenges and opportunities. To achieve this and set Telenor for future growth, the company is changing positions in the Group Executive Management team besides taking steps to reorganize the business.

"We are strengthening Telenor and ensuring that all our businesses have focus and direction to grow and provide customers more value. We are reinforcing the collaboration and creating synergies between our four Nordic business units to develop new services more quickly and efficiently, while Asia will focus on building scale in partnership with others. At the same time, we are ramping up our efforts to develop existing and potentially new services and are setting ourselves up to strengthen the value of our infrastructure," says SigveBrekke, Telenor Group President & CEO.

In the Nordic region, all four Nordic business units in Norway, Sweden, Denmark and Finland are brought together under a new Head of Telenor Nordics, Petter-BørreFurberg. Furberg will represent all the Nordic companies, including Telenor Norway, in Telenor's executive management. The newly established management group in the Nordic region, which also includes the heads of the Nordic companies, will together further foster collaboration in the region. The previous Head of Nordics, JukkaLeinonen, retired in June last.

Telenor's regional office in Singapore has been strengthened to support the merger processes in Thailand and Malaysia, and also develop further operations in Bangladesh and Pakistan

The company's Asia operations have been enabled to take on a more autonomous direction led by Jørgen C. ArentzRostrup. Telenor's regional office in Singapore has been strengthened to support the merger processes in Thailand and Malaysia, and also develop further operations in Bangladesh and Pakistan.

"I strongly believe in strengthening our regions and giving them more independence. Our new Nordic organisation will bring us closer to customers and lay the foundation for synergies across all our businesses, and in Asia, we are gearing up to build scale in an increasingly digitalised region. I am very happy that Petter-Børre and Jørgen have agreed to lead the two regions. With these adjustments, we now have a strong organisation that is ready to further develop our positions and continue to deliver services people trust," says Brekke.

Two new units have also been created – Telenor Infrastructure and Adjacent Business.

The new unit, Adjacent Business, will give Telenor focus and strength to further develop adjacent services within existing and potential new independent entities, as well as with others outside Telenor. The unit will be led by Dan Ouchterlony, who has a long career at Schibsted, where he was, among other things, part of the executive management and led the Financial Services and Venture division. Ouchterlony takes up the position on 19 September 2022

Telenor Infrastructure will gather and refine the value of Telenor's infrastructure in the Nordics. JannickeHilland, who has been CEO of Eviny, a power utility company, since 2015, takes over as head of the new unit on October 1, 2022.

New Head of Telenor Norway

## Major reshuffle in Telenor executives for even better service



The board of Telenor Norway has appointed Birgitte Engebretsen as the new CEO of the company. She has over 20 years of experience in the IT and telecoms industry and headed Telenor Norway's business division since 2020

The board of Telenor Norway has appointed BirgitteEngebretsen as the new CEO of the company. She has over 20 years of experience in the IT and telecoms industry and has headed Telenor Norway's business division since 2020. She takes up the new position on September 1, 2022.

"Under Birgitte's management, Telenor Norway has renewed our portfolio in the business market and developed our traditional business model. In the past year alone, a number of security and network solutions have been launched, which have strengthened Telenor's position. Birgitte is well equipped to lead Telenor Norway through the transformation that the entire company is now facing", says Petter-BørreFurberg.

"I am grateful for the trust given to me and look forward to the opportunity to lead one of Norway's most exciting companies. Together with incredibly competent colleagues at Telenor, we will build Telenor for the future and continue to create more value for customers," says BirgitteEngebretsen and adds:

"Telenor is in the middle of a very important modernisation journey, and we have great growth potential in areas such as security, 5G, IoT and fibre. Therefore, we will continue to develop more relevant security services for both the private and business market while positioning ourselves for the next development phases within 5G – wireless

broadband and private 5G networks are just the beginning," says Engebretsen.

Telenor Group's Executive Management: SigveBrekke, President & Chief Executive Officer of Telenor Group

Tone HeglandBachke, EVP & Chief Financial Officer of Telenor Group

RuzaSabanovic, EVP & Chief Technology Officer of Telenor Group

Rita Skjærvik, EVP & Chief People, Sustainability and External Relations Officer of Telenor Group

Petter-BørreFurberg, EVP & Head of Telenor Nordics

Jørgen C. ArentzRostrup, EVP & Head of Telenor Asia

Dan Ouchterlony, EVP & Head of the newly established unit Adjacent Business from September 19, 2022

JannickeHilland, EVP & Head of the newly established unit Telenor Infrastructure from October 1, 20222

CecilieHeuch steps down from the Group Executive Management team and takes up her newly appointed role as CHRO of the Nordics. Her current area of responsibility, People and Sustainability is taken over by Rita Skjærvik in a merged group function.

## NNYAtel

POWER THROUGH THE MICHAEL WITH WITH Speed Up 300Mbps

Get Internet Speed Boost upto 300Mbps & enjoy unlimited uploads & downloads temporarily up to 24hours

051-111 11 44 44

## SEP.

espite all cars, makers have reduced the prices of cars due to the appreciation of the Pakistan rupee but new entrants in the market KIA did not do so.

People do not appear satisfied with the reduction in prices of famous brands of cars in the market as they feel the companies had jacked up the prices by millions of rupees after the devaluation of the Pakistan rupee but they cut down prices just in thousands and lakhs after the rupees gained strength. It amounts to total looting and befooling the customers by way of giving them a nominal benefit.

It is another jolt to the customers of KIA vehicles whose prices have not been reduced as Kia Lucky Motor Corporation (KLMC) has announced to keep up the new prices no matter a substantial rise in the value of the rupee against the US dollar has come about.

The company argued that it had increased its car prices by 14%, which was a significantly small margin compared to that of automakers who hiked the prices of their cars by 19-23%.

It added that other automakers reduced their prices to provide relief to the consumers due to their previous huge price bumps. Although, the latest reduction has brought the prices back down to 15 per cent from 19 per cent, while Kia's price already stands at 14 per cent.

Even the price reduction movement continues as Regal Automobiles has reduced the prices of Prince-DFSK vehicles. Following the recovery of the Pakistani rupee against the dollar, other automakers have also reduced the prices of their cars and Regal Automobiles has also followed the suit.

All car companies recently increased the prices of their vehicles after a record depreciation of the local currency. However, PKR's appreciation has now prompted most car companies to revise vehicle prices.

In another promising development, Master Changan Motor Limited (MCML) has decreased the prices of all locally assembled vehicles except Alsvin. MCML is among the two new major players to announce price cuts for its vehicles.

Interestingly, the price cuts have coincided with the government's announcement to ease restrictions on CKD imports. It bears mentioning that MCML increased the prices of Alsvin by a much smaller margin compared to those of Honda City and Toyota Yaris, which is why it didn't decrease the price of its best-selling car.

In line with the decline in the value of the dollar in Pakistan, Honda Atlas Cars has also reduced the prices of its vehicles in the range of Rs280,000-550,000 in a bid to pass on the benefit to the end consumer.

Earlier, the Indus Motor Company and Pak Suzuki Motor had announced reductions in the prices of their cars.

In a notification to its dealers, Honda Atlas stated that "keeping in view the appreciation of rupee against the dollar, Honda is pleased to pass on the forex impact to its valuable customers."

Pak Suzuki cuts car prices by up to Rs199,000 The new prices came into effect on August 17,

The company reduced the prices of five variants of the City model by Rs280,000-320,000. Following the revision, the base City MT 1.2L is now available at Rs3.769 million while the high-end City Aspire CVT 1.5L variant is being sold for Rs4.479 million.

Tracking the rupee's movement, Indus Motor Company has also reduced car prices

The rate of BR-V has been slashed by Rs360,000 to Rs4.939 million. Similarly, the price of Civic models saw a cut of Rs450,000-550,000. The Civic 1.5L MCVT is now available at Rs6.349 million while Civic RS 1.5L LL CVT is being sold for Rs7.549 million.

From July 28 to August 16, the rupee recovered by over 12% in the inter-bank against the US dollar owing to positive developments related to dollar inflows from the UAE, Saudi Arabia and the promised release of a tranche by the International Monetary Fund (IMF). However, the local currency closed with a depreciation of Re0.98 or 0.46% against the

# Cut in car prices fails to match with cut in dollar power



People do not appear satisfied with the reduction in prices of famous brands of cars in the market as they feel the companies had jacked up the prices by millions of rupees against the devaluation of the Pakistan rupee they but cut down the prices just in thousands and lakhs after the rupees gained strength against the dollar. It amounts to total looting and befooling the customers by way of giving them a nominal benefit

greenback on August 18. It now appears that the rupee may have reached its short-term equilibrium.

"I expect the remaining auto assemblers to announce price reductions as well," said auto part manufacturer and expert Mashhood Khan. "I also expect car makers to reduce the price again as the allied industry, such as steel makers, will also cut rates of their products due to sharp rupee appreciation."

The fact that the duty rate in Pakistan is much higher than the duty rate in India is one of the reasons for the high prices of automobiles in the country

Khan cherished that automobile firms and the allied industry were setting a good trend in response to the rupee's recovery.

"They are quick to increase prices when the rupee falls. In the past, they have failed to reduce the rates when the currency appreciated," he said. "It is good to see that prices have decreased this time around."

Khan hoped that other industries, such as food

and fast-moving consumer goods (FMCG), would also follow the trend and cut prices.

It is pertinent to mention that the prices of cars in India were cheaper than in Pakistan as many famous cars sold in India are also very popular in Pakistan. Many Suzuki, Toyota, and Honda cars are sold there on a large scale. But you will be surprised to know the price of the cars in Pakistan.

Car companies like Suzuki and Toyota, which have tremendous penetration in the country's market, are popular not only in India but also in Pakistan. Many such models of these companies are sold in Pakistan which are also very famous in India. But you will be shocked to know the price of Alto, WagonR, Swift, Corolla or Fortuner sold in Pakistan. Because cars sold in Pakistan are three to four times more expensive than in India.

There are many factors included that make cars in India cheaper than cars in Pakistan. The fact that the duty rate in Pakistan is much higher than the duty rate in India is one of the reasons for the high prices here. It is one of the main reasons the wages of the high officials are very high as such profit-margin of companies is also very high. Black money and untaxed people buy the latest version of cars soon after they are launched.

## Mont Calm Suites

Enjoy Summer Perfect Gateway Kashmir Point, Murree

## Club Room

Our spacious Club Room offers a spacious room to unwind. It is designed and furnished in soft neutral tones, comfortable beds for your enjoyable stay with elegant fitted bathroom.

## **Executive Suite**

The tastefully designed spacious large room features a king size bed, walk-in closet and all the comforts that you would expect from a home away from home. Large beautifully fitted modern, spacious bathroom to complete the luxury of your stay.

## Junior Suite

Our exclusive Junior Suites offer travelers a unique and relaxing experience with a living room to enjoy the breathtaking views of the Kashmir Mountains. The elegantly furnished bedroom has a king size bed, an ensuite and a walk-in closet.

Weary travelers and their families will appreciate relaxing in the spacious living area. The bathrooms are modern and spacious, with temperature controlled showers to help you unwind and a marble vanity completes the luxury fittings throughout.

# Honeymoon Suite

Luxurious honeymoon suite with tastefully designed room features a king size bed, walk-in closet and panoramic view of Kashmir Mountains while lying in your bedside. Romance, Rest & Rejuvenate!

# Presidential Suite

The epitome of luxury: our Presidential Suite is for those who demand the best and expect superior service. Whether for a special occasion or to entertain in style, the spacious dining and living area surrounded by picturesque windows framing the breathtaking views of the Kashmir Mountains are bound to impress.







For Reservation Please Contact: Mobile: 0301-551 4886 / 0320 400 2006

Phone: 051 3413 555/666

Email: info@montcalmmurree.com www.montcalmmurree.com Belle View, Kashmir Point, Murree, Pakistan

olitical volatility during the first five months in the power of the new governing coalition has led to policy paralysis. But this paralysis has begun to ease as the army has signalled support for the government and the International Monetary Fund (IMF) continues to press for austerity measures.

The IMF has made clear that it will only release the next \$1 billion tranche from Pakistan's \$6 billion Extended Fund Facility (EFF) if Islamabad raises fuel and electricity prices and takes aggressive measures to reduce the fiscal deficit. And the resumption of the IMF program is essential to unlocking assistance from other bilateral and multilateral partners and staving off a balance of payments crisis. As a result, the coalition government, led by the PML-N, has finally started raising

These measures will ease Pakistan's twin deficit challenge, involving both fiscal and current account deficits, but they will also take a heavy toll on the average Pakistani. Inflation, which hit 38% in July, could rise to around 30% and remain in the double digits into next year. This will be a painful summer for Pakistanis as they're hit with a onetwo punch of rising energy prices and electricity supply cuts.

Understandably, the PML-N would like other power brokers to share the political burden of economic reforms. Prime Minister Shehbaz Sharif has called for the adoption of a Charter of the Economy— a national consensus on economic reforms.

The idea is sound, but politically infeasible right now. What is more important for the sitting federal and provincial governments in Pakistan is to go beyond firefighting and push forward essential reforms — including in agriculture, energy, and local governance — which are key to ensuring the country's political and economic stability and long-term growth prospects. Indeed, it is in their political interest to do so.

Pakistan's power elite must recognize that this is an exceptional moment in the country's history — an inflection point both politically and econom-

Former Prime Minister Imran Khan, once backed by the establishment, is taking on the new government and the army leadership. Khan is not just backed by what one might call the "anti-elite elite," but also by much of the middle class.

In an April survey conducted by Gallup Pakistan, sixty-two per cent of those with a full secondary education or higher said they were "angry" about Imran Khan's ouster. Given widespread anti-US sentiment, Khan's claims of being deposed by an American "regime change" campaign have resonated with this demographic. But it's not the

only reason why they supping into their resentment of the status quo.

In recent years, Pakistan's middle class has ployment and inflation. According to the Pakistan Human Development Re- ize greater productivity. Delay port 2020 from the United Nations Development Program (UNDP), the real growth rate of per capita income for Pakistan's mid- will only deepen due to climate dle class from the 2013-14 and 2018-19 fiscal years trailed that of the rest of the population (1.2% ver-

sus 1.8%). The unemployment rate of those with a college degree or higher surged from less than 5% in 2007-08 to over 16% in 2018-19. Pakistan has seen an expansion of higher education, but there remains a mismatch between the skill sets and preferences of college graduates and the demands of employers. As the current government reduces blanket subsidies, replacing them with targeted cash transfers for the very poor, macroeconomPolitical crisis and imperatives of economic reforms



The idea is sound, but politically infeasible right now. What is more important for the sitting federal and provincial governments in Pakistan is to go beyond firefighting and push forward essential reforms — including in agriculture, energy, and local governance — which are key to ensuring the country's political and economic stability and long-term growth prospects. Indeed, it is in their political interest to do so

ic stabilization may largely come at the middle class's expense. And that could have political as well as geopolitical ramifications.

Khan has fused the issues of inflation and national sovereignty by alleging that the Sharif government is afraid of incurring Washington's wrath

this "shock" period to

is not an option. In the years

change and rapid population

growtha

by following through on port him. Khan is also tap- Reform is a long-term process. an agreement he claims to But Pakistan must make use of have made with Moscow for importing discounted Russian oil. He notes that New Delhi has ramped been hit hard by unem- redistribute allocations toward up imports of Russian oil and, as a result, has been social protection and incentivable to avoid fuel price

> The big picture is this: Pakistan's economy is to come, Pakistan's challenges working, but only for its elite. Sustained, rapid, and equitable economic growth has remained elusive due to policy distortions that serve its civilian and military elite.

> > The aforementioned UNDP report, produced by a team of Pakistani researchers led by Dr. Hafeez Pasha, offers an exceptional deconstruction of Pakistan's political economy. It assesses that in the 2017-18 fiscal year alone, Pakistan's corporate, feudal, and military elite received the equivalent of \$13 billion in current dollar terms in "benefits and privileges" - roughly 7% of the country's

Reform is a long-term process. But Pakistan must make use of this "shock" period to redistribute allocations toward social protection and incentivize greater productivity. Delay is not an option. In the years to come, Pakistan's challenges will only deepen due to climate change and rapid population growth. Pakistan is already one of the world's 10 most populous countries and it will remain among those ranks as its population surges over the coming decades.

Pakistan needs a path toward sustained, rapid, and equitable economic growth that incorporates its fast-growing population into the labour market. But Pakistan is a net energy importer with a narrow export base. Periods of economic expansion have been consumption-driven and import-dependent. As a result, Pakistan's economy overheats once growth passes the 5-6% range. It is vital that the current government devote its energy and reallocate resources toward facilitating export growth, improving agricultural productivity, and addressing the domestic fuel production deficit.

Pakistan's agricultural sector has grown at an average rate of less than 2% since the 2014-15 fiscal year. Declining agricultural productivity, a rapidly growing population, increasing water stress, and the worsening effects of climate change are all exacerbating an already-serious food security challenge. The agricultural industry also contributes to the massive electric power industry arrears. Pakistan provides hundreds of millions of dollars in annual electric power subsidies for agricultural tube wells. And edible oils are among Pakistan's top imports.

#### acebook monetization is not available in Pakistan. Meta – the parent company of Facebook and Instagram has no plans to monetize content in Pakistan. This was confirmed by FahadOadir, Policy Communications Lead, Emerging Markets & South Asia, APAC while briefing the media.

Earlier this year a team from Meta Company visited Pakistan where the matter was raised. There are about 60 million users in Pakistan, who want Meta to take steps to facilitate them.

Sources in the Ministry of Information Technology and Telecommunication then revealed that in order to address this demand, the delegation said META was working on the issue and may start a pilot project in this behalf.

However, the company has flatly ruled out any monetization plans for Pakistan in near future.

Meta Media Briefing Session on Privacy

The company held a media briefing session on privacy for Pakistani journalists. Arianne Jimenez, privacy policy manager at Meta in the Asia Pacific, briefed journalists on the social media company's policies for protecting users' data and information on its platforms.

A Meta representative told the media that protecting people's information is at the core of Meta's vision of being a privacy-focused communications platform.

He said privacy is fundamental to Meta Business's work, and that everyone at the social media company has a responsibility in this regard.

Meta is committed to giving more control to people over their privacy choices, he said. That's why it has created tools to give people more transparency and control over how their data is used.

Meta offers a number of tools and features to help its users to control their privacy. These tools include Privacy Checkup, Privacy Shortcuts, Manage Activity, Audience Selector Tool, Who Can See Me? and the Privacy Center.

These tools make privacy, security and ad control settings more accessible to users, in addition to helping them decide who can see and control what they share. . How do people find them on Facebook?

He added that the Privacy Center is an educational platform for Facebook, Instagram, WhatsApp and Messenger that provides in-depth information about privacy.



#### Meta tools, "Why I am seeing this ad?"

MetaTools, "Why am I seeing this ad?" And "Why am I seeing this post" helps people adjust their preferences by clicking on an ad or post on the News Feed.

Metadata designs privacy controls into its products with guidance from experts in fields such as data protection and privacy law, security, interface design, engineering, product management, and public policy.

Its privacy team works at every stage of product development to develop these perspectives to keep people's information safe.

#### Meta security checkup tools

Meta officials said tools on Meta platforms such as security checkups, two-factor authentication, end-to-end encryption and additional accountability for "third-party apps" ensure information secu-

Meta gives people more control and choice over their data and gives them the tools to delete anything they post or transfer data to other services because Meta believes in a free and open internet as a means that people should be able to transfer their

## Meta doesn't intend to monetize Pakistani content



Meta gives people more control and choice over their data and gives them the tools to delete anything they post or transfer data to other services since Meta believes in a free and open internet as a means that people should be able to transfer their data or other apps and services they use

information is at the core of

Meta's vision of being a

privacy-focused communica-

tions platform

data or other apps and services they use.

Meta does not sell user information to anyone. Partners and third parties who have access to certain data are required to follow rules on how they can and cannot use and disclose information provided by Meta.

At Meta, privacy and security system improvements are ongoing and the company will continue to invest and innovate to provide its customers with the best user experience.

On the other hand, the vice president of Meta's chapter."

Horizon social media virtual reality software, Vivek Sharma, is leaving the company, a spokesperson said.

Sharma has been with Facebook parent Meta for the past six years, holding high-ranking positions in marketplace and gaming, and most recently its nametaverse-related business unit.

As VP of Horizon, Sharma, who is based in the Seattle area, oversaw various VR projects such as the Horizon Worlds social media service, which is akin to the online game Second Life that's been retrofitted to virtual reality. Other Horizon prod-

ucts include the VR-based workplace collaboration app Horizon Workrooms, and the Horizon Venues app for live events, which was moved into the core Worlds app this summer.

"Thanks to his leadership, the Horizon product group has built a strong team with an ambitious vision, and it is just getting started," a Meta spokesperson said in a statement. "Meta continues to be a source for developing great leaders, and we're excited to see what Vivek accomplishes in his next

The spokesperson add-A Meta representative told the ed that the Horizon team will now directly report to media that protecting people's Vishal Shah, Meta's VP of the Metaverse.

Meta is betting that the metaverse, a collection of digital worlds that people can access through VR and related augmented reality technologies, represents

the next frontier of computing.

Meta CEO Mark Zuckerberg said in a recent episode of "The Joe Rogan Experience" podcast that his company will debut a new VR headset in October, which is the month that Meta typically holds its Connect VR conference.

















he State Bank of Pakistan (SBP) granted permission for pilot operations as a payment service operator/provider to Karachi-based fintechSafepay.

The pilot permission, which is the second stage towards obtaining a complete licence for a payment service provider, was given after Safepay met the strict requirements of the SBP, according to a news statement from fintech.

The approval, it was said, will enable Safepay to move forward with merchant onboarding and expand its business.

The famed US-based accelerator Y-first Combinator's graduate from Pakistan was the fintech company Safepay, which recently closed another round of investment after having raised money from a round-headed by Stripe.

According to the statement, Safepay will be able to "double down on the groundwork built in developing a world-class team, operations, and collaborations like this one with Cybersource" with the help of the most recent financing.

The one-window solution that enables customers to pay online through the merchant's website using their bank account, mobile wallet, and now, the Visa or Mastercard supported card, is the start-up's main service to merchants. It has been operating in the market since 2019.

In support of that, Safepay also revealed its affiliation with Visa's Cybersource.

"Through card acceptance, Pakistani merchants can receive payments from their local and international customers. A market-leading digital onboarding experience supports it, easy-to-use technical integrations that focus on customer support and a powerful reporting dashboard that lets small and large businesses track their payments," read the press release.

Safepay co-founder Ziyad Parekh declared that the fintech was "eager" to see how its expanded service offerings may assist its merchants to expand their operations.

In the meantime, the partnership with Safepay "allows us to ensure that we provide merchants in Pakistan with access to high-quality security solutions that include fraud management, payment acceptance, and security" said Leila Serhan, Group Country Manager and Senior Vice President for North Africa, the Levant, and Pakistan at Visa.



According to Safepay Chief Business Officer ImanUrooj, the fintech might expand the number of its merchants with the pilot's permission.

"With existing investors such as Stripe (the leading global payments company) and Fatima Gobi Ventures and now welcoming our new investors to our family such as i2i Ventures, we're very excited to see how we can help merchants grow their businesses with our new offerings," said Ziyad Parekh, co-founder of Safepay.

"We have a number of well-known merchants on our waitlist and are ready to test our systems during our pilot with them. Our partnership with Visa will enable us to work closely together and build innovative solutions that adapt to the growing needs of our customers," he added.

Speaking about Visa's collaboration with Safepay, Leila Serhan, Visa's Group Country Manager and Senior Vice President for North Africa, Levant, and Pakistan, said: "Today, consumers are

## 'Safepay' gets SBP licence for safe transfer of money

**Signing Ceremony** 

## **Safepay**

VISA



The pilot permission, which is the second stage towards obtaining a complete licence for a payment service provider, was given after Safepay met the strict requirements of the SBP, according to a news statement from fintech

increasingly embracing digital commerce, making it critical for businesses of all sizes to be proactive with fraud management, while ensuring their customers' expectations are met."

"At Visa, we are committed to introducing solutions that offer multiple benefits to merchants and provide customers with a frictionless, secure, and convenient payment solution. Our collaboration with Safepay, the proud winners of the VEI Audience Favorite 2021, allows us to ensure that we provide merchants in Pakistan with access to high-quality security solutions that include fraud management, payment acceptance, and security."

"Cybersource is a very powerful tool and we are excited to have built on top of this to release functionality like subscription payments which are severely lacking in the market," says Co-Founder,

The famed US-based accelerator Y-first Combinator's graduate from Pakistan was the fintech company Safepay, which recently closed another round of investment after having raised money from a round-headed by Stripe

Raza Naqvi. The pilot approval has been granted based on Safepay fulfilling the State Bank of Pakistan's stringent criteria. The final stage is a commercial license, which is subject to SBP's satisfactory assessment of pilot operations. The pilot approval allows Safepay to proceed with onboarding merchants and scale its operations.'

ImanUrooj, Chief Business Officer at Safepay, said: "Every day at Safepay, we are inspired by the incredible stories we hear from merchants across Pakistan. With our Pilot approval, we get to scale the number of merchants we have, we're only just

getting started and are excited for the journey ahead!"

Safepay was one of the winners in the Visa Everywhere Initiative in 2021 – a global innovation program and competition for startups and fintech companies – held for Central and Eastern Europe, the Middle East, and Africa (CEMEA).

Pakistan lags behind in tech adoption. One of the key segments happens to be fintech, which is currently a greenfield. Incumbents (Banks and telcos) have been complacent. They employ complex revenue models and have moved away from innovation. Most banks do not offer mobile banking. The ones that do have poor products, limited applicability, complex designs, and unreliable operations. These Banks still employ outdated systems and have failed to evolve. They have not graduated into the 21st-century tech-wise. Therefore, incumbents are in a vulnerable position to lose to an innovative, challenger bank.

To go back to our original example, opening a bank account with incumbents for youth (75% of Pakistan's population is under 35) and women (50% of Pakistan's population) is filled with impediments and takes on average 30 days to successfully open a bank account. For youth and women (mostly homemakers), the main impediment is to show proof of income before beginning the process of opening a bank account. This has led to a huge portion of the population being unbanked (80% or 100 mln). To put into perspective, Pakistan's unbanked population is larger than Germany's total population.

With a history of 70 years of Banking in Pakistan with 30+ banks operating throughout the country, brick and mortar banks have failed so far to scale up and make banking easy and available to the people. The banking sector needs a game-changer and fintech appears to be just that. Technology can scale up and fill this void. Fintech will play an instrumental role in the Government of Pakistan's initiative of financial inclusion and digitalisation of the economy.

FLARE REPORT





## World's top 10 most-followed TikTok people

hinese social media platform TikTok has become a sensation for people of all ages, especially teens. TikTok has been downloaded 1.5 billion times from Android PlayStore and Apple AppStore. With the increased audience, the number of creators has also increased over the years, TikTok has produced many celebrities that make a luxurious living off of making 15

The top most followed list of TikTok is very volatile and creators are always after each other's spot. So here is the latest list of the top most followed creators on TikTok.

#### 1. Khabane Lame Followers: 148.5 million

Khabane Lame is a Senegalese-Italian social media personality based in Italy. Khabane Lame aka @khaby.lame became the most followed person on Tiktok



surpassthe influencer sensation Charli D'amelio ending her prolonged regime of being top.

This is the perfect proof of the uncertainty of the platform, Khaby only made fun of some stupid viral videos in a creative way without saying a word or having a great camera or edit quality and he becomes the most followed. But his sarcastic approach towards the 'too-formal' areas of the internet is commendable and many say that he deserves to be at the top.

#### 2. Charli D'amelio Followers: 145.4 million

Charli was at the top of the chart in the most followed category for almost 2 years before over throne

by Khaby Lame. She makes fun dancing, transformation, andfunny videos regular basis and



achieved great financial success and fame at a very small age. She has been the role model for every American teenage girl starting out on Tiktok and she herself is only 18 years old right now.

#### 3. Bella Poarch

#### Followers: 91.2 million

The third most followed person on TikTok is Bella Poarch. Bella is an American-Filipino singer and social media influencer who started on TikTok as a traditional creator doing lip syncs and skits, but



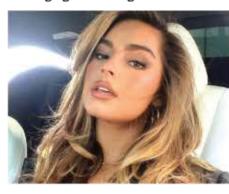
found her talents in professional mainstream singing and has released many sin-

gles over the last two years. She also has TikTok's most liked video to her name in which she lipsynced a song called "M to the B" by Millie B.

#### 4. Addison Rac

#### Followers: 88.6 million

Addison Rae is an actor, singer, dancer, and social media influencer. She also started on just TikTok making dance videos and later she found her passion for singing and acting. She debuted in the Netflix



that" 2021 also released first single "obsessed" also 2021. has You-

film "He's

tube channel with over 4.5 Million subscribers and she posts her make-up and dance routines there.

#### Will Smith

#### Followers: 72.2 million

Next up is the first mainstream media personality on the list that didn't start from TikTok, actually, he started when the makers of TikTokers weren't even born. I mean what can I tell you about

moth actor which you don't actually know? He stared in Aladin, Men Ιn Black, Pur-The



Happyness, and many other blockbuster movies that will be remembered forever. He started making Tiktoks a few years back and his TikTokers aren't really bad with a help of his little prior fame(lol) his account was lit up instantly and has been growing ever since.

#### 6. Zachery King

#### Followers: 69.2 million

Zachery King aka Zach King is known as the "Final Cut King" in the internet world. He started on Youtube way back in 2011 with a couple of his friends. Then later he started making short videos on



Vine, but he got real recognition when he started working on TikTok. He makes unique videos that are edited in such a

way that it looks like he is doing magic. He doesn't claim to be a magician but a magical editor. He has 2nd and 3rd most liked videos of Tiktok to his name.

#### 7. Kimberly Loaiza

#### Followers: 66.6 million

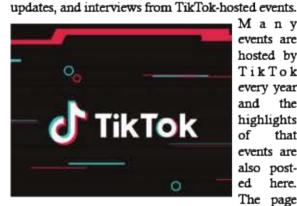
Kimberly Martinez who is known as Kimberly Loaiza in the internet world is a singer and social media influencer. She started her internet journey in 2016 on Youtube where she posted vlogs and random stuff. Later she also started making content on Tiktok, and that is where she got her most hype from.

In December 2019 she leased her first song "Don't Be Jealous" and it did really well currently the song 257

million views.

#### 8. TikTok Followers: 64.6 million

TikTokhasitsown account on the top followed list. They post the most famous videos of other creators,



hosted by TikTok every year and highlights of that also posthere. The page

basically serves the purpose of supporting and appreciating the upcoming talent.

#### Burak Ozdemir

#### Followers: 62.9 million

Burak Ozdemir is another non-traditional influencer on the list. He is a professional chef and has his own restaurants in Turkey. He makes videos of

himself making traditional Turkish food and is always smiling while looking



looking at what he is cooking. He has grown to the highest levels that a chef can dream about and recently partnered with Cristiano Ronaldo to open a London branch of his food chain.

#### 10. Dixie D'amelio

#### Followers: 57.4 million

Dixie is the elder of the D'amelio sisters and has more interest in singing than in TikTok videos. She also started alongside her sister in 2019 and has been getting recognition ever since. In 2020 she starred in an American YouTube series Attaway General as



lead. also She signed with the music firm Hit-Entertainment in 2020 and

the main

music regularly. She also has a podcast show on Youtube called The Early Late Night Show which hosted many famous people from all over the world and has got a lot of appreciation.



## MoFEPT, PTCL sign accord to run 4 educational channels on Smart TV app

Islamabad: Ministry of Federal Education and Professional Training (MoFEPT) and Pakistan Telecommunication Company Limited (PTCL) signed an agreement for the provision of 04 educational OTT channels in order to deliver educational content to students across the country, at a ceremony in Islamabad on Thursday. The channels will boost accessibility to quality educational content to foster learning and growth amongst students of different age

Minister of Federal Education & Professional Training, Rana Tanveer Hussain was the Chief Guest at the occasion. Federal Secretary-MOFEPT, Aamir Ashraf Khawaja and Federal Secretary IT, Mohsin Mushtaq also attended the event. Contract was signed by Additional Secretary (MOFEPT), Waseem Ajmal Chaudhary and Group Chief



Business Solutions Officer (PTCL & Ufone), Zarrar Hasham Khan.

Under the agreement, PTCL will provide 04 channels to the MOFEPT on its OTT Smart TV platform to deliver educational content for live viewing and downloading to students throughout the country. The digital channels will be available free of cost nationwide. The initiative will help MOFEPT in taking a stride toward digitalization of the edu-

cation system for greater efficiency and improved learning.

During the ceremony, Rana Tanveer Hussain, Federal Ministry of Education and Professional Training said, "The arrangement with PTCL is an important step toward the digitalization of Pakistan's educational system based on the latest learning and tutoring techniques. We believe the time is ripe for such interventions because there is nationwide penetration of smartphones

and speedy internet even across remote regions. We are glad to have found a collaborative partner in PTCL that shares our vision for such a ground breaking initiative for the advancement of learning in society".

Speaking at the occasion, Waseem Ajmal Chaudhary, Secretary Additional MOFEPT said "The 04 OTT educational channels will be completely free of cost so that the educational material is accessible to students from all socioeconomic backgrounds without any need for a subscription. This step will play a significant role in the socioeconomic development of the country. Moreover, the initiative furthers MOFEPT's continuous endeavor to foster social good for the people of Pakistan".

Zarrar Hasham Khan, Group Chief Business Solutions Officer, PTCL & Ufone said, "PTCL is the largest ICT services provider having footprint across Pakistan and being a company playing a pivotal role in driving digital transformation revolution in the country, needs partners to boost education sector. This will create synergies to revolutionize the educational system of Pakistan and enable all geographical areas with modern learning mechanisms."

officials Senior MOFEPT & PTCL also attended the ceremony.

#### Inovi Telecom receives the Consumer Choice Award 2022

Lahore: With the grace of Almighty Allah, once again Inovi Telecom (Pvt) Ltd has been honoured with the (Consumer Choice Award 2022) for Pakistan's Best Smartphone Brand - Infinix Mobile.

Speaking on the occasion, ZeeshanMianoor, Chief Executive Officer (CEO) Inovi Telecom (Pvt) Ltd said that it was not possible to achieve the award without the efforts of their expert team. He thanked the team for unconditional love and support. This award is a reward of hardworking, intelligent and loyal team. Hence we would like to praise Transsion and our business partners for making it possible for us to achieve this success.



## MMBL reaffirms its commitment to promoting financial inclusion & digitalization efforts at LIIBS 2022

Islamabad: Mobilink Microfinance Bank's (MMBL) efforts to promote digital and financial inclusion across Pakistan, were recognized at recent 5th edition of the Leaders in Islamabad Business Summit (LIIBS) 2022. More than 1,000 delegates were in attendance, including senior dignitaries from local and international private organizations, the public sector, notable media personnel, entrepreneurs, and policymakers. MMBL also showcased its wide-ranging suite of financial products and



services, focusing on the digital onboarding of customers and serving them through MMBL's premium digital banking platform DOST.



Ghazanfar Azzam, President & CEO, MMBL, and Sardar Mohammad Abubakr, Chief Finance and Digital Officer, MMBL shared valuable

in the new normal and innovation for growth in their respective panel discussions. They addressed the audience by sharing MMBL's role in promoting financial inclusion and digitalization efforts across the country, especially amongst the marginalized segments, to promote inclusive growth.

Addressing the delegates, Ghazanfar Azzam stressed the importance of transforming Pakistan's banking ecosystem by promoting financial inclusion through technology-en-

insights on talent requirements abled products and services. He explained, "Pakistan ranks among the top freelance markets in the world. With high growth in freelance earnings recorded inrecent MMBL remains committed to creating more financial empowerment opportunities for freelancers, women entrepreneurs, Micro, Small, and Medium-sized Enterprises (MSMEs), farmers, and underserved/unserved segments through convenient access to digital financial products and services."

FACEBOOK.COM/FLREMAGAZINEOFFICIAL

TWITTER.COM/FLAREMAGAZINEPK

AUGUST 15-SEPT 15, 2022

### Zong & Growtech connect for most-advanced business solution and agriculture tech

Islamabad: Zong 4G has communication and connectiventered into a strategic partnership with GROWTECH Services. Through this agreement, Growtech Services will provide technological solutions to Zong subscribers, to overcome the agricultural challenges and meet the evolving needs of the farmers. GROWTECH is an agriculture technology company working on a data-driven, scientific basis, led by its team of experts and agronomists to remotely guide the farmer communities, through their analytical advice and recommendations. It has also enabled Agri-commerce by empowering the farmers to buy inputs and sell outputs.

The agreement was signed between Mr. Faisal Bilal (founder) represented GROWTECH Services and the management of Zong 4G in the presence of officials from both entities. The collaboration with Growtech highlights and strengthens Zong 4G's position as the trusted

ity partner for corporations across Pakistan. The company's wide-range corporate digital platform also provides valuable services based on remote-sensing, to help resolve critical issues like agricultural



portfolio offers flexible and cutting-edge services and solutions that are designed to meet the ever-evolving needs of the corporate sector.

Through this partnership, farmers who are subscribers of Zong will gain access to stateof-the-art technologies provided by GROWTECH. The

land fertility, determination of areas infested by pests, crop health and nutritional needs. It also recommends a more balanced use of fertilizers, pesticides and supplements to enrich the soil and reduce the input cost.

Commenting on the partnership, the spokesperson of Zong 4G said, "With the evolution of technology, our customers' need for data is growing rapidly and for us, they are the first and foremost priority. Partnering with GROWTECH is a testament to our unprecedented digital and connectivity services and reiterates our longstanding commitment to elevate the quality of life for the deprived masses, especially the agricultural sector which is a major contributor towards food security in Pakistan. This synergy will utilize the latest technologies for agriculture sector.

Senior Executive GROWTECH - Mr. Shahnawaz Mahmood said, "Our focus is to enhance productivity and decrease input costs for farmers, to improve per acre yield across the country. This digital-inclusion initiative ensures close interactions for comprehensive tech-advisory, as our farmer-support program accelerates growth throughout the crop cycle.

#### PTCL Group opens doors of its medical centers for flood affected people

Islamabad: Telecommunication Company Limited (PTCL) Group has opened the doors of its medical centers for flood affected people in Swat, Dera Ismail Khan, Sukkur, Mirpur Khas, Larkana, Hyderabad, Malir-Karachi and Quetta. The centers will operate to facilitate and treat people injured in flood related accidents or fallen ill due to water-borne diseases.

Heavy rains and flooding have caused irreparable losses to life and property across the length and breadth of the country, laying waste to large swathes of settlements, bazars, standing crops and urban centers in Punjab, Khyber Pakhtunkhwa, Balochistan and Sindh. PTCL Group in an endeavor to support the disaster struck communities is extending its medical facilities to the communities affected.

Shoaib Baig, Group Chief People Officer, PTCL & Ufone said: "Being Pakistani companies, PTCL and Ufone feel great responsibility to stand by our people during this hour of greatanguish caused by the recent floods. We are taking all possible measures within our reach to bring some comfort and solace to our distressed brethren."

### Jazz & NUST sign MoU for innovation and contribution to the creative economy of Pakistan

Islamabad: Jazz, Pakistan's leading 4G operator and internet and mobile broadband provider, has launched its Digital Pakistan Tech Fellowship Program with the National University of Sciences and Technology (NUST).

The fellowship aims to provide the participants with tech insights enabling them to play a pivotal role in contributing to the creative economy and the digital Pakistan narrative.

The fellowship program will also give participating students the exposure to understand the nuances of tech journalism. The Digital Pakistan Fellowship aims at get-



ting our youth engaged in a more meaningful discourse around tech-based innovation.

According to Aamir Ibrahim, CEO, of Jazz, "Industry-academia partnerships play a critical in fostering innovation. Through our collaboration with the country's leading university NUST, we aim to make significant contributions towards enabling techbased innovation accelerating Digital Pakistan."

Speaking on the occasion, Rector NUST Engr Javed Mahmood Bukhari expressed that partnership with Jazz was a reaffirmation of their commitment to fostering innovation-led growth in Pakistan.

He maintained, "Creating an enabling environment for technological developments is one of the top priorities of NUST and we are continuously on the lookout for more avenues that can help us secure a bright future for our prosperity."

He also hoped to extend the scope of the NUST-Jazz partnership in the future.

## optcl ufone 45

#### PTA renews CMPak license in AJK & GB

Islamabad: Pakistan Telecommunication Authority (PTA) has renewed the Cellular Mobile License of CMPak (Zong) for AJ&K and Gilgit-Baltistan to continue / expand its NGMS services in the region.

PTA has received 50% of the total prescribed license renewal fee of USD 17.5 Million i.e Rs 1.87 Billion (equivalent to USD 8.76 Million) from CMPak (Zong). The remaining amount will be paid in 10 equal annual installments.

The license renewal event, held at PTA Headquarters, was attended by senior management of PTA, Frequency Allocation Board (FAB) &CMPak.



#### Ufone 4G offers free calls in flood affected areas

com company, Ufone 4G is in Barkhan, Sibi, Kalat, Ma- wards the affected commu- and friends, but also authoriproviding free calls in the flood affected areas to establish connectivity between the affected people, their loved ones and rescue personnel to facilitate relief activities.

Ufone 4G will provide free calls from Ufone-to-Ufone network and on PTCL numbers in the flood affected districts. This initiative is valid for both prepaid and postpaid customers. Ufone customer can avail the facility by dialling \*4357#.

This initiative is currently

tiari, Bolan, Jacobabad, Mastung, Naushahro Firoz, Ghotki, Shikarpur, Musakhel, Khairpur, Naseerabad, Kashmore, Tando Muhammad Khan, Tando Allah Yar, Sukkur, Rajanpur, Jaffarabad, Larkana, Thatta, Dadu, Lasbella and Jamshoro for now.

Speaking on the development, Hatem Bamatraf, President & Group CEO, PTCL & Ufone, said: "We are aware of the natural calamity that has struck in various parts of Pakistan and believe that it is our

Islamabad: Pakistani tele- accessible to Ufone 4G users duty to extend support to- calls will help not only family With the scale of



devastation, we understand that a majority of the people using our network in the disaster-hit districts may not have access to mobile recharge and hope the free ties and relief workers to connect with people most pressed for rescue and relief.'

Ufone 4G, which is part of the PTCL Group, takes immense pride in its Pakistani identity and hence feels it is its national responsibility to reach out to the people in distress. The Group is undertaking multiple initiatives to facilitate flood affected communities in line with its commitment to fostering social wellbeing both in emergency and peace time.



## SCO, Celmore & Inbox intends cooperating for telecom professional services in AJ&K and GB

Islamabad: Special Communications Organization (SCO) largest integrated network with multiple layers of backhaul connectivity in Azad Jammu & Kashmir (AJ&K) and Gilgit Baltistan (GB), Celmore Technologies Private Limited, a IT and fiber manufacturing company and Inbox Business Technologies Limited, a leading professional services company working in the information technology, digital infrastructure and telecom industry has entered into an understanding for telecom professional services and business opportunities in AJ&K

The overall purpose of the MoU is to strengthen coopera-

tion for mutual cooperation on WMS system and other potential opportunities required in digital transformation of society. The MoU was signed by

ecutive Officer Inbox Business Technologies in the presence of Major General Muhammad Shahid Sideeq, Director General SCO and officials Technologies will jointly work towards enhancing the collaboration beyond the current opportunities. This collaboration brings forth a commitment of

portunities. This collaboration brings forth a commitment of

Mr Mirza Zia-ud-Din, Chief Executive Officer Celmore and Mr Mohsin Ali, Chief Ex-

from both sides.

Through this MoU, both Celmore and Inbox Business Inbox Business Technologies to act as a professional service and consultative arm of Celmore with regards to business opportunities, Defense project, Public sector, Private sector and International opportunities.

Director General SCO Major General Muhammad Shahid Siddeeq, expressed his view on the occasion that "SCO shall enhance connectivity in AJ&K and GB by developing telecom infrastructure with latest product, technologies and solutions to facilitate private sector. This cooperation shall provide a boost to telecom technology from all angles besides WMS. The objective in this regard was reaffirmed to help the end users to benefit from the digital technology".

## PTA, A4A1 workshop underscores importance of gender inclusion in ICTs

connectivity. He said that Gov-

ernment of Pakistan and

Islamabad: Pakistan Telecommunication Authority (PTA) in collaboration with Alliance for Affordable Internet (A4AI) organized a Digital Gender Sensitization Workshop. The event focused on gender inclusion in ICTs and facilitating digital empowerment of women in Pakistan.

Additional Secretary (Incharge) IT&T, Mr. Mohsin-Mushtaq was the chief guest on this occasion. Chairman PTA, Maj-Gen Amir AzeemBajwa (Retd); Member C&E PTA, Dr. KhawarSidique Khokhar, senior officers from Frequency Al-

location Board (FAB), CEOs of USF, Ignite, Jazz and representatives from mobile operators & members of international organizations, and civil society at-

MoIT&T are engaging with global and regional organizations for improving digital gen-



tended the event.

Speaking at the event, chief guest appreciated PTA's proactive and inclusive approach towards digital gender der gap in Pakistan.

Chairman PTA said that PTA is committed to ensure access to all and improve digital gender inclusion in ICTs in Pakistan. It is striving to develop a digital strategy that brings together key stakeholders of gender mainstreaming in Pakistan. The highlight of the event was session on 'Women Leading the Tech' chaired by Competition Chairperson Commission of Pakistan, Ms. RahatKunain Hassan and eminent Pakistani female leaders as panelists. The panelists included: Founder & CEO, Katalyst Labs, Ms. JehanAra; Country Head - Code for Pakistan, Ms. SaminaRizwan; Executive Director, PAGE, Ms. FajerRabia Pasha and CEO National Forum of Women with Disabilities in Pakistan (NFWWD), Ms. AbiaAkram. The panelists stressed on creating conducive environment that give women the support to excel and consequently propel the growth of the entire technology ecosystem.

UNESCO Consultant presented on robust strategy development for digital inclusion. During the workshop, emphasis was given on inclusive policy reforms and multisectoral collaborations towards the objective of bridging the digital gender divide.

### Xiaomi Foundation donates \$100,000 to aid flood-hit people

Lahore: Xiaomi Foundation announced donation of \$100,000 to UNHCR, the UN Refugee Agency, to support UNHCR's operation in Pakistan including this most recent emergency response to the flooding and other situations affecting refugees and host communities in Pakistan.

Since June, Pakistan's landscape has been altered by torrential rain, which has submerged approximately one-third of the country under water, taken the lives of thousands, and forced millions to flee their homes.



According to the National Disaster Management Authority (NDMA), more than 33,046,329 individuals have been displaced, and over 1,051,570 houses are damaged because of these devastating floods.

UNHCR is on the ground already distributing life-saving support to affected communities, including many of the 1.3 million Afghan refugees who have been generously hosted in Pakistan for over 40 years. In the

worst hit areas of Balochistan and Khyber Pakhtunkhwa provinces, UNHCR has already provided refugee villages as well as host communities with more than 71,000 emergency relief items, including tents, plastic tarpaulins, sanitary products, cooking stoves, blankets, solar lamps and sleeping mats. In addition, UNHCR delivered 10,000 sandbags to help households build up defenses around their homes.

#### UPaisa expands measures to help flood victims across Pakistan

Islamabad: In continuing its support during these challenging times, UPaisais offering flood relief support to vulnerable communities by enabling its subscribers to make direct donations to a host of organizations participating in relief efforts. UPaisa customers have the freedom to choose from a list of aid organizations which they can access by logging in to the application or by simply dialing USSD \*786\*8#.



Edhi Foundation, Akhuwat, Shifa Foundation,

Health and Nutrition Development Society, Rashid Khan Trust, Saylani Welfare International Trust, Alkhidmat Foundation Pakistan, Bait us Salam Welfare Trust, Sundas Foundation, Rizq Trust & Prime Minister's Flood Relief Fund are some of the causes that users can donate to. These NGOs will use the funds donated to offer further assistance to thepeople affected by floodsand provide them essential items such as emergency

medical supplies, clothes, shelter, food and more.

UPaisa provides its customers with a user-friendly interface that enables donors totransfer funds in just a few taps. Users no longer have to log onto their computers or look for a collection point to make donations. Without leaving the comfort of their homes subscribers can also make direct donations to assist families affected by the floods.

The easy-to-navigate appli-

cation will allow subscribers the freedom to make donations from anywhere and anytime. Beyond providing essential connectivity, Pakistani telecom company Ufone 4G together with UPaisa are rallying together and taking swift action in expanding their relief efforts across the floodaffected areas. Their priority is to ensure the people affected by the floods can stay connected to their friends and family.

#### vivo V23 5G



vivo V23e 128GB 256GB



#### vivo X80 5G



#### vivo Y21T



#### vivo Y33T



#### vivo Y55



ORK MINS



**IPHONE 11 PRO MAX 256GB** Rs:2,26,600



144 x 71.4 x 8.1 mm Body (5.67 x 2.81 x 0.32 in)

6.5 Inches, Super Retina XDR OLED Display capacitive touchscreen, 16M colors

12 MP, 61.8, 26mm (wide), 1/2.55" , 1.4µm, dual pixel PDAF, OIS 12 MP Camera , 62.0, 52mm (telephoto), 1/3.4°, 1.0µm, PDAF , OIS, 2x optical zoom 12 MP, f/2.4, 13mm (ultrawide)

mAh battery (15.04 Wh) Charging Fast 18W: 50% in 30 min Ram:4GB,Card Slot:No

Non-removable Li-lon 3969

Internal:64GB

language commands and dictation

Face ID, accelerometer, gyro, proximity, compass, barometer, Siri natural **Features** 

Oppo F21 Pro Rs. 52,999

Battery

Memory

#### Itel Vision 1 Plus Rs:14,999



Oppo A96 Rs. 44,999

#### CAMERA OPPO X SONY IMX709 Flogship

Selfie Sensor 64MP Al Triple Comera Bokeh Flore Portroit Microlens

#### DESIGN

Fiberglass-Leather Design OPPO Glow Ultro-Sim Retro Design Orbit Light



#### PERFORMANCE

33W SUPERVOOC 4500mAh Large Battery RAM Exponsion Qualcomm Octo-Core Processor

#### ColorOS 12

Inclusive Design Smort Security Air Gusture Smart Notification Hiding

coming smartphone of the company will be a mid-ranger and will be launched in China soon. The newcomer will be named on Oppo A96. The chipset that is going to power the upcoming smartphone will be Qualcomm Snapdragon 680 SoC. This is a powerful chipset that handsomely handles all the specs of re is a 2.4 GHz Octa-Core processor installed un d of this handset. The smartphone got the taste of the IPS acitive Touchscreen display which is exclusively made for hes. Oppo A96's going to have a full HD display with a on of 1080 x 2412 Pixels. The SoC of the handset is h B gigabytes of RAM. The chipset and the RAM of o sharp A96 will make the processing speed of the htning fast. The internal storage capacity of the dev s 128 gigabytes. This is enough storage capacity that will give you enough space to place a huge amount of data for future use. The Oppo has got an Android 11 operating system in A96 artphone has got a Dual Camera setup on the rear, the amera will be 50 megapixels and secondary camera is 2 ixels. On the front-facing of the A96, there is a 16 negapixels selfie camera. The security of this device, to prote our data it has an under-display, optical fingerprint scanner. he A96 is fueled with a powerful battery of 5000 mAh capacity. It means you can use the smartphone A96 for a long period of time. And also there is a fast battery charging in A96

Oppo A76 Rs. 34,999



art tech Oppo is unveiling A76 to the market soon. The Chine ufacturer Oppo is working on a new smartphone for its A s. The upcoming new handset will be a mid-ranger and it wi The coming smartphone will be powered by the Qualcon SM6225 Snapdragon 680 4G (6 nm) chipset, this is a power this processor will provide the user with powerful results. The smartphone has got a 2.4 GHz Octa-Core processor under the hood of this smartphone. Also, there is a powerful GPU of Adreno 610. The Oppo A76's going to have a 6.56 Inches big screen size and It will provide the user with full HD plus the resolution of 720 x 1612 Pixels. And there is an IPS LCD Capacitive Touchscreen display that is the latest one and well known for its outstanding results. This handset Oppo sharp A76 will be paired with a gigar RAM capacity of 6 gigabytes. The chipset and the RAM capacity ture use. The Oppo is packing a Dual Camera in the back of A76 era is 8 megapixels which will take wonderful pictures. Th oming new A76 got a side-mounted fingerprint sensor t protect your data from loss. And the battery of this A76 is 5000 mAh is planted inside the belly of the new A76 which is enough to called A76 by Oppo. Now Samsung and other smartp companies will be looking to bring features like the Oppo A76

Xiaomo 12



**ORK MINS** 

SMIS WINS

#### X Mobile X7



#### Nokia C1 Rs:8,299



World Famous Nokia returns with C1, the phone with higher specifications and better chances of survival in today,s Smartphone market. Equipped with dominant but customized Android OS, Nokia C1 is going to be available from december 2019, as soon as the hot summer ends. The company has been struggling since the Android popularity and then the microsoft take over, now Nokia's C1 is going to be release with much boosted specs and overhauled OS for a better user experience. Earlier half android half windows Smartphone series were disappointing but this time Nokia C1's specs are promising as coming with front snapper of 5MP and rear mounted 5 MP ions that will hold a Carl Zeiss lens for better imaging and recording. Nokia will implement Android OS 9.0 with a twist on C1, last time the result was terrible and resulted in a failed X series but this time we can expect a miracle as the company has embedded the new phone C1 with Intel chipset which ensures a geared up performance and may lead to something better. The phone is powered by a 1GB RAM so that C1 can run every application user wants. With non-removable battery, the phone offers 5.45 inch screen with 294 PPI density for sharp images. C1 may bring company back to life and reenter the smartphone battle. The phone equips 16GB internal storage and external card slot to provide more storage space. C1 by Nokia is said to be 8.6mm slim with 66% screen-to-body ratio which makes it one of the slimmest smartphone ever being offered in today,s market. Nokia C1 will ensure a serious comeback for the evergreen manufacturer. This Phone will definetly give tough time to budgets smartphones of other companies Like Samsung And Huawei. Nokia sharp C1 is going to be launched in the month of december 2019 by the chinese giants.



#### Realme C21 Rs. 19,999



Realme C21 - A Mid-Rang Smartphore Of The Company Smart tech Realme is launching the C21 smartphone to the market. This Chinese company presented the C20 in the January of this year, and Realme will present its successor in three days. Now all the specifications of this phone have appeared on AllExpress, and even the price is known. This smartphone will be Realme C21. The smartphone will be powered by one of the latest chipsets available for smartphones in the market that is called Media Tek Helio G35. The new Realme's C21 has got a 2.3 GHz Octa-Core processor under the hood of this handset. This new upcoming smartphone has a 6.52 Inches screen size which is a big-screen display, with an IPS LCD Capacitive Touchscreen, and this device Realme C21's going to have a full-HD display with a resolution of 720 x 1600 Pixels. And also there is a GPU of PowerVR GE8320 in this upcoming device. Also, there is screen protection of Corning Gorilla Glass 3. The upcoming new Realme sharp C21 is packing the upcoming smartphone with 4 gigabytes RAM, which is the highest point of RAM used in this smartphone so you can say that your phone is going to run at a super-fast speed because of its powerful RAM. Realme has got 64 gigabytes of storage in C21 which means that the capacity of your data is unlimited. On the rear of the smartphone, there is a Triple Camera setup. The main sensor of the smartphone C21 will be 13 megapixels. 2 megapixels, 2 megapixels. The selfie shooter in this phone C21 will be 5 megapixels to make taking selfies more easy and attractive with this new C21. The smartphone has got a powerful battery which will be fueled with a Non-removable Li-Po 5000 mAh battery in C21 by Realme that will carry support for Fast charging of 10W. Samsung and other tech giants will face serious competition when this Realme C21 will release.

#### Honor 20 Pro Rs.99,999



Honor is going to release 20 Pro in the near future. This will be the upcoming flagship of the company. After launching the 10 series, the Chinese tech giant was expected to improve technology. So, the Honor 20 Pro will come up with something different. The handset is packed with the latest SoC, Highly efficient camera setup, huge memory, and massive power. Honor's 20 Pro will come packed with the powerful chipset in the world of smartphone and that chipset is called Kirin 980. This will also be used in its other variant as well. Honor 20 Pro's is a 7 nm chipset that ensures the performance. All the 7 nm chipsets have a great performance ratio as compared to the other handset of the flagships category. 20 Pro by Honor with this 7 nm SoC consumes less energy and provides high-class performance. The system of the chip will be packed with 8 gigabytes of RAM and 256 gigabytes of internal storage, Honor Pro will have a 6.1-Inch broad display screen that will present you Full HD+ resolution. As the camera setup is concerned, Like other flagships the Honor 20's Pro will feature a rear triple camera setup. The primary lons will be 48 megapixels and the secondary will be 16 megapixels with the third one 8 megapixels and 2 Mega-pixal Macro lens. Honor 20 Pro has a selfie shooter of high quality that is 32 megapixels. The back camera will help you to capture the nature and the selfie sensor will help you to get pics of your own with your desired pose. 20 Pro's The handset will be fueled with a heavy battery of 4000 mAh battery. There will an side-mounted fingerprint scanner. Most of the Japanese and Chinese giants are creating a healthy and competitive market by producing smartphones for every type of customers from low budget to high budget customers. So, like Samsung, the company also taking over other smartphone giants.



ORK MINS

JAZZ MINS & SMS Realme C25s Rs. 22,999

> realme C25 S

Smart both Realme will unvoil C25s soon to the market. The Chinese company Realme is preparing to launch a new smartphone of its C-series. The device was spotted on the Indian IMEI database website, and also the model number RMX3195 was spotted on the NBTC certification platform. We are talking about the Realme C25s. The smartphone will be powered by one of the latest chipsets available for smartphones in the mid-range market that are called Helio G85 SoC. The upcoming new Realme's C25s has got a 2.0 GHz Octa-Core processor under the hood of this handset. This new smartphone has got a 6.5 Inches screen size which is a big-screen display, with an IPS LCD Capacitive Touchscreen, and this device Realme C25s's going to have a full-HD display with a resolution of 720 x 1600 Pixels. And also there is a GPU of Mail-G52 MC2. The handset is pack with 4 gigabytes of RAM, which is a powerful RAM used in this Realme sharp C25s so you can say that your phone is going to run at a super-fast speed because of its powerful RAM. The smartphone has got a Triple Camera setup in the C25s. The main sensor of the smartphone will be 48 megapixels, 2 megapixels. The selfie shocter in this handset will be 8 megapixels to make taking selfies more easy and attractive with this new C25s. The rear-mounted sensor will allow protecting its date by only allowing the authorized person in 0.55 martphone C25s will be fueled with a Non-removable Li-Po 6,000 mAh battery which is a big battery, the device will give you more than one day of battery backup, and there will be feat charging of 18W. The smartphone C25s by Realme will run on the Android 11 operating system. Samsung and other techgiants will face serious competition when this Realme C25s will release.

Redmi 10A





Nokia 2.3 - A New Entry-level Smartphone
Tech giant Nokia will unriveil 2.3, the upgraded version of the
2.2. The up-gradation is taught to be not that significant. It is
an entry-level smartphone with a well-known chipset. The
internal memory of the Nokia 2.3 is also a good one that will
allow you to store a lot of data on the smartphone for future
use. The leaked information about the upcoming Nokia's 2.3
ensures that it will support dual SIM and will be available in
Sand, Cyan Green, and Charcoal color variants. The
information leaked about the chipset of the new Nokia 2.3's,
confirms that it will be powered by the MediaTekác''s Helio
A22. This chipset will be used in place of 28nm Snapdragon
425. This 12 nm Chipset will provide more power to the Nokia
sharp 2.3. Different variants of the phone will offer different
ranges of RAM and internal storage. One of the models is
packed with 2 gigabytes of RAM and Nokia is going to pack
this new upcoming smartphone 2.3 with 16 gigabytes of
internal storage. The next variant will be available in 3
gigabytes of RAM capacity and the internal storage of the
phone will 32 gigabytes. 2.3 has got another model that may
offer an upgraded RAM and internal storage of the phone may
also become double. The battery of the handset is reduced by
1000 mAh. It means that the new 2.3 will be fueled with a 4000
mAh battery. Though the battery is a bit on the lower side, still
you will have enough power to keep the handset on toes. The
upgraded 2.3 has got a Dual lens of 13 MP + 2 MP along with
an LED flash that is placed just under the alone lens of the
phone. The front-facing camera will be 5 megapixels. The 2.3
by Nokia has no fingerprint reader. As this is an entry-level
smartphone so you expect a reasonable price tag. The
company is now competitive enough to challenge high-rated
companies like Samsung by bringing smartphones like Nokia
2.3.

**Itel Vision 1** 









ORK MINS

JAZZ MINS & SMS

#### Huawei Mate 10 Lite



#### Samsung Galaxy A51 8GB

www.gfivepakistan.com



#### Oppo F21 Pro 5G Rs. 84,999



Oppo is launching a new F21 Pro which has got a moniker 5G at the end. The smartphone company Oppo is unveiling a handset in its F-series, the coming device of the company will be a high-end phone. A newcorner will be named Oppo F21 Pro 5G. The smartphone will be empowered by a powerful chipset cailed Qualcomm SM6375 Snapdragon 695 5G (6 nm). This is one of the latest flagship chipsets in the market, and to give more power to this Oppo's F21 Pro 5G has a 2.2 GHz Octa-Core processor inside the handset. The handset has got AMOLED Capacitive Touchscreen and there is a big screen size of 6.43 Inches, the users will enjoy using this screen size. The smartphone Oppo F21 Pro's going to have a full HD plus resolution of 1080 x 2400 Plxels. And also in this device, there is a powerful GPU called Adreno 619 under the hood of this smartphone. The SoC of the smartphone paired with 8 gigabytes of RAM means that the upcoming smartphone F21 Pro 5G by Oppo is having to be very fast in its execution. The internal storage is 128 gigabytes which is enough to store a huge amount of data for future usage. The Oppo Pro 5G has got a Triple Camera setup. The main lens of the setup will be 64 megapixels along with 2 megapixels and 2 megapixels, a lens to capture excellent photography. The front-facing of Oppo F21's Pro 5G will be a single camera of 16 megapixels. The smartphone has got an under-display, optical fingerprint sensor to secure your data. The battery of the phone is also a massive one. The smartphone F21 Pro 5G is fueled with (Li-Po Non-removable), 4500 mAh battery to get errough backup time and the smartphone got a Fast charging of 33W. Now Samsung and other smartphone companies will be looking to bring features like Pro 5G.

#### X Mobile X4



#### Calme Spark S33



ORK MINS

GFIVE

in just 1949/-

@gfivepak



Infinix Note 8 Rs.29,999



1.8inch RIG FIGHTER

G'FIVE

\* 01 + #

G'FIVE

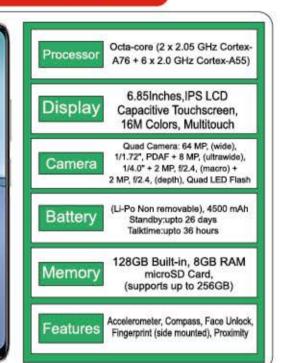
PTA

#### Tecno Camon X



Infinix Zero 8 Rs. 36,999





Redmi 10C

1200mAh BATTERY



Ocean 9 Black(2GB)



JAZZ MINS & SMS

#### Remi Note 11



#### Huawei P30 Rs:89,999



Huawei P30 - Terminator Series!

Once again Huawei surprised with P30 intro which seems too early but yet sources are claiming that this new phone is developing and soon it will be available in the market. So if the give info is correct then Huawei P30 is not too far from us and soon we will see a smartphone with latest design which gonna make him different from other smartphones. Huawei's P30 have to make himself strong because Samsung has announced a whole series of smartphones that gonna toughen the competition for this phone but it seems that as usual Huawei P30's unique design will beat its rivals and gonna rank in higher class easily. Mate series of this brand is still in pipeline and yet they have created hype that Huawei P-series P30 smartphone is on its way too. Display of the phone is 6.1 inch and it is made up of OLED touchscreen which is capacitive and smooth for scrolling. Huawei has decided to equip the display of the P30 with FHD resolution and we will see a 1080 x 2340 display ratio used for display of this phone. Internal storage of the phone is consist of 128 GB and storage capacity of P30 is expandable with help of an additional SD card with a capacity of 256 GB SD card. In today's world camera seems to be strong selling point for smartphones that's why the new P30 is coming with triple camera setup on the back and as usual this camera setup is going to beat everyone in its class due to its AI technology which is perfect in every way. P30 gonna come up with single 32 MP lens on the front armed with Boken effect used to blur the background of the focused object. Artificial Intelligence is also used in front camera of P30 by Huawei which can easily sense the type of object and it can use its intelligence to improve the quality of the picture according to the given scenario. Chip used in Huawei P30 is Kirin 980 which is best chipset yet available.

#### Tecno Pova 2 Rs: 28,999



Tecno Pova 2- Released With Big 1080p display & Huge 7000 mAh Battery!
Today, the Chinese manufacturers Tecno launched its premium smartphone Pova 2 in the Philippines market. The smartphone comes with a large battery of up to 7,000 mAh which is a very huge battery. This is a manufacturer that has caught the eye several times, thanks to its smartphones with very interesting specs and an incredibly low price. The smartphone has the largest screen of 6.9 inches with a resolution of 1080 x 2460. Teco Pova 2 is a phone that is part of the Android 11 program with HIOS 7.6. Helio G85 with a Quad-core processor will take care of the speed of work, and it will be accompanied by 6GB of RAM and 128GB of internal storage. The company offers a Quad camera setup with LED flash on the back panel of this Tecno Pova 2. It has a 48-megapixel main camera with a 2-megapixel macro lens, and a pair of 2-megapixel depth sensors. At the same time, this phone has an 8-megapixel camera for selfies. Tecno Pova 2 smartphone in the Philippines market is launched at the price of PHP 7,990 that in Pakistani Rs is equal to 28,999.

#### X Mobile X2 Selfie



Tecno Camon 19 Neo Rs. 40,999



Tecno Camon 19 Neo - The Mid-Ranger
Tecno is working on a Camon 19 which has got a moniker
Neo at the end. The company is launching a new
smartphone in its Camon series. The newcomer will be a
budget-friendly phone and will be named Tecno Camon 19
Neo. The smartphone got a Chipset of MediaTek Helio G85
which is the most powerful chipset and to give more power
to this handset there is an Octa-Core processor inside the
Tecno's Camon 19 Neo to make the device ultra fast. Also,
there is a GPU of Mail under the hood of this smartphone.
The display screen size of the smartphone is 6.8 Inches and
it will provide the user with full HD plus the resolution of
1080 x 2450 Pixels. The new Tecno Camon 19's having an
IPS LCD Capacitive Touchscreen display that is the latest
one and well known for its outstanding results. The handset
will be paired with a gigantic RAM capacity of 6 gigabytes.
The chipset and the RAM capacity of the Camon 19 Neo by
Tecno show that it will enable the user to execute things with
this smartphone within seconds. The internal storage
capacity of the smartphone is 128 gigabytes which is
enough to store a huge amount of data for future use and
the device got a microSD dedicated slot. On the rear of the
Tecno 19 Neo, there is a Triple Camera satup. The main
sensor of the handset will be 48 megapixels, 2 megapixels,
and 2 megapixels. The selfle shooter of the phone is 32
megapixels, to make taking selfles easier and more
attractive. The Tecno Camon's 19 Neo is having a sidemounted, optical fingerprint reader to secure the data on the
smartphone and only allows the authorized person. The
Camon 19 Neo will be fueled with a Non-removable Li-Po
5,000 mAh battery that will carry support for Fast charging.
Samsung and other tech giants will face serious competition
when the coming 19 Neo will release.

## Apple iPhone 11(128 GB) Rs:1,56,300



Body

150.9 x 75.7 x 8.3 mm (5.94 x 2.98 x 0.33 in)

Display

6.1 Inches,Liquid Retina IPS LCD capacitive touchscreen, 16M colors

Camera

12 MP, f/1.8, 26mm (wide), 1/2.55" , 1.4µm, dual pixel PDAF, OIS 12 MP, f/2.4, 13mm (ultrawide) ORK MINS

Battery

Standby:N/A Talk Time:Upto 17h Music Play:Upto 65h

Memory

Ram:4GB,Card Slot:No Internal:128GB

Features

Face ID, accelerometer, gyro, proximity , compass, barometer, Siri natural language commands and dictation





## **MOBILE** *سب سے بھ*تر



#### Pakistan 1st Online Activation 15 Months Warranty Phones

1.8"



#### M-6310

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Powerful Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



#### M-1110 Lite

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Powerful Speaker Wireless FM Radio White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



## Magic Sound

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Powerful Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



## Magic Power

1.8"Inch Display 3000mAH Battery Powerful Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



#### Smart Power

1.8"Inch Display 3000mAH Battery Powerful Speaker Wirologo FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



## MAGIC STAR

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Powerful Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



## MAGIC STAR PRO

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Powerful Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



#### L-106

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Wireless FM Radio White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



#### L-106Pro

1.8"Inch Display 1200mAH Battery Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option

2.4"



#### Power 3000Pro

2.4"Inch Display 3000mAH Battery Powerful Big Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



#### Power 4

2.4"Inch Display 3000mAH Battery Powerful Big Speaker Wireless FM Radio Smart Camera White Call / Black Call Option Blue tooth Dialer Only Phone Book Call Option



www.memobile.pk

Follow Us On 😗 💟 🔯 🔠









0 6 0

0

## تصويرى خبرنامه

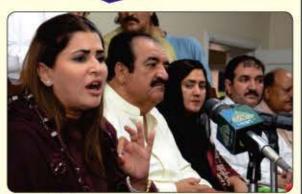
## تصويرى خبرنامه



لندن: سابق وزيراعظم نوازشريف، دُي پيتيكرزا بددراني وديگركا گروپ فو ٽو



درواساعیل خان: وزیراعظم شبهازشریف میڈیا سے تفکو کررہے ہیں



كوئد: وفاقى وزيروچيترين في آئى اليس في شازيدمرى پريس كانفرنس كردى بيس



لا مور: و يُ كَمْسْرُ مُعلى بِح كو يوليوكوقطر علارب إلى



لا ہور: موڑسائکل سوار فیلی بارش کے دوران اپنی منزل کی جانب رواں دواں ہے



لا مور:خواتین کی بری تعداور برهی بان سے پیازخر پدر بی بی

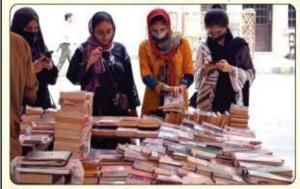


اسلام آباد: تصوري نمائش مي الوكيال ولچيسى لے ربى بيں



اسلام آباد:خوا تین سکوٹی پراپی منزل کی جانب روال دوال ہیں اسلام آباد:مقامی بلڈرز ایٹڈ دیلیر کے کا ای اوعرفان واحداد اکارعمران عباس کوسوینٹر پیش کررہے ہیں





لا مور:خوا تین سڑک کنارے لگے شال سے کتابیں خریدری ہیں



راولپنڈی: گھریلو جاوٹ کیلئے ڈیکوریٹن پیں جائے گئے ہیں



لا مور: خانون كوه پيانا كله كياني پريس كانفرنس كرر بي بين









ملك بحريس بارشون اورسيلاب كى جاه كاريان جارى محتاط انداز يكمطابق تقريباً ساز هي 3 كروزلوگ متاثر موع مخير حضرات اور پاك آرى محكومت پاكستان كى جانب سے متاثرین کی بھالی کیلئے اقدامات کے جارہے ہیں زر نظر تصاور میں متاثرین بے بسی کی تصویر بے بے سروسامانی کے عالم میں نقل مکانی پرمجبور ہیں

ORK MINS













| سیمیلی ہوئی تھی ان کے دل بند

ا فراد کی نسبت3.21 سُمنا زیاده

آبوڈیوُ یو اوگنٹاڈے نے اس در پیش اس مسئلے میں پیٹ کے گرو

حامل ہے۔آئسفورڈ یونیورٹی

محققین نے13 سالوں تک 4

دیکھا۔مطالع کے دوران

جس میں کسی کو ٹیلی بار ہارٹ

میں متعدد کی اموات بھی

## جا ندكيلي ناسا كا5 د مائيول بعد يهلاخلائي مشن ار ان بحرف كيلي تيار

ا سپیس لا چی سستم نامی میگا را کٹ 98 میٹر لمبا،26 سوٹن وزنی ہے اور اس مشن کو آرمیس 1 کا نام دیا گیا ہے اور بیرلگ بھگ 5 وہائیوں بعدانسانوں کی چاند پروالیسی کے لیے اہم ترین ٹمیٹ ہے۔ بیرا کٹ پاکستانی وقت کے مطابق 29 اگست کی شام 5 نج 33 منٹ پر جا ندگی جانب روانہ کیا جائے گا جس میں اورین اسپیس کرافٹ بھی ہوگا را کٹ کواس لانچے پیڈ سے روانہ کیا جائے گا

لیوزی جانج بر تال کاموقع مل سکے گا اگر بیشن کامیاب ہوتا ہے تو ناسا کی جانب سے2025 میں انسانوں کو چاند پرا تاراجائے گا جن میں پہلی بارایک خاتون بھی شامل ہوگی۔ویسے2025 کے انسانی مشن ہے بل بھی مئی2024 میں آر فیس 2 کو بھیجا جائے گا اور و وبھی انسانی عملے پرمشتمل ہوگا ،مگر وہ میاند پراتریں گے نہیں۔ آرٹیس 2 دسمبر1972 کے ایولو17 مشن کے بعد پہلامشن ہوگا جب انسانوں کوزمین کے مدار سے دور بھیجا جائے گا ایولو 17 آخری مشن تھا جب انسانوں کو جاند پر بھیجا گیا تھااوراب تک مجموعی طور پر12 انسان وہاں جا چکے ہیں- ناسا کے مطابق اور بن اسپیس کرافٹ اکتوبر کے وسط میں زمین پرلوٹے گاز مین میں داخل ہوتے وقت اس کی رفتار 25 ہزارمیل فی گھنٹہ ہوگی اور 2800 سینٹی گریلہ درجہ حرارت کا مقابلہ کرے بیریاست کیلیفورنیا کے قریب سمندر میں اترے گاان مشنز کی کامیا بی کے بعد ناسا کی جانب سے 2030 کی دہائی میں انسانوں کومریخ پر بھیجا جائے گا۔



## اسارٹ قون بیٹری کی افادیت 30 فیصد بڑھانے والی اے آئی ایپ

ہوئیں۔ برکش ہارٹ فاؤنڈیش جیمز لائیر کا کہنا تھا کہ ہارٹ فیلیئر ایک دائمی اور نا قابلی علاج حالت ہے جووفت کے ساتھ بدتر

ہوتی جاتی ہے لہذا بینتائج اپنے وزن کا خیال رکھنے کی اہمیت کو واضح کرتے ہیں۔ ماہرین نے لوگوں کواپنی کمر کی پیائش وقتاً فو قتاً کرتے رہنے پرزوردیتے ہوئے خبروار بھی کیا ہے کہ وزن کم کرنے سے زیادہ اہم چیز پیٹ کے گردموجود چربی کو کم کرنا ہے۔

کمرمیں ایک ایج کا اضافہ ہارٹ قبل کے 10 فی صدام کا نات

آسفورڈ: ایک نی تحقیق میں معلوم ہوا ہے کہ کر کی چوڑ ائی میں ہونے والا ہرائی کا اضاف بارٹ فیلیئر کے خطرات میں 11 فی صد کا

اضافه کرتا ہے۔ بارسلونا میں منعقد ہونے والی یور پین سوسائی آف کارڈیولوجی کا تکرس میں پیش کی جانے والی محقیق میں بتایا گیا کہ

وہ لوگ جن کی کمر بہت زیادہ

ہونے کے امکانات دیلے پتلے

تھے بختیق کے سربراہ ڈاکٹر

بات کی تصدیق کی کہ دل کو

موجود جرنی کی مقدارا ہمیت کی

میں کی جانے والی محقیق میں لاکھ 0 3 ہزار افراد کو

8669اہے کیسز سامنے آئے

فيليئر كاسامنا كرنايزاءان كبيسز

لندن: الیکٹرانکس کی دنیا ہے ایک دلچسپے خبرآئی ہے کہ مصنوعی ذہانت (اے آئی) پرمنی ایپ اسارٹ فون بیٹریوں کو 30 فیصد با کفایت بچاسکتی ہے۔ تو تع ہے کہاہے جلد ہی اسارٹ فون ساز کمپنیوں کے سامنے اس ایپ کو پیش کیا جائے گا۔ جامعہ ایسیلس کے سائنسدانوں نے 'ای اوپٹومائز رُایپ بنائی ہے جوسافٹ ویئر کے ذریعے بکل ہیمالی ہے۔اس طرح پوری ونیا میں روزانہ کلوواٹ کے صاب سے بھی بچائی جاسکتی ہے۔ پہلے مرحلے میں نو کیا اور ہواوے تمپنیوں نے اس ایپ میں دلچین کا اظہار کیا ہے۔ ا بے سافٹ ویٹر کی بدولت سیٹمبلٹ ،فون ایپ ٹاپ،سواریوں اور دیگر آلات میں بھل کی غیر معمولی بچت کی جاستی ہے۔اس طرح دنیا مجرمیں کاربن کے اخراجات کی کمی ممکن ہوگی۔ دلچسپ بات بیہ ہے کہ سام سنگ، مائیکر دسوفٹ اورا پیچ سی امل کمپنیوں سے وابستہ ماہرین کی ایک ٹیم نے بدایپ بنائی ہے جوائے آئی کی بنیاد پر پروسیسر کی صلاحیت کو بڑھائی ہے۔اس کےعلاوہ وہ حرارت کے اخراج اوراسارے فون کی کارکروگی بھی بہتر بناتی ہے۔ایسیکس یو نیورٹی میں اسکول آف کمپیوٹرسائنس و بر قیات کے ماہر ڈاکٹر امیت سکھ کی تمرائی میں اس ٹیم نے اپنی ایپ بنائی ہے۔ان کا خیال ہے کہ اپنے تجربے کی بنیاد پران کی ٹیم نے بیزی اختراع کی ہے جوزندگی بہتر بنانے کےعلاوہ رقم اور ماحول کا تحفظ بھی کرتی ہے۔توقع ہے کہ2005 تک دنیا بھر میں دئتی برتی آلات کی تعداد 50 ارب تک ہوجائے گی اوراس منتمن میں ای اوپٹو مائزر پوری دنیا میں توانائی کی بحیت اور کاربن کے اخراج میں اہم کر داراوا کرے گی۔ بیابپ دن اور رات فون کے استعمال کے ہرپہلو پرنظر رکھتی ہے۔ پروگرام ہڑتمل کود کھیکر جہاں سے ممکن ہو بجل کی بجیت کرتی ہے۔اس کےعلاوہ جب جب درجہ حرارت بڑھتا ہے ریجیلی کی بجیت ممکن بنائی ہے۔

## 18 برس سے زیر حقیق سمندری جہاز کے ملیے کی حقیقت سامنے آگئی

نیویارک:18 برس سے ماہرین کے زیر مطالعہ جہاز کے ملبے کے متعلق حقیقت بالآخرسا ہے آگئی، ماہرین کے مطابق بیامریکا کا وہیل کا شکار کرنے والا جہازتھا (انہیں وہیلر کہا جاتا تھا) جو1859ء 🎍 میں کھوگیا تھا۔ ملیے کی سڑتی ہوئی لکڑیوں میں موجود ورخت کے چھلوں کے بئے تجزیے ہے معلوم ہوا کہ بیڈولفن نامی جہاز کا ڈھانچہ ہے جوار جنٹینا کے ساحل پرڈوب گیا تھا۔سائنس وانوں نے چھلوں کا ڈیٹا ہیں استعال کرتے ہوئے بتایا کہ بیدورخت نیوا گلینڈ اور جنوب مشرقی امریکا میں 111 فٹ لمبےاس جہاز کی1850ء میں تعمیر سے چھے عرصہ کل کرائے گئے تھے۔او ہے کی دیکچیاں اور دیکراشیاء جو دہمل کی چر کی کوابا لئے کے لیے استعال کی جاتی تھیں آئہیں با قیات کے نزویک دریافت ہوئیں۔ یہ بھی اس بات کی جانب اشارہ کرتی ہیں کہ یہ جہاز وہیل کا شکار کرنے کے لیےاستعمال کیا جاتا تھا۔ محتیق کے سربراہ مصنف پروفیسر إ گناشیومُنڈ وکا کہنا تھا کہ وہ100 کی صدیقین ہے ہیں کہہ سے ایکن درخت کے چھے یا شارہ کرتے ہیں کہ بہت مکن ہے بیا یک جہاز تھا۔ امریکا کے ایک ٹری رنگ سائنس دان اور محقیق کے شریک مصنف ڈاکٹر مُکنڈ راؤ کا کہناتھا کہ یہ بات دلچیپ ہے کہ لوگوں نے طویل عرصے بل نیوانگلینڈ میں یہ جہاز بنایااور بیدونیا کے دوسری طرف سے دریافت ہوا۔1770ء کے وسط سے1850ء کی دہائی تک سیکڑوں امریکی جہاز وہیل کے شکار کے لیے استعال کیے جاتے تھے تا کہاس کی چر کی ہے تیل نکالا جاسکے۔

## برتن کودھونے کے بعد جراتیم حتم کرنے والی جدید ڈِش واشرٹیکنالوجی

میونتے: ایک نی تحقیق انکشاف کیا گیا ہے کہ مستقبل میں ایک ایسی دش واشر میکنالوجی متعارف کرائی جاسکتی ہے جو یانی، بجلی اور ڈ ٹرمینٹ پرخرج ہونے والے بیسے بچا سکے گی۔ جرمنی میں شیکنیکل یو نیورٹی آف ڈ ورٹمنڈ اورٹیکنیکل یو نیورٹی آف میوینخ کی جانب ہے کی جانے والی حقیق میں محققین نے ڈیش واٹرسٹم کا ایک ایسانمونہ بنایا جو برتنوں کوصاف کرنے کے لیے صابن کے بحائے



موجود 99 فی صد بیکٹر یا کو صرف 25 سینڈز میں صاف کر سکے گا۔ابھی تک یہ ڈِش واشر بطور کمپیوٹر ہاڈل کے وجود رکھتا ہے اور اس کا کوئی طبعی وجود نہیں ہے لیکن محققین کا کہنا ہے کہان کی شخقیق اس اگلی جزیشن کے ؤش واشر کے بننے کی بنیادیں فراہم کرتی ہے۔فزکس آف فلوئیڈز نامی جرال میں شائع ہونے والے مقالے

میں مختقین کا کہنا تھا کہ ڈش واشر کے لیےاس انتہائی گرم جھانپ کا استعال، پانی کی کھیت اور صفائی کے وقت میں کمی اور بغیر کیمیکلز کے استعمال کے، ریسٹورانٹ، ہوٹل اور اسپتالوں میں انتہائی روثن مستقبل رکھتا ہے۔روایتی ڈِش واشر برتنوں پر ہے اکثر تمام نقصان دہ مائیکر وحیاتیات کوختم نہیں کرتے ہیں۔

## مریکی پوٹیوبرنے 24 کھنٹوں میں باسکٹ بال کے یانچے ریکارڈ تو ڑ ڈالے

لیک جاراس: ایک امریکی یوٹیوبر نے 24 گھنٹے میں باسک بال کے یا نچے فرک شاف (معمول سے بٹ کر غیر متوقع شاث) کے ورلڈ ریکارڈ توڑ ڈالے۔امریکن

ورلڈ ریکارڈ نے ایک یوٹیوب

نے 24 محمنٹوں کے دورایے

توژا۔امریکی ریاست لوئیزیانا

جانے والے ان ریکارڈز میں

113 فٹ 6انچز سے بھینکے گئے

ووسرا ریکارڈ 48 فِٹ کی دوری شاك كالتماية تيسرا ريكاردُ 80

شاث یھینک کرجبکہ چوتھا ریکارڈ

RK MINS

امیڈیا کے مطابق تنیز بک آف یوسٹ میں بتایا کہ جوشوا واکر میں پانچ ریکارڈز کو ےشہرلیک جارکس میں بنائے مریب پر از کارڈ جوشوا واکر نے پہلا ریکارڈ طویل شاف کا بنایا۔ یوٹیوبر کا سے طویل بی ہائینڈ وی بیک فِٹ کی دوری سے طویل کک

95 فیف کی دوری سے طویل

باوکس شاٹ بھینک کر بنایا۔امریکن شہری کی جانب ہے آخری ریکا رڈ48 نِٹ کی دوری ہے بیک ورڈ شاٹ بھینک کر بنایا گیا۔

## والركفراني: ذہنی تنا وَاورڈ بریشن کا نیاعلاج

نیویارک: نفسیاتی ماہرین کا اصرار ہے کہ کم خرج اورمؤ ترسطح پر واٹر تحرا لی ڈیریش اور ڈپنی نٹاؤ کو دورکرنے میں اہم کر دارا دا کرسکتی ہے۔اس سے قبل سائنسی بنیادوں پر یہ بات سامنے آچکی ہے کہ سمندر، دریا، جھیلوں یا آبی ذ خائر کے قریب وقت گزارنے سے یرسکون رہنے میں بہت بدوہلتی ہے۔ یائی کے وماغی اثرات کے ماہر ڈاکٹر ریکارڈ ورگل ڈاکوسٹوو کہتے ہیں کہ یائی پرسرفنگ اور تیرا کی دماغ کوفرحت دیتی ہے۔اس طرح پریشانیوں میں گھرےافراد کواس سے جذباتی سکون ملتا ہے۔ یانی شوروغوغا کی شدت کم کرتا ہے۔اس طرح متھکے ماندے دیاغ کی بیزاری دور ہوتی ہے۔دوسری جانب ڈاکٹروں کا اصرار ہے کہ پانی کی مدھرآ واز ساعت کوسکون دیتی ہےاورخوشگواریاووں کوبھی توانا کرتی ہے۔اس کےعلاوہخود مثبت اثرات کے تحت د ماغی قوت میں اضافہ کرتی ہے۔ایک اور ماہرڈا کٹڑ کلوس کہتے ہیں کہ شہرِوں میں سوئمنگ پول مفوارےاورندی نالے بھی دل کوتسلی دیتے ہیں۔اس کےعلاوہ عنب نہ نسل خانے میں ہاتھ ٹب بھی ذہنی تناؤ کو دور کر سکتے ہیں۔اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ یائی کی قربت ہمیں خوشی اور صحت عطا کرتے ہیں۔ یہاں تک کہ کسی ویڈیو میں بھی یانی دیکھنایا آ بشار کی اٹھج ڈی ویڈیو پر اس کی آ واز سننے سے سکون مل سکتا ہے۔ یہاں تک کہ ا یک تجربے میں درچول رہنگئی میں لوگوں کو آبی ماحول دکھایا گیا تو اس سے بھی انہوں نے مثبت اثرات کی تصدیق کی ہے۔2019 میں ایک محقیق سامنے آئی تھی جس میں کہا گیا تھا کہ ہفتے میں دو تھنٹے قدر کی مقامات اور فطرت کے پاس کزار نے سے بہت اچھے اثرات مرتب ہوتے ہیں۔اب ایک اور ہات سامنے آئی ہے کہ پانی کے پاس وقت گِزارنے سے بھی یہی فوائد حاصلِ ہوتے ہیں۔ای طرح جامعہ ویا نا ہے وابستہ ماحولیاتی ماہرِ لفسیات، میٹھیو وائٹ نے کہاہے کہ کھر کے اندر رکھے چھوٹے ہے چھلی گھر کو 15 منٹ تک دیکھا جائے تو اس سے دل کی دھڑ کن معتدل ہوتی ہے اور موڈ بہتر ہوسکتا ہے۔ یہی وجہ ہے کہ ہیتالوں میں ایکوریئم عام موجود ہوتے ہیں۔

### زم ابوے ہے 23 کروڑ سال قدیم ڈائنوسار کی باقیات دریافت

ہرارے: ٹی دریافت ہونے والی ہا قیات کے تجزیبے میں انکشاف کیا گیاہے کہ افریقی ملک زمبابوے میں23 کروڑ سال قبل کمبی گرد، تیز دھاردانت اور کمبی دم والے ڈائنوسارموجود تھے۔مبائر بیارس راتھی نام کا بیڈائنوسارافریقا میں دریافت ہونے والا اب تک کا سب ہے قدیم ڈائنوسار ہے۔ورجینیا فیک کالج آف سائنس کے ڈاکٹر کرسٹوفر گرفن کا کہنا تھا کہ مبائزیبارس راتھی کی دریافت قدیم ترین ڈائنوسار کی با قیات کے ریکارڈ میں موجودا ہم ارضیاتی خلاء کو پُر کرتی ہے۔ ان کا کہنا تھا کہ بیڈائنوسار افریقا کے اب تک کےسب سے قدیم ڈائنوسار ہیں، اورانداز اُن کا دور وہی ہے جو دنیا میں کہیں اور پائے جانے والے قدیم ڈائنوسار کا ہے۔انہوں نے بتایا کرتقریا 23 کروڑ سال قبل اخیرٹرائیبک پیریڈ کی کارٹیٹن اسٹیج سے تعلق رکھنے والے قدیم ترین ڈائنوسار کی باقیات انتہائی نایاب ہیں اور دنیا کے چند مقامات سے برآ مدہوئی ہیں۔

## گرین لینڈ میں پھلنے والی برف1 فٹ تک کااضا فہ کرسکتی ہتھیق

ما في في وي: جرال نير كالميك جيني من شائع مونيوال تحقيق من بتايا كيا كررف كي جاوركاد. 3 في صدحم مسلط سمندرتقریاً 11 انج تک بر هکتی ہے تحقیق میں بتایا گیا کہ سمندروں کی سطح میں بلندی کے اسباب میں بوے پیانے برآسان

مسى بھىشكل ميں ہو)، برف كا یرنا( آئس ڈس حارج) اور شامل ہیں۔گرین لینڈ کی برف سمندر میں اضافے کا سب سے دہائی میں ابحر کر سامنے آیا ڈینمارک اینڈ گرین لینڈ کی

يريس ريليز ميس مخفقين كاكهنا تفا ایندهن جلانا بند کردے تب بھی کہ اگر پوری دنیا آج فاسل ارین لینڈ میں 10 ہزار کھر بٹن برف پکھل جائے گی محققین نے واضح کیا کہ برف کے ت<u>کھ</u>لنے کے سبب سطح سمندر میں اضافہ 2100 تک ہوگا۔ اگر چھتیں میں صرف گرین لینڈ کی برف کی جاوروں کے متعلق بات کی گئی ہے، اس میں اٹارکٹیکا میں موجود



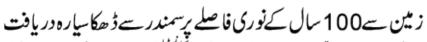
دیگر کلیشیئر زشامل نہیں ہیں۔

## ایلون مسک کاٹیسلا کارسیٹلائٹ سے منسلک کرنے کا اعلان

ٹیسلا تمپنی کے مالک اور دنیا کے امیر تریں مختص ایلون مسک نے کہا ہے کہ وہ نہصرف اب ٹیسلا کارکواییخ اسٹارلنک سیفلا ئٹ سیمنسلک کررمیہیں بلکہ دوسری نسل کے اسٹارلنگ انٹرنیٹ سیطلائٹس میں بیل فون روابط کیا پیٹینا لگارہے ہیں جو پہلے امریکا میں ٹی مو ہائل اور پھر دیگرفون نبیٹ ورک کمپنیوں کواس جگہ انٹرنیٹ فراہم کریں گی جہاں سکتل نہیں چہنچتے ۔ایلون مسک کےاس اعلان کے بعد جب ان ہے ساجی را بطے کی ویب سائٹ ٹوئٹر پراینے ٹویٹ میں ٹیسلا کاروں کواسٹارلنگ سیللائٹ سے جوڑنے کا کہا گیا تو



ہے۔ دوسری جانب خود میسلانے امریکی سیلولر کمپنی کے اشتراک ہے اپنی گاڑیوں میں معیاری کمکیکویٹی پٹی فراہم کی ہے جولائف ٹائم بـــاس كـساته نيوى كيفن اورنقشه جات يعني كوكل ميپس بھي شامل ميں۔واضح رہے كەمپسلانے ابھى پينبين بتايا كه وه اپني کاروں کواسٹارلنگ سے نسلک کس کرے گی؟



ماہرین فلکیات نے زمین سے تقریباً 100 نوری سال کے فاصلے پر ڈرٹیوکوشٹیلیشن (جھرمٹ) میں گہرے سمندر کا حامل ایک سیارہ دریافت کیا ہے۔ بیدوریافت کینیڈا کی یونیورشی آف مونٹریال کے محقق ڈاکٹر حیارکس کیڈیکس کی رہنمائی میں کا م کرنے والی ا یک بین الاقوامی فیم نے کی جوآسر ونومیکل جزئل میں شائع ہوئی۔1452b-TOL نامی بیدا مگیزو بلانبیٹ ہے یعنی پہ نظام تشمی سیما دراایک سیارہ ہے۔ بیز مین سے100 نوری سال کے فاصلے پر ہے اور زمین سے تھوڑ ابڑا ہے یو نیورشی آف موٹٹریال کے محققین نے اس بات کالعین کیا ہے کہ بیسیارہ' گولڈی لاک زون' میں واقع ہے۔ بیدہ حکمہ ہے جہاں ماکع یانی کے وجود کے لیے درجہ حرارت نہ تو زیادہ گرم ہوتا ہے نہ شنٹرا ہوتا ہے۔لہذا، ماہرین فلکیات کا خیال ہے کہ بیسیارہ سمندر سے ڈھکا ہوا ہے واضح رہے کہ گولڈی لاک اصطلاح ایک کہانی ہے لی گئی ہے اور بیخلامیں ایسے مقام کے لیے استعمال ہوتی ہے جہاں نہ سیارہ اپنے سورج ہے مناسب فاصلے پر ہوتا ہے،اس کا درجہ حرارت ندزیادہ گرم ہوتا ہے اور ندہی بہت سر دہوتا ہے۔ ماہرین کیمطابق بیا مگر و پلانیٹ ا یک قریبی ہائیزی ایم ڈوارف ( بونے )ستارے کے گردگھومتا ہے۔ یو نیورٹی آف مونٹریال کے فلکی طبیعیات کے بی ایکا ڈی کے طالب علم حارکس کیڈیکس کےمطابق TO تا 1452b اب تک کے دریافت ہونے والے سیاروں میں سمندر کے سب ہے زیادہ آثار والا سیارہ ہے۔اس کاریڈیس اوروزن اس کی کثافت وھات اور چٹانوں سے بنے سیاروں کی نسبت بہت کم ظاہر کرتے ہیں جیسے کہ زمین b1452-TOL پہلی بار ماہرین فلکیات کی توجہ خلاء میں2018 سے فعال ٹاسا کیTES ٹیلی اسکوپ نے سائنس دانوں کواس ایگر وپلیٹ کے دجود کے متعلق آگاہ کیا اسپیس کرافٹ کے ذریعے عاصل ہوا۔ستارہا b1452-TOlo مدارایک بائنری ستارے کے نظام کا حصہ ہے، اورٹیس کے پاس اس نظام میں انفرادی ستاروں کوحل کرنے کی طاقت نہیں ہے یونیورٹی کی آبزرویٹری ڈومونٹ میکنئک O M M O) رصد گاہ، تاہم، نئے تجزیاتی طریقوں کے ساتھہ، اس بات کی تصدیق کرنے میں کا میاب رہی کہ b 1452-TOl موجود ہے۔اوا یم ایم نے اس تکنل کی نوعیت کی تقید بق کرنے اور سیارے کے رواس کا اندازه لگانے میں اہم کرواراوا کیا، "مسٹرسیڈیکس نے کہا یہ کوئی معمول کی جانچ نہیں تھی۔ ہمیں اس بات کوئیٹی بناتا تھا کہ TESS کے ذریعے بیتہ چلاسکنل واقعیا T452-T0 کے گرد چکر لگانے والے ایک سیارہ کی وجہ سے ہوا تھا، جواس ہائنزی سٹم کے دو ستاروں میں سب سے بڑا ہے۔زمین کے برمکس، جوزیادہ تر پھریلا اور دھاتی سیارہ ہے جس کی سطح کا تقریباً 70 فیصد حصہ یانی پر محیط ہیاییا لگتا ہے کہ b1452-TO بڑے پیانے پر ایکن کمل طور پڑئیں، یانی سے بنا ہوائیس کا تقریباً 80 حصر ماکع سے آ تابید ایک طرح کا گہراعالمی سمندر ہے جوز مین کے سمندروں کمقابلے میں زحل کے جانداینسیلا ڈس کی برفیلی برت سیجیمو جود گہرتے یا نیوں سے مشابہت رکھتا ہے یانی ہمارے سیارے کی کمیت کا 1 فیصد سے بھی کم حصہ بنا تا ہے۔ ماہرین کا کہتا تھا کہ اس سیارے نے متعلق مزید معلومات تب حاصل ہوگی جب جیمز ویب اسپیس ٹیلی اسکوپ اس کے اطراف کے ماحول کا جائزہ لے گی ا يكروپليك ايسيارے موتے إين جونظام مشى سے باہروجودر كھتے بيں۔ بيابھى تك يقين نيس كدا b1452-TO ايك سمندری دنیاہے، اوراس کے پانیوں میں اجبئی زندگی کی دریافت کے امکانات کے لیے اس کا کیا مطلب ہوسکتا ہے، کیکن مختقین نے نوٹ کیا کہ جیمز ویب اپنیس ٹیلی سکوپ کوجلد ہی اسرار کوعبور کرنے میں مدول سکتی ہے۔اس عجیب ٹی آئی دنیا گی-

## Xiaomi فا وَنِدُيشَن كَى طرف ہے سيلا بِ متاثرين

## كيلية 100,000 ڈالرعطيه کرنے كااعلان

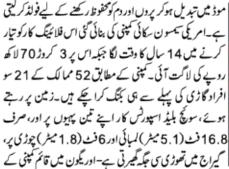
Xiaomi فا وَتَدْيَشُ لَمِينَدُ نِهِ آج UNHCR كرور 100,000م كِي وْالرعطية كرنے كے ارادے كا اعلان كيا ہے، تاكہ یا کستان بحر میں شدید بارشوں اورسیلاب سے متاثر ولوگوں کی مدد کی جاسکے۔ جون کے بعد سے، یا کستان کا منظر نامہ موسلا ومعار



بارش نے بدل دیا ہے،جس سے ملک کا تقریباً ایک تہائی حصہ یانی میں ڈوب گیا ہے، ہزاروں لوگوں کی جانیں جا چکی ہیں اور لا کھوں لوگوں کو اپنے گھریار چھوڑنے پرمجبور کر دیا ہے۔ نیکٹنل ڈیز اسٹر مینجنٹ اتھار ٹی کےمطابق 339,046,329 سے زیادہ افراد ہے گھر ہو تھے ہیں، اوران تاہ کن سلابول کی وجہ ہے۔1,051,570 مکانات کونقصان پہنچا ہے۔انسانوں کی ہلاکتوں کی تعداد1,136, 1، جب كه مویشیوں كى تعداد735,375 تك ﷺ گئى ہے۔UNHCR يہلے بى متاثرہ كميونيُوں ميں زندگی بچانے کی امداد تقسیم کررہاہے، بشمول 1.3 ملین افغان مہاجرین میں سے بہت سے جن کی پاکستان میں 40سال سے زیادہ عرصے سے دل کھول کرمیز بانی کی گئی ہے۔ بلوچستان اورخیبر پختونخواصو یوں کےسب سے زیادہ متاثرہ علاقوں میں،UNHCR پہلے ہی پناہ گزین دیباتوں کے ساتھ ساتھ میز بان کمیونٹیز کو71,000 ہے زیادہ ہنگامی امدادی اشیاء له فراہم کر چکا ہے، جن میں خیمے، بلاسٹک کی تریالیں، سینیری مصنوعات، کھا نا ایکانے کے چو لہے، کمبل، سولر لیپ اورسونے کی چٹا ئیاں شامل ہیں۔.اس کے علاوہ،UNHCR نے10,000 ریت کے تھیلے فراہم کیے تا کہ گھر انوں کوان کے گھروں کے اردگر د د فاعی نظام بنانے میں مدو لے۔ جو پاکستان میں پناہ گزینوں کو ہنگا می امداد جیسے پناہ گاہ، گھریلوسامان اور کمبلا وغیرہ مقامی کمیونٹیز کوفراہم کرنا چاہتے ہیں ، وہ UNHCR "یاکتان فلڈ ایم جنسی " کو عطیہ کر کے ان کو مدد فراہم کر کتے ہیں۔ Xiaomi--emergency-floods-pakistan/en/int/donate.unhcr.org/:https کار پوریشن متاثر ہ افراد کے لیے بہتری،اورمتاثر ہ علاقوں میں تیزی ہے بحالی کی امیدر کھتی ہے۔

## د نیا کی پہلی اسپورٹس کا رہوا میں برواز کرنے کے کیے تیار

14 سال کی ترتی کے بعد، دنیا کی پہلی تین پہیوں والی اڑنے والی اسپورٹس کار – سونچ بلیڈ – کو بالآخر برواز کی جانچ شروع کرنے کی منظوری ال گئی ہے، گاڑی نے رن وے بر کامیاب آز ماکثی مراحل طے کیے سیمسن اسکائی کی طرف سے تیار کردہ زمین پر بروثو ٹائپ اس کار کی رفتار 125 میل فی گھنٹہ جبکہ فضامیں 200 میل فی گھنٹہ (322 کلومیٹر فی گھنٹہ ) کی رفتار سے تیرہ ہزارفٹ کی بلندی بر پرواز کرنے کی صلاحت رکھتی ہےاوراہے ایک DIY کٹ سے تیار کیا گیا ہے لینڈنگ کے ساتھ ہی کارڈ رائیونگ



مطابق ،52 مما لک اورامریکہ کی تمام 50 ریاستوں کے 100 روافراد نے گاڑیوں کی ایک کٹ پہلے ہی اس سے لیے بگ کروا رکھی ہے سیسن اسکائی کہتے ہیں کہ ابتدائی افتایار کرنے والوں میں ناسا کے انجینئر، ایئر لائن یائلن، کاروباری وغیرہ شامل ہیں۔امریکی فضائی ممپنیFAA کی منظوری نے گزشتہ چندہ مقتوں میں 360 نئے ریز رویشنز کوراغب کیا ہےاور ریقامل ذکر ہے کہ ان میں سے 58 فیصدابھی تک پائلٹ نہیں ہیں۔سڑک برسونچ بلیڈ لے جانے کے لیے ڈرائیور کا لائسنس ورکار ہوگا ،اوراسے اڑانے کے لیے پائلٹ کالائسنس ضروری ہے، جو کہ کس سرکاری یا فجی ہوائی اڈے کا ہونا جا ہے یہ عمودی فیک آف اور لینڈنگ (VTOL) گاڑیوں سے مختلف ہے، جوسڑک سے ٹیک آف کر سکتی ہیں۔ خریدار کوکٹ خرید نے کے بعدا پی گاڑی کا 5 فیصد بنانا ہوگا، کیونکہ FAA طیارے کو تجرباتی/ ہوم بلٹ زمرے میں رکھتا ہے ہرسونج بلیڈکٹ کی لاگت تقریب 170,000\$ £145,000) ہوگی اور اس میں انجن، ٹراہمیشن ، ابو ہوگس، انٹیریئرز اور سیسن بلڈر اسسٹ پروگرام تک رسائی شال ہے۔مؤخرالذ کرنتمیراتی کام میں مدوحاصل کرنے کے لیے بلڈر کوسیمسن بلڈراسسٹ سنشر کا دورہ کرنے کی اجازت ویتا ہے،جس میں نقریاایک ہفتہ گئے گا۔ سوئچ بلیڈی ڈرائیونگ کی زیادہ سے زیادہ رفتار125 میل فی گھنٹہ (201 کلومیٹر فی گھنٹہ) سے زیادہ ہے،اور تیمسن اسکائی کا دعویٰ ہے کہ بیا ایک اعلیٰ کا رکر دگی والی اسپورٹس کار کے طور پرسمیننے والے مختی خطوط کے ذریعے چلتی ہے لیکن جب از اتی ہے تو یہ 200 میل فی گھنٹہ (305 کلومیٹر فی گھنٹہ) کی رفتار ۔۔۔13,000 نٹ (4 کلومیٹر) کی بلندی تک پہنچ سکتا ہے۔ یہ 450 میل (724 کلومیٹر) کا فاصلہ طے کرنے کے قابل بھی ہے اس سے پہلے کہ اس کے 113 – لیٹر فیول ٹینک کو ری فلنگ کی ضرورت ہوا یک بار جب بیز مین براتر تی ہے، تو یہ تیزی سے واپس ڈرائیونگ موڈ میں تبدیل ہوجاتی ہے



## ایران-امریکاڈیل کیامارے کھاٹے پورے کرے گی؟

امریکی صدرجو بائیڈن نے اسرائیلی وزیراعظم یا ئیرلا پیدےفون پر تفتگو کی ہے۔ان سے عالمی اور خطے کو در پیش چیلنجزیر تباولہ خیال کیا۔ایرانی خطرے پربھی دونوں رہنماؤں کی بات چیت ہوئی۔جو بائیڈن نے اس موقع پرامریکی یقین دہانی کااعادہ کیا کہ امریکا بھی بھی ایران کوایٹی ہتھیار حاصل نہیں کرنے دےگا،اور دائٹ ہاؤس نے اس پر بیان بھی جاری کیا ہے۔امریکا ہے ایران کی ڈیل اب دنوں کی بات دکھائی دے رہی ہے۔اگر تھی کو یقین نہیں تو وہ اسرائیکی واویلا دیکھے لے۔اسرائیل کے سابق اور حاضر التعلی جنس چیف میڈیا پرسکسل بیانات دے رہے ہیں۔وہ اسرائیلیوں کوٹسلی بھی دے رہے ہیں اور افسوس کا اظہار بھی کررہے ہیں کہ بیدڈیل ہورنگ ہے۔ساتھ ووا نی صلاحیت کا بھی بتارہے ہیں اور میبھی کہدرہے ہیں کہ ہم ایران کوایٹمی طاقت بننے سے ہر

] قیت پرروکیں گے۔ اسرائیلی میڈیا بہ بھی رپورٹ کررہا ہے کہ ایران کے اندر کب کب اسرائیل نے کارروائی کی، اے روکے رکھا اور آئندہ بھی روکے گا۔ سابق اسرائیلی وزيراعظم بجمن نيتن يامو كاايك ويذيو بيان بھي چل رہا ہے، جس ميں وہ كبه رہے ہیں کہ پورا مشرق وسطی اس پر ہارے موقف کا حامی ہے۔ نیتن یا ہو نے کہا کہ بیرایک الیمی ڈیل ہونے جا ر ہی ہے جس کے اثرات بالکل الث تکلیں گے۔بیاران کوایٹی ہونے سے رو کئے نکلے تھے، مرجو پکھ بدرنے حارے اس کے بعد صرف ایران ہی

خبیں کچھاور ملک بھی ایٹمی ہوجا کیں گئے۔بات کیونکہ بہت ہی شجیدہ ہورہی ہوتو یہاں لمباسانس لے کرایک گیت گا لیتے ہیں۔ نام میرا بھی تیرے نام کےساتھ آئے گا اور وہ بھی کہ جہاں مامتا وہاں ڈالڈا۔ جدھرسعودی اُدھر ہی پاکستانی۔کیکن بطورا پٹمی ملک اب ہمیں ان باتوں کاعادی ہوجانا جاہے۔ہم نے اب تک ذمددارا یمی ریاست ہونے کائی جُوت دیا ہے۔

اسرائیل نے ہرطرح سے امریکا پر دیاؤ ڈالا ہے جس کا نتیجہ ہائیڈن اور لاپید کی ٹیلی فون کال کی صورت نکلا ہے جس میں امریکی صدرنے یقین و ہائی کرا دی ہے کہ ایران کوایٹی ملک نہیں بنے ویا جائے گا اور اسرائیکی وزیر اعظم کولیلی بھی ہوگئی ہے شاید ۔ لا پید کا کہنا تھا' پیڈیل تپ ہی اچھی ہوگی اگرامریکا خلاف ورزی کی صورت میں فوجی کارروائی کی دھمکی بھی وئے۔ پیڈیل ہے کیااس حوالے ہے بارٹزنے ایک تفصیلی رپورٹ کی ہے، جس کے مطابق 4 مراحل سے گزر کرڈیل پر حتی عمل شروع ہوگا اوراس میں 165 دن کلیں گے۔ پہلے دن کو ڈے زیر دلکھا گیا ہے، اس دن ایران امریکی قیدی رہا کرےگا۔ بدلے میں ایران کے بیسے جومختلف مکوں میں فریز ہیں وہ ریلیز کیے جائیں گے۔ایران ایٹی پیشرفت ہے متعلق اپنی تمام خلاف ورزیوں کوروک دے گالیکن جواس نے بورینیم افزود کی کی ہوہ اپنے یاس ہی رکھےگا۔

ڈے زیروے 5 دن کے اندرام ریکا اس ڈیل کو کا تکریس میں پیش کرےگا۔ کا تکریس کو جائزے کے لیے 30 دن دیے جائیں گے۔اس دوران امریکا ایران سے یابندی نہیں ہٹائے گا۔ بیدوسرا مرحلہ ہوگا۔ کا تکریس سے منظوری کے 60 دن بعدا مریکا اقوام متحدہ میں اپنے نمائندے کے ذریعے اطلاع دےگا۔جس میں وہ اقوام متحدہ اور عالمی ایٹمی انر جی ایجیسی کو بیاطلاع دےگا کہ وہ ڈیل پرواپس آچکا ہے۔اس کے 60ون بعدامر یکااورایران ایک مشتر کہ بیان جاری کریں گے۔امریکاایرانی کمپنیوں سےاضافی یابندیاں ہٹائے گااور یہ چوتھامر صلہ ہوگا۔ ڈے زیروے 165 دن بعدامریکا ایران سے تمام یابندیاں ہٹادے گا۔اس کے ساتھ تجارت کی اجازت دے دے گا۔ ایران نے پورینیم افزودگی کے لیے جوسر پلس انفرااسٹر کچر لگایا ہوگا وہ بٹا دے گا اور بیل معابدے رعملدرآ معلى طور يرشروع موجائكا-

اسرائیل کی بریشانی توجو بائیڈن نے کسی ندگسی طرح قابوکر لی بلین اب امریکی کانگریس امریکی انظامیہ کے ساتھ جوکرے گی اس ڈیل روہ دنیاو کھے گی۔اس حوالے سے پولیٹیو بورپ میں ایک رپورٹ چھی ہے۔جو بتاتی ہے کداریان سے پابندیاں بٹنے پرروس کیافا کدے لےگا۔اس سال دسمبر میں بورپ روس سے ٹیل خرید نابند کردےگا۔

اب بیرمتبادل تیل کسی کوتو فراہم کرنا ہے،اس لیےاریان ہے ڈیل کرنے کی ایک مجبوری پیجھی ہے کدروں جائے تو ایران آئے۔ اس جانب پولیمیکو نے دھیان ڈلوایا ہے۔روی صدر نے حال ہی میں ایران کا دورہ کیا ہے۔ایرانی سینٹرل بینک کےاعلی عبد بدار اورانرجی فنائس کے 2 وفو وروں جا چکے ہیں۔روس ایران سے یہ کہدرہاہے کہ آپ کی جنٹی پیداوار ہے ساری مارکیٹ میں نیج وو۔ ا بنی ضرورت کا تیل ہم سے لےلو۔اس کے بیسے ہمیں وے دینا۔آپ کا کام بھی ہے گا، ہمارا بھی اور دنیا کا بھی ہوجائے گا۔روس بالواسطه امریکی اور بورنی یابندیوں والے کاغذات ہے بتی معذرت دیا جلا کر دکھانے کا پروگرام بنا کر بیٹھا ہے۔ پوکیمیکو کی یمی ر پورٹ ایرانی فنکاریاں بتاتی ہے کہ کیسے وہ پابندیوں کے ساتھ رہنا اوران پابندیوں کے ہوتے ہوئے اپنا کام ٹکالنا سیکھ گئے ہیں۔ آپ پڑھتے ہوئے یہاں تک آ گئے ہیں تواب بھر پاکستان کی بات کرتے ہیں۔مقاح اسلعیل نے پچھون پہلے ایران کی نیوز ا تجنی ارنا کوایک انٹرو یودیا۔اس میں انہوں نے کہا کہ پاکستان ایران سے کیس اور تیل کی ضرورت یوری کرسکتا ہے۔مقامی کرنسی میں اگر ہم اوا کیکی کریں تو 50 کروڑ ڈالریا پوروتکٹریڈفوری بڑھا سکتے ہیں۔

ORK MINS

50 كرورُ دُالركافي كم لكتة بين -استخ كاتو بمكى يرالزام لكاوية بين آرام ، شروعات جيولُ جيولُ قدم اثفاتي ہوئے ہی ہوتی ہے۔ہم اپنی انر جی کی ساری ضرورت ظاہر ہے ایران سے پوری ٹبیس کریں گے۔اتنی ہی کریں گے جس ہے ہم پر ادائیگیوں کا دیاد کم ہوجائے اورروپیہڈالر کےمقابلے پر جان پکڑ لے۔اگرآ پ کو پھوٹیس آئی تو بس اتنا پھیجیس کہ ڈالرا تنا ڈالزمیس رہے گا ہمارے لیے۔اگر سمجھ آگئی ہے تو شور محا کرایف اے ٹی ایف میں نہ پھنسالینا لوگو۔ویسے بی چلتے جلتے بتاتے چلیں کہ ا فغانستان کاروس کے ساتھ تیل خریداری کامعاہدہ آخری مراحل میں ہے۔اس ہے بھی پہلے کابل میں افغان سرمایہ داروں کا وہاں کے اہم حکام سے اجلاس منعقد ہوا تھا جس میں ساری توجہ ای پر رہی کہ تو انائی کے معیارات بنائے جائیں اوراہے عالمی معیار کے مطابق کیا جائے ۔توانائی کہاں ہے آسکتی اور کدھر جھموائی جاسکتی۔ یہ 2 خبریں آپ خود ہی ڈھونڈیں اور پڑھیں، بہت کچھ جھیں گے۔ ہماری پریشانی معاشی سے زیادہ سیای ہے۔ اگر ہم ذرا سیای درجہ حرارت کم کریں، اتحاد کے ساتھ آگے برهیں اور سفارتکاری میں توازن برقرارر کھیس توہارے لیے اردگر دامکانات کے جہاں پیدا ہورہے ہیں۔

## موسمیاتی تبدیلی:خطرات پاکستان کی دہلیز پر



ا یک عرصہ سے ملکی ماہرین اور عالمی برا دری چیخ چیخ کرہمیں جینجھوڑ رہی تھی کہ پاکستان موسمیاتی تنبدیلیوں کے باعث بین الاقوامی طور یرونیا کا تیسرا خطرناک ترین ملک بن چکاہے۔عالمی برادری موسائی تبدیلیوں اور گلونل وارمنگ سے لاحق طویل المدتی خطرات کو بھانپ چکی ہے۔اس لئے'' ورلڈ واچ اسٹی ٹیوٹ'' اور برطانیہ کے چیف سائنٹیفک ایڈوائز رڈ بوڈ کنگ موتی تبدیلیوں کو وہشت گردی ہے بڑا خطرہ قرار دے رہے ہیں لیکن کتنا بڑا المیہ ہے کہ تمیں نہ تو عالمی ماہرین اور نہ ہی عالمی فورم بیاحساس ولانے میں کامیاب ہوسکے ہیں کہ ہم واقعی موسمیاتی تبدیلیوں کے باعث' ریڈزون' میں ہیں۔اب جب سیلاب ک شکل میں قدرتی آفات

نے ہمیں جاروں طرف ہے تھیرر کھا ہے تو ول میں بیرخیال پیدا ہوتا ہے کہ کیااب ہم اپنی کوتا ہیوں پرنظر ٹانی کریں گے؟ 31 اکتوبر2021ء میں سکاٹ لینڈ کے شہر گلاسکومیں اقوام متحدہ کے'' فریم ورک کونش آن کلائمیٹ چینج'' کے زیر اہتمام شروع ہونے والی ایک عالمی کانفرنس،جس میں دنیا بحرہے پاکستان سمیت197 مما لک نے شرکت کی تھی کا بنیا دی مقصد کرہ ارض کو موسماتی تبدیلیوں سے لاحق خطرات سے خمشنے کیلئے سفارشات مرتب کرنا تھا۔ اس کانفرنس میں موسمیاتی تبدیلیوں سے متاثر ممالک کومناسب اقدامات اٹھانے کی تعبیر کی گئی۔ ای عرصے کے اجس یاس ایک اور عالمی تھنک ٹینک "جرمن واچ" نے بھی ای موضوع برعالمی ماہرین کی زیر تکرانی ایک ریورٹ مرتب کی جس کامحور2000ء که تا2019ء کے موسی حالات اوران سے جڑی قدرتی آفات کے واقعات کا جائزہ لینا تھا۔ جس میں سے اکشاف کیا گیا کہ موسیاتی تبدیلیوں کے باعث عالمی معیشت کو2 ہزار56 ارب ڈالر کا نقصان پہنچاہے۔

ا بنی اسی رپورٹ میں جرمن واچ کے کلوبل کلائمیٹ انڈیٹس میں آبادی کے لحاظ ہے و نیا کے یا نچویں بڑے ملک یا کستان کو عالمی تظیموں کی جانب سےموسمیاتی تبدیلیوں سے متاثرہ مما لک کی فہرست میں آٹھویں نمبر پررکھا گیا تھا۔ای ریورٹ میں جرمن واج نے پیا تکشاف بھی کیا کہ ونیا مجرمیں فلیائن اور ہیٹی کے بعد یا کتان موسمیائی تبدیلیوں کے باعث قدرتی آ فات جیسے سیلاب وغیرہ ہے سب سے زیادہ اور مستقل طور پر متاثر ملک ہے۔ یا کتان کے جی ڈی ٹی کے ہر یونٹ پراعشار یہ 52 فیصد نقصان صرف موسمیاتی تبدیلیوں کی دجہہے ہور ہاہے۔مزید بہرکہ2000ء ہے کیکر2019ء کے دوران پاکستان میں موسمیاتی تبدیلیوں کی دجہ ے173 قدرتی آفات کے واقعات رونما ہو چکے ہیں۔ایک اور رپورٹ میں ماہرین میکھی ہتا چکے ہیں کہ موسمیاتی تبدیلیوں کے باعث دیگرعوامل کے ساتھ سب سے زیادہ خطرہ سیلا بول کی شکل میں رونما ہوتا ہے۔جس کی وجہ کرہ ارض پر تیزی سے بڑھتا درجہ حرارت اورخلاف معمول كليشيئر زكا تكملنا ب-

آخركب تك؟ بياوراس جيسى بيار بورش جي جي كرميس جنجوز ني كوشش كرتى ربى بين ريارة مر 2015 مى بينث کی کمیٹی برائے سائنس اینڈ ٹیکنالو جی کی وہ ریورٹ ضرورموجو د ہوگی جس میں کمیٹی نے حکومت وقت کومتنبہ کرتے ہوئے کہا تھا کہ آ ئندہ عشروں میں پاکستان کے ثال اور جنوب میں درجہ حرارت تین سے پانچ ڈ گری بڑھنے کے امکانات ہیں۔جس کے متیج میں بھیا تک تباہی ہوسکتی ہے۔وفت نے ٹابت کیا کہ حکومت نے اس ممیٹی کی رپورٹ کونظر انداز کرتے ہوئے وافل وفتر کرویا ہوگا۔ جس کے منتبج میں غیرمتوقع بارشیں ،سیلاب ،خٹک سالی ،زلز لے ، لینڈ سلائیڈنگ ،زیرز مین یانی کی سطح میں تشویش ناک حدتک کی اور تھطتے ہوئے گلیشیر زموی تبدیلیوں کی وجہ بے۔دراصل یمی ہماراالمید ہے کہ جس مسئلہ کو پوری و نیا دہشت گردی سے برا خطرہ

الرئ تو2010ء ہے ہے: قانون قدرت ہے کہوہ ہر ذی شعور کوامتحان میں ڈالنے سے پہلے بار باسٹیطنے کا موقع ضرور دیتا ہے کیمن اگر حضرت انسان قدرت کے ان مواقع کو غاطر میں ہی نہ لائے تو پھراللہ کے عذاب کوآنے سے بھلا کون روک سکتا ہے۔ 2010ء کے بعد تقریبا ہرسال یا کتان کے کسی ند کسی ملاقے میں سیلاب آتے رہے ہیں۔2010ء میں آنے والے اس سیلاب کو'' پاکستان سپر فلڈ2010ء'' کا نام دیا گیا تھا۔اس سلاب میں بڑے پیانے برجائی نقصان کےساتھ مالی نقصان بھی ہوا تھا۔ این ڈی ایم اے کے اعداد وشار کے مطابق پنجاب کے 80 لا کھ افراداس سیلاب سے متاثر ہوئے تھے جبکہ صوبے کو 90 کروڑ روپے کا مالی نقصان بھی اٹھانا پڑا تھا۔سندھ میں 36 لا کھافراد متاثر ہوئے جبکہ یہاں پرایک ارب30 کروڑ روپے کا مالی نقصان ہوا تھا۔ای طرح خیبر پختونٹواہ کوایک ہزار ہلاکتوں کے ساتھ ساڑھے 3 ارب کا مالی نقصان اٹھانا پڑا تھا۔ بلوچستان کے سات لا کھلوگ سپر فلڈ سے متاثر ہوئے تھے اور صوبہ کو 19 کروڈرویے کا مالی نقصان بھی اٹھانا پڑاتھا۔ یا کستان میں جہال سیلاب ہرسال جانی اور مالی نقصان کا باعث بن رہے ہیں وہیں قبط سالی کا مسئلہ بھی وطن عزیز کیلئے خطرے کی علامت بنیآ جار ہاہے۔حالیہ سیلاب نے و طن عزیز میں جس طرح تباہی بریا کی ہوتی ہے اس سے صورت حال روز بروز تھمبیر ہوتی جارتی ہے۔ چونکہ اس کی شدت اور اس سے متاثره علاقوں کی تعداد میں لحد برلحداضاف ہوتا جارہا ہاس لئے سروست جانی و مالی نقصانات کا انداز ممکن نہیں۔ اگر عالمی ماہرین کے اربارانتاہ کے باوجود بھی ہمارے کان برجوں تک فہیں رینگی تو پھر ہمیں ہرتنم کے حالات کیلئے ہروقت تیارر ہنا جائے۔



انتلاب محمورتی کی ذات مبارک سے۔ان کی ہر بات کی

ابتداء اورائتاای بات پر ہوتی ہے کہ رسول رصت اللہ کی

اطاعت کی جائے مسائل کاحل سیرت طیبہ سے تکالا جائے۔

سیدعلی گیلانی جماعت اسلامی ریاست جموں وکشمیر کے امیر بھی

رہے، ان کی امارت کا دور مختصر رہا اکیکن امیر منتخب ہونے کا

ایمان افروز منظر بہت سے لوگوں کوآج بھی یاد ہے۔مولاتا

سعدالدین نے شرکائے اجماع سے کہا کدمیری صحت خراب

ہے میں جا ہتا ہوں کہ بارامارت کی دوسرے محص پر ڈال دیا

زبان ہوکرسیوملی گیلائی کا نام لیا۔

جائے۔ بہت ی اہم شخصیات موجودتھیں۔سب نے یک

سیدعلی گیلانی کھڑے ہوکر رفت آمیز اور کجاجت بحرے

کیج میں بولے کہ وہ بارامارت کے قابل نہیں ہیں' خدا

کے لیے انہیں معذور سمجھا جائے الیکن تمام ارکان مطمئن

تنے۔ جب ذمہ داران نے ان کی ایک نہ چلنے دی اور

قرعہ فال ان کے نام یو کر رہا تو جناب گیلائی کی

حالت غیر ہو گئی۔ کسی نے بھی ان کی اس جذباتی

کیفیت کو پہلے نہ دیکھا تھا نہ بعد میں۔انہوں نے

اسلامی کے ) بیت المال میں جمع

کرا تا ہے۔سیدعلی گیلائی ممبر

اسبلى تضأن كايرانامكان

خشه بو چکا تھا' اس

کیے نیا مکان ہوا

رے تھے۔

جماعت



DIAL



کے قریب زوری منز نامی ایک خوب صورت گاؤں آباد ہے۔ سیاہ زمرے اور سنبری سیبول سے مہکتا ہوا اور اخروث وآلو بخارے کے باغوں سے لدا پھندا گاؤں ہرروز وار کے فیلے یانیوں میں ایناعکس دیکھتا ہے۔ سیدعلی گیلانی 29 ستمبر زیند گیری کھدائی کرنے والے مزدورسید پیرشاہ کا بد بیٹا ایک دن پورے شمیرے مسلمانوں کے دلوں کا حکمران ہوگا اور قائد تح یک حریت کہلائے گا۔ وہ منا سا بحہ جو جھ برس کی عمر میں گردو تواح کی پہاڑیوں سے زیرہ جع کر کے بازار میں فروخت کیا کرتا تھااور جوایک دن زیرے کی تھڑی سمیت نہر میں گریڑا تھااوراس کوبمشکل ڈوینے سے بچایا گیا تھا، کے خبر تھی کہ سیدعلی ہدانی کی میراث کا دارث بنتااس کے مقدر میں

واریاں جھاتے رہے۔1949ء میں پہلی بارانہوں نے سید ابوالاعلیٰ مودودی کے لٹریجر سے شناسائی حاصل کی ۔ فکرا قبال کے بعدسید مودووی نے انہیں اسلام کی خاطر جینے اور مرنے کا ورس دیا اور وہ اج زادی اور اسلام کی خاطر اپنی زندگی وقف كرنے كے ليے يكسو ہوتے چلے گئے۔ چرمولانا معدالدين ہےان کی ملاقات ہوئی اور وہ ایک نے انقلاب سے شناسا ہو ئے۔اس وقت سیدعلی گیلانی ہیں برس کے تھے۔رابطہ عالم اسلامی کے رکن بھی رہے۔ ان سے پہلے برصغیر سے سید ابوالحسن على ندوى اورسيد ابوالاعلى مودودي ركن رب بيران ى تحريين بلاكاتسلس تفا-

سيدعلي كيلاني جماعت اسلامي جمول وتشمير مين مخلعف ذمه كوئى بھى كتاب اٹھا كرد يكھئے تو ايك طالب علم كووافر مقدار ميں اپني علمي پياس

بھانے کا مواد مل جاتا ہے۔ ان کی

وارجميل ك شال مغرب مين وثلب اور بابا شكوروين كم مزار 1929ء کوای گاؤں میں پیدا ہوئے ۔کون کہ سکتا تھا کہ نہر

خطابت کا تو کیا کہنا، محمد اثرف

بولتے توایک نوجوان مقرر کی طرح برے ہی دلنشین انداز میں بولتے ۔ مجمی گرجے تو مجمی ان کی آئکھیں برستیں۔ پیروجوان ان کے خطاب پر فدا تھے۔ ان کی خطابت میں الفاظ کا انتخاب اور برمحل کسی بھی بات بر بوری قوت سے دلائل سے اپنی بات رکھنے کا انداز ہی نرالا ہوتا تفا\_سيدعلى شاه كيلاني اين پيراندسالي مين بھي ايك شابين صفت نوجوان کی حقيقت ميں اقبال کے شامین کی

روتے ہوئے شدت جذبات میں اینے کیڑے بھاڑ ڈالے۔ بھرائی ہوئی آواز میں انہوں نے بشكل كهاكهين اس قابل نبيس بول-تشمیر میں جماعت اسلامی کا اصول ہے کہ ہررکن جماعت اپنی سال بھر کی آمدنی میں ہےایک ماہ کی آمدنی (جماعت صحرائي

منه بولتی تصویر

تھے۔ان کی

باتوں

قاري



ہمت وعزیمت کے کوہ کرال کی داستان حیات

بتاتے بین کدایک بارشب قدر بربار ہمولد میں چھ گھنٹوں تک

مكسل بولتے رہے۔ان كى زبان ميں بلاكى تا چيرتھى ، جب

طرح بی خطاب کرتے تھے۔

المال میں رقم جمع نہ کرا سکے حکیم غلام نبی امیر جماعت تھے۔ انہوں نے سیدعلی گیلانی کے خلاف ضایطے کی کارروائی کرتے ہوئے ان کی رکنیت معطل کر دی۔ بیہ جماعت اسلامی کے مثالی نقم کی ایک مثال تھی۔اس کارروائی سے پہلے ایک جگدان کا پروگرام تھا۔ وہ پروگرام میں تو گئے لیکن خطاب نہیں کیا۔ یہ

رکنیت سے معطل کیے جانے کے عرصے میں اسمبلی میں آپ نے اپنی سرگرمیاں جاری رکھیں۔ایک مرطے پر جب آپ کی کو جواب دیتے ہوئے جماعت اسلامی کا دفاع کررہے تھے' خالف ممبران اسمبلی نے کہا" آپ کس جماعت کی بات کر رے ہیں۔اس نے تو آپ کو تکال دیا ہے۔" آپ نے بوی متانت ہے مگر برجتہ فرمایا۔''جماعت نے مجھے نکالا ہے'کین میں تو خبیں لکلا ہوں۔ جماعت اسلامی کے علاوہ کوئی دوسری يار في مجھا ہے نصب العین اور مقصد کی آبیاری کرتی نظر آتی تو میں نکل بھی جاتا۔لیکن اب تو پی معاملہ ہے کہ جماعت مجھے

دروازے سے نکالے کی میں کھڑکی سے اندرآ جاؤںگا۔ پھر وہ زمانہ بھی آیا جب انہیں شدت سے احساس ہوا کہ جدوجہد آزادی کے لیے ایک الگ جماعت تح بک حریت کا پلیث فارم بنانا لازی ہے۔ آج تحریک حریت کل جماعتی حریت کانفرنس کا حصہ ہے جو کہ تشمیر میں تح یک آزادی کی جدوجبد میں مصروف العمل ہے۔سیدعلی شاہ گیلانی آزادی شمیرکاسیای چرو قرار یائے۔اس میں کوئی دورائے نہیں ہے کہ اگر عالمی سطح پر بھی تعصب کے بغیرے لاگ طریقے ہے و نیا کی بااثر شخصیات کے انتخاب پرسروے کیا جائے تواس میں بھی سیدعلی شا و گیلانی کی بصیرت اورعظمت کا برملا اعتراف کیا جائے گا۔اینے عقیدے اور فکر کے ساتھ والہانہ لگاؤر کھنے کا ہی طرہ امتیاز ہے کہ سیدعلی گیلائی نے بوری زندگی اپنی فکر اور عقیدے کی بے خوفی سے دفاع کیا۔ ان کی زندگی ان کی تحریرون، تقریرون، تطیمی دورون، ندجی سرگرمیون اور قیدو بند یٹی ہے۔ جرائل ہوتی ہے کدانہوں نے کب اپنی تھی زعدگ

مزاحمت کی علامت کے طور پر پہیانے جانے والے سیدعلی گیلانی نے اپنی زندگی کے ایک حصہ کو وار کنارے کا نام وے كرمنظرعام يرلائي ميس بهجي ان لوگوں ميں شامل تھا جواس بات کیلئے بیتاب نتھے کہ ولرکنار بے کا کونا کونا حجان کراس راز کوحاصل کریں کہ آخر تس طرح سیدعلی گیلائی نے اپنے اندر اتنی طاقت سمولی ہے کہ وہ اپنی اس بات برقائم مطالبہانہوں نے پانچ و ہائیاں قبل کیا تھا۔اور پھردوران مطالعہ یہ بھی میرے لئے دلچین کا باعث تھا کہ مجھےاں شخص کی باتیں يزهنے كا موقع مل رہا ہے جوان واقعات وحالات كا عيني گواہ ہے جن کا وقوع پذر ہونا ہی موجودہ صورتحال کی اصل وجہ ہیں۔سیدعلی گیلانی نے عمر نصف سے زیادہ زندگی اسیری کی مالت میں مختلف جیلوں میں گزاری جہاں پران کے روز و شب کی داستان روداوقش کے نام سے کتابی فکل میں موجود ب، جے بڑھے ہوئے کی جگد پر فرط جذبات سے آسكسيں

& SMS







ORK MINS SMINS & SMS





ميكزين ريورك

مرورو... ایک ایی طبی پریشانی، جس کاتعلق عمرے ہے نہ صنف ہے، لیکن عصر حاضر میں اس عارضہ میں مبتلا افراد کی تعداد میں تشویشناک حد تک اضافہ ہو چکا ہے۔ورلڈ ہیلتھ آرگنا تزیشن کےمطابق سرورواعصانی نظام کی سب سے عام پیاری ہے،جس نے کل آبادی کے 50 فیصد مرد وخواتین کو متاثر كياراس حوالے سے اب تك كى متندر ين تحقيقات ميں ہے ایک نارویجن بونیورٹی آف سائنس اینڈ فیکنالوجی، ناروے نے کی ہے۔اس جامعہ کی خصوصی میم نے1961ء ے2020ء تک357 تحقیقاتی اشاعت کا مطالعہ کیااور پھر ا بن تحقیق کی روشی میں بینتائج دیئے کدونیا کی کل آبادی کے 52 فیصدلوگ ہرسال سردرو کے مسئلہ سے دوجار ہوتے ہیں اور8. 15 فیصدلوگ روزانه کی بنیاد پرسردرد کی شکایت کرتے نظرآتے ہیں،جن میں نصف تعداد درد شقیقہ کی ہے۔ ڈیریش، بلثه يريشراورتسي بهجى فتم كاجسماني خلل سرورد كي عموى وجوبات ہیں۔زیادہ تر معاملات میں سرورو بے ضرر ہوتا ہے لیکن مستقل رہنے سے بعض اوقات میہ فائج اور خون کی کی جیسی خطرناک بیار بوں کا بھی موجب بن سکتا ہے۔سر درد کے علاج کے لئے آج مارکیٹ میں سینٹلز وں ہزاروں ناموں سے ادویات موجود ہیں، جن پرلوگ سالا ندار بوں روپے خرچ کردیتے ہیں۔ ان ادویات کے استعال ہے ہوسکتا ہے عارضی طور پرآپ کوآ رام تومحسوس ہولیکن کیا آپ کومعلوم ہان ادویات کے متعدد سائیڈ الميكش يعنى معزار ات بي،جن ہے آپ ديگر طبي مسائل كاشكار ہو عظتے ہیں۔لبذا یہاں ہم آپ کوالی غذاؤں کے بارے میں بتانے جارہے ہیں،جن کےاستعال سے آپ کو بغیر کسی سائیڈ

افیکٹ کے سروروے نجات حاصل ہوسکتی ہے۔

غذاؤل کے ذریعے سرورد کے علاج میں تر بوز کو بہلائمبر حاصل ہے کیوں کہ بیرند صرف ہوٹا تھیم اور میں تھیم سے بھر پور ہوتا ہے بكداس ميں90 فيصديائي موتا ہاورجسم ميں يائي كى كى سرورد کی سب سے عام وجہ بیان کی جاتی ہے۔لہذا سرورو کے علاج میں تر بوز کو بہت زیادہ اہمیت حاسل ہے۔ تاہم ضروری امر بیا ہے کہ بمیشہ تازہ تربوز حاصل کرنے کی کوشش کریں کیوں کہ تر پوز جتنا تازه ہوگا،اس میں یانی کی مقداراتنی ہی زیادہ ہوگی۔

افادیت کے اعتبار سے آلو کی اہمیت سے اٹکارٹبیں کیا جاسکتا اور سرورو میں تو بدمز پدموڑ ہوجاتا ہے، خصوصاً ایسے افراد کے لئے تو یہ بہت ہی فائدہ مند چیز ہے، جوممنوعہ شروبات کے عادی میں کیوں کدان مشروبات کاستعال سے جسم میں یانی اور پوٹاھیم کی کی واقع ہوجاتی ہے۔جسم میں یانی اور پوٹاھیم کی کی سر در دکی ایک اہم وجہ ہے اور آلوکو بیخصوصیت حاصل ہے كديد پائي اور پوڻائيم ے بحر پور موتا ہے، لہذا جب بھي آپ یائی یا بوٹاشیم کی کمی کے باعث سرور د کا شکار ہوں تو فوری طور پر

البے ہوئے آلو کا استعمال کریں، جوآپ کوسحت یانی کی طرف تیل کے چند قطرے ڈال کراس سے نہا کیں۔ گامزن کردےگا۔

بادام ایے وٹامنزاورمنرازے بحر پور ہوتا ہے، جوآپ کی صحت کے لئے نہایت مفید تصور کئے جاتے ہیں اور یہی اجزاء آپ کو

کیا آپ جانتے ہیں کہ بعض اوقات آنتوں کے مسائل سرورو کا سبب بن سکتے ہیں؟ اگر وروشقیقہ کی وجہ سے معدہ خراب ہوتا ہے تو دوسری طرف خراب معدے یا آنتوں کی وجہ سے سرورو

مجمى ہوتا ہےتو ایسی صورت میں آپ کا جسم غذا کو پوری طرح

ہے ہفتم حبیں کریا تا اور نیتجتاً سر در دسمیت دیکر طبی مسائل پیدا

ہوتے ہیں۔تواس صورت حال ہے بیخے کا ایک طریقہ یہ ہے

كه آب اليي غذا تيس كها تيس جن بيس ريبوفلاون زياوه جو،

ر پیوفلاون ایک ایساوٹامن ہےجو میٹابولک نظام کی بہتری کے

لئے نہایت فائدہ مند ہے یعنی میہ مسم کرنے کی صلاحیت کو

بڑھا تا ہےاورمشروم یعنی همبی اٹھی غذاؤں میں سے ایک ہے،

جور ببوفلاون سے بھر پور ہے۔ مختلف تحقیقات بیہ بتانی ہیں کہ

ر پیوفلاون دردشقیقہ کےعلاج میں نہایت موثر ہے۔لہذا تاشتے

یا دو پہرے کھانے میں مشروم کوسلا دے طور پر استعمال کریں

تا كهآب كودردس فستقل نجات ل سكي

اس میں قدرتی طور برا ہے کیمیکل مرکبات یائے جاتے ہیں جو سرمیں جانے والی خون کی شریانوں کی سوجن کو کم کر کے سرورو ے نجات دیتے ہیں۔ادرک جسم میں سپر وٹونن کی سطح کو بڑھا تا ب، جوخون کی نالیول کے لئے نہایت مفیدتصور کیا جاتا ہے۔ کھانوں کے ساتھ ادرک کی جائے بنا کر پینے سے بھی سر درو سمیت ویگرطبی مسائل سے نجات حاصل کی جاسکتی ہے یا کم از كم ان مين كافي حدتك ريليف السكتاب-

یا لک کے ذاکقے کوآپ پیند کریں یا ناپندلیکن اس حقیقت ے انکار جیں کیا جا سکتا کہ بیر سبز چوں والی سبزی انسانی جسم ك لئے نهايت مفيد ب- يالك ميں سينيشيم اور فولك ايسار ا پھی خاصی مقدار میں یایا جاتا ہے، جوسرورد کی شدت کو کم كرنے ميں نهايت معاون ب- ورحقيقت ميكنيشيم كابا قاعدگ حصول درد ثقیقہ کے خطرے کو 40 فیصد تک کم کرویتا ہے۔اس کے علاوہ یا لک بلڈ پریشر اور سوزش کو کم کرنے میں مدو کرتی ہے، جوسر میں وروکا سبب ہے۔

تسی مصنوعی فلیور کے بغیر سادہ دہی ضروری وٹامنز اور مختلف غذائی اجزاء سے بحر پور ہوتی ہے۔ یہ وٹامنز اور غذائی اجزاء دیگر مسائل کے ساتھ سرورد سے بھی نجات ولاتے ہیں۔ان اجزاء میں میں تیں ہے، بوٹاشیم، وٹامن فی2 اور وٹامن 12 شامل ب اورجيك كرم يمل بات كريك بين كديتمام مركبات جم بين سوزش، پھول کے تناؤ کو کم اورخون کی گروش کو بہتر بناتے ہیں۔

سیب کاسرکہ

سیب کے سرکے کے فوائد کے بارے میں دنیا آج سے نہیں بلکہ زمانہ قدیم سے روشناس ہے، لوگ اسے بیتے ہیں، چہرے کے ماسک یا شیمیووغیرہ میں بھی شامل کرتے ہیں، تاہم حالیہ تحقیقات نے سیب کے سرکے کے ایک اور فائدہ سے بروہ ا نھایا ہے اور وہ ہے بالواسط سرورد کا علاج ، اس میں بوٹا تھیم زیادہ مقدار میں ہوتا ہے جوسر دروے اڑنے والے مرکبات کے لئے ضروری ہے، یہ بلڈ پریشر کنٹرول کرنے میں بھی معاون ہے۔ طبی ماہرین کہتے ہیں کدایک کپ کا چوتھائی حصہ سركددوكي كرم ياني مين والكراس كى بهاب لين عاسركا وروجا تار بتاہے۔

يوديخ كاليل

مردرد کی علامات سے لڑنے کے لئے بودینے کے تیل کا استعال تیزی ہےمقبول مور ہاہے،خصوصاً ایس حالت میں تو یہ تیل مزیدموثرین جاتا ہے جب سردرد تناؤ کی شکل اختیار کر لے توالی صورت میں بودینے کا تیل پیشانی اور تیٹی پرلگانے ے 15 منٹ کے اندر در دختم یا کائی حدتک کم ہوجاتا ہے۔ تاہم یہ باور تھیں کہ بودیے کے تیل کی تا ثیر بہت تیز ہوتی ہے لہذااے بمشیراحتیاط ہےاستعال کریں، کیوں کہ بلاضرورت تیل کوجلد پرلگانے ہے بیاجل بھی سکتی ہے۔

سروروکی پریشانی سے بھی بھاتے ہیں۔ بادام سینیشیم سے بحرا ہوتا ہے، جواعصاب اور پھول کے تناؤ کو کم اور بلڈ يريشركو کنٹرول کرنے میں نہایت مددگار ثابت ہواہے، ہائی بلڈ پریشر ر ورواور دروشقیقه کا باعث بن سکتا ہے، لبذا اپنی خوراک میں میکڑی سیقیم سے بحر پور غذائیں جیسے بادام وغیرہ کے استعال کو بیرها نین تا کهآپ سردرداور دیگریاریوں سے محفوظ روسیں۔ مليقيم كساته بادام بس سليس ناى مركب بهى يايا جاتا ہ، جوجم میں اسرین کے طور پر کام کرتا ہے، ماہرین کے مطابق ڈاکٹر کے مشورے سے روزانہ 10 سے 15 بادام آپ کوسر دروسمیت چندو مگریریشانیوں سے بچاسکتے ہیں۔

مچھلی ایک ادرالی غذاہے،جس کا وقفے وقفے سے استعمال آپ كووروسركي شكايت سے نجات ولاسكتا ہے۔ پچھلی خصوصاً سرمگ رنگ کی مجھلی (میکریل)اورسالمن اومیگانقری فیشس ،اینٹی سوزش اوراعصانی تظام کی حفاظت کرنے والے اجزاء سے بحر پور ہوتی ہے۔ سرمئی رنگ کی مجھلی کا استعال ایسے لوگوں کے لئے نہایت مفید ہے، جو دروشقیقہ کا شکار ہیں۔ای طرح سالمن میں اومیگا تحرى سميت چندايے اجزاء شامل موتے ميں، جود ماغ ككام کرنے کی صلاحیت کو بردھاوا دیتے ہیں۔لہذا اگر آپ کوچھلی پندئبیں بھی ہے تو پھر بھی کسی دوسرے غذاجیے انڈے وغیرہ کے ساتھ ملاکر ہفتے میں ایک بارائے ضرور کھا تیں۔

روزمیری (خوشبودارجهازی) کاتیل کیا آپ نے بھی گھریلوثونکوں میں روزمیری کا تیل استعال کیا ے؟ جبیں کیا تو اس کی عادت ڈالیس کیوں کہ بدایک الی خوشبودار جماڑی ہے، جو در دشقیقہ ، ہارمونز کے عدم توازن سے پیدا ہونے والے سرورد اور وہنی تناؤین نہایت مفید تصور کی جاتی ہے۔ انسان اس جڑی ہوئی کوسینکروں سال سے وہنی تندرستی اور قوت کے لئے استعال کرتا آیا ہے۔روزمیری کی ان خصوصیات کی وجداس میں ایٹی سوزش جز واور درد میں کمی کے لئے پائی جانے والی ویکرخصوصیات جیں۔اس کا استعال نیندمیں بہتری اور پھول کے تناؤ کوآ رام ویتا ہے۔ روزمیری کے استعال کا بہترین طریقہ یہ ہے کہ اس کے چند قطرے بادام یا تاریل کے تیل میں شامل کر کے آ جھی سے کا نوں کے يحط حصاور ماتنے برمساج كريں يا پحرگرم ياني ميں روزميري

اكرآب سرورد سے نجات يا اس وردكومزيد براصنے سے روكنا حاہتے ہیں او فوری طور پر کیلے کی طرف رجحان کریں کیوں کہ کیلا بوٹائیم اور سیکھیم سے بھر پور ہوتا ہے۔جسم میں بوٹائیم کی کم مقدار ہائی بلڈ پریشراور بلڈشوگر کاسبب بن عتی ہے،جس سے پھر سرمیں شدیدورد بھی رہتا ہے۔ کیلے میں 74 فیصدیانی ہوتا ہے، لبذاكيلا كهانے سے تمام ذكوره كميوں كودوركيا جاسكتا ہے۔

ا كرآب مسالے دارغذا كي كھانے كے شوقين بين تو آپ كوسر کے ورد کا بیعلاج پیندآئے گا۔ سر درد کے علاج میں لال مرچ كيے كام آسكتى ہے تواس كاطريقہ بيہ كدنصف كي كرم ياني میں جائے کے بیج کا ایک چوتھائی حصہ مرخ مرچ ڈال کراہے اچھی طرح مکس کرلیں، پھرتھوڑی سے کاٹن یعنی روئی کواس یائی میں کچھاں طرح ڈیو ئیں کہ وہ اچھی طرح جذب کر لے، پھر اس کاٹن کواپی ناک کے نصنوں میں آ ہنگی ہے رگزیں ،اگرچہ ابیا کرنے ہے آپ کوا چھامحسوں ٹبیں ہوگالیکن مختلف سائنسی تحقیقات بتاتی ہیں کداس عمل کے بعدآ ب40روز تک سرورو کی علامات کوخود سے دورر کھ سکتے ہیں۔

ایشیائی ممالک میں اورک کا کھانوں میں استعال عام ہے، جس کی وجہ بلاشبداورک کی افادیت ہے، ویسے تو اورک کے متعدد فوائد بیں لیکن ان میں ہے ایک سرور دکا علاج بھی ہے۔ رواین تغیراتی کرانت جیسے سنگ مرمر، ساگوان ، ماتھی دانت،

سنگ سلیمانی، چیکدار ٹاکل، استرکاری، شخشے کے کام اور کوزہ

گری کوجدید ومصنوعی تکنیکوں جیسے چیسی فرش ( پتھر کی کنگریوں

کوسیمنٹ میں ملاکر پکی کاری ہے تیارکیا گیافرش)، سیمنٹ کی

رنگین ٹائل،خالص لوہے اور پقر کی استر کاری ہے ملا کر استعال

كيا حميا ـ اندروني حصون بركمال كفقش نكاري اورفريسكو كاكام

کیا گیا۔ یہ بھی مشہورے کہ اندرونی محراب کے اور سونے و

جاندی کایانی چرهایا گیاتھا۔

کرمشرق ومغرب کے بہترین اشتراک کی مثال قائم کی۔

شاندار ہو۔ ماسر عبدالحمید کی زیر مکرانی محید تغییر ہونا شروع ہوئی شروع كيا تو مركزي عمارت كوشهيدكر كد تقريباً 20 فث بلند جس کے ایک ایک مرطے پررکیس صاحب نے ذاتی ولچی ایک چبوتر ہ بنایا گیا اوراس بہ مجد کی تغییر نے سرے سے کی گئی۔ اس طرح معجد کے ڈیزائن میں کئی بارتبدیلی کی گئی جس کی وجہ لى معد كے ساتھ ساتھ بجوں كے ليئے ايك مدرسداور رہائي سے پیاس سال رفتمبر ہوتی رہی۔ تعمیر کیلئے اٹلی، ہنگری و كر ي بي تقير كية جانے تھے۔روایت ہے كداس مجد كاكوئي

ڈاکٹرسیدمحرعظیم شاہ بخاری

ضلع رحيم يارخان كالخصيل صادق آباد كے مغرب ميں بھونگ نامی ایک قصیدآ باو ہے جس کی وجہ شہرت یہاں موجود وہ شاہ کار ہے جسے دیکھنے دور دور سے لوگ آتے ہیں۔ بیر کیس غازی محمہ کی بنائی گئی بھونگ معیدہے جو پیچاس سال کے عرصے میں تغییر مولى اس معجد كى تقير 1932 ميس شروع مولى جب نواب آف بہاول بور کے دوست رئیس غازی محرنے اپنی محل نما حویلی کے باس ایک عالی شان محد بنوانے کا سوجا۔رئیس محمد عازی، بھونگ کے رئیس،اعزازی طور پرمجسٹریٹ اور بہاولپور اسمبلی کے رکن بھی رہے۔رئیس صاحب کے بارے میں کہا جاتا ہے کہ آپ بہت اللہ لوک مخص عقع جن کی اندگی کامشن عبادت وریاضت ، ساجی کاموں اور مختلف علاقوں میں مساجد

ایک دن وہ این کل کے پاس معجد میں نماز اوا کررہے تھے کہ اجا تک ان کے ذہن میں بیرخیال آیا کہ میرا کھرا تناشانداراور خوبصورت ہے تو پھر اللہ تو اس سے

کیس زیادہ کا حق رکھتا ہے۔بس یمی سوچ کرآپ نے يهال أيك عاليا

شان مجد تغمير كروائے كا اراده كرلياجوأ سمحل

فن تغمير كاشابهكار کھو نگ مسی

آسٹر ماہے سنگ سرخ اسنگ مرم اسنگ خارا اسنگ سرم کی اور سنگ ساہ منگوائے گئے۔

ان پھروں کو کاٹنے اور تراشنے ، ٹائلوں پر پھول بنانے ،

مینا کاری وخطاطی کرنے ،صندل کی لکڑی پر باریک اورنفیس کام

غازی صاحب کے خاندان کے ایک فردنے بتایا کہ اُن ونوں بھونگ اور اطراف کے علاقوں میں کمی سڑک ناپید تھی سو بھاری مصینیں اور تعمیر کے دیگر لواز مات صادق آباد کے اعیش سے چھکڑوں اور اوتوں یہ لاو کریباں تک پہنچائے جاتے تھے۔ یہاں کے تمام کاریگروں کوان کی مہارت اور تج بے کی بنیاد پر أجرت وي جاتی تھي ۔1975 ميں (مجد بنے سے سات سال بہلے )رئیس عازی محر کا انتقال ہوگیا توان کے ولی عبدر کیس شیر محرف والدے کام کوآ کے بوھایا 1982 میں اس معید کی تغییر تھل ہوئی اورائے نمازیوں کے لیئے کھول دیا كيا\_مبحد مين ايك وسيع وارالمطالعه، مدرسه اور وه حجره بهي موجود ہے جہاں رئیس غازی محمرعبادت کیا کرتے تھے۔فی الحال بیاں تقریاً وُھائی ہزار نمازیوں کی مخیائش ہے۔ خوا تین کے لیئے بھی ایک چھوٹی مسجدعلیجد ہموجود ہے جو جمعہ مجد کہلاتی ہے۔مشہد میں مزار امام احد رضا کے صدر دروازے ہے مشابہت رکھتا مرکزی دروازہ ،سنگ مرمر کی سیرهیاں اورفوارے اس مسجد کی خوبصورتی کو جارجا ند لگائے میں اہم کردار اوا کرتے ہیں۔ ای انفرادیت سے متاثر ہو کر بھونگ محد کو 1986ء میں تغیرات کے شعبے میں آغا

خان ابوارڈ بھی دیا گیا۔2004 کو حکومت یا کتان نے اس متحد کی تصویر والا ڈاک ٹکٹ بھی جاری کیا تھا۔ بھونگ مسجد رحیم یار خان سمیت وسیب کی سیاحت کا اہم حصد ہے جہال دور دور سے سیاح

اسے دیکھنے آتے ہیں۔

با قاعدہ نقشہ نبیں بنایا گیا بلکہ ایک خاکر رئیس عازی محر کے ذہن میں تھاجس کے مطابق تغیر کا آغاز کیا گیا ( یمی بات ہمیں ان کےایک جانشین نے بھی بتائی تقی )۔رئیس غازی محمہ باہر کے ممالک سے مساجد کا جو بھی ڈیزائن پیند کر کہ لاتے ای كے مطابق بحوتك معيد ميں تبديلي كرواد ہے۔

سال1950 میں جب سیم نے اس معدی عمارت کونقصان

کرنے ، گلکاری کرنے اور سونے کے پھول بنانے والے ہزاروں کاریگر کراچی، راجستھان اور پرصغیر کے دیگر حصوں ے بلوائے گئے۔ کتے ہیں کہ بہت ہے مز دورتوا سے عمر رسیدہ تے کہ وہ تغیر کے دوران ہی چل بے لیکن ان کے بیٹوں اور یوتوں نے تغییر کے کام کو جاری رکھا۔ ماہرین نے اس مسجد کے ڈیز ائن میں لا ہور ، ایران وترکی کے طرز تغیر کو اپین اور دیگر مغربی ممالک کے طرز تغییرے ملا

in just 2,599/-

FIRST EVER SMARTPHONE ASSEMBLER AND MANUFACTURER IN PAKISTAN



3000mAh

BATTERY







**DUAL SIM** SIM CARD

**BLUETOOTH** MP4 / MP3

2.4inch DISPLAY

www.gfivepakistan.com

LAZZ MINS





#### ڈاکٹرابراہیم رشیدشیرکونی

صرف ہمارے معاشرے میں بی نہیں بلکہ پوری دنیا میں ارتقاء کے حوالے سے بحث ایمان اور الحاد کے درمیان سپنسی ہوئی ہے۔مغرب میں اہل مذہب ڈارون کے اس نظر پر کولا وینیت اورخدا بیزاری کی بنیاد سمجه کراس کی مخالفت بر کمر بسته بین، تو ہمارے مال بھی اہل کلیسا کے یہی ولائل من وعن تشکیم کیے جاتے ہیں۔ای ماحول میں بحثیت ایک روایق مسلمان میرا ارتقاء سے ابتدائی تعارف "انسان بندر سے بنا ہے" کے

كافي عرصے تك بيس اس مخصے كا شكار رہاكة آيا ارتفاء ہوا بھى ہے بانہیں۔اس مخصے کی بنیادی وجہ عمومی مشاہدات ہیں، جو کہ كوئى خفيه يا و على جيمينين مثلاً جم سب واكنوسارز ك بارے میں جانع ہیں، طرح طرح کے نباتات وحیوانات موجود ہیں، پھھ ایک دوسرے سے بہت مماثل ہیں تو چھ بالکل ہی مختلف۔ پھر حضرت انسان کی ونیا بھر میں پھیلی ہوئی نسلیں ان کے خدوخال میں جتنا تنوع ہے اس کی کوئی تو وجہ موگ۔ اگر اللہ تعالی نے تمام انسانوں کو برابر تخلیق کیا توبیہ اختلاف کیوں؟ اگر صرف انسانی جلد کی رنگت کی ہی بات كرلين توآب كو مرخط مين مختلف رنگت نظرآئے گى۔ يورپ اورامریکا کے سفید فام الگ ہیں۔ افریقی سیاہ فام، ایشیا کی گندمی رنگت اور چین و جایان وغیره میں بسنے والی زردا قوام۔ ایک معمولی ی مجھ بو جھ رکھنے والانخص اس چیز کومحسوں کیے بغیر رہ نہیں سکتا کہ اگر کوئی تبدیلی نہیں ہورہی ہے تو پھر ایک مال ہاپ سے پیدا ہونے والی اولاد میں اتنا فرق کیے ہوسکتا ہے؟اسلام، عیسائیت اور یہودیت، متنول ابراہی نداہب میں حضرت آ دم کو بطور اولین بشر ایک مرکزی اہمیت حاصل ہے۔اسلام میں تو انسانوں کی تصویر کشی اور وہ بھی محترم مذہبی شخصیات کی سخت منع ہے لیکن عیسائیت میں الی کوئی یابندی نہیں۔وہاں حضرت عیسیٰ سے لے کر حضرت آ دم تک ،سب کو كاكيشائي اورسفيدر محت والا وكهاياجاتابير توكيابيسب حقیقت میں بھی گوری رنگت والے تھے؟

اسرائیلیات (ایے قصے جو اہل کتاب لیعنی یبودیوں اور عیسائیوں سے لیے گئے ہیں،جن کا براہِ راست اسلامی عقائد ہے کوئی مکراؤ خبیں ) اور ویگر روایات میں آتا ہے کہ حضرت آ دمّا فریقہ سے لکلے اور امال حوا کے ساتھ ان کی ملاقات جزیرہ نماعرب ميں ہوئی۔ليکن نہ تو افريقه اور نہ ہی جزيرہ نما عرب میں مقیم وہاں کے آبائی رہائشی کا کیشیائی ہیں اور نہ ہی سفید رگمت کے حامل ۔ تو پھرسوال سے پیدا ہوتا ہے کہ حضرت آ دم کی رگت اور خدوخال كيا تھے؟ اس سوال كا سب سے آسان جواب تو ٹائم مشین ہی ہے کہ ہم ماضی میں جا کرد کھے سکتے کہان کی شکل وصورت اور رنگت کیسی تھی ۔ گمرافسوں کہ یہ نکھے سائنس دان آج تک ٹائم مشین بھی نہیں ایجاد کر پائے۔ اس سوال کوتھوڑی در کیلیے چھوڑ کرآ کے بڑھتے ہیں۔ہم جانتے

ORK MINS

ہیں کہاس کرہ ارض پر ہسنے والے تمام جانداروں کا جینیا تی مادہ

یعنی ڈی این اے کر وموسومز کی شکل میں ہوتا ہے اور انسانوں میں 46 کروموسوم ہوتے ہیں۔ یہ کوئی مفروض نہیں بلکہ ایک مسلمہ حقیقت ہے۔ بہت ساری باریاں انہی کروموسوم کی تعداد میں گڑ برد کی وجہ ہے ہوتی ہں اوران کی تنخیص مریض کے كروموسوم كى تعداد كن كركى جاتى بــ يـ 46 كروموسوم جوڑوں کی شکل میں ہوتے ہیں، لینی اصل میں 23 كروموسومزي جن كى ايك كاني جميل ايخ والدعماتى ب اوردوسرى والده ع، يول23 جوڙے يے۔ان23 جوڙول میں ایک جوڑا ایے کروموسومز کا ہے جو کہ ہماری جنس کا تعین کرتا ہے۔اس جوڑے میں ایکس (X) اور وائے (Y) کروموسوم ہوتے ہیں۔ خواتین میں وو عدد ایکس (XX) کروموسوم ہوتے ہیں اور مردول میں ایک ایس اور ایک وائے (XY)\_وائ كروموسوم كابنيادى كامجنس كالعين موتاب، اس کیے اس پر بہت تھوڑی تعداد میں جینز یائی جاتی ہیں اور اس کاسائز بھی ایکس کے مقابلے میں بہت چھوٹا ہوتا ہے،اور مردول میں زیادہ ترجیز الیس کروموسوم والی ہی استعال ہوتی ہیں۔ یہاں حمنی طور پر بیہ بات بھی بتا تا چلوں کہ انسانوں میں اولا دکی جنس کالعین باب کی طرف سے ہوتا ہے کہ اگر باب کی جانب سے وائے كروموسوم آيا تو بيٹا ہوگا اور اگر ايلس آيا تو بنی ۔ مال بھاری تو صرف ایکس کروموسوم ہی دے گی این

اتى بات توواصح موكى كدوائ كروموسوم صرف مردول ميل يايا جاتا ہے اور اس کروموسوم میں جارا ڈی این اے ہوتا ہے۔ ہاری بہت می بھاریاں جو عام طور برمردول میں زیادہ یائی جاتی ہیں ان کی اکثریت کا تعلق بھی انہی ایکس اور وائے کروموسومز کے ساتھ ہے۔مثلاً ہیموفیلیاوہ بیاری ہے جس میں مريض كاخون جمانبيس اورسى معمولى ي جوث يازخم كى صورت میں اس کے جسم کا سارا خون بہدسکتا ہے۔اس بیاری کو بورب میں شاہی بیاری بھی کہا جاتا تھا کیونکہ انیسوس اور بیسوس صدی میں برطائیہ جرمنی، روس، اور اسین کے شابی خاندانوں میں یہ بیاری عام تھی۔ کہاجا تا ہے کہ برطانیہ کی ملکہ وکوریداس بیاری کی کیریز تھی ( کیریئر اس محض کوکہا جاتا ہے جس کو بذات خودتو ظاہری طور پر بیاری مبیں ہوتی کیکن اس مخض سے دوسروں کو بماری منتقل ہوستی ہے۔ اگر بماری موروثی ہوتواولا دکونتفل ہوگی اورا گرمتعدی ہوتواس کےاروگرو رہنے والے افراد کو۔ ملکہ وکٹوریہ کے تو میں سے تین بچوں میں یہ بیاری آئی اورایک مٹے کی موت بھی ای کی وجہ سے ہوئی۔ جيوفيليا روى شابي خاندان مين اس وقت داخل موكى جب ملکہ وکٹوریہ کی نواس کی شادی روی زار کلونس سے ہوئی اور نیتجتًا ان کے میٹے الیسی کی موت بھی ہیموفیلیا کے باعث ہوئی اور اس کے بعد ہی روس میں سوویت انقلاب آبا۔ خیراس بیاری کی وجہ ہمارے ڈی این اے میں موجودخون جمانے والی جینز میں میونمیش ہے۔

آپ نے اور را حاکد وکورید کا بیٹا اس باری سے مرا تو دوسری طرف روی زار خاندان کے جانشین اور ولی عبد کی

موت بھی ای باری کی وجہ سے ہوئی لیکن کوئی لڑکی یا بیٹی نہیں مرى \_اس كى وجه يمي اليس اوروائ كروموسومزي \_ جنتى بھى جينياتي ياموروتي بحاريال بين وه محارك كروموسومزين موجود جیز کی میکشنز کی مجدے ہوتی ہیں۔عام طور پر ہوتا ہے کا اگر والدین میں سے کسی ایک سے بیچ کوکوئی بیاری والی جین ملتی ہے تواس کے تو ژکیلے صحت مندجین والدین میں سے دوسرے ہے آ جاتی ہے اور یوں اس بچے یا بچی کووہ بھاری نہیں ہوتی۔ ہیموفیلیا کامعاملہ بدہے کہ ہماری خون کو جمانے والی جیز ایکس كروموسوم يرواقع موتى بين، اب چونكه مردول مين ايك بى اليس كروموسوم موتا ہے تو ان جينزك ايك على كافي وستياب ہوتی ہے کیونکہ وائے پر یہ جینز موجود نہیں ،اوراس کے مقابلے میں خواتین میں دوائیس ہوتے ہیں تو ان میں ہیموفیلیا کی علامات ظا مرتبين موتيل ليكن اگريد بياري والا ايكس كروموسوم

خير بات كافي دورتكل كئ، جيها كه بم جانة بي كه واك كروموسوم صرف مردول ميں ہوتا ہے تو غاہرى بات ہے ك اولین وائے کروموسوم حضرت آدم کائی ہونا جا ہے۔ تو اگر ہم سی طرح ٹائم مشین کے بغیری ماضی میں جاکرو کھیلیں تو کیا بی کمال کی بات ہوگی، ہیں نان؟ اگرچہ مارے یاس ٹائم مشين تونهيس بي كيكن اس مسئلے كا ايك اور حل موجود ب اوروه ہے ڈی این اے سیکو نکسنگ ۔ جی ہاں جیسا کداویر ذکر ہو چکا ب كدكروموسوم مين ذى اين اب بوتا ب، تو اگر بم اس ذى این اے کی تحریر کو پڑھ لیں تو ہم بہت کچھ جان عیں گے۔

اہے مٹے کودیں تو مٹے کولازی یہ بیاری ہوگی۔

الك ايهاى تج بدكيا كما جس مين ونيا مجر مين آبادانساني تسلول كے مردول كے جتناممكن ہوسكا ذى اين اے كے خمونے ليے گئے اور ان کے وائے کروموسومز میں موجود ڈی این اے کو بر ها گیا۔ مجھ لیجئے کہ وائے کروموسومز کی ایک عدو لا تبریری بنائي گئي۔ يبال تک توبات آسان ہے ليکن اصل سوال تو پھر پہ پیدا ہوتا ہے کدان تمام وائے کروموسومز میں ہمیں کیے بند ملے كاكدكون سايميلي والايادركون سابعدكا، كيونكه بدتج بدتواجعي کیا جارہا ہے۔اس وقت جتنے بھی انسان زندہ ہیں ان میں ہے ایک کی بھی عمریا کچے دی ہزارسال تو بڑی بات ہے ڈیڑھ دو سوسال بھی نہیں ہوگی۔اب بیرخاصا اہم اور وزنی سوال ہے کیکن ماہرین جینیات نے اس کا ذبانت بھرا جواب ڈھونڈا۔ بھین میں ہم ایک کھیل کھیلا کرتے تھے جس میں کوئی بات اپنے سکی دوست کے کان میں کہدویتے ، وہ آ گے کہدویتا اور یول جب یہ بات آخری بندے کے کان تک پیچی تو کیا ہے کیا ہوجایا کرتی تھی اور ہم سب بنس بنس کرلوٹ یوٹ ہوجاتے۔ جس طرح اس تھیل میں بات مجر تی چلی جاتی ہے ویسے ہی قدرتی طور پرڈی این اے میں وقت گزرنے کے ساتھ ساتھ مِيمِين كى وجه تريليان آتى جاتى مين-ابجس انساني نسل کے وائے کروموسوم میں سب سے کم تبدیلی ہوگی وہ اتنی ہی حضرت آ دم کے قریب ہوگی ، زمانے کے حساب سے نہیں بلکہ جینیاتی مماثلت کے اعتبار ہے۔ اب یہاں پرایک اور سوال آپ کے ذہن میں لاز ما افسنا جاہیے کہ ہمیں کیے پت

یے گا کہ کون ی تبدیلی یا میوٹیش قدیم ہے اور کون ی حال بی میں پیداہوئی ہے؟

اس تج بے میں شریک سائنس دان تھے بڑے جالاک \_انھوں نے اس کا بھی جواب ڈھوٹڈ کر رکھا ہوا تھا۔ جومیو بیشن جنٹنی پرائی ہوگی وہ اتنی زیادہ نسلوں میں ہمیں ملے گی اور جوجتنی نئی ہوگی وہ ای صاب سے کم ملے گی۔اس بات کو سجھنے کیلیے ایک مثال ليت بير \_ حضرت تورج كي تين بين عقيه، حام، سام اور یافت ۔ اگرسام کے وائے کر دموسوم میں کوئی میوٹیشن ہوگی تو وہ ہمیں مشرق وسطی میں آباد تسلوں میں بہت زیادہ ملے گی ،ان میں یہودی،عرب اور دیگر تمام سامی تسلیس آ جاتی ہیں جبکہ اگر مغلیہ سلطنت کے بانی ظہیرالدین بابر کے وائے کروموسوم میں کوئی میونیشن ہوگی تو وہ صرف مغلیہ خاندان کے افراد میں ہی ملے گی (اگر چداس وقت مغل خاندان کے سیکڑوں نہیں بلکہ ہزاروں افراد یا کتان اور بھارت میں آ بادملیں گے )، کیونکہ ان دونوں اشخاص میں ہزاروں سال کا فاصلہ ہے۔ یعنی ہمیں بدو کھنے کی ضرورت ہے کہ وہ کون می انسانی نسل ہے جس کے وائے کروموسوم میں کم سے کم تبدیلی اورمیوشنز ہوں، اورجس نسل میں کم زین تبدیلی ملے گی وہ حضرت آ وم کے قریب زین

جب سائنس دانوں نے ان تمام وائے کروموسومز اور ان کی مینشنز کا مطالعه کیا تو وه اس نتیج پر پہنچ که براعظم افریقہ کے مل تزانييس آباداي برزاني (Hadzabe) قبيلے ك مردول کا وائے کروموسوم ہاتی تمام دنیا کے مقالمے میں سب ے زیادہ قدیم ہے، یعنی موجودہ زمانے میں بدرانی قبیلہ جینیاتی طور پر حفرت آ دم سے سب سے قریب اور مماثل ہے۔ تاریخی حوالوں سے بین چاتا ہے کہ بدقبیلہ ہزاروں برس سے تنزانيه مين اي آباد إدرآج بهي ان كاطرز زند كي زماند قديم کانسانوں جیمائ ہے۔ توجیما کدروایات کے حوالے ہے اوبریات ہوئی تھی کہ حضرت آ دم افریقہ ہے نکل کر جزیرہ نما عرب آئے تھے تو اس تجربے کے نتائج ہے اس بات کی مکنه طور برتصديق بهى موتى باورجمين بيهى پتاچاتا بكر مكندطورير حضرت آوم کے خدوخال ہزائی قبیلے سے مشابہ ہو سکتے ہیں۔ اس تجرب برمیشل جیورا فک جیش کی تیار کرده ڈاکومنری for SearchThe: Mysteries DNA) Adam) كام ع يوثوب يرموجود ب، جي آپ د كي علتے ہیں۔ بہاں ایک وضاحت ضروری ہے کداس ڈاکومٹری میں جس انسان کوآ وم کہا جار ہاہے اس سے مراد ہرگز وہ پائبل یا قرآن والحصرت آوم نبيل بيل بلك ايك السطحف كى بات کی جارہی ہے جس کا وائے کر وموسوم ونیا کے تمام مردوں میں یایا جاتا ہے۔عین ممکن ہے کہ سائنس وائے کروموسوم کی مدد ہے جس محض تک پیٹی ہواس میں اور حضرت آ دم کے درمیان فاصلەتو ہولىكن كوئى ميۇمىشن يا تبريلى نەھوئى ہو\_لبذانەتواس ڈاکومنٹری میں الی قطعیت کے ساتھ یہ بات کی گئی ہے اور نہ بی میں سے بات کررہاہوں۔

انہوں نے بتایا کہ جب وہ اس علاقے میں تھے تو کا ہا سلطان

رووکوہی برمریج نامی ڈیم بنانے کی تجویز پیش کی گئی تھی۔ای

طرح چھا چھر رودکوہی پر متعدو چھوٹے چیک ڈیم بنانے کا

منصوبه قفاراس سارے منصوبے کی فزیلیلٹی عیبیاک جیسے معتبر

اوارے نے بنائی تھی۔ ڈیم بنانے کے بعد اس میں اکشے

ہوجانے والےسیڈیمنٹس یا سیلانی مواد کی اسٹڈی محکمہ آب

ماشی نے کی تھی اور انہوں نے اس جگہ کوڈیم کے لیے موزوں

قرار دیا تھا۔ ایشین ڈیولپنٹ بینک اس منصوبے کے لیے

قرض دیے برراضی بھی تھالیکن سیاسی اشرافیہ کی عدم و کھیں نے

کچھسوال جو ہرذ ہن میں اٹھتے ہیں کہ وہ کون ہے جو2022ء

میں ایا علاقہ جا ہتا ہے جہاں صرف غریوں اور جاہلوں کی

فصل أگے۔کون جاہتا ہوگا کہ ہر 8،7 سال بعدیہاں سیلاب

یونبی بناتی مجاتے رہیں؟ آپ کو بیجی معلوم ہوگا کہاسی راجن

یور میں لاکھوں ایکڑ زمین صرف یائی نہ ہونے کی وجہ سے بنجر

یزی ہے۔کیاا تنا تضاد ہوسکتا ہے کہ نہیں لوگ سمی سال یانی کی

یوند بوند کوترس جا ئیں اور کسی سال اسی بانی سے بناہ ما لگتے

پھریں۔ ہارش کے بانی کوجمع کرنے اورائے آبیاشی کے لیے

استعال کرنے کی تکتیک کچھنی نہیں اور ہمارے ہمسامیرمما لک میں کامیانی سے اس بڑھل کیا جارہا ہے۔ ہمارے زراعت سے

متعلق لوگ اس طرز کی منصوبہ بندی کر سکتے ہیں بشرطیکہ ان کو

آج سیلاب زدگان کی آہ و بکا سن کر دل پھٹتا ہے۔ ڈویتے

اس سارے منصوبے کو کھٹائی میں ڈال دیا۔

كسى سال يانى كى بوندكوترسيس توكسى سال پناه مانگيس

اقوام متحده کے مطابق کورو ناوائرس کی عالمی ویاء کی وجہ سے نافذ

یا بندیوں کے باعث دنیا مجرمیں مہاجر وگھریلوخوا تین کوتشد داور

ویگرناانصافیوں کا سامتا ہے۔عالمی ادارہ،منصف اوراس کے

اداروں کی حالیہ رپورٹس کے مطابق گزشتہ برس کے اواکل

میں،جب سے کورونا وہاء پھوٹی ہے، ہر تین میں سے ایک

خاتون خوديا پجراس كى كوئى جانے والى خاتون كوتشد دكا شكار ہونا

یڑا ہے۔ بیر بورٹ 13 ممالک کے جائزے کے بعد مرتب

کی گئی۔ربورٹ میں بتایا گیا ہے کہ کورونا وباء کے اثرات بالخضوص معاثی وساجی مسائل کے منتبے میں خواتین کوتشدد کا

سامنا کرنا ہی پڑا،اس کے علاوہ انھیں عدم تحفظ کا احساس بھی

تشدوكرنے والا اس كا موجودہ يا سابقد شوہر، دوست تھا۔ ياو

رہے کہاس رپورٹ میں جن لڑ کیوں اور خوا تین کا جائزہ لیا

گیا،ان کی عمر بیدرہ برس یا اس سے زائد تھی۔اس باب میں

سب سے زیاوہ خطرناک صورت حال افغانستان میں ویکھنے کو

ملی جہاں34 فیصدار کیوں یاخوا تین کوان کے شوہروں نے مارا

لاحق مواء الغرضيك خواتين بحثيت مجموعي متاثر موكيس-



0.9 ، يورپ مين 0.7 اور اوشيبا مين 1.3 خواتين قل هو تي

جبکہ انسانی سمگنگ کا شکار ہونے والوں میں زیادہ تعداد خواتین اوراڑ کیوں ہی کی ہے۔خواتین کی شرح 46 فصداور لؤ کیوں کی شرح 19 فصد ہے۔اقوام متحدہ کے ایک اوارے ویمن کا وَنث نے مطالبہ کیا گیاہے کہ خواتین پرتشدد ختم کرنے کیلئے خوا تین کوان اداروں میں شامل کرنا ضروری ہے جو خواتین پر تشدد کے انسداد کیلئے کوششیل کر رہے ہیں، افسیں اس حوالے سے پالیسی سازی میں بھی شامل کیا

انداد تشدد كيلية معروف عمل لوگوں كومزيد وسائل فراہم كيے

برطانيه مي بزارول الي خواتين كو حكام كى جانب سے قانوني



بیٹا۔10 میں سے یا مج ممالک، جہال اڑکیاں اورخوا تین سب سے زیادہ تشدد کا نشانہ بنتی ہیں، کا تعلق براعظم افریقہ سے ہے۔ کا تکومیں 32 فیصدار کیوں اورخوا تین بر،ان کے شوہروں یا دوستوں نے تشدد کیا۔رپورٹ کےمطابق ہر 10 میں سے سات خواتین کا کہنا ہے کہ کورونا ویاء کے بعد گھریلوتشدد میں اضافه ہوا ہے۔ وہ گھروں میں اینے آپ کوغیر محفوظ سجھنے لگی ہیں۔ کھریس مار پیٹ میں اضافہ ہوا۔ اگر کھر میں مردوں کے درمیان لڑائی بھی ہوتو اس کی زومیں گھر کی خواتین بھی آتی ہیں۔ایک دوسری ربورٹ میں بتایا گیاہے کہ ہریا کچ میں سے تین خواتین کا کہنا تھا کہ مبلک وائرس کے بعد انھیں پہلے کی نسبت زياده جنسي هراساني كاسامنا كرنايزا ينتجأوه روز كاراور ويكرضرورى كامول كے لئے كھرسے باہرجاتے ہوئے خوفز دہ

مدوفراہم نہیں کی جاتی جوشو ہرول کے تشدد کا شکار ہوتی ہیں انہیں برطانیہ کی رہائشی نہ ہونے کی وجہ سے اس امتیازی سلوک كاسامنا كرناية تابيالي خواتين ميں ہے اكثريا قاعدہ يوريي یونین ممالک کی شہری ہونے کے باوجودیناہ گاہوں میں داخل ہونے سے روکی جاتی ہیں وہ اس بات برمجبور ہوجاتی ہیں کہ یا

تو خانہ بدوش اور بے گھر ہو کے رہیں یا پھرای ظلم وتشدد کے

ماحول میں واپس جا کے رہنا ان کیلئے موجود واحدراستہ ہوتا

ہے۔اس وقت دنیا بجر میں دو ارب سے زائدخواتین اور

لڑ کیوں کو صنفی عدم مساوات کا سامنا ہے۔اقوام متحدہ کی ایک

رپورٹ کےمطابق مردوں کی بری تعدادخوا تین اے تعصّیانہ

رویے کی حامل ہے اور وہ ممالک جنہوں نے بواین او کے

ساتھ معاہدے پر وستخط کررکھے ہیں کہ 2030ء تک صنفی

مساوات كوحاصل كرابيا جائے گا،أن ميں سے نصف منصوب

رپورٹ میں واضح کیا گیا ہے کہ تقریباً تمیں فیصد مرواب بھی

اپنی ہویوں کو مارنے کو سیح قرار دیتے ہیں۔ کئی ممالک میں

خواتین کوشد پدمتعصاندرویے کا سامنا ہے اور بظاہر معاشرتی

اور حكومتى سطح بر خاطر خواه الدامات بهى ناكاني وكعالى وية

ہیں۔ابیاامکان بہت ہی کم ہے کہ موجودہ انسانی نسل وہ ماحول

و مکیہ سکے جس میں مرواورعورت کو برابری کامقام حاصل ہو۔ یہ

پائیدارتر تی کے اہداف میں بہ شار کیا تھا کہ دنیا کوغربت اور

انساف کی عدم دستیانی کے ساتھ ساتھ صنفی مساوات کے تعلین

چینجز کا سامنا ہے۔بقیہ اہداف میں تعلیم،روزگار کے

ذرائع، نكاى آب، انصاف اورامن شامل بي \_جبكه اي تناظر

میں گھریلوتشدداور کام کے مقام برکسی خاتون کے استحصال کا

عمل برستور جاری ہے۔ چنانچہ دنیا بھر میں خواتین کی جانب

عدم مساوات کے خلاف بروجتے جوش کے باوجود صنف کی بنیاد

يرعملورآ مدين اب تك يتي يي -



حیٰ کہ وہ تفریح کی غرض ہے بھی گھرسے باہر نکلنے سے پہلے 100 بارسویے لیس اس کا تیج صحت پر برے اثرات کی صورت میں نکلا۔58 فیصدخوا تین جنسی جنسی شدر کا نشانہ بنا امراہم ہے کہ تمبر 2015ء میں اقوام عالم کے لیڈروں نے یرا یاان کی کسی جانے والی خاتون کے ساتھ ایسا کچھ ہوا،الی ہریا کچے میں سے دوخوا تین کی نفسیاتی اور جذباتی صحت پر برے اثرات مرتب ہوئے۔وہ دیگرخواتین کی نسبت 1.3 بارزیادہ معالین کے پاس کئیں۔واضح رے کہ بیجائزہ اپریل سے تتبر 2021ء کے دوران میں لیا گیا۔ایشیا میں سالانہ 20 بزار، افريقه ين 19 بزار، امريكه ين 8 بزار، يورب ين 3 برار اور بح الکائل یا اس سے جڑے سمندروں کے جزیروں سے کام کے مقام پر برابری کے سلوک کے مطالبات اور جنسی (اوشييا) من 300 خواتين قل موتي بين افريقة من برايك لا کھ خواتین میں 3.1 خواتین،امریکہ میں 1.6،ایشامیں رموجو دفرق کے خاتمے کیلئے کی صدیاں درکار ہیں۔

رمضان رفيق

ہم نے اپنی 40 سال کی زندگی میں بیدد یکھا ہے کہ اوسطا ہر 6 ے 7 سال بعد ہارے ملک کوسیلاب سے واسطہ بڑتا ہے۔ فس و خاشاک کی طرح بہتے مولیثی، سامان اور بنیادی ضروریات کے لیے تڑیے انسان ہر چندسال کے بعدا کمیے کی نئ تصاور بے نظرا تے ہیں۔ ماضی میں دیکھے گئے سلاب اور اس سال کے سلاب میں ایک بردا فرق ہے۔ پہلے اس کو صرف فی وی اسکرین پرو کیھتے تھے، اب سوشل میڈیا کے توسط سے اسيخ قريبي ووستول، ان كے گھرول، گاؤل اور كليول كوبہت قریب ہے ڈوبتا ہواد مکھرے ہیں۔

ا کبربلوچ جو کم ہی فیس بک پرآتا ہے اس کا ایک انٹیٹس اب بھلائے نہیں بھولٹا کہ میرا گاؤں ڈوب گیا؟ کیا کوئی حرف تسلى، كيا افسوس كاكوئي ايبالفظ ايجاد مواب جوان پسماندگان کے دکھ کا ازالہ کر سکے؟ سیاب کے پہلے ریلے کے ساتھ ڈی جی خان یو نیورش کے بروفیسر اور ہمارے دوست عمران لودھی نے کمر ہمت باندھی کہ وہ اس مشکل گھڑی میں سب کاموں کو چھوڑ کر وسیب کے لوگوں کی مدد کریں گے۔ایے شیک اور چند دوستول کے تعاون سے ہم ان کے اس مشن کا حصہ بھی ہیں لیکن ایک سوال میرے ذہن میں بار بارآ تار باکداس عفریت ہے تمنت كاكونى راسته تو موگا- بياجو برعشرے ميں ايك بار كھروان، گلیوں کومسمار کرجا تا ہےاہے رو کنے کا کوئی ڈریعی تو ہوگا۔

اس سے پہلے کہ اس سلاب کو سمجھا جائے ، ہم اس علاقے کے خدوخال کو جاننے کی کوشش کرتے ہیں۔ ڈی جی خان اور راجن بور بہاڑوں کے ایک سلسلے کے باس میں جنہیں کوہ سلیمان کہدیکتے ہیں۔ جب پہاڑوں پر ہارشیں برتی ہیں تو یہ یائی نالوں کی صورت میں ڈھلوان کی طرف بڑھتا ہےاورا پیخ قدرتی راستول ہے ہوتا ہوا دریائے سندھ میں جا گرتا ہے۔ کوہ سلمان کے پہاڑ قراقرم جیے چر ملی نہیں ہیں۔اس کیے یہ یائی اینے ساتھ بہت مٹی اور ذرات کے کرآتا ہے۔

راجن پور میں 2 بڑے سیلائی نالے جیں، ایک کام سلطان اور دوسرا حيما حيم أب قدرتي طور يرسوجين تواكر يجمدايها انتظام ہوجائے کہ ان 2 مقامات پرجمع ہونے والے یانی کو ذخیرہ كرنے كا بندوبست ہوجائے تو ندبیہ یائی ضائع ہوگا اور ندہی تبائی میا سکے گا۔اس معاملے کو مزید مجھنے کے لیے راجن بور ك قبائلى علاقول ميل پوليشكل اسشنك ك فرائض سرانجام مز والے بوروكريث اور زرى يو نيورشى سے فارغ التحصيل

ہوئے بے سہارا لوگ، بہتے ہوئے مال مولیثی اور کھلے آسان تلے سڑکوں کے کنارے رات گزارنے والے آسان کی طرف و کھے رہیں۔ سیکروں لوگ مدو کے لیے پیش پیش ہیں لیکن لا کھوں لوگوں کا جو تقصان ہوچکا ہے اس کا ازالہ ناممکن ب\_اس وقت جس طرز كا انساني المية جنم لے چكا ب،اس میں کھانے یہنے اور سر چھیانے کا انتظام ہی پہلی ترجیح ہوئی جاہے۔ لیکن جو نمی 2،4 ماہ گزریں مےساری دنیا بھول جائے فی کیکیسی جابی کی تھی۔جس وروے ہم آج گزررہے ہیں، اس کو یا در کھتے ہوئے آنے والے وقت کی منصوبہ بندی تیجیاور ہے کرلیں کہ اس طرز کی بدی تباہی پھر بھی آنے نہ ویں گے۔ پہاڑوں سے آنے والے ریلوں کی قدرتی گزرگا ہوں کی بحالی اورسیالی یائی کے رائے میں ڈیم بنانے کے علاوہ اس مسئلے کا کوئی اور حل نہیں ہے۔ ہاری سیاسی اشرافیہ اور ارباب افتاياركوبدط كرناب كرا كلے 5 سال بعد كى اورسلاب كا اس طرز کی بدی تباہی پھرنہ ہونے یائے۔



موجودہ سیای تفریق میں جہاں اپوزیشن جماعت یی ٹی آئی کی

پنجاب اور خیبر پختونخوا میں حکومت ہے، وفاتی حکومت کے

لي سخت اقد امات اٹھانے كے امكانات محدود ہو گئے ہيں۔ بي

نی آئی نے اپنی صوبائی حکومتوں کے ذریعے آخری وقت برآئی

ایم ایف کے ساتھ معاہدہ خراب کرنے کی کوشش کی۔سابق

وزیر خزانہ شوکت ترین کی خیبر پختونخوا اور پنجاب کے وزیر

خزاند کے ساتھ ہونے والی جو ٹیلی فون کال لیک ہوئی ہے اس ے ان الزامات کومزید تقویت کی ہے کہ ٹی ٹی آئی کی جانب ے آئی ایم الف کے ساتھ معاہدہ خراب کرنے کی کوششیں کی

لى أن آ أن اكرجة أن ايم الف كى قطار و كني مين تو كامياب نبين

ہو کی کیکن بیاب بھی وفاقی حکومت کے لیے مشکلات کھڑی

كرىكتى ہے۔ لى فى آئى كے رہنما آئى ايم ايف كے ساتھ معامدے کےخلاف مہم چلارہے جبکہ حقیقت بیہے کہ بیہ معاہدہ

وراصل اس پروگرام کا ہی تسلسل ہے جو2019ء عمران خان

ك دور حكومت بين شروع مواتها - در حقيقت كزشته حكومت كى

جانب سے معاہدے بڑھل درآ مدنہ کرنے سے بی معیشت عدم

یہ بھی ایک وجد تھی کہ آئی ایم ایف نے اپنی شرائط مزید سخت

کردیں۔ گرتی ہوئی معیشت کی وجہ سے حکومت کے پاس ان بخت شرا مُطاکوشکیم کرنے کے علاوہ کوئی چارہ نہیں تھا۔ لیٹینی

طور پرتیل کی قیمتوں میں اضافے اور سیسڈی ختم ہونے ہے

عوام شدیدمتاثر ہوئے ہیں لیکن اس سے معیشت کمل تباہی

التحكام كاشكار ببوتي\_

کئی ماہ ہے جاری سخت ندا کرات کے بعد بلا خرعالمی مالیاتی ادارے(آنی ایم ایف) ہے معاہدہ طے یا گیا ہے۔ بدہاری كمزور معيشت كے ليے ايك برا سبارا ب\_آئى ايم ايف یا کتان کے لیے 1 ارب 17 کروڑ ڈالرجاری کرےگا۔

نے ایک بروی سیسڈی کا اعلان کیا جس سے معاشی استحکام کی تمام کوششیں ضائع ہولئیں۔ اس سبسڈی کے چھے سای محركات تنص كيونكه عمران خان كواس وفت تحريك عدم اعتاو كا

ليكن بيه مقبول فيصله بهي ياكتان تحريك انصاف (يي أي آئي) حکومت کوئیں بچارکا بلکہ ملک کے ذخائر پر بوجھ بنا اور ملک کو

میں اضافہ کرنے اور اس میں 72 کروڑ کا اضافہ کرے اسے 7 ارب ڈالر تک لے جانے کے لیے نظر ٹائی کی ہامی بھری۔ آئی ایم ایف کی منظوری کے بعداب یا کتان کودوست مما لک اور ورلڈ بینک جیسی عالمی ایجنسیوں ہے بھی مالی امداد ملنے کی امید

يه بلاشبراك الجهي خبربيكن ملك كوستقبل مين مشكل حالات



اس رقم ہے ملک کو در پیش ڈیفالٹ کا خطرہ تو ختم ہوجائے گا تاہم اس سے ہم معاشی بحران ختم ہونے کی امیر نہیں رکھ سے ۔آئی ایم ایف پروگرام کی بھالی اس متزازل حکومت کے لیے بہت اہم ہے لیکن اس پروگرام کی بھالی آسان نہیں تھی۔ویگر ترقی یذر ممالک کی طرح پاکستان کو بھی معاشی بدحالی کے عفریت کا سامنا کرنا پڑا۔اس حوالے سے یا کستان کاشار خطرات سے سب سے زیادہ شکار ممالک میں ہوا۔ ملک کوڈیفالٹ سے بھانا ناممکن تونہیں تھا تا ہم ملک ڈیفالٹ کے بہت قریب ضرور بھی گیا تھا۔اس معاشی صور تحال کو معحکم کرنے کے لیے آئی ایم ایف کے ساتھ معاہدہ کلیدی حیثیت اختیار كر كميا تفا-آني ايم ايف سے ملنے والى حاليه قسط 6 ارب ۋالر کے قرض پروگرام کا حصہ ہے۔

يا كتان2019ء مين آئي ايم ايف بروگرام مين وافل موا تھا۔ ابھی آئی ایم ایف سے نصف فنڈ زہی حاصل ہوئے تھے که گزشته حکومت کے لیے مقررہ اہداف برعمل کرنا مشکل ہوتا

حمیا۔عمران خان کی حکومت جائے سے پیچےون قبل ہی حکومت

محرعمران جومدري

"آپومعلوم ہے کہ مجھے پہلی بارنشکس نے لاکردیا تھا؟" "جمعلوم ب-"بين نے اسے جران كرنے كى كوشش كرتے ہوئے جواب ویا۔ "حس نے؟" اس نے سوالیہ انداز میں میری طرف دیکھا۔''کی کلاس فیلونے لاکر دیا ہوگا۔ کیونکہ عام طور پر ہمارے خوشحال گھرانوں کے طلبا اسکول، کا فج سے ہی شوقیہ نشہ شروع کرتے ہیں اور پھر وہ وجرے وجرے تاریک راہوں کے متعلق مسافرین جاتے ہیں۔ "میں نے وطن عزیز کے حالات و واقعات کو مدنظر رکھتے ہوئے جواب ویا۔'' آپ غلط سمجھ۔ مجھے کہلی بارنشہ میرے بھائی نے لاکر دیا تھا۔' اس کی بات نے مجھے واقعی جیران کرویا۔

" آپ کے بھائی نے ؟ مگر کیوں؟"میرے لیے بیواقعی حیرانی کی بات تھی کہ ایک بھائی اپنی بہن کونشہ کیوں لاکر وے گا۔" وراصل ہمارے گھر میں بے سکونی ہے۔ ہمارے گھر میں ہروقت شور ہتا ہے۔میرے والد ذرای بات کا بتنظر بنالیتے ہیں۔معمول بات پر ہاتھ اٹھانا ان کامعمول ہے۔ای وجہ سے میرے بھائی نے پہلے خود سکون کیلیے نشد استعال کیا اور پھر بیہ کہتے ہوئے ایک پڑیا مجھے دی کداے استعال کرنے ہے سکون ملتا ہے۔" اس نے اپنے درد کی مختصر واستان بیان کی۔" آپ کے والدائن پڑھ ہیں؟" میں نے سوال کیا۔ ' دنہیں میرے والد تعلیم یافتہ اور ایک اچھی کمپنی میں اچھے

عبدے بر کام کرتے ہیں۔ ہارے گھر میں ونیا بحر کی تمام چزیں ہیں، ہمیں ہر سبولت مہیا ہے سوائے سکون کے۔"اور پھر میں سکون حاصل کرنے کے روحانی نسخے بتاتے ہوئے آف لائن ہوگیا۔ مختصر طور برعرض کرتا چلوں کہ میری اس لڑ کی ہے بات سابی را بطے کی ویب سائٹ پر ہوئی تھی اور میری معمولی ک

سخت ترین معاشی بحران کا شکار کردیا۔ نتیج کے طور پرنٹی قیمتوں میں اضافہ ہوا بلکہ دیگر سبسڈی بھی واپس لے لی سیّس۔ کرنی پڑے گی۔

أكرجه بإكتاني حكومت اورآئي ايم الف اساف مثن اس بروگرام کی بھالی برجون میں ہی متفق ہو گئے تھے لیکن اس کے باوجود آئی ایم ایف کے بورڈ آف ڈائر بکٹرز کواس کی منظوری

امیدی ایک کرن نظرا فی جب آئی ایم ایف نے قرض کی مت

حکومت کوسخت شرائط برآئی ایم ایف سے مذاکرات کرنے یڑے۔حکومت کوآئی ایم ایف کی منظوری ہے قبل ضروری اور سخت معاشی اقدامات بھی اٹھانے پڑے۔شایدیہ آئی ایم ایف کی جانب ہے پاکستان پر عائداب تک کی سخت ترین شرائط تھیں۔اس کے منتبح میں نہ صرف مید کہ پیٹرولیم مصنوعات کی حکومت کوفیکسوں کی مدد میں اضافی 436 ارب رو یے بھی حاصل کرنے ہیں۔ان اقدامات کا مطلب ہے کہ پہلے سے بی مشکلات کا شکار حکمران اتحاد کو ایک بردی سیای قیمت ادا

ویے میں مزید 2 ماہ لگے۔

توجہ براس نے حال دل کھول کرر کھویا۔ بیصرف ایک اڑکی کی

کہانی نہیں، ہماری نو جوان سل کی اکثریت نشے کا شکار ہوچکی

ہے۔نشہ ہارے اسکول، کالجز، یو نیورسٹیز میں اس قدر پھیل

كا سامنا كرنا يزي كا كيونكه معاشى حالات الجمي سنيط ليين ہیں۔ملک میں ہونے والی طوفائی بارشوں اورسیلاب کے منتیج میں تقریباً3 کروڑ30 لا کھافراد متاثر ہوئے ہیں۔ یہ ہماری آبادی کا تقریاً 15 فیصد حصد بنتے ہیں۔ یا کستان نے تاریخ مين بھى اليى تابى تينى ديلھى \_ان حالات ميں معاشى استحكام كابداف كاحصول ايك برا پيلنج موگا۔ ملک بحر میں لاکھوں لوگ بے کھر ہو چکے ہیں۔ لوگ اینے

روزگارے باتھ دھو بیٹے ہیں، ہزاروں ایکر اراضی پر کھڑی فصلیں جاہ ہو چی ہیں اور مال مولیثی سیلاب میں بہد گئے ہیں۔سرکیں اور ڈیم ٹوٹ گئے ہیں جس سے انفرااسٹر کچرکو شدید نقصان پنجا ہے۔ مزیدسلاب کی پیشگوئی کے باعث صورتحال بدستورتشویشناک ہے۔

اس تبائی سے ہونے والے معاشی نقصان کا اندازہ لگانا ابھی قبل از وقت ہوگا۔حکومتی مخینے کےمطابق متاثرہ علاقوں میں تعمیر نو کے لیے 10 ارب رویے سے زائد کی ضرورت ہوگی۔ ایک کمز ورمعیشت احیج بڑے نقصان کو برداشت نہیں کر عمق۔ ہزاروں ایکڑ پر کھڑی قسلوں کے نقصان کے باعث ملک کو مستقبل میں خوراک کی کی کا سامنا کرنا پرسکتا ہے جس سے حالات مزید خراب ہوسکتے ہیں۔اس صورت میں حکومت کے لياس منكائي يرقابويانا مزيدمشكل موجائ كاجواس وقت مجھى40 فيصدے زائدہے۔ان حالات ميں حکومت کے ليے آئی ایم ایف کی شرائط برهمل درآ مدکرنا ایک چینی بوگا۔ حکومت یرخود حکمران اتحاد اورا یوزیشن کی جانب سے بھی سیاسی د باؤیڑ رباہے کہ وہ سبسڈی اور خاص طور پر پیٹرولیم مصنوعات اور بجلی کی قیتوں پرسیسڈی بھال کرے، لیکن یہی چیزیں آئی ایم ایف پروگرام کی اہم شرا نظابھی ہیں۔

والے دلخراش واقع ،جس میں میڈیکل کائج کی طالبہ کوجوتے

چاہے پر مجبور کیا گیا، کے بارے میں بھی بعض افراد کا کہنا ہے

كدارى فشے كى عادى ب-حاليد دنوں ميں اے تى ايم سے

سے نیا گئی ہے۔نئ حکومت کے لیے سخت الوزیشن کی موجود کی میں غیر مقبول فیلے کرنا آسان نہیں ہے۔ وزیر خزانه مفتاح استعیل کواینی ہی جماعت کے کچھینئر رہنماؤں کی جانب ہے بخت تقید کا سامنا کرنا پڑا۔ یہ پاکتان مسلم لیگ (ن) اور شریف خاندان کے اندر جاری افتدار کی جنگ کو بھی ظاہر کرتا ہے۔ تاہم ہمیں مقتاح استعیل کو اس بات کا کریڈٹ ویٹا ہوگا کہ وہ بیمعاہدہ کرنے میں کامیاب رے، کیکن انجمی کہانی ختم نہیں ہوئی ہے۔ بلاشیہ آئی ایم ایف ك ساتهه مونے والے معاہدے نے ملك كو كھ سہارا تو ويا بالكن آ كآن والع چلنجز بهت سخت بي - بم آئى ى يو ے توباہرآ گئے ہیں لیکن ابھی خطرے میں ہیں۔ بوحتا سای عدم استحکام معاشی بھالی کے راہتے میں حائل سب سے بوی

میدان عمل میں تکلیں۔اس سلسلے میں سب سے زیادہ والدین کی ذھے داری ہے۔ والدین اینے بچوں کو بنیاوی ضروریات بوری کرنے کے ساتھ ان کی روحانی ضروریات بھی بوری کریں۔گھرکے ماحول کو پرسکون رکھیں۔اینے اندر برواشت پیدا کریں۔میاں ہوی آپس کی لڑائیوں سے ہرممکن بیخے کی کوشش کریں،اگرابیانہ ہوسکے تواپنے اختلافات کو بیڈروم تک محدود رکیس، کیونکہ والدین کی لڑائیوں کے بچوں یر خوفتاک اثرات مرتب ہوتے ہیں۔ گھر کی بے سکونی بچوں کو باہر سکون تلاش کرنے برمجبور کرتی ہے اور باہر سکون منشیات كے درخت كے فيج بى ملتا ہے۔ بچول كے دوستول ير فير محسوس انداز میں نظر رکھیں۔ یادر کھیے آپ کی معمولی کوتا ہی، تھوڑی می عدم برداشت آپ کے بچوں کوستقل طور برتار یک

ضرورت اس امر کی ہے کہ منشات کے خاتے کیلیے ہم سب

راہوں کا مسافر بناسکتی ہے۔ حکومت کو بھی اس سلسلے میں اینا کردارادا کرنے کی ضرورت ب\_ منشات كى روك تعام كيليه ، محكم، قوانين موجود بيل-حکومت صرف اتنی مہر پانی کرے کہ قوانین برعمل کروائے۔ ایک سروے کےمطابق پاکستان میں نشے سے چینکارا حاصل كرنے كے خواہش مند 99.7 فيصد افراد اس علاج كے اخراجات برداشت نہیں کر کتے ۔ حکومت خیراتی اداروں کے تعاون ہےمفت بحالی سینٹرز کی تعداد بڑھائے تا کہ زیادہ سے زیادہ افراوزندگی کی طرف لوٹ سکیں۔ یادر کھیےاگر ہم خواب غفلت سے بیدار نہ ہوئے اور ہم میں سے ہرایک نے اپنی ذے داری ادانہ کی تو چر بہت ور ہوجائے گی اور ہم جاتے ہوئے بھی کچھ نہ کرسکیں گے۔



اقوام متحدہ کی ایک رپورٹ کے مطابق یا کتان میں روزاند 700 افراد نشے کا شکار ہوکرائی جان سے ہاتھ دھو بیٹھتے ہیں۔ '' کامریہ ہے کہ بیرتعداد دہشت گردی سے مرنے والے افراد کی تعداد سے بھی زیادہ ہے۔عالمی ادارہ برائے صحت کی ایک ربورك جس مين دنيا كے مختلف ممالك مين نشرآ وراشااستعال كرنے والے افراد كے متعلق بتايا كياہے، كے مطابق 2025 تک یا کتان میں تمیا کونوشی کرنے والوں کی تعداد 10 کروڑ

ملنے کی وجہ سے و كيت بن محرة ، پرنشرى لت يوگئى، اب نشه پوراكر في كيلي و کیتی کرتے ہیں۔

ہےزائدہوعتی ہے۔

FACEBOOK.COM/FLAREMAGAZINEOFFICIAL

وفاقي دارالكومت اسلام آياد مين 75 فيصد طالبات اور 55

اسلام آباد کے ایک وی آئی لی اسکول میں تعلیم حاصل کرنے

والے ایک طالب علم نے غیر ملی نشریاتی ادارے کو بتایا کہ نشے

کی بدولت اس کی تعلیم کے دوقیمتی سال ضائع ہو گئے ، حالانکہ

اس نے بطور تفریح فشے کا استعال شروع کیا تھا۔وفاقی

وارالحكومت كى يونيورشى مين نمايال يوزيش لينے والى ايك لاك

کے بقول وہ نئے بننے والے دوستوں کی وجہ سے نشے کا شکار

ہوگئی۔والدین کی بروقت مداخلت کی بدولت اس کی جان تو نکے

کئی مرتعلیم تاہ ہوگئ۔ گزشتہ دنوں فیصل آباد میں پیش آنے

فصدطلبه فشات استعال كرتي بين-

ORK MINS

SIMS MINS

رُکی ہوئی ہے، جب جب ساعت کریں، کیفیت واپس لوث

آتی ہے، عیب کرشاتی نغمات ہیں۔انہوں نے جن معروف

گلوکاروں کے ساتھ دوگانہ میں اپنی آواز کا جادو چگایا، ان میں،

مهدی حسن ، احمد رشدی ، عالمکیر و دیگر شامل جیں \_قلموں میں

ان کے گائے ہوئے گیتوں کی تعدادتو بہت زیادہ ہے،البتہ چند

معروف ومقبول اورول كوچھو لينے والے نغمات وغز ليات كي

گیت بھی نیرہ نور کی آواز میں ریکارڈ ہوا تھا۔ساحرہ کاظمی نے

اس کی ہدایات دی تھیں، جبکہ راحت کاظمی اور عتیقہ اوڈھونے

مركزى كردار بھائے تھے اور على كاظمى نے اينے كيريئركى

شروعات اس ٹیلی فلم سے کی تھی۔ نیرہ نور نے وطن کی محبت میں

سرشار ہوکر ملی نغیے بھی گائے ،جنہوں نے ان کو گائیکی میں ایک

اور بلندمقام پر پہنچادیا۔ان کا گایا ہوا ملی نغمہ 'وطن کی مٹی گواہ

DIAL

JAZZ MINS & SMS

### خرمسهيل

ایک ایک کر کےفن کی کہکشاں سے ستارے وٹ رہے ہیں۔ ہرستارہ اینے اندر ایک خاص وقت کی یادیں سموئے ہوئے جب ٹوشا ہے، توای کے ساتھ ہی وہ یادیں بھی بھر جاتی ہیں۔ يا كسّاني موسيقي كاايك چراغ اوركل موا- نيره نور بهي رخصت ہو تیں۔ وہ یا کتان کے ریڈیو، ٹیلی وژن اور فلم کے سنہری دور کی تمثیل تھیں، صرف وہی ہم سے جدانہیں ہوئیں، بلکہ ہمارا

ا بی بے پناہ شہرت کے بعد پھروہ علم موسیقی ہے بھی فیض پاپ ہوئیں اور ریاض کا تناسب بھی بڑھا دیا۔اس مثق اور دیوائلی کے ملاب سے جوابحہ نمو بایا، ہم سب اس سے آشنا ہیں۔ گزشتہ کچھ عرصے میں ان ہے جن لوگوں نے ملا قات کی ، ان میں معروف گلوكارعلى ظفر اور مغبول ذراما نكار نور البلدي شاه بين، انہوں نے نیر ونورکوا بی ذات میں سمنا ہوا، ندہب ہے قریب، قرینے کی زندگی میں مصروف، سادگی پر ایمان، ونیا ہے بے اعتنائی اورآ کے کی منزلوں میں کم یایا۔

'ناسلیجیا' بھی اپنی روشی کھور ہا ہے۔ بھین کے رنگ برنگے شوخ چنچل مناظر، شاندار لبجوں میں مختگنائے والی آوازیں اور روش جرے، کے بعدد یکرے ہم سے چھڑرے ہیں۔ میرے ایک ہم عمر دوست نے نیرہ نور کی رصلت پر مجھے موبائل بریک سطری پیغام بهیجا،میری نظرمیں وہ صرف ایک پیغام نہیں، بلکہ وہ آئینہ ہے، جس میں ہم وقت کو بھی جاتا ہوا محسوں كر كے ہیں۔اس دوست نے لکھا جم تیزی سے بوڑ سے ہور ہے ہیں'، كيونكه وه چرے، آوازيں اور ليج، جن كوس كر ہم برے ہوئے،وہابایکایکرےجارہے ہیں۔

نير ونورتو پهربھي خوش قسمت ٻن کداس سوشل ميڈيائي دوريين، جہاں کوئی بھی موضوع چند تھنٹوں سے زیادہ نہیں تک یا تا، جہاں کے رجمانات ملک جھیکتے ہی بدل جاتے ہیں، جہاں ساست اور ندہب ہے بڑا کوئی موضوع نہیں ہے، وہاں لوگ ان کو یاد کررہے ہیں اور ابھی تک مسلسل یاد کررہے ہیں ، ہرچند کہ وہ اب دورِ حاضر کے ذرائع اہلاغ اور سوشل میڈیا ہے بہت ذور تھیں، پھر بھی وہ بہت سار بےلوگوں کی یاوداشت میں اب تک قائم ہیں۔ یہی ان کے فن کا اثر ہے، جودریا تھا۔

نیره نور کی پیدائش کا سال1950ء اور مقام گوہائی، آسام ( بھارت ) جبكهان كى رحلت كاسال 2022ء اور مقام كراچى (پاکستان) ہے۔ ان کا خاندان پیشہ ورانہ طور پر تاجر تھا، جو كاروبار كے سلسلے ميں امرتسرے آسام منطل ہوگيا۔ان ك والدمسلم ليك كے فعال كاركن تھے اور تحريك آزادى ميں پيش پیش تھے۔1947ء میں جب قائد اعظم محد علی جناح نے آسام کا دورہ کیا، توان کے والدنے قائد کی میزبانی کی۔اس کنے نے 50 کی وہائی کے آخری برسوں میں اعدیا سے یا کتان جرت کی، جس میں نیرہ نور کی والدہ اور چندعزیز ا قارب شامل تھے۔ یا کتان بھی کر پہلے لا مور اور پھر کرا پی ان کی منزل کھیری ،ان کے والد بہت بعد میں یا کتان آئے۔ ان کے شریک حیات شہر یار زیدی ہیں، جوادا کاری کرتے ہیں جبکہ 2 بیٹے جعفر زیدی اور نادعلی ہیں۔ بیٹوں کا تعلق بھی موسیقی کے شعبے سے ہے، لیکن نیرہ نور کے ملاوہ ان کے خاندان کا کوئی فروشهرت اور کامیانی کی اس بلندی کوئیس یاسکا، جس بروہ فائز تھیں بلکہ افسوں سے کہنا پڑے گا کہ ان کے آیک ینے کوکوک اسٹوڈ بوجیسا پلیٹ فارم بھی سلسل مہیار ہا،مگروہ اپنی والده كي طرح متاثر كن كام نه كر سكفيه ووسرى طرف نيره نوركو ر میسی، تو وہ آج سے 10 سال پہلے2012ء میں گائیکی ے ریٹائرمن کا اعلان کرچکی تھیں، جبکہ زندگی کا ایک برا حصہ بچوں کی تربیت کی خاطر وقف کیا اور موسیقی سے ڈور ر ہیں۔اس کے باوجودان کی مقبولیت کا تناسب برقرار رہا، وجہ

وہ معیاری کام تھا، جوانہوں نے محدود وسائل میں کیا۔ ان کی زندگی میں موسیقی بھین سے شامل ہو پھی تھی، جب وہ آسام میں این پڑوسیوں کے بان زہبی گیتوں کوساعت کرتی تھیں، تو ان کے دل کو بیآ وازیں بھاتیں، یہی وجہ ہے کہ عمر کے ای حصے میں تصوف اور سادگی ان کی ذات کا ٹاگز برعضر بن چکی تھی،جن کے اثرات تادم مرگ ان پررہے۔ان کے لاشعور میں وہ راگ را گنیاں جذب تخیس، جن کو وہ معروف مغنیه ٔ کانن دیوی اُ کی آواز میں ساعت کرچکی تھیں،صرف یہی نہیں بلکہ بہوہ زمانہ ہے، جب وہ پرصغیر کی معروف گائیکہ اخری بالی فیض آبادی عرف بیکم اخر سے معارف ہوئیں۔موسیقی کو اختیار کرنے کا پہلا قدم ان کی ساعت کے حوالے سے آ مے برهااور وہ موسیقی کی ونیامیں واعل ہو کیں، شايديه ياكستان كى معدودے چند گلوكاراؤں ميں ہوں كى جنہوں نے موسیقی سکھنے کے لیے کی ہے کوئی ابتدائی تعلیم حاصل نہیں کی ، صرف این ساعت اورمشق کے زور پرموسیقی کواپنایا۔

دنیا کوبھی ان کی آواز کی ضرورت محسوں ہور ہی تھی۔70 کی وہائی کے ابتدائی برسول میں فلمی صنعت میں بھی آپ کی آواز نے مدحر وصنوں کے جراغ روثن کرنا شروع کے۔1973ء 60 کی د ہائی کے آخری برسوں میں، جب بیٹو قید گلوکاری کرتی میں ریلیز ہونے والی قلم محمرانهُ کا سب سے معروف گیت تھیں، اتفاق سے اپنے اساتذہ کے سامنے ان کی صلاحیتوں کا "تيراسايه جهال بھي ہو بجنا 'ان کي آ واز ميں تخليق ہوا فلم کي ونيا اظهار ہوااوران نظر شناس اساتذہ میں ایک پروفیسراسرار تھے، میں یہ پہلا گیت ہی ان کو امر کر گیا۔ اس کے بعد متعد و فلموں جوخود کلا کی موسیقی کے ایک اہم رتن تھے۔انہوں نے اس میں ان کے گائے ہوئے گیتوں نے قلمی کہانیوں اور کر داروں کو آواز کو پیچان لیا اور ریدیو یا کتان کے مائیکروفون تک لے متاثر کیا۔ ایسی چندمقبول فلموں میں شیریں فرماؤ، مستانۂ، آئے۔ پہلی باریہ آواز جب وہاں سے گونجی ، تواس کی مشاس 'بحول، 'اجنبی'، 'فرض اور متا'، 'دو ساتھیٰ، 'آئینہ، 'بندش، نے بہت سارے ولول میں کھر کرلیا۔ ریڈ یو یا کستان سے ان "آسُ، ' پھول مير كِ كَشْنِ كَا'، 'يرده ندا شاؤ'، 'بولي اينڈ جوليٰ، کی آواز میں بہرادلکھنوی کی گائی ہوئی غزل'اے جذبہ دل گر ونهيس ابھي نہيں اور آ ہث سميت ويكرشامل ہيں۔

اس قلمی ونیا میں جہال میڈم نور جہال جیسی جید گلوکارہ موسیقاروں کے حواس برسوار تھی، وہیں نیرہ نورجیسی ساوہ طبیعت گلوکارہ نے اپنی آمد کا مجربوراحساس ولایا۔ یا کستانی فلمى صنعت ميں خواجہ خورشيد انور جيسے موسيقار نے ان كو يدعوكيا اوران کی آوازے مٹھاس جذب کی۔ نیرونورنے ایم اشرف، کمال احمد، نثار بزمی اور روبن گھوش جسے مہان موسیقاروں کے ساتھ کام کیا، بلکہ روبن گھوش کی موہیقی اور نیرہ نور کی آواز نے تو ایساطلسم پیدا کیا،جس کی فسوں سازی آج بھی محسوس ہوتی ہے۔ ان دونول ذہین فنکارول کے فن سے پھوٹے والے نغمات کا سحر کئی دہائیاں گز رنے کے بعد بھی جاری ہے۔ 1977ء میں نمائش پذر ہونے والی فلم آئینہ کے نغمات اس بات كى وليل بين اليالكان كان وصول بين وقت مقيد

ب، كردارهم كي

مخضری مرجامع فہرست مندرجہ ذیل ہے۔ رہنا' اور اس برقم کےسائے تلے ہم ایک بین ہر یا کتانی کو رت آئرت جائے (فلم: آبث) تيراسايه جهال بهي بوسجنا (فلم: گعرانه) یمی وہ عرصہ ہے، جب یا کتان ٹیلی وڑن کے ساتھ ساتھ قلمی رو شخصے ہوتم کو کیسے مناؤل پیا (فلم: آئمینہ) آج عم بو كياب (فلم:متانه) رات مجرجیامورا مجھے کیوں ستائے (قلم: امنگ) مجھےدل سے نہ بھلانا (فلم: آئینہ) فني كيريير كا آخري گيت انہوں نے جوآخری بارگیت گایا، ووکس یا کتانی فلم یا ڈرامے کے بچائے ایک بنگلہ ویشی فلم تھی،جس کا نام مہرجان تھا۔

انہوں نے اس قلم کے لیے اپنی آواز مہیا کی ، مگر بدان کے كيرييرً كا آخرى نغه تفاراس فلم مين جيا بكن سميت مندوستاني بنگالی سینما کے عظیم اوا کاروکٹر بنر جی شامل تھے۔ بیام 201 ء میں ریلیز ہوئی تھی۔اس کےعلاوہ ان کے بہت سارے گیتوں کو ہندوستان میں نے گلوکاروں نے گایا ہے۔ ان کے جاہنے والوں کی ایک کثیر تعداد کا تعلق ہندوستان ہے ے، یقینی طور پر مبلیل باکتان کی رحلت سے ان مداحین کے ول بھی اواس ہو گئے ہوں گے، جیسے بلیل ہند ال مقلیظر کی

وفات سے پاکستانی مداحوں کاول بھرآ یا تھا۔ یا کتان کی غزل گائیکی کی ایک اہم ترین آواز نیرہ نور اس فامرى دنيا سے رخصت مو يكى بين، كروه اين صوت، لهج، ولکش نغمات اور شیری غزلیات کی وجہ سے ہمارے ورمیان موجودر ہیں گی۔آپ جب جا ہیں،ان کی مددے ماضی کے سنہری دور کوتصور کے بردے برمتحرک کرسکتے ہیں اور اینے تسين تاسلجيا سے بھی لطف اٹھا سکتے ہیں۔ان کی گائی ہوئی ایک غزل اجمی ہم خوبصورت تے کی ابتدا میں جب وہ شاعری سے پہلے آلاب گاتی ہیں، تو ان کی آواز میں ایک بازگشت محسوس موتی ہے، جیسے کوئی بہت ذور ہولیکن یاس مو،



میں جاہوں ہر چیز مقابل آ جائے ' کو کیسے کوئی فراموش کرسکتا ہے۔ پہیں سے شہرت کی دیوی ان پرمبریان ہوگئ۔ 70 كى دېائى كا آغاز، نيرونوركى پاكستان نيلى وژن برگائيكى كى ابتدائے نسلک ہے، جہاں انہوں نے مختلف ڈراموں اور دیگر پروگراموں میں اپنی آ واز کا جادو جگایا۔ یہاں ان کومتعارف کروانے والی، فیض احد فیض کی صاحبز ادی منز و ہاشی تھیں، جنبوں نے اس آواز کی اہمیت کو سمجھا، پھر قیض صاحب کے کلام سے ان کی نسبت اور تا چیر نے ان کوشیرت کو بلندیوں پر پہنچا دیا۔کلام فیض گانے میں ان کوید طولی حاصل تھا۔ نیرہ نور نے قیض کے کلام کی تاثیر اتنی بردھا دی کہ چرکوئی دوسری گلوکارہ، اس طرح وہ کلام نہ گاسکی۔ بالخصوص مم کہ تھبرے اجتبی اور مرے دروکو جوزبال ملے کےعلاوہ آج بازار میں یا بجولاں چلو سمیت کی یادگار کلام دستیاب ہے، جن کوآج بھی ساعت کرتے ہوئے احساسات کا مدوجز رجنم لیتا ہے۔ یا کتان ٹیلی وژن کے مقبول ترین ڈرامے دھوپ کنارے کے ليے ان كا گايا ہوا گيت ُ رات يوں ول ميں تيري كھوئي يا وآئي ُ بھی فیض صاحب کا وہ کلام تھا، جس کو نیرہ نورنے گا کرڈراہے کی تاریخ میں اپنی آواز محفوظ کروی فیض صاحب کے کلام یر منی کیسٹ البمز ان سب کےعلاوہ ہیں، جن کا ایک برا حصداب یو ثیوب پردستیاب ہے۔ انہوں نے فیض احرفیض کےعلاوہ مرزاعالب ہمومن خان مومن، علامه اقبال، اختر شیرانی، ناصر کاظمی اور این انشا سمیت دیگرگی اسا تذ و کا کلام بخو بی گایااورگائیگی کی و نیامیں غزل پرایی دسترس کوکامل کردیا۔ایک غیرمقبول شاعر کی نظم 'ريت پرسفر كالمحه' كوگايا، توامر كرديا \_ وهُظم' بھى ہم خوبصورت تھے کے عنوان سے مقبول ہوئی اوراس کے شاعر راولینڈی سے تعلق ركھنے والے احرهمیم تھے معروف ترقی پیندادیب اور شاعراحدنديم قامى كهاكرتے تھے كە كاليكي ميں نظم كواتنے جامع انداز میں نیرہ نور کے علاوہ کوئی گلوکارہ نہیں گاسکتی ۔ای طرح شاعر رومان اختر شیرانی کی غزل'اےعشق ہمیں بریاد نہ کر' کو گا کربھی نیرہ نورغزل موسیقی کی تاریخ میں امر ہوچکی ہیں۔ناصر کاظمی کا کلام مچرساون زت کی یون چلی ہرموسم برسات میں

ان کی آواز کی ماوولا تارےگا۔ انہوں نے پاکتانی ٹیلی ویژن کے لیے بے شار گیت گائے، ان مختلف ڈراموں کے گائے ہوئے گیتوں میں زیب النسار وہ آخری یا کتائی ڈراما تھا، جس کے پس منظر میں ان کی آ واز شامل ہو کی ،اس نغیے کا عنوان'خواب مرتے نہیں' تھا اوربياحمد فراز كاكلام تفابه

> برۇراما 1992 مىلى وكمعاما حميا تفاجبكه باكتتاني ٹیلی فلم' ذکر ہے گئی سال کا'

> > 15اگست تا15 تتبر2022ء ا

ORK MINS



صديق رضى الله تغالى عنه كي صاحبز ادى تحييں والده كا نام زينپ تھا اور عمر رومان کنیت تھی قبیلہ ھنم بن مالک سے تھیں \_ بعثت کے چارسال بعد ماہ شوال میں پیدا ہو ئیں گیارہ نبوی میں نبی كريم صلى الله عليه وسلم كے ساتھ تكاح ہوا دعا ہوا اس وقت حضرت عائشہ 🦳 رضی اللہ تعالی عنہ جھ سال کی شوال کم ہجری میں ہوئی۔حضرت تخيں۔رحصتی حق مهر 50 درہم مقرر کیا گیا یا عائشهصديقتهكا وقت وقت حضرت عائشه كي عمر 2 شادی کے صلی الله علیه وسلم 54 سال کے سال آپ حضرت عائشهرضي اللدتعالي عنه تحين جو كنواري آپ صلى الله واحد زوجه کی زوجیت میں آئیں۔ نبی عليه وسلم صلی اللہ علیہ وسلم کی خدمت میں 9 سال رہی سال کی عمر میں 17 63 رمضان 57 جرى وفات يائى۔جب كريم صلى الله عليه وسلم وصال موا خفا تب ان عمر مبارك تقريبا 18

محمه, عبدالله بن عبدالرحمٰ طعيدالله بن الي عنيق طوه بن زبير اور عبدالله بن زبیر نے قبر میں اتارا. حضرت عا نشرضی الله تعالی عنة فرماتي بين جب ميرا نكاح بواتو مجھے علم نه تھاجب والده نے کھرے نکلنے پرروکنا ٹو کناشروع کیا تب معلوم ہوا کہ نکاح ہوچکاہے گھروالدہ نے بھی سمجھایا. حضرت عائشه صديقة رضي الله تغالي عنه خوش روا اور صاحب جمال تغيين رنگ سرخ اورسفيد تفاعلمي اعتبار سے حضرت عا ئشہ رضى الله تعالى عنه كونه صرف عورتول اور دوسرى امهات الموثنين سال کی تھی حضرت محمد يربلكه خاص خاص صحابه كےعلاوہ تمام صحابیہ یرجھی فوقیت حاصل صلی اللہ علیہ وسلم کی 🖠 وفات کہ بعد حضرت عائشەرىنى الثدتعالى عنه تقريبا 8 4 سال تک زنده ر ہیں۔وحیت کے

مطابق جنت البقيع ميں رات کے وقت . وفن کیا كيا قاسم بن

عا تشدرضي الله تعالى عندنام تفاصد يقداورحميرالقبام عبدالله كنيت اگر ہے ان کی کوئی اولاد نہ تھی تاہم این بھانچ عفرت عبدالله بن زبير رضى الله تعالی عنہ سے اپنی کنیت كرتى تقى \_حضرت ابوبكر

## ام المومنين حضرت عا كشهر صديقة رضى الله تعالى عنها

تقى حافظ قرآن بهي تقي تفيير مين حضرت عائشه رضي الله تعالى عنه كو خاص كمال حاصل تفار حفرت عائشه كي روايت ام الموشين حضرت حفصه رضى الله تعالى عنها

2210 بن \_فقد مين حفزت عا نَشْدِرضَي الله تعالى عنه کے فناوے اس قدر ہیں کہ ان برمتعدد جلد یں تیار ہو عتی ہیں عروہ بن زبیررضی اللہ تعالی عنہ کا قول ہے کہ قرآن یاک، فرائض، حلال و حرام، فقه ،،شاعری، طب، عرب کی تاریخ اور ر انساب کا عالم حضرت حضرت عائشے بڑھ کر کسی کوئییں ويكهارحفزت

خزيمه رضى اللدتعالى عنها حضرت هفصه رضى الله تعالىءنيا بنت امير المومنين حصرت عمر عائشه كا

كے بھائى عبداللہ بن عمر بے جن كے تقوى كى كوائى خود نى کریم صلی الله علیه وسلم نے دی۔حضرت حضصہ رضی اللہ تعالى عندكا تكاح حضرت محرصلى الله عليه وسلم سي شعبان ان تین ہجری کو ہوا حضرت هضه 22 سال جب که ی کریم صلی اللہ علیہ وسلم پر 55 سال کے تھے۔آپ کاحق مبر400 درہم مقرر ہوا حضرت



شركت كايية جلتا بي حضرت عائشه رضى الله تعالى عنه مختلف علوم

میں ماہر تھی ندصرف ماہر تھیں دوسرول کو بھی ماہر بنا ویتی تھی روزے رکھتی تھی 67 غلاموں کوآ زاد کیااخلاقی حیثیت ہے بھی بلندمقام رکھتی تھیں وہ نہایت قانع تھیں۔ ولیری اور شحاعت ان کا خاصہ تھا۔ جب نبی کریم صلی اللہ علیہ وسلم کی وفات ہونے کلی تواس سے پچھ دیریہلے حضرت عائشہرضی اللہ تعالی عنہ کی گود مبارک میں سر رکھے ہوئے تتھے یہ اعزاز حضرت عاکشہ رضی الله تعالی عند کوئی حاصل ہے کہ آ ب سلی الله عليه وسلم نے سب سے پہلے بھی لینی آخری وقت میں بھی حضرت عائشہ کا حجوثا كهايا يحضرت عائشه مسواك جبا كرحضرت محمصلي الثدعليه وسلم كوپیش كی تقی حضور پاک صلی الله علیه وآله وسلم كی وفات بھی حضرت عائشہ کے حجرے میں ہوئی حضرت محرصلی اللہ علیہ وسلم

# ام المومنين حضرت زينب بنت

کو دفن بھی حضرت عاکشہ کے تجرے میں کیا گیا حضرت گھ

صلی الله علیه وسلم کوحفزت عائشه صدیقه سے بے حدمحت تھی۔

فاروق رضی الله تعالی عنه کی صاحبز اوی تھیں ۔ نبی کریم صلی الله علیہ وسلم کی بعثت سے 5سال قبل پیدا ہوئیں۔ان کی فضیات تمام اطراف سے جع کردی گئیں۔آپ رضی اللہ تعالی عنہا شروع ہی ہے برکات والے ماحول میں رہیں ان کے والد گرامی کمی تعریف کے متاج نہیں۔ان کے لیے صرف اتناہی کہنا جا ہوں گی کہ وہ رسول الله صلی الله علیہ وسلم کے دوسرے وزيراورابل جنت كے جراغ بين اور بہت ملكنے والى خوشبوت اتناكافي بيج جوحفرت عائشهرضي الله تعالى عندنے فرماياتها كه جبتم عاموتهاري محفل ميك على تومجلس مي حفرت عربن الخطاب كالزكره كرو

حضرت حفصه كي والدوكا نام زينب بن مظعون ن جيل -ان

ذينب نام تحاسلسادنس بدي كدنين بنت فزيمه بن عبدالله بن عمر بن عبدمناف بن ملال بن عامر بن صعمه کیونکه مساکین وفقراء كونهايت فياضى سے كھانا كھلاتى تھيں اس ليے ام المساكيين مشهور موكئ \_حضرت زينب رضى الله تعالى عنه كا نكاح شعبان 3 جرى مين في ياكسلى الله عليه وسلم ع بوا تكاح كوفت آيك كاعرمبارك 30سال تقى دباكرني ياك صلی الله علیه وآله وسلم 55 سال کے تھے. حق مبر 500 درہم ایک روایت میں 12 او تیہ زرم قرار پایا۔ نبی پاک صلی اللہ عليه وآله وسلم كي خدمت ميں صرف تين ماه تك رئيں پھران كا انقال ہوگیا۔30 سال کی عمر میں 30 جمری میں وفات ہوئی حضرت خدیجہ کے بعد صرف یہ ہی ایک لی ٹی تھیں جن کا نماز جنازه حضرت محرصلي الله عليه وسلم في خود يره هايا اور جنت البقيع

هصدرضي الثدنعالي عنهاحضورا كرم صلى الثدعليه وسلم كي خدمت

میں آٹھ سال تک رہیں 59 سال کی عمر میں جمادی الاول 4 1

ہجری میں روزے کی حالت میں انقال ہوا۔ مدینہ منورہ میں

وفن ہوئیں اس وقت کے ولی حضرت مروان بن الحکم نے

جِنازه پرهايا آپ حافظ قرآن تيس\_آپ نصيح اديبه

تھیں۔انہوں نے قرآن پاک کو اینے اور لازم کر لیا

تفا حضرت هفصه بافضيات عبادت گزار متقى، صابرخوا تين

میں سے ان کا شار ہوتا تھا حضرت هصد علم فقداور تفوی ہے

قيامت تك ام المومنين حضرت حفصه رضي الله تعالى عنها كابيه

احسان مسلمانوں ير ہے كہ جب بھى ہم كوئى آيات يوهيں كے

قرآن یاک کی حفاظت یادآئے گی۔ان کی خصوصیات میں ان

كا قرآن كريم حفظ اوراحاديث رسول الله صلى الله عليه وسلم كي

روایات اورجع کرنا بھی شامل ہے۔ سحابہ کرام اور تابعین ان

کے باس موجود حدیث نبوی سننے کے لیے جمع رہتے

تنے۔انہوں نے60ا حادیث روایت کی ہیں۔حضرت حفصہ

نے نی کریم صلی اللہ علیہ وسلم کی زندگی میں بہت ی خریں

حاصل کر لی کیونکہ وہ آپ صلی اللہ علیہ وسلم کے مدرسہ میں

یروان چرهی وه ایک عالمه، عابده، متقی، برهیز گار اورتقویت

ایمان کی خوشبوے مہرز دہ تھیں اور جبرائیل علیہ السلام نے اس

کی تقید لق برمهر شبت کی که به صوامه قوامه بهت روزه رکھنے والی

اور نماز يرصنے والى خاتون ہيں۔

الله تعالى كى بے شارحتيں ان بربرسيں مين

معروف تفي حضرت هصه لكصنا بهي جانتي تفي \_

(سيرالصحابيات) بحواله

میں وفن ہو کیں۔

مشكلات بھى برھرى بين ـ بيسب كھاليے وقت بين بوربا

ہے جب عالمی سطح برشرح سود بردھ رہی ہے اور خاص طور ير

سای غیر بھنی نے پہلے ہے ہی مشکلات کا شکار معیشت بر مزید

تباہ کن اثر ات مرتب کیے ہیں۔شرح مبادلیاس غیر بیٹنی کا ایک

پیانہ ہے۔ بیہمعاثی بنیادوں اور جذبات دونوں کا اظہار ہوتا

ہے۔ یہ غیر بھینی شرح مبادلہ کو متاثر کرتی ہے کیونکہ اس سے

ملک میں آنے والاسر مایہ (بیر ونی سر مایہ کاری، ترسیلات زراور

برآ مدات سے حاصل ہونے والی رقم ) اور ملک سے جانے والا

سرمایہ ( درآ مدات اور سرمایہ کاری ) کا تعلق جذبات سے ہوتا

مقروض مما لک کی مشکالات میں اضافہ ہور ہاہے۔

### مليحالودهي

آئی ایم ایف کی جانب سے بیل آؤٹ پیلج ملنے کی امید پر مار کیٹ کی صور تحال بہتر تو ہوئی ہے، تاہم ملک میں جاری سیای انتشار کی وجدے ملک کے سیاسی اور معاشی مستقبل کے حوالے سے کوئی شبت امیر میں رکھی جاعتی۔اس بات کی تصدیق ہوگئی ہے کہ قرض پروگرام کی منظوری کے لیے اج کی ایم ایف کے ایکزیکٹو بورڈ کا اجلاس اج ئندہ ماہ ہوگا۔اس خبر کے منتيح ميں روپيه مضبوط ہوا اور ماركيث كا اعتاد بحال ہوا۔اس کےعلاوہ اسٹاک مارکیٹ میں بھی بیہ ہفتہ بہتر رہا۔

وزیراعظم شہباز شریف نے غیرملی جریدے دی اکانومسٹ میں ایک مضمون لکھا ہے جس میں انہوں نے آئی ایم ایف پروگرام کو محفوظ راستهٔ قرار دیا ہے۔ تاہم سیاس کشیدگی اس معیشت کومتا ر کرری ہے جبکہ معیشت کی بحالی اور سیای عدم استحام کے درمیان تعلق کونظرا نداز نہیں کیا جاسکتا۔

وزير خزانه مفتاح التنعيل كواين جهاعت اوراہم اتحاديوں كي جانب سے تنقید کا سامنا کرنا پڑر ہاہے تاہم وہ بخت مگر ضروری نصلے لے رہے ہیں تا کہ آئی ایم ایف کے ساتھ معاہدہ طے یاجائے اور ملک کے ڈیفالٹ ہونے کا اِمکان بھی محتم ہوجائے۔اسٹیٹ بینک کے قائم مقام گورزمرتصی سیدنے بھی اس مشکل صور تحال میں بہترین کر دار اوا کیا ہے۔ان کی گرانی میں مرکزی بینک نے ندصرف ذمدداراند بیانات جاری کیے بلكهاس بات كوجهمي هيني بنايا كدشرح مبادله ماركيث يرمنحصر رب-ساتھ ہی اسٹیٹ بینک نے شرح سود کے حوالے سے ورست کیکن سیاسی طور پرغیر مقبول فیصلے بھی کیے۔

وزیرخزانہ نے اپنی جماعت کے اندر سے ہونے والی تقید کا سامنا تو کیالیکن انہوں نے معاشی بحران کورو کئے کے لیے حکومت کی جانب سے کیے جانے والے کفایت شعاری کے اقدامات بركوني مجھوتانبين كيا- پنجاب ميں يا كستان تحريك انصاف( کی ٹی آئی) کی حکومت آنے کے بعد اتحادی حکومت اور عمران خان کے ورمیان جاری محاذ آرائی مزید خطرناک ہوگئ ہے۔ مرکز اور صوبے کی حکومتیں ایک دوسرے کے آھنے سامنے آگھڑی ہوئی ہیں اور ایک دوسرے کے اقدامات کے بدلے میں کیے جانے والے اقدامات سے مزید سیا کی انتشار مچیل رہا ہے۔ اس کی ایک مثال شہباز کل کی تحویل کے حوالے سے پیدا ہونے والی صور تھال ہے۔ای طرح کی مثال پنجاب حکومت کی جانب ہے مسلم لیگ (ن) کے رہنماؤں کے کھروں پر بڑنے والے بولیس چھاہے ہیں جن کی وجہ سے

وہ رہنماصو بہ چھوڑ چکے ہیں۔ دوسری جانب وفاقی تحکومت بھی فارن فنڈ تک کیس کے حوالے معاہدوں پر قائم رہے گی انہیں۔ عمران خان برد باؤبرُ ھارہی ہے۔حکومت ایف آئی اے کو بی

ہورے ہیں کہ آیا حکومت آئی ایم ایف کے ساتھ کیے گئے تاریخ پرنظر ڈائی جائے تو آئی ایم ایف پروگرام کے حوالے

# ملك سياسي غيريقيني كي معاشى قيمت ادا كرر ما ب



نی آئی کے منوعہ فنڈز مرتحقیقات شروع کرنے کی ہدایات دے دی ہیں۔ دوسری جانب سرکاری افسران کے تبادلوں پر بھی تنازع برقرار ہے۔ مرکز اور صوبے کے درمیان ایک دوسرے سے بدلہ لینے کی سیاست نے ملک کوعدم استحکام اور غیر لیمنی کے صنور میں بھنسادیا ہے۔ابیا لگتاہے کہاس کے علاوہ مجمی بہت کچھ ہور ہا ہے۔ مخالفین کی جانب سے لگائے گئے الزامات عمران خان كومتا ثرخبين كررب كيونكه انبيس جلسول میں آنے والےعوام کی تعداد سے حوصلہ مل رہاہے اور وہ سیاسی تاؤ کو کم کرنے کے موڈ میں نہیں ہیں۔ یمی صورتحال شہباز حکومت کی بھی ہے۔

ا كرچه وزيراعظم في معاشى جاراريرا تفاق رائ كے ليے الميشن والميكاك كالمرورت يرزوروبا باليكن اب كا حكومت نے اس مقصد کے حصول کے لیے خاطر خواہ کوشش نہیں کی ہے۔شاید وہ موجودہ صور تحال میں اسے لا حاصل کوشش سجھتے ہوں۔اس کا مطلب ہیہ کہ ہماری موجودہ سیاست معاشی خطرے کو بڑھاتی رہے گی ، مارکیٹ میں غیریفینی کا باعث بنے کی اورسر ماید کاروں کو بھی تذبذب کا شکار کیے رکھے گی۔مزید یہ کہ مسلم لیگ (ن) اور اتحادی حکومت کے اندر معیشت کے حوالے سے موجود تنازعات سے یہ فکوک وشبہات پیدا

ہر گاؤں کا کوئی چوہدری ہوتا ہے، کیکن موجودہ صدی میں

سامنے آنے والی عظیم ترین سائنسی حقیقت اور گرال قدر فلنے

کی رو سے جب زیادہ ہارش ہوتا ہے تو زیادہ یائی آتا ہے اُ

چنانچەجس گاؤى بىس لوگ زيادە بهون وبان چوبدرى بھى زيادە

ہوتے ہیں۔ است چوہر یوں کی اپنی اپنی چوہراہث کے

'چوہدر یوں' میں بٹ گیا ہوں میں

میرے جھے میں کچھ بیا ہی خبیں

یول مجھ لیں کہ جیسے بندرہانث ہوئی ہے ویسے بی بی بندرگاہ

ہونے برکوئی شک وشبہ ندر ہے۔

باعث کراچی کا حال بیے کہ

سے پاکستان کاریکارڈ اچھانہیں رہااور بار بارمعابدوں پڑھل نہ كرنے كى وجدے بدايے ملك كے طور يرمشہور ہوگيا ہے جے صرف ایک ای قسط جاری ہوتی ہے۔ یکی وجہ ہے کداس مرتبہ بھی آئی ایم ایف پروگرام کے مطلقبل کے بارے میں سوالات اٹھ رہے ہیں۔آئی ایم ایف کے ساتھ معاہدہ کی بھی صورت میں معاشی استحکام کی صانت نہیں ہوتا اور معاشی بحالی کا تو بالكل بھى نہيں۔اس يروكرام كے ليے صرف ابتدائي اقدامات لینا ہی ضروری مبیں ہوتا بلکہ معاہدے پر قائم رہنا، وقت کے ساتھ ساتھ دعدہ کیے گئے اقدامات اٹھانا اور بین الاقوامی مالیاتی اداروں کااعتاد حاصل کرنا بھی ضروری ہوتاہے۔آئی ایم ایف پہلے ہی حکومت کو متنبہ کرچکا ہے کہ عالمی معیشت اور مالیاتی مارکیٹس میں بردھتی ہوئی غیر بھینی کے باعث حکومت کو

اضافی اقدامات اٹھانا ہوں گے۔ یا کتان نے ماضی میں بھی ادائیگیوں کے توازن اور لکویڈنی بحران کا سامنا کیا ہے لیکن جب بھی ملک کو مالی بحران کا سامنا ہوا بھی بھی بیروٹی حالات اٹنے سخت نہیں تھے۔ان حالات میں کورونا وہا کے ا? فٹر شاکس اور روس- پوکرین جنگ عالمی منڈیوں اورسیلائی چین پراٹر انداز ہورہی ہے۔ توانائی اور خوراک کی قیمتیں آ سان سے با تیں کررہی ہیں اور عالمی سطح پر

ہے۔حالیہ مہینوں میں ویکھا گیا کہاس کے نتیج میں رویے کی قدر کم ہوئی۔ رویے کی قدر میں ہونے والی کمی کی وجہ سے مہنگائی اور قرضوں میں بھی اضافہ ہوا۔ اس کےعلاوہ بخی سرمایہ کاری کی سطح بھی اس بات کا اشارہ ہوتی ہے کہ کوئی ملک ورست سمت میں جار ہاہے یا جیس ۔ سخت ترین یالیسی ایکشن کے باوجود بھی سیاسی عدم استحکام سرماید کاری کے ماحول کومتاثر کرسکتا ہے۔ملک کے وفاقی نظام میں سیاس تفریق بھی معیشت پر منفی اثرات مرتب کررہی ہے۔ مرکزی

اورصوبائی حکومتیں سر مایہ کاری کے ماحول کومختلف حوالوں ہے ريكوليث كرتي بين\_ وفاتي حكومت فيكس التحكام فراہم كرتي ہے، مرکزی بینک بیرونی استحام پر توجہ دیتا ہے جبکہ صوبے سرمایہ کاری کے لیے محفوظ ماحول تشکیل دیتے ہیں۔لیکن جب سیاست اس قدر تقلیم ہوا ورصوبے اور مرکز ایک دوسرے سے الرب موں تو يد كى شعبے كے ليے نقصائدہ موتا ب- ايك صورتحال میں بی شعبہ سرمایہ کاری سے کترا تا ہے۔اس طرح یائیدارمعاشی بحالی کے امکانات بھی کم ہوتے ہیں کیونکہ ان کا انحصارنی سرمایدکاری پرجوتا ہے۔

DIAL

ستم ظریفی دیکھیے کرتمام ہی جماعتیں معاشی پالیسی کے بنیادی عناصر پر متفق ہیں۔ان عناصر میں برآ مدات کے ذریعے حاصل ہونے والی نمو، مالی خسارے کو تم کرنا،سادہ اور منصفانہ ٹیکس نظام كوتفكيل دينا تيكس كي اوائيكي يقيني بنانا، كاروبار دوست ماحول تيار كرنا، ماركيث يرمخصر شرح ميادله كوتسليم كرنا، ويواليه مو يحك رياتي اوارول كى نجكارى كرناءمهنگائي كم كرنا،قرضول ميس كى لا نا اور حکومتی اخراجات کومحدود کرنا شامل ہے۔ تاہم سیاسی جماعتیں اس اتفاق کے باوجود ساس فوائد کے حصول کے کیے مختلف ست میں سفر کررہی میں اور اس کی قیمت ملک کو معاشی عدم التحکام کی صورت میں اوا کرنی پر رہی ہے۔

-色次色でんろり

گاؤں كے ساده لوح باشدے ان آئي كزرگا مول برگاڑياں، موٹرسائیکلیں اور بسیں چلاتے رہتے ہیں، چلاتے رہی ہاری بلاسے الین مسلدیہ ہے کہ جب برسات کے بعدان میں یائی 'بیخا اے حسینو! لو میں آگیا' گا تا رواں ہوتا ہے تب بھی یہ ویہائی اپنی گاڑیاں ان نبروں میں دوڑانے کی کوشش کرتے ہیں۔ان کے و ماغ میں شاید' دشت تو دشت تھے دریا بھی نہ چھوڑے ہم نے ، بحظلمات میں دوڑا دیے کھوڑے ہم نے <sup>و</sup> کا تصور ٹاپیں مار رہا ہوتا ہے سووہ کراچی کو بچا طور پر بھیم تظلمات ' اورگاڑی کو کھوڑا مجھتے ہوئے اسے لبروں میں دوڑادیتے ہیں۔ اگر ایسا ہے تو انہیں گاڑی کے بجائے گھوڑے کوسواری بنانا چاہیے، کیکن مسئلہ میہ ہے کہ وہ خود بے حیارے ہیں، گھوڑے ك ليے جارا كہاں ہے لائيں كے! پھرائييں بح اور نبر كا فرق بھی معلوم ہونا جاہیے۔ بحر میں گھوڑے دوڑانا آسان ہے كيونكماس ميں كر مصاور كھلے كرتبيں ہوتے، نہ بى وسعت كى وجدے ٹریفک جام کا سامنا کرنا پڑتا ہے، لیکن سڑک کے نام ہے مشہور ہوجانے والی ان نہروں کو و بیصتے ہی گھوڑے کھوڑا ڑے کھوڑا ا کہتے ہوئے منہ پھیر کردوڑ لگادیں گے۔ ہونا توب جاہے کہ آئی گزرگا ہوں کو بطور راستہ استعال کرنے پر شہری شرمندہ ہوں اور سزا یا تیں، مگر النا وہ حکومت سے شاک ہوجاتے ہیں۔ کتنے افسوس کی بات ہے۔

ہمیں پتا ہے کداب آپ پوچیس کے کہ بھیا! کراچی گاؤں ہے تواس کی قصلیں تو ہتلا ہے۔ لیجے بتائے دیتے ہیں۔ کراچی کی اہم ترین صل ہے کچرا۔ قدرت کی مہر پانی ہے اس گاؤں کا

ویسے ہی ان نہروں کو ُروڈ مسمجھا اور کہا جاتا ہے۔ ان نہروں میں یا سر کول پر بردی محنت سے برے برے کر سے بنائے گئے ہیں تا کہ بارش کا یائی ہتے ہتے تھک جائے توان گڑھوں میں

کوئی تقیل جیں اس لیے ہیہ کچرے میں خودتقیل ہے۔ کچرے کی بیقصل موسموں کی مختاج نہیں، بلکہ سارا سال پیدا ہوتی ہے۔ جس صاب سے اس شہر کے لوگ اٹھائے ای اگراس تناسب ے یہاں کا کچرااٹھایا جاتا تو پیصل ڈھونڈے ہے بھی نہلتی، اور گاؤں کے باس اپنی اس پیداوار کے دیدار سے محروم رہ جاتے، لبذا گاؤں والے شکر کریں کہ پجرا غیر سای ہوتا ہے۔جہاں تک سیاس کچرے کانعلق ہے تو اس کا معاملہ الگ ہے،اے گاڑیوں میں ڈال کر إدھرے أدھر کرویا جاتا ہے، عموماً بير كجرا نوتغمير شده كجرا دانول ميں ڈالا جاتا ہے، تا كه وہ بحرے بحرے نظر آئیں۔

اس گاؤں کی زمین بڑی زرخیز ہے،ایسی ہی زمینوں کے بارے میں علامدا قبال نے کہا تھا ذرائم ہوتو بیٹی بڑی زرخیز ہے ساتی ، یمی سبب ہے کہ حکمران گاؤں والوں کی آتکھیں مستقل نم رکھتے ہیں۔ بدزرخیزی ہی توہے جس کی بنابریہاں خودرو پکی بستیاں، مار کیٹیں اور شاینگ مال اُگ آتے ہیں۔ان میں ہے کچھ پیڑ پووے جیے نسلہ ٹاور اکھاڑ سیکھے جاتے ہیں۔ ایس خودرو عمارتوں برآ شیانے بنانے والےخوب روتے ہیں،کیکن میدونا رائيگاں جاتا ہے۔ دوسرے ديبات ميں فصلوں كى كثائي ہوتي ہے تو کراچی میں جائنا کٹگ، بیکٹگ کٹائی کے مقالمے میں کہیں زیادہ منافع بخش ہے۔ کراچی کوآپ شعلے فلم کا رام گڑھ مجه عجة بين، ايك ببت بدارام كره، اتابداك جوكى تباكر ك بس كانبير، ال لي يبال كنف ي مرسكادات اين الين مر سمیت لوٹ مارکرتے رہے اور کررہے ہیں، بلکہ پہال تو مھاکر ا مجھی ان کے عصے دار ہیں۔ رہے ہمارے سے اور ورو تو وہ عاہے بظاہر کمروں سے اڑتے و کھائی ویں بیکن پس پروہ بھی کمر کی اوٹ کے مال سے اپنا حصہ بورتے ہیں بھی بندوق کے سامنے بھتی ہے ناچ رہے ہوتے ہیں۔ کتنی عجیب بات ہے کہ برسب بوربا باوررام كرهين ذراسا بهى كبرام بين!

## عثمان حامعي

كتى چرت كى بات بنال كرى صديول يبلكرا چى ،كولا چى نام کاایک چھوٹا سا گاؤں تھا۔ ثبات ایک تغیر کو ہے زمانے میں سوونت کے ساتھ ساتھ دیکھیے گنتی تبدیلی آگئی۔ وہی کراچی جو تبھی مختصری آبادی برمشتل چیوٹا سا گاؤں تھا اب بیکوئی 3 كروژ باسيول كاليك بزاسا گاؤل ہے۔آپ جيران ہورہے

نے گا وُل سے بڑے گا وُل تک

مول کے کہ جس کراچی کوآپ شہر جھتے اور کہتے آئے ہیں ہم نے اسے گاؤں قرارو بے دیا لیفین مانیں ہم کچ کہدرہے ہیں،آ ہے بھی يدخقيقت مان ليس توجاري طرح آب كوجعي قرارآ جائ كاردراصل جس طرح ہمارے ہاں بہت می غلط فہیاں اور فکری مغالطے یائے جاتے ہیں، جیسے بعثوز ندہ ہے، نواز شریف شیر ہے، یا کتان تحریک انساف صاف چلی شفاف چلی ہے، حل صرف جماعت اسلامی ہاور تیرا پاکستان ہے یہ میرا پاکستان ہے،ای طرح " کرا چی شیر ہے بخص ایک خوش منجی ہے۔ بیخوش منجی ای طرح ڈور کرلینی جا ہے جس طرح الوب خان نے دارالحکومت کراچی سے و ورکردیا، جیسے کراچی کے قائدین اس ہے ؤور جا کربس جاتے ہیں اور جیسے ہر حکومت خودکو کراچی ہے و ور رکھتی ہے۔سارے شکوے شکابات پیدائی اس فلطفی ہے ہوئے ہیں، اگر کراچی کر بنے والے سے تىلىم كركىس كەرە ايك گاۇل بىس رىتىخ بىي، تو رە آ نافانا دۇركى دھوپ سے شکھ کی جھاؤں میں آ جا کیں گے۔

چلیے بیاتو طع بایا کہ کراچی ایک بڑا ساگاؤں ہے، اب آپ کو اس گاؤں کی تفصیلات بتادیں تا کہ آپ کواس کے دیمی علاقہ

ہانٹ ہے،جس کی وجہ سے بیگا وَل تھانے داروں سے ادارول تک میں بٹاہوا ہے، لیکن بیدواضح رہے کہان میں ہے کوئی بھی اس گاؤں کےمعاملات کا ذہبے دارنہیں، یہ بس اس گاؤں کی فسلوں میں ساجھے دار ہیں۔قسلوں کا ذکر آ گیا ہے تو بہمی بتاتے چلیں کہاس گاؤں کی زمین بارائی ہے۔اس مقصد کے لیے کدگاؤں کے لوگ بارش کے یانی سے بوری طرح مستفید ہو عیں حکومت نے یہاں نہروں کا جال بچھا رکھا ہے، بارش کے دوران اس جال میں کراجی والے مچھلیوں کی طرح مچھنس جاتے ہیں۔ان نہروں میں سے چند کے نام بد ہیں: راشد منهاس نهر، ايم اے جناح نبر، فيصل نبر، كوركى نبر، آئى آئى

چندر مگرنبر وغیره- بهصرف چند بزی نبرین بین، ورنه کرا یی

والوں کے استفادے کے لیے حکمرانوں نے گلی گلی نہر بنادی

ہے۔جس طرح اس گاؤں کوغلاقتی کی بنا پرشہر کہا جانے لگاہے،

### شماصديقي

21 اگست كوهيدرآ باديس تو بين ندبب سي متعلق ايك واقعه پیش آیا، جس میں قرآن پاک کی مینہ بے حرمتی کے بعد شہر کے مختلف علاقوں میں شدید کشید کی مختلف علاقوں میں شدید کشید کی مختلف علاقوں میں شکایت کنندہ کےمطابق اے پتا چلاتھا کدرانی بلازہ میں کس نے قرآن یاک کی بے حرمتی کی ہے۔معاملے کا پتالگانے کے لیے وہ بلازہ کے اندر گئے تو معلوم ہوا کہ قرآن پاک کے تسخ کو کسی نے جلا ویا ہے۔ انہوں نے وہاں موجود سینیری ورکرے یو چھا کہ کیا مقدس کتاب انہوں نے جلائی ہے؟ اس پرسینیری ورکرنے کوئی جواب مبیں دیا تو وہ جلے ہوئے اوراق اور سینیژی ور کرکو کے کرتھانے پہنچاور ہولیس کے حوالے کرویا۔

سوشل میڈیا پر وائزل اس واقعے کی ویڈیو میں ویکھا جاسکتا ہے کہ حیدرآ بادصدر میں واقع رہائتی عمارت رانی ملازہ کے باہر ورجنوں کی تعداد میں لوگ جمع ہیں اور اندر داخل ہونے کی کوشش کررہے ہیں۔ای واقعے کی دوسری ویڈیو میں پولیس اور رینجرز کی جانب سے ہجوم پر لاتھی حارج اور فیلنگ کی جاربی ہے۔تو ہین ندہب کا ایک اور واقعہ پچھلے سال جنوری میں پیش آیا۔ کراچی کی ایک خبر مختلف وانس ایپ گرویوں کا حصہ بن جس میں کہا جار ہاتھا کہا یک مقامی اسپتال کی 2 نرسوں کے درمیان جھکڑا بڑھا اور ایک نرس نے دوسری نرس پر تو ہین ندہب کا الزام عائد کرویا۔ انھی بات بیر ہی کہ بینجر کرا چی کی شەمرخيوں كا حصة نبيس بن سكى \_ ساجى اداروں اورانتظاميەكى معاملة بنى نے اس خرك نتيج ميں ہونے والا تصادم يا حادث بروفت روك ليا\_وه الزام درست نبيس قعا بلكه غلطتهي اور بدمكماني

يرمى تفايا آج كى زبان ميركهين توفيك نيوزيرمني تفا\_ بات استال انظاميے فكل كر تفائے تك بھى پينى ۔ ايف آئى آ ربھی کٹی لیکن خبر کی تصدیق اور حقیقت جاننے کے بعد ایف آئی آرخارج کردی گئی۔ یہاں اسپتال انتظامیداور یولیس کی كاركردكي بهى قابل تعريف باورميذيا كاكردار بهى اجم ربا کیونکہ کئی ذرائع سے بیخبر ملنے کے باوجوداسے جلانے سے يبلخ تصديق كي كئي \_ ذراسوچ كرديكيس كدا كرساجي اورا زظامي اوارے اپنی ذمہ داری ادانہیں کرتے تو کراچی شہر میں بھی سالكوث اورميال چنول جيسا حاوثه مونا ناممكن نبيس تفاراياني بروفت انتظام 14 فروری کوفیصل آباد میں بھی کرلیا گیا جبکہ 13 فروری کوہی خانیوال میں تو بین ندہب کے الزام میں ایک فرو کی موت ہو چکی تھی۔ وہاں بھی بولیس نے اپنا کردارادا کیا اور پاکتان کا پُرامن چرو خراب کرنے والی ایک اور خربے ے بچالیا۔ہم نے ویکھا ہے کہ پچھلے چند ماہ میں ہمارے ملک میں کئی ایسے واقعات ہوئے ہیں جہاں جوم کے ہاتھوں ب مناه افراد کوموت کے کھاٹ اتار دیا گیا۔ وہ سری منگن شہری کی جوم کے ہاتھوں موت ہو یا میاں چنوں میں ہونے والا واقعہ جس میں وہنی مریض کوتو ہین مذہب کے الزام میں بے دروی كے ساتھ قبل كرويا كيا۔ كوئى مخف اس كى توجيد پيش نہيں كرسكتا۔ سباس بات پر يقين رکھتے إن كريكم إورنا قابل معافى ب- ان واقعات سے ملك ميں فدہبى ہم آ جنكى كونقصان پہنچتا ہے۔ یہ جی دیکھا گیاہے کہ ہرواقع کے بعدسر کاری سطح پراس واقعد کی فدمت کی جاتی ہے۔

### توہین مذہب کا قانون ہے کیا؟

محمد فاروق ایڈووکیٹ نے بتایا کہ تعزیرات یا کتان کی وفعہ 295 میں تو بین غرب رہات کی گئے ہے۔ اس قانون کے مطابق سی بھی ندہب کی عبادت گاہ کی تو بین یا بے حرمتی پر 2 سال قیدیا جرمانے کی سزاتجویز کی گئی ہے۔295اے کے تحت می بھی یا کتانی کے ذہبی عقائد اور ذہبی جذبات کی تو ہیں نہیں کی جاعتی۔اس جرم کی سزا10 سال قیدیا جرمانہ ہے۔ دفعہ295 کی کروھے قرآن کریم کی تو ہین کی سز اعمر قید باور295 ى كتحت توجين رسالت كى سزا سرائ عروت ہے۔ساتھ ہی 296 میں کسی بھی ندہی اجتاع میں رکاوٹ ڈالنے کی سزاایک سال قیدے۔

ORK MINS

SMIS WINS

### ہجوم کے ہاتھوں ہونے والی اموات کے برصتے واقعات كيوں؟

تازہ ترین واقعات ہے یک مجھآتاے کدا گرانظامیداورساجی

ادارے اپنی ذمہ داری بخونی ادا کریں گے تو ان حادثات سے بچا جاسکتا ہے۔معاشرے کےسب کرداروں کول کر پہلے اس مرض کی جڑیں تلاش کرنی جاہئیں تا کہ سئلے کواس کی بنیاد ہے حل كيا جاسكے\_بميں جھنا اور سمجمانا ہوگا كيونكداس طرح كى خریں بین الاقوامی سطح پر پاکستان کی بدنامی کا باعث بنتی ہیں۔ عظمیٰ نورانی، سابق شریک چیئر مین ہیومن رائٹس کمیشن

عوامي سطح يربهت زياده روهمل آتا بـ لبذا ضرورت اس بات کی بھی کہ ہمارے معاشرے کے سب کروار ندہبی انتہا پیندی کو روكيس اس حوالے سے بوليس بھی اینا كام كرتی ہے۔ زہرہ پوسف،انسائی حقوق کےحوالے سے جائی جاتی ہیں۔ان كا بجوم كے باتھوں تشدداور بلاكتوں كے حوالے سے كہناہے كه

گرفت رهیں۔ تو بین ندہب ایک سنجیدہ مسئلہ ہے جس میں

# تو بین مذہب کے واقعات اور ہمار ااجماعی رویہ



ہیں۔ وہ مجھتی ہیں کہ بچوم کے ہاتھوں ہونے والی اموات کی تعدادجس تيزى سے بردھ رہى ہے،اس كى روك تھام ضرورى ہے۔سرکاری کے برجونے والی بیان بازی سے آ کے بردھ کرکام کرنے کی ضرورت ہے۔ہم نے ویکھاہے کہ ججوم ایک دم پھر جاتا ہے اور اسے کنٹرول کرنا مشکل تر ہوجاتا ہے۔ ہم سب جانے بیں کہ حادث ایک وم تیں ہوتا بلک ایک بوری سوج اور سوی جمی ترکیب ہوتی ہے۔ جب کوئی شوشہ چھوڑا جاتا ہے تو بات اتنى مقين مبين مونى صرف سامنے والے كو چوف لكاني ہوتی ہے۔ اکثر دیکھا گیا ہے کہ بات ہوتے ہوتے قابوے

باہر چلی جاتی ہےتو پھر جوم کسی کی بات سیس سنتا۔ نظمیٰ نے بتایا کہ ہمیں اب ان پہلوؤں پر توجہ دینے کی ضرورت ہے کداس طرح کے واقعات بے دریے کیوں ظہور يذريهورب بير-اصل سوال تويي ب كهمام آدى قانون كو كب ماته ين ليتا ب-ايها تب موتا ب جب وه يوليس اور نظام عدل پریفتین رکھنا چھوڑ ویتا ہے۔لوگوں کے ذہنوں میں یہ بات بیٹے گئی ہے کہ ہمارے عدالتی نظام میں بھی ہے جس کی وجدے مجرم کو بھالیا جاتا ہے۔ انتہا پیندی کو بھی معاشرے میں خوب رائع کردیا گیا ہے۔ جارے لوگوں نے بھی ایک خاص سوچ کے ساتھ ان واقعات بررقمل دینا شروع کردیا ہے۔ ندہبی کارڈ سیاست کا اہم جزین گیا جس سے ساج اور سیاست میں ایک خاص ندہبی طبقہ پیدا ہو گیا۔ یہ طبقہ خود کو100 فیصد درست سجھتا ہے لبذا اس کے لیے ہمیں معاملہ قہم ، سجیدہ اور صاحب علم ، وینی اور ساجی رہنماؤں کی ضرورت ہے۔

### ان واقعات کوہونے سے کیے روکیں؟

يهان سوال يه پيدا موتا ہے كہ مم افي معاشرتى سوچ كوكس طرح بہتر کر سکتے ہیں کہ ایک عام آ دمی قانون کو ہاتھ میں نہ الے؟ سومائ عزیز ایس ایس فی کراچی شرقی ہیں۔ وہ مجھتی میں کداس طرح کے واقعات بڑھنے کی ایک اہم وجہ یہ بھی ہے كدسركاري سطحير قانون كو باتحديس لين والول كي ساته يختى حہیں برتی جاتی بلکہ زمی برتتے ہوئے صرف ندمتی بیان جاری کردیا جا تا ہے۔ سیاستدان، ندہب اورانتہا پیندی پرکھل کر بات نہیں کرتے ، وہ ڈرتے ہیں جس سے بروقت فیلے نہیں لیے جاتے۔ ہم ویکورہ ہیں کہ عوامی سطح پر اس طرح کے واقعات براس فتم كاروعمل بؤهتا جاربا ہے۔ الیںالیں بی عارف عزیز، انجیش انویسٹی کیشن بونٹ سے تعلق

رکھتے ہیں۔ وہ سجھتے ہیں کہ محکمہ بولیس میں ہجوم کو کنٹرول کرنے کی خصوصی تربیت نہیں کروائی جاتی لیکن ان کا کہنا تھا کہ ویگر كورسزيس بمايي جوانول كواس حوالے سے تياركرتے رہے ہیں۔ ان کا یہ بھی کہنا تھا کہ پاکستان کے دیگر شہروں کے مقابلے میں کراچی شہر میں ہجوم کے مزاج کا بھی فرق ہے۔ ہاری کوشش ہوتی ہے کہ ہم اس متم کے کسی بھی واقعے برمکمل

ہاری حکومتوں نے اس پرزی برتی جس کی دجہ سے بیمسکدالی تقلین صورت اختیار کرچکاہے کہ اب اس جن کو بوتل میں قید کرنامشکل نظرآ تا ہے۔ وقت کی ضرورت ہے کہ حکومتی سطح پر جوم کے ہاتھوں ہونے والے تشدد برسخت اور فوری احکامات جاری کیے جا کیں جیسا کہ سری ننگن شہری کی ہلاکت کے موقع پر

بة ابو بچوم نے صرف تو بین مذہب کے الزام میں ای اوگوں کو موت کے گھاٹ حبیں اتارا بلکہ ویکھا گیا ہے کہ کسی چور کے پکڑے جانے پر بھی عوامی رومل کھھا ایسا ہی آیا۔ پہ بھی و کیھنے میں اج یا کہ لوگوں نے اسے رسیوں سے جکڑ کر بچلی کے تھمیے ے باندھ دیا اوراس وقت تک تشدد کرتے رہے جب تک وہ مرتبیں گیا۔ اللینا اس من کا شدیدر وکل اس وقت ہی ممکن ہے جب لوك يوليس اورعدالت يريقين كهو بيضة بين محمد فاروق ایڈووکیٹ کی رائے بھی چھے یہی ہے۔وہ مجھتے ہیں کہ بے قابو جوم کورو کنا یا کتان میں ہی تہیں دنیا کے کسی بھی حصے میں ممکن حبیں خاص کر جب اس میں تو بین ندہب کا پہلو شامل ہوجائے۔ اس حوالے سے ہمیں بھارت اور میانمار میں گئی مثالیں و کیھنے کو ملتی جیں۔ایشائی ممالک سے لے کر بورب تک ند ب اورسیاست دونول ساتھ ساتھ چلتے ہیں،ایا ہونالہیں عاہے کین ایسائی ہور ہاہے۔

ان واقعات میں میڈیا کا کروار بھی انہتائی اہم ہے جاہے وہ سوشل میڈیا ہو یا مین اسٹر یم میڈیا۔ سینیٹ کی میٹی میں بھی کہا گیا کہ بچوم میں سب سے زیادہ نوجوان موجود ہوتے ہیں اور يمى طيقسوشل ميذيا سب سے زياده متاثر بے۔ البذاميذيا کی ذمدداری مزید برده جاتی ہے۔ تحقیقاتی صحافت میں ایک نمایاں نام طارق معین کا بھی ہے۔ وہ بتاتے ہیں کداس طرح ک خبریں کمل تصدیق کے بغیرنشز نہیں کی جاتیں۔ بیایک بجیدہ اور حساس موضوع ہے۔ ہم صحافتی اقدار کی روشی میں کسی بھی خرکو مل تحقیق کے بعد بی آ کے براھاتے ہیں۔

ہومن رائنس آبر رور2022ء رپورٹ کی

كونسل آف سوشل جسلس كى بيومن رائش آبزرور2022ء ربورٹ کے مطابق، پاکتان پینل کوڈ کے تحت 2021ء ميں كل 84 افراد برتو بن ندہب كاالزام لگاجن ميں 77 مرد، 6 عورتیں اور 1 مخت شامل ب\_اس کے علاوہ 3 افراد کو تو بین قدب كے نام رول كرديا كيا۔اس ميں جوم كے باتھوں مرنے والے سری انکا کے شہری پر پانتھا کمار ابھی شامل ہے۔ ربورٹ میں بہمی کہا گیا کدسب سے زیادہ فرہبی تشدد کے 68 واقعات پنجاب كے جنوبي شهرول ميں رونما موے۔ان واقعات كحوالي يضخوبوره من13، لا مورمين11 اور قصور میں 10 مزمان سامنے آئے۔ساتھ بی ربورث میں مجیلے34 سال کے ریکارڈ کا حوالہ دیتے ہوئے کہا گیا ہے کہ

75 فصدتو بن فرب كيسر بنجاب من درج كي كار مزیدید که معلم، 25 احدی اور 7 دیگر نداہب کے افراد کو اس الزام كا سامنا كرنا يؤار يجي نييس بلكدر يورث ميس بنايا كيا ہے کہ 2021ء میں ندہب کی جری تبدیلی کے ال 78 واقعات سامنے آئے۔

ندہی ہم آ ہلکی اور انساف کے حوالے سے کام کرنے والی ساجی تنظیم سے نسلک ناصرولیم نے اپنی رائے پیش کرتے ہوئے کہا کہ ہمارے روپے اور گفتگو کا معیار بہت کر چکا ہے اوراس ہے بھی بڑھ کرید کہ ہمارے ذاتی مفادات،حسد، لا کچی ،نفرت اورشدت ببنداندسوج نے ایک عام انسان کوغیر محفوظ بنا دیا ہے جس کی مثال ہمیں تو ہین ندہب کے واقعات میں نظر آتی ہے۔انہوں نے زورویا کہ قانون کا غلط استعال زیاوہ کیا جارہا ہے جہاں آپس کی رجشیں اور غصرتو ہین ندہب کے نام پر تکالا جار ہا ہے۔ انہوں نے ڈرہ استعمل خان میں تو بین رسالت ك نام يرمعلمه ك فل كاحواله دية موئ كما كرتشد داور فدمي عدم برداشت کی وجدے ایک خاتون نے اختلاف کی وجدے اینے ہی خاندان کی خاتون اور معلّمہ کوموت کے گھاٹ اتار دیا۔ وہ مجھتے ہیں کہ اواروں کوائی ذمہ داری بلا تفریق اور موثر طریقے ہے اوا کرئی ہوگی۔

تحمر کا واقعہ ہمارے سامنے ایک اور مثال ہے جہاں نو جوان ہندولڑی یوجا کماری کواغوا کی کوشش ناکام ہونے پراس کے گھر میں قتل کردیا جاتا ہے کیونکہ وہ زبردی شادی اور تبدیلی ندہب کے لیے تیار میں تھی۔ ہمیں زہی ہم آ جنگی اور رواداری کو ہر سطح بر فروغ دینا ہوگا اورا پسے واقعات کی روک تھام کے لیے ہمیں وفتروں اور اداروں کے لیے ایک ضابطہ اخلاق بنانے اوراس یمل کروانے کی ضرورت ہے۔اس کے تمام نکات نمایاں طور آويزال كي جائين تاكدسب ان نكات سے بخوبي واقف ہوں۔ایک زمانہ رہ بھی تھا کہ جب بازار کی دوکا نوں اور وفاتر میں لکھا ہوتا تھا کہ یہاں ساسی مختلکو کرنا منع ہے۔ اب ضرورت ہے کہ اس بات کو بھی تقینی بنایا جائے کہ ہرورس گاہ، اسپتال اور زندگی کے ہرشعبے میں ندہبی تفتگو پر یابندی ہونی عاہیے تا کہ ناخوشگوار واقعات میں کمی لائی جاسکے۔

### سينيث لميثى برائ انساني حقوق كى ريورث

يدريهون والے واقعات كے بعد 25 فرورى كو بونے واليهييث كي قائمه لميثي برائ انساني حقوق ك اجلاس ميس بتایا گیا کہ تو بین غرب کے الزام پر ہونے والے تشدد کے واقعات میں سوشل میڈیا اورنو جوانوں کا کردارسب سے زیادہ اہم رہا۔ بہوم کی ویڈیواور تصاویر کی جانچ پڑتال کے بعد عمروں كالعين18 = 30 سال كيا كيا-اجلاس مين شريك ذى في اوخانیوال نے بتایا کہ میاں چنوں میں ہونے والے واقع میں معدے کردار کونظر انداز نہیں کیا جاسکتا۔معدے ہی اعلان کرکے مقامی آبادی کواکسایا گیا۔اس اجلاس میں بیجھی بتایا گیا کہاس سال کے ابتدائی 2 ماہ میں اس قسم کے 14 واقعات رپورٹ کے جامعے ہیں۔اس خرے بعد فدہی ہم آ بھی کے لیے ضروری ہے کے مذہبی طلقے اپنا کردار ادا کریں۔ پچھلے دنوں چیئر مین اسلامی نظر ہاتی کونسل ڈاکٹر قبلیہ ایاز نے بھی کھل کرتو بین ندہب کے ملزم پر تشدد کرنا خلاف شریعت قرار دیا تھا۔ انہوں نے مزید کہا کہ اس قسم کے واقعات میں ملوث ملز مان کوجلد سے جلد سز املنی جا ہے تا کہ عوام تک ہے پیغام جائے کہ قانون کو ہاتھ میں لینا درست نہیں۔ان کا یہ بھی كہنا تھا كہ تو بين ندب كے حقيق مزمان كوسزا ندملنا بھى تشدد کے رجمان کو بڑھار ہاہے۔

واكثر قبله اياز في زورويج موع كها كرقر آن كريم اوراحاديث میں کئی جگہ احترام انسانیت کا حکم دیا گیا ہے۔ ہمیں بحثیت مسلمان ان احکامات کا احر ام کرنا جا ہے اور اپنی عبادت گاہوں اور تعلیمی ادارول میں ان احکامات کی تروت کرنی حاسبے تا کی عوام قانون کو ہاتھ میں لینے سے پہلے سوچیں کہ بیاسلامی اقدار کی تنی ہے۔ان کامیر بھی کہنا تھا کہ یا کتان میں ہونے والے بے دربے واقعات کے بعد ضروری ہوگیا ہے کہ فیک نیوز میڈیا کا حصد نہ ہے کیونکہ ہماری ذرای کوتا ہی ہے سی کی جان بھی جاسکتی ہے اور شہریس زہبی منافرت سیل سکتی ہے۔ بید جاری اہم فرمدداری ہے كرجمال حوالے احتياط احكام ليں۔

بھی ہوتا ہے۔ دوسری بڑی وجہ بہ بھی ہے کہ خوا تین کے پاس

معلومات کی کی ہےاوروہ نہیں جانتی کسپورٹ کیلیے کس سے

رجوع کیا جائے۔وہ کس وکیل کے پاس جاسکتی ہیں یا وہ کون

سا پلیٹ فارم استعال کر علق ہیں۔ جبکہ ریجی تلخ حقیقت ہے

که جارا قانون آن لائن هراسمنگ کولے کرزیادہ سجیدہ نظر

شیس آتا\_زیاده تر معاملات میں ہم دیکھتے ہیں کہخواتین کوہی

و مجیٹل حقوق کے حوالے سے کام کرنے والی سول سوسائل کی

نمائندہ تنظیم بولو بھی کے ڈائر مکٹر اسامہ ملجی کا کہنا ہے کہ

يا كتان مين جوخوا تين صحافي بين ان كوسوشل ميديا يرببت

زیادہ ہراساں کیا جاتا ہے۔ابیانہیں ہے کہ سوشل میڈیا برمرد

صحافیوں کونشانہ نہیں بنایا جا تالیکن ان برخوا تین صحافیوں کے

مقالے میں بہت مختلف نوعیت کے حملے کیے جاتے ہیں۔جب

خوا تین سحافیوں کوسوشل میڈیا پرٹارگٹ کیا جا تا ہے تو ان کیلیے

موروالزام مخبرا ماحا تاہے۔



DIAL



### فهمده يوسفي

برحقیقت ب کرسوشل میڈیا نے سحافیوں کو اظہار رائے کی زیاده آزادی فراجم کی جبکه ای سوشل میڈیا کی دجہ سے صحافیوں کواینی رسائی اوراثر ورسوخ کو بزهانے کےمواقع بھی ملے۔ مربدستی ہے اس آزادی اظہار کی قیت سحافی برادری کی روزاندکی بنیاد برآن لائن اروانگ اور براسمن ہے، جبکدان کی جی زندگی بھی محفوظ نہیں۔

ياكستان مين صحافت كرنا تو بهي بحي آسان نبيس رباء بردوريس صحافیوں کوسنسرشپ، الزامات، مقد مات اور دیاؤ کا سامنا کرنا يرا بـ بيد دور بهي چه مخلف نبيس، جس كا جوت ريور فرز ود آؤث بارڈرز2022 ورلڈ بریس فریڈم انڈیٹس ہے، جہال یا کتان سحافیوں کو تحفظ فراہم کرنے کے حوالے سے 180 ممالک میں سے 157 ویں نمبر پر ہے۔ اس وقت بھی یا کتان کے صحافیوں کیلیے کام کرنا آسان نہیں۔ ایک طرف انبیں حکومتی عمّاب کا سامنا ہے تو دوسری جانب سوشل میڈیا پر

آخر باکتان میں خواتین صحافیوں کیلیے کام کرنا مردصحاج فیوں سے بھی زیادہ مشکل کیوں ہے؟ اس حوالے سے سینر سحافی رہنما کراچی یونمین آف جرناسٹس کے جزل سیکریٹری فہیم صدیقی کا کہنا ہے کہ جاری سوسائل میں خواتین کو آسان ٹارگٹ سمجھا جاتا ہے،اس لیے حکومت کوئی بھی ہوسوشل میڈیا یراس کے حامی حق اور کی بات کرنے والی خوا تین سحافیوں کو ٹارگٹ کرتے ہیں۔ یہی وجہ ہے کہ سندھ میں جب جاناتس برولیشن بل برکام ہور ہاتھا تو کے بوہے نے بل میں خاص طور يربيشامل كرايا تفاكه وشل ميذيا يرسحافيون كوبراسان كرفيكو بھی جرم قرار دیا جائے۔ یہ بل سندھ آسمبلی ہے منظور ہونے كے بعداس كا كر ف جارى ہو چكا باوراب صرف كميشن كے قیام کا مرحلہ ہاتی ہے۔جس کے بعدخوا تین سحافی سوشل میڈیا برخود کو ہراسال کیے جانے کے خلاف کمیشن کو درخواست وے سكيل كى، جےمتعلقہ فرد/ ادارے كو ناصرف طلب كرنے كا اختیار حاصل ہوگا بلکہ وہ اس پر قانونی کارروائی کی سفارش بھی

كر سكے گا۔ سفارش كے بعد ہونے والى قانونى كارروائى ير

کمیشناس کی مستقل گرانی بھی کرتارہے گا۔

اورسوشل ميڈيا پرموجوداينے ايکثيوسٹ اور فالوورز کوبيہ پيغام ویں کہ نہ صرف خواتین صحافی بلکہ کس کے ساتھ بھی آپ کا اختلاف رائے ہوتو گالم گلوج سے پر ہیز کریں۔ انتز بيطنل فيذريش آف جرنكسك كى ياكستان مين جيئذركوآرؤى نیرسینر صحافی لینی جرار کا کہناہے کہاس حقیقت ہے اٹکارنہیں کیا جاسكتا ياكتان ميس خواتين سحافيوں كونه صرف سوشل ميڈياير

ہوتا ہے۔اس لیے سیاس قیادت کو جائے کہ وہ اسنے کارکنان

بلکہ ویسے بھی ہراساں کیا جاتا ہے۔خواتین صحافی اس حوالے ہے بہت مختاظ رہتی ہیں اور وہ نہیں جاہتیں کدان کے ساتھ ہونے دالے ہراسکی کے دافتے کوتشہر کے۔اس حوالے سے ان كامزيد كهنا تها أكركو كي خاتون صحافي تسي بيمي ڈراور دياؤكي وجہ سے اپنا کیس آ گے نہیں لانا جاہتی تو یونین اور تنظیمیں کیا كرعتى بين - تا ہم جب بھي كوئي خاتون سحافي ہمارے ياس آتي ہے تو ہماری ہرممکن کوشش ہوتی ہے کہاسے تحفظ اور قانونی مدد

# خوا تنين صحافي سوشل م

بھی وہمحفوظ نہیں۔

سمجھ كرنشانه بناياجا تاہے۔

یا کتان کے ٹوئٹر پرآئے روز کمی نہ کی صحافی کے حوالے سے کوئی نہ کوئی ٹرینڈ چل رہاہوتا ہے۔ جب بات خوا تین صحافیوں ک آجائے تو جیسے ہی انہوں نے اپنی کسی ذاتی رائے کا اظہار کیا وہں جسے قیامت پر ماہوجاتی ہے۔اس حوالے سے سینسر صحافی اوراينكر يرس تنزيله مظبركا كبنائ كسوشل ميذبا يرتو مرروزي می ندسی بات برلوگ گالیاں اور نامناسب القابات سے نوازتے ہیں۔جس کی بھی پہنداور مزاج کے خلاف بات کروتو جواب میں آپ کی ساکھ برسوال اٹھائے جاتے ہیں۔لفافہ صحافی اور جانبدار کہا جاتا ہے۔ ایسے لوگوں کو جواب دیں تو مئله، جواب نه دین تو مئله رصحافیوں سے تو حکومت وقت بھی ناراض اورابوزیشن کوبھی گلے شکوے ہی رہیتے ہیں۔خواتین صحافیوں کوسوشل میڈیا پر نہ صرف ہراساں کیا جاتا ہے، ڈرایا دھمکایا جاتا ہے بلکدان کی کردار کئی بھی کی جاتی ہے۔ سینتر صحافی اورآئی فی اے (س ای ہے) کی ڈائر یکٹرامررچم منسی کا کہنا ہے کہ مردعوا می مقامات پر غلبدر کھتے ہیں، جاہے وہ آن لائن مول يا آف لائن \_سوشل ميذياير، سركول ير، ميذيايس اور اقتدار کے عبدول پر۔ وہ خواتین جوان عوامی مقامات پر جاتی بین وه برسلوکی کا شکار موتی بین کیونکه انبیس باغی یا خطرناک سمجها جاتا ہے۔ دوسری بات خواتین کو کمزور اور آسان ہدف

خواتین کو دیسے بھی آسان ٹارگٹ سمجھا جاتا ہے اور جب وہ صحافی ہوں توان برسوشل میڈیا پررکیک حملے کیے جاتے ہیں۔ جس کا مقصدان پروباؤ ڈالنا ہوتا ہے۔ تنزیلہ مظہر کا کہنا ہے کہ اس دباؤ کی وجہ سے ذہنی سکون اور قیملی کا سکون متاثر ہوتا ہے۔ سوشل میڈیا کے اس د باؤکے متیج میں نہ جائے ہوئے بھی ہم سلف سنرشب كرنے لگ جاتے ہيں، جبكه بہت سے موضوعات يربات كرتے ہوئے اينے الفاظ كو لے كرمخاط ہوجاتے ہیں بہم صدیقی کا کہنا ہے کہ یہ ایک حقیقت ہے سوشل میڈیا پرخوا تین سحافیوں کوخاص طور پرٹرول کیا جار ہاہے اورابیا کرنے والے اصل میں میں بھتے ہیں کدا گروہ کی خاتون صحافی کوٹارگٹ کریں گے تو شایدوہ اے ڈرانے میں کامیاب ہوجا تیں اوروہ خاتون صحافی حق اور پچ کہنا جھوڑ دے گی۔ ہارے ہاں مسلم یہ می ہے کہ خوا تین صحافی سوشل میڈیا برایے خلاف ہونے والے حملوں برخاموش موجاتی ہیں۔ کیونکہ وہ سوچتی ہیں کہ وہ تنہا ہیں اورخود کو بہت بے بس محسوس کرتی ہیں۔ ظاہر ہے جب سی خاتون سحافی کی سوشل میڈیا بر کروار کھی کی جاتی ہے تو ند صرف اس کی جی زندگی بلکدسا کھ بھی واؤیرلگ جاتی ہے۔خاتون صحافیوں کی ذاتی معلومات اور تصاور کے ساتھ جوسلوک روارکھا جاتا ہے وہ کسی سے ڈھکا چھیانہیں۔ أنبين نهصرف اينے خاندان بلكه معاشرے كے دباؤ كا سامنا

انتہائی عامیانہ گفتگو کا استعال کیا جاتا ہے۔ان پرجنسی نوعیت کے جیلے کیے جاتے ہیں۔ان کی تصاویر کو لے کرمختلف متم کی میمز بنائی جاتی ہیں۔ان کے نام کولے کرٹویٹر پرعامیانہ تم کے ٹرینڈ بنائے جاتے ہیں۔غلیظ ترین زبان استعال کی جاتی ہے تاكداس سےان كوۋراما جاسكے بوشل ميڈيايراس ليے بھي ان کو ہراساں کیا جاتا ہے تا کہ وہ اینے اظہار رائے کا جوحق ہے اس کوهمل طور پراستعال نه کرسکیس اور ڈر کرخاموش ہوجا کیں۔ قانونی طور برسوشل میڈیا ہراسانی کیلیے کیا کیا جاسکتا ہے؟ اس بارے میں بات کرتے ہوئے اسام ملحی کا کہنا تھا کہ قوانین موجود بين ليكن ان كااستعال كرنااوراس يممل درآ مدكرا نابهت ضروری ہے۔ تاہم انہوں نے بیشلیم کیا کدانف آئی اے میں جوسوشل میڈیا ہراسانی کے کیس رپورٹ ہوتے ہیں ان کوشاید زیادہ خیدگی ہے نہیں لیاجا تا۔ایف آئی اے کو جا ہے کہ جن کیسر میں سوشل میڈیا پر وهمکیاں دی جاتی ہیں اور وہ ان کے یاس ربورث ہوئے ہول، ان کوسنجیدگی سے حل کریں۔عام تاثريبي كرخواتين صحافيول كحوالے سے چلنے والے ٹرینڈ ز کے چیچے زیادہ ترکسی نہ کسی سیاسی جماعت کا ہی تعلق

فراہم کریں۔ان کا مزید کہنا تھا کہ اس حوالے ہے آگاہی کی

بہت ضرورت ہے اور خواتین سحافیوں کو بھی ان کے قانونی حقوق کے حوالے سے ٹریننگ دی جانی جا ہے۔ تزيله مظهر نے اس حوالے سے اپنا سی تحجرب بیان کرتے ہوئے بتایا کدان کے حوالے سے سوشل میڈیا پرایک مہم جلائی گئی جس دوران ان کی بچھ ذاتی زندگی کی معلومات کوتو ژمروژ کر چین کیا گیا۔ اس کیلیے انہوں نے ایف آئی اے کولکھا گر جواب نبیں آیا۔ان کا کہناہے کہ سیاسی جماعتوں کواورا داروں کو مل كرآن لائن البيس كوخواتين صحافيول كيليه محفوظ بنانا عاہے۔ جہم صدیقی کا کہنا ہے کدان کی بونین کی ہمکن کوشش ہوتی ہے اگر کسی بھی سحانی کولیگل ایڈ کی ضرورت ہوتو لیگل ایڈ سمیٹی اس برقانونی مشاورت کرتی ہےاورا سے متاثر و صحافی کو عمل قانونی مدد فراہم کی جاتی ہے۔ بیضروری ہے کہ میڈیا تنظیمیں، یونینز اور دیگر ذھے داران سحافیوں کو در پیش مسائل ك بارے مين آگابى كھيلانے كيليے مل كركام كري، جبك سحافت میں خواتین کوقانونی، جذباتی اورنفسیاتی مد فراہم کریں جنہیں ہراسگی اورتشد د کا سامنا ہے۔

# مشكلات ميں گھرے عوام اورا قتد اركے كھيل ميں مگن سياستدان خان صاحب كى معافی قبول ہوگی يامعامله نااہلی كی طرف جارہا ہے؟

اس سے زیادہ عجیب بات اور کیا ہوگی کہ جس دوران ملک کا بڑا حصد طوفانی بارشوں سے ہونے والی تباتی کا شکار ہے اس دوران سیای رہنماا قتد ارکے کھیل میں ممن ہیں۔احیا تک آنے والے سیلاب سے پورے کے پورے گا وَل صفحہ ستی ہے مٹ چکے ہیں اور بچوں سمیت سیکڑوں افراد سیلاب میں بہد گئے ہیں۔ ہر طرف خوفناک مناظیر ہیں۔اس تباہی کے نتیج میں ہزاروں لوگ بے کھر ہو چکے ہیں اورخوراک ہے بھی محروم ہیں۔ہم نے بلوچ فوک گلوکار وہاب بکٹی کی وہ تصویر بھی دیجھی میں جس میں وہ اپنے کیے مکان کے ملبے پر کھڑا تھااوراس کے ساتھواس کا بحیہ بھی تھا۔ یائی میں ڈولی ہوئی اطراف کی زمینیں ان مشکلات کو بیان کررہی تھیں جو بلوچتان کے لوگول کو در پیش ہیں۔ بلوچتان حالیہ بارشوں ہے سب سے زیادہ متاثر ہونے والاصوبہ ہے۔ان بارشوں میں ہلاک ہونے والے بیجے اور تباہ ہوجانے والے مکانات بس اعداد وشار ہی بن کررہ گئے ہیں۔ تاہم جان اور مال کے حقیقی نقصان کو

بیتا ہی صرف بلوچتان تک محدود کہیں ہے بلکہ سندھ ،جنو بی پنجا ب اور شالی علاقہ جات کا بھی کچھے بہی حال ہے۔ یا کستان کا معاشی مرکز اورسب سے براشہر کراچی بھی کھنڈر کا منظر پیش کررہاہے جہاں سڑکوں ریے ٹرھے بن گئے ہیں اور سڑ کیس پائی میں ڈوبی ہوئی ہیں۔ تباہ حال انفرااسٹر کھرنے عوام کی مشکلات میں مزیداضافہ کردیا ہے۔ بدسمتی سے بارشوں کا سلسلہ تھا کہیں ہے۔ بتایا جارہا ہے کہ آنے والے دنوں میں بارشوں کا نیاسلسلہ آنے والا ہے۔ یا کتان رواں سال معمول ہے تقریباً 3 گنازیادہ بارشوں کا سامنا کررہا ہے۔سرکاری اعداد وشار کے مطابق ان بارشوں کے منتیج میں جولائی سے اب تک ملک بھر میں تقریبا800 افراد ہلاک ہو چکے ہیں اور لا تھوں لوگ ہے تھر ہو چکے ہیں، تاہم بارشوں سے ہونے والے اصل نقصان کا انداز ہ اس سے اہیں زیادہ کا لگایا گیا ہے۔ ہزاروں ایکر اراضی پر کلی تصلیں تباہ ہونے سے لوگوں کا ذریعہ معاش بھی حتم ہو گیا ہے۔



متاثرہ لوگوں کی اکثریت اب بھی ریاست کی جانب سے امداد کی منتقر ہے۔ایک جانب جاری سیاسی جماعتیں اسلام آباد میں اقتدار کا کھیل کھیل رہی ہیں تو دوسری جانب وہاب بلوچ اوراس جیسے لاکھوں متاثرین سخت موسم کے رحم وکرم پر ہیں۔عوام کے د کھوں کے حوالے ہے ہمارے حکمرانوں کی بیرمجر مانہ بچسی ہے۔ یقینی طور پر ملک پہلی مرتبہ کی قدر کی آفت کا سامنانہیں کرر ہالیکن موجودہ بحران انتہائی شکین ہے۔اس پیلیج سے نمٹنے کے لیے ایک مر بوط اور جامع قومی رقبل کی ضرورت ہے۔افسوس کے ساتھ کہنا یر تا ہے کہ دفاتی اور صوبائی حکومتوں کے درمیان کوئی ہم آ جنگی کہیں ہے۔ان کی زیادہ تر توجہ سیاسی بدلے لینے پر ہے۔موجودہ سیاسی

غیر طبی اورعدم استحکام نے صورتھال کومزید خراب کردیا ہے۔ ہمیں غیر معمولی تیز بارشوں کی پینٹلی اطلاع دے دی گئی تھی لیکن انتظام یہ پھر بھی اس حوالے سے تیاریوں میں بُری طرح ناکام رئی۔ طاہر ہے کہ حکام نے یا کتان پرموسمیاتی تبدیلیوں کے اثرات کو بھی بنجید کی ہے جیس سمجھا۔ یا کتان ان مما لک کی فہرست میں شامل ہے جوموسمیانی تبدیلی کے شدیداڑات کا سب سے زیادہ شکار ہیں۔ کرِ شتہ چند برسوں میں ہم نے ملک میں شدید کرم موسم سے کے کر چھے علاقوں میں تیز بارشوں اور دیگر علاقوں میں خٹک سالی تک دیکھی ہے۔ پاکستان میں درجہ حرارت میں جس اضافے کا مخمیندلگایا گیاہے وہ عالمی اوسط سے زیادہ ہے۔شدید درجہ حرارت میں ہونے والے مزیدا ضافے نے مون سون بارشوں کے وقت اور شدت کوتبدیل کرویا ہے جس کا اظہار رواں سال ہوا۔

ملک کے دیگر علاقوں کےعلاوہ شالی علاقوں کے درجہ حرارت میں جس اضافے کا تخمینہ لگایا گیاہے وہ زیادہ خدشات کا باعث ہے۔ اس کی وجہ کے میشیر ززیادہ تیزی سے پلعل رہے ہیں جس سے قدرتی ماحول متاثر ہور باہے۔ بیدریاؤں میں سیلاب کا باعث بھی بن رہاہے جس کے تباہ کن نتائج برآ مدہوتے ہیں۔اگر چہ فضائی آلود کی اور کرین ہاؤس کیسوں کے اخراج میں یا کتان کا شار بہت ے ممالک کے بعد کیا جاتا ہے لیکن جب معاملہ فضائی آلودگی کو کم کرنے کے لیے اٹھائے جانے والے اقدامات کا آتا ہے تو ہم وہاں بھی بہت چیچے ہی نظرآتے ہیں۔ تو انائی کے لیے فوسل فیول پرتقریباً ململ انجصار نے آلود کی کی تھے کو کم کرنا انتہائی مشکل بنا دیا ہے۔ مزید تشویشناک بات بیہ ہے کہ مندصرف ہم اب بھی کو کلے ہے چلنے والے بکل گھر استعمال کررہے ہیں بلکہ ہم ایسے نے بکل گھر تغییر بھی کررہے ہیں۔ یا کتان نے2030ء تک آلودگی کے اخراج کونصف کرنے کا عہد کیا ہے تا ہم ہم نے ابھی نبیٹ زیر دہدف کا اعلان ٹییں کیا ہے۔اس وقت فضائی آلودگی کو کم کرنے کے لیے سخت اقدامات کی ضرورت ہے جس میں قابلی تجدید توانائی کے ذ رائع پرتیزی ہے منتقل ہونا بھی شامل ہے۔ ہم حسی توانائی اورتوانائی کے دیگر ذرائع استعال کرنے میں بہت چیچیے ہیں۔ یا کستان ك لينموسمياتي تبديلي كى اقتصادي لاكت ديكركي مما لك عمقا بلي من بهت زياده ب\_زرى ملك بون كى وجد يأكتان لے موسماتی تیدیلیوں کا خطرہ کہیں زیادہ ہے۔ کہا جارہاہے کدان شدید بارشوں سے زراعت کے شعبے کوسب سے زیادہ نقصان پہنچا ہے۔اس وقت موجودہ آفت کے نتیج میں ہونے والےمعاشی نقصان کا اندازہ لگانا بہت مشکل ہے۔ تاہم بزاروں ا یکز پر کھڑی فصلیں تباہ ہونے سے زرعی پیداوار میں کی آئے گی جس سے پہلے ہے ہی کمز ورمعیشت برمز بدر باؤیزےگا۔ سرکاری اعداد وشارے مطابق صرف بلوچتان میں ہی اب تک 7 لا کھ ایکڑ پر کھڑی فصلیں تباہ ہو پیکی ہیں۔سندھ اور پنجاب کے زرگی علاقول میں نقصانات اس ہے بھی زیادہ ہو سکتے ہیں۔انفراسٹر کچر کو پہنچنے والانقصان معاثی بحالی کو بہت مشکل بنادے گا۔شدید بارشوں اورسیلاب سے سرموں اور ڈیموں کونقصان پہنچا ہے۔ سرموں اور دیگر سہولیات کی بھالی کے ہی اربوں رویے کی ضرورت ہوگی۔ طاہر کہاس ہےمعیشت پر دیاؤ بڑے گا۔ تا ہم اس ہے زیادہ ضروری کام لاکھوں نے گھر لوگوں کی آباد کاری کا ہے جس کے

متی ہے بہ تباہی ملک میں جاری سای ہلچل میں تم ہوگئی ہے۔ابیا رویہ ہماری سیاست کے تھو تھلے بین کو ظاہر کرتا ہے۔ اقسوسناک بات سیرے کدوجودی اجمیت کے حامل معاملات جیسے موسمیاتی تبدیلی اور اضافہ آبادی بھی بھی ہمارے سیاس مباحث کا حصر نیں رے۔ ماضی میں ہم ویکھتے آئے ہیں کہ 2005ء کے زلز لے اور 2010ء کے سیلاب میں بھی قوم تتو تھی۔ بدسمتی سے آج کی سیاست نے ملک کونشیم کر دیا ہے۔جس وقت عوام مشکل میں گھرے ہوئے ہیں اس وقت ہمارے رہنمااہے جھگڑوں میں الجھے ہوئے ہیں۔



ميم چومدري

ممران خان کی مقبولیت سے شاید ہی کسی کوا نکار ہولیکن ان کے دورِاقتد ارمیں ایک وقت وہ بھی آگیا تھا جب ان کی شہرت اس قدر کم ہوچگاتھی کہار کان اسمبلی نے دوسری سیاس جماعتوں کے ساتھ اپنے روابط استوار کرنا شروع کردیے تھے اورخود تحریک انصاف کے وزرااورذ مددار ریہ کہتے ہیں کہا گران کے اقتدار کونکمل ہونے دیاجا تا تو بڑی تعدادیارٹی فکٹ کینے سے اٹکار کردیتی۔دوسری طرف اب صورتحال بيہوچکی ہے كہ بيرون ملك ہے بير پيغامات موصول ہورہے ہيں كە عمران ٹائيگر ميں شامل ہونے كا مطلب بيہ كه ایک اسلامی فلاحی ریاست کی تغییروتر تی میں حصیرڈ ال رہے ہیں بھلے وہ اپائیل کی چوٹچ میں پانی کے قطرے کے برابر کیوں نہ ہو۔ اگر عمران خان کا ساڑھے 3 سالہ دورو یکھا جائے تو اس میں ایک بھی ایبا فلاحی منصوبے میں شروع ہوا جس پر حکومت نازاں ہوتی۔ یعنی مختلف ہا بی تنظیموں کے تعاون ہے دستر خوان کا اہتمام بھی کیا اور انشورنس کمپنیوں کے تعاون سے علاج کی سہولیات بھی فراہم کیں بمرنو کریاں دینے ہے متعلق کوئی خاص توجیس دی گئی۔جولوگ حکومتی معاملات سے داقف ہیں وہ اچھی طرح جانع ہیں کہ یورے ملک میں تر قیاتی پروگرام کے تحت سالا نہ تقریباً 10 لا کھٹو کریوں کی گنجائش دی جاتی ہے، بینی اگر کوئی حکومت 5 سالہ مدت پوری کرے قو5 کالا کھنو کریاں کی نہ می صورت نکل ہی جاتی ہیں، کیکن تحریک انصاف نے 50 لا کھنو کریوں کا وعدہ اس انداز میں کیا کہ جیسے کوئی انقلاب آنے والا ہو۔

فلاجى رياست كا تجربدونيا كى ممالك مين موجود ب، يعن وبال بروزگارول كاخراجات سركاراشاتى ب، اگر كرند بولو میونپل ممیٹی گھر فراہم کرتی ہے، بچوں کومفت دوورہ دیاجا تا ہے، تعلیم عام اورمفت ولازم ہوئی ہے۔اد چیزعمر کے افراد کی دیکھیے ہمال ر پاست کرتی ہے بلکہ بعض جگہوں پرتو سرویوں میں خصوصی رقوم دی جاتی ہیں تا کہ سردی ہے لوگ چھ سکیں کیکن ہم ہیں کہ سکسل عزت نفس کومجروح کرنے پر لگے ہوئے ہیں۔ لائن بنوا کر بھیک دیتے ہیں ،آٹا کا تھیلا ددیگر کے ساتھ تصویرا خبار اور ٹی وی پر دکھائی جاتی ہے۔زیادتی بچوں کے ساتھ ہویا بچیوں کے ساتھ ،ہم ایے عمل سے اسے تماشہ بنادیے ہیں، ندخدا کا خوف اور ندہی عزت و غیرت کا محترم عمران خان کے پاس احجها مجمع اکٹھا کرنے کی زبروست صلاحیت ہے۔ وہ لوگوں کو اکٹھا کرنے والے دلفریب واقعات سنا کرخوش کرتے اور پیے اسمینے کر لیتے ہیں۔موصوف کی عزت یا کستان کے آیک اسٹار کے طور پر کی جاتی رہی ہے۔ضیا کے کوڑوں کے دوراور مفٹن کے ماحول میں ایک ہی تفریح تھی اوروہ بھی کر کٹ لوگ پچھاور تو دیکھ میں سکتے تھے اور پھر جب آگمریز کو ہراتے تھے یا بھارتی سور ہاو? ں سے جیتنے تھے تو عوام دل کھول کر داد دیسے تھے۔ درست ہے کہ ملک کے ساسی نظام میں بے شارخرابیاں ہیں اور تھیں ایسے میں بیسا کھیوں کے بل پر کھڑا کیا جانے والا تخف عام حکمرانوں کی طرح اسپے اقتد ارکودوام دینے کی ہر کوشش کرنے پر ال گیا اور قانونی، غیر قانونی، اخلاقی یا غیر اخلاقی گویائس بھی قسم کی کوئی حرکت الیے نہیں تھی جونہ کی گئی ہو۔ گویا مطلق العنان حکمران ہر چیز کو، ہرافتیار کو، ہرمعالمہ کواپنے ساسی مخالفین کےخلاف استعمال کرنے ہے کوئی گریز تہیں کررہا تھا۔ یہ مجھی احساس مبین تھا کہ ملک میں یار لیمانی جمہوری نظام موجود ہے اور اس میں شراکت داروں کوبھی اہمیت دی جاتی ہے وگر ندایک ووٹ ہے حکومت حتم ہوجایا کرتی ہے۔

بس چروہی ہوا کہ جمہوری طریقے سے حکومت بدلی تی اورادارے خاموتی سے بیسب چھفریق بن کرد مکھ رہے تھے اورای خاموتی کے لیے سازش کا لفظ استعمال کیا گیا۔اس واقع کے بعد صور تھال یہاں تک پہنچ چک ہے کہ اس ملک میں اپنے لیے زم گوشہ پیدا کرنے اور کسی نہ کسی صورت حکمرانی اور مدد کے حصول کے لیے لا بنگ فرم بھی استعال کرنا شروع کردی گئی اور فرم بھی ایسی جو یا کتتان کے جو ہری پروگرام کی مخالفت کرنے میں اپنا خاتی تہیں رکھتی۔زہر بحری زبان کا استعمال تو پہلے بھی کم نہیں تھا تکراب اداروں کے ساتھ ساتھ عدلیہ تک بات باقی کی ہے اور افراد کے نام تک لینا شروع کردیے گئے ہیں۔

الکشن کمیشن کوچھی اسی زبان درازی نے مجبور کیا کہ تو ہین کا توٹس دے ادراب اسلام آباد ہائی کورٹ نے بھی جواب طلب کرنے کا فیصلہ کرلیا ہے۔معانی یا جرم کی یاداش میں قیدخواہ ایک منٹ کی ہووہ نااہل سے نہیں بچاسکتی۔اصولی بات یہ ہے کہ گالی کوئی بھی نکا لے وہ رُی بات ہے، کین اگر یہی کام لیڈر کرے تو اس ہے بُر الکے تہیں ہوسکتا۔ یہ گالی گلوچ، دھمکی، غصرا درآ ہے ہے باہر ہونا کسی بھی لیڈرکوزیب مہیں دیتا، مگر ذاتی تجربہ کہتا ہے کہ شہباز گل کے بغاوتی کلمات جس کے پیچھےا کیے ململ سازش نیباں ہےاب اس کا راز بھی فاش ہونے کے قریب ہے۔اس کےعلاوہ ممنوعہ فنڈنگ کی تفصیلات آ چکی ہیں بمقد مات کا ڈھیرنگ رہاہے۔ یوں لگتا ب كرات خداداوير كامقوله درست بوتانظرة تاب جب حكران طبقه يافر وواحدخود كوعقل كل تصوركر لي تو مجر قد مول كي فيح ہے قالین نکاتامحسوں بھی نہیں ہوتا۔ درست ہے کہاس وقت ملک کی ساسی صورتحال بہت ناخوشگوار ہو چکی ہے گمراس کوفرشتوں ۔ نہیں انسانوں نے ہی ٹھک کرنا ہے لیکن اپنے اپنے مقام بر۔فلاحی ریاست نعروں نے نہیں عمل ہے بنتی ہے اورعمل کے لیے نیت اورانصاف كاہونااز حدضروري.



# نئے یا کستان کاحصول: سامراجیت اورمغرب آلودا شرافیہ ہے آزادی

یا کستان میں جاری بحران ملک کےعوام کے لیے بامعنی تبدیلی لانے اور کئی وہائیوں پرمجیط غلط طرز حکمرانی کے خاتمے کا ایک تاریخی موقع پیش کرتا ہے۔عمران خان کی حکومت کا تخته النے اوراس کی برطر فی کےخلاف ملک بجر میں بےمثال عوامی تحریکوں نے نئے سیاس مواقع پیدا کئے ہیں، جن سے اگر سچھ طور فائد ہ اٹھایا گیا تو وہ یا کستان حاصل کیا جا سکتاہے کہ جس کی امیدا ۲۹۹ء میں کی گئے تھی۔ بی ٹی آئی کے خلاف صف آراء ہونے والی قو توں میں نہ صرف وہ تمام بڑی جماعتیں شامل میں جواب بے نقاب ہو چکی میں کہ جمہوری طرز حکمرانی ہے کی وابنتگی کے بغیروہ خاندانی مفاوات کیلئے کام کر ہی ہیں۔ادراس صف آرائی میں مقتدرہ بھی شامل ہے جواس بات پریقین رکھتی ہے کہ یا کتان اینے بنیادی اصولوں پر کاربندرہ کرایک خود مختار ملک نہیں بن سکتا۔ سول سوسائٹی کےمغرب زدہ طبقے بھی اس میں شامل ہیں، جوخود کولبرل اور ترقی پیندتو کہتے ہیں کین ساتھ ہی ان کےاسلامونو بیا کو پیچاز حاصل بھی رہے گا جو ہامعتی اصلاحات ہے باز رکھ سکے۔اب جوصور تعال انجر کرسامنے آئی ہے اس میں بدعنوان نظام (ریاسی آلہ ہائے کاراورسول سوسائٹی کےحصوں میں موجود چوروں اوران کے معاونین )اور یا کشان کے آسعوام کے درمیان ایک واضح خطانقسیم ہے جو پہیقین رحقیمین کہ ہم لا چار بھکاری ٹییں عمو ہاا پیاٹییں ہوتا ہے کہ کی کواپنی تاریخ دوبارہ لکھنے کا موقع ملے لیکن بیدہ لحدہے جب یا کتنانی عوام اپنے اوراپنے بچوں کے لیے ایک بہتر مستقبل لکھ سکتے ہیں اگرمغرب ز وہ خودساختہ لبرلزاور ریائ میکئو کریش کے انتہائی مؤثر طبقے کا اسلامونو بیا پرستور رہتا ہے تومسلم مما لک میں مقبول اور جوابدہ حکرانی کا ہونا ناممکن امر ہے۔ یہ وھڑے اپنی استعاری ذہنیت کو بچانے کے لیے مسلمانیت کی تھی جھی جتم کوراستہ دینے کی مخالفت کریں گے۔مغرب ز دولبرلز، جن میں سے بہت سے بائیں بازو پر ہیں۔ ہمیشہ آمریت، فوجی حکمرانی، اور آمریت کی دیگراشکال کے ساتھ کھڑے رہے ہیں، کیونکہ وہ بچھتے ہیں کہ نقیقی متبول حکمرانی کومسلم ازم اوراسلام پیندی کے راہتے ہے گزرنا ہوگا۔جن لوگوں نےمصرکے جزل اسیسی کوجمہوری طور پرمنتف صدر محرمری کےخلاف خوش آید پدکہا، وہ مغربیت سے آلود ہ تھے۔ان کااسلامونو بیاا بےمستقبل برغورنہیں کر سکتاجس میں مسلمات والمسلمانیت کمسلم ازم کا اظہار شجیدہ عوامی تفتکو کا پلیٹ فارم مہیا کرتا ہو۔ جمہوریت سے ان کی محبت مغربی لبرل ازم اورتصوراتی مغربی طرز زندگی کے ساتھ اس کی وابنتگی ہے آ گے نبیل بڑھ یاتی۔ یا کستان کی تاریخ کے بیشتر جھے میں جولوگ اس ( یا کستان ) پر یقین رکھتے ہیں وہ اس پر حکمر انی نبیس کر سکے ،اورجنہوں نے اس پرحکومت کی ،انہوں نے بھی اِس پریفتین نہیں کیا۔مطلب اِس کا یہ ہوا کہ زیادہ تر پاکستا نئیوں کوأن خاندانی گروہوں نے مؤڑ طریقے ہے حق رائے دہی ہے محروم کر دیا جنھوں نے اپنے آپ کوبطور سیاسی جماعت ظاہر کیا۔اوراس میں اُن فیکنو کرٹیس نے بھی حصد ڈالا جواستعاری عدسے ہے آ گے و کیھنے سے قاصر ہیں اوران کا ساتھ یا کستان کے تصورے نفرت کرنے والے مغرب زوہ طبقے نے بھی دیا۔ان مجموعی حالات میں یا کتان کامغرب سے متاثر ہ طبقہ مغربی رائے سازوں کواینے بیامیے کے لیے متحرک کرنے کی صلاحیتوں سے مایوں ہے۔ پاکستان کےمغرب ز دہ افراد کے پاس پاکستان اوراس کی سیاست کی نمائندگی کرنے کی اجارہ واری نہیں ہے۔ان کےمعاملات کو ونیا مجریں تھیلے یا کتانیوں کی جانب ہے اکثر پہلنج کرویا جاتا ہے۔ تار کمین وطن کا پیطاقتور طبقہ، جوعمران خان کا بہت زیادہ حامی ہے، اسلامونو بیا کےمغرب آلودہ منظم حمايتي ل كے نەصرف آڑے آتا ہے بلكداس طبقہ كے باعث إن حاميوں كوامپور ثذ حكومت كيلئے بين الاقوا مي سول سوسائش كى حمايت حاصل كر ناؤ شوار ہوجا تاہے۔ جميس اس عدے کوتید مل کرنے کی ضرورت ہے کہ جس ہے و کیھتے ہوئے ہم یا کستان کے سول ملٹری تعلقات کو بھتا جائے ہیں کہ اس ہے ہم چیز وں کو پکھے، ہمتر کر علیں گے۔ یا کستان کے سول ملٹری تعلقات کے بارے بات چیت میں بورپی برتری ہے مرعوب سوچ غالب ہے۔ مثال کے طور پر، جب ایسے ناقدین یا کستانی مسلح افواج کوایک عسکری کمپنی کے طور پرمستر دکرتے ہیں، تو وہ صنعتکاروں اورعسکری شعبے کے گذہ جوڑ کا امریکن معیشت میں کلیدی کر دار نظرانداز کردیتے ہیں ۔ایٹ گفتگو یا کستان میں فوج کے کر دار کو بھینے ہیں مدخییں ویچ اور نہ ہی اس کے مستنتبل کے لیے مضبوط اور منصفانہ پالیسیوں میں مدووے گی جمیں اس بارے میں منظے سرے سے سوچنے کی ضرورت ہے کہ پاکستانی فوج کیا ہاور کیا ہونا جاہے؟ ہم اے یورب سے مرعوب مغربی تاریخ کیمطالعاتی سانچے میں ڈالنے کی کوشش ٹیس کر سکتے فوج کے بارے میں سوچنے کا ایک طریقہ یہ ہے کہ یہ پاکستان میں واقعتاً صرف قومی سیاس یارٹی تھی۔اگرآ ب اس کا مواز ندان خانمانی جماعتوں ہے کریں جو پاکستان کے زیادہ ترسیاسی منظرنا ہے برآباد ہیں، تو آپ و کھے سکتے ہیں کہ بیر پاکستان کی بیشتر جماعتوں کے مقابلے میں میرٹ کی زیادہ پاسدار، زیادہ شفاف، زیادہ جوابدہ،اوراقدار کی حامل تنظیم ہے۔اس کا مطلب بیٹیں ہے کہ فوج میں مسائل ٹبیں ہیں یادہ ٹھیکے ٹبیں ہوسکتے لیکن بیٹھی ایک حقیقت ہے کہ آج تک کوئی بھی چیف آف آری شاف اپنے خاندان کے افراد کوافتذ ارسو بینے میں کامیاب خہیں ہوسکا ہےاور بیرحقیقت پاکستان کی زیادہ تر سای انتھیلشمنٹ کی عصبیت ہے بالکل برنکس ہے۔ بیضروری ہے کہ فوج کی ادارہ جاتی سالیت پر بدعنوانی اور عالمانیہ مغربیت کے ذریع مجھونہ نہ کیا جائے۔ دفاعی سیکشمنٹ کے لیے خطرہ وہ اشرافیہ ہے جن بران اسلامونو بک قوتوں کا قبضہ ہے جو یا کستان کے منصوبے کے ہی خلاف ہیں۔فوج کے لئے پیشہ درانہ مہارتوں کاحصول، پاکستان کے لیےان کی جانب ہے کئے عہد کی قیت پڑمیس ہونا جا ہے۔نظریہ یااقد ارکے بغیرفوج کین وین کی منطقوں کا شکار ہوجائے گی اور پورپ سے مرعوب تنقی سیاست کے سامنے جھک جائے گی۔اگراہیا ہوتا ہےتو فوج خودمخاری اورآ زادی کےمحافظوں کی بجائے اپنے لوگوں کوجیلوں میں ڈال کراس جیل کے مافظ بن جاتی ہے۔'' یا کتان کی کمزوری نے تشمیراور بھارت میں اسلامونو بیا کوتقویت دی ہے۔اس سے دریا بے سندھاور تشمیریوں کے ساتھ روا رکھے جانے والےسلوک پر بھارت کے مزید جارح ہونے کے امکانات بڑھ گئے ہیں۔ پہتلیم کرنا ضروری ہے کہ اقد ارقومی طاقت کا سرچشمہ ہیں۔ ایک ایبا ملک جو کس مقصد کے لیے کھڑا ہو، جس کا اپناایک وڑن ہواور وہ اپنی اقدار کی پاسداری بھی کرتا ہو، تواہیا ملک آنے والے اور درپیش فحطرات ہے نمٹنے کے لیے بہتر پوزیش میں ہوگا۔روہنگیا یاایغورمسلمانوں کےساتھ ہونے والےسلوک کے بارے میں پاکتانیوں کی جانب سے کی آ واز کا ندافھنا ندصرف تشمیر کے حوالے سے ملک کی پوزیشن کو کمز ور کرتاہے بلکہ اس کی طویل مدتی آزادی کوبھی نقصان پہنچا تا ہے۔ یہ اس امر کی تشہیر ہے کہ یا کتان ایک ایسا ملک ہے جس کے کوئی اصول نہیں ہیں،ادراس کی اشرافیہ کو بغیر سمی مشکل کے خریدااور بیچا جاسکتا ہے۔فلسطینیوں کوترک کرنے کی حالیہ کوششوں کواس تناظر میں دیکھا جاتا جا ہے کہ بدیا کتتان کوتنہا کرنے اورا ہے دشمی کے دباؤ میں مزید کزورکرنے کی ایک کوشش ہے۔ پی ڈی ایم کی درآ مدشدہ اورمسلط کر دہ حکومت کےخلاف عوامی تحریکین پی ٹی آئی کوایک ملک گیرسیا می قوت ہیں تبدیل کر رہی ہیں۔ان متحر کات نے پاکستان پیپلزیار ٹی (پی بی بی می کستان مسلم لیگ (نواز) کوشش مقامی طور پرچھوٹے کیون دین والے دھڑ وں تک محدود کر دیا ہیاوریہ باعزے طریق برحکرانی ہے قاصر ہیں۔ یا کتان کی تاریخ میں ملک گیررسائی کےساتھ ووقو تھی رہی ہیں: قائداعظم اورفوج ۔اب ایک تیسری ملک گیرفوت کاامکان ہے جوتمام یا کتا نیوں کی نمائندگی کر سکے، وہ ہے لی ٹی آئیبال پرایک ملک گیرسیای توت کی ضرورت موجود ہے، جو کہ اپنی اقدار پر بنیا در گفتی ہونہ کر عصبیت پر۔ جوصرف عبدہ حاصل کرنے کے بجائے ملک کی اصلاح کے لیے بھی پُرعزم ہو۔ یا کستان کی نا کامیوں کی وجہ اس کےعوام یا خودتصور یا کستان ٹیس، بلکہ سیاس کاشرافیہ کی نا کامی ہے۔ یا کستان ایسے ملک کیلیے جوا ندرون ملک ،جنوبی ایشیاا ورمسامیمما لک کے اندر مسلمانیت/مسلم از م کو تحفظ فراہم کرنے کے لیے انتہائی مضبوط ہے،ملکی ادارے بنانے میں اس اشرافیہ کی عدم

موضوعات مشكلات مين كمرعوام/ كياخان صاحب كي معافى قبول موكى؟؟ خواتين صحافى سوشل ميذيا يرغير محفوظ توہین ندہب کے واقعات اور ہمارا اجتماعی روہ یہ ملك سياى غيريقينى كى معاشى قيمت اداكررباب امهات المومنين رضى اللد تعالى عنهما تبهى بم خوبصورت تصدر بلبل ياكتان نيره نور آئی ایم ایف: ہم آئی می یوے تو کل آئے مرخطرہ ثلاثبیں خواتین صنفی امتیاز کا شکار/ کراچی چھوٹے سے بڑے گاؤں تک انسانی رنگ اور زبان میں فرق \_\_\_ جینیاتی ٹائم مشین جي فائيو/ تاريخي مسجد بھونگ غذاؤل كے ذريع سرورو كاعلاج سيدعلى كيلاني كايبلا يومشهادت اران-امريكا ويل \_كيا مارا كها تا يوراكركى متفرق خبري تصوري خبرنامه موبائل تعارف

صخيتم

10

11

12

13

14

15

16

17

19

21



### P12





P9

و پیری یاناایل بی اسکی ناکامی کی اصل وجہ۔



# خوشخبري

STOP

FOCRED

Stop Force

برى تدفى دب دو كان كان المان

كالون سازى

گزشتہ 16سال سے با قاعدگی ہے کثیر الاشاعت انگریزی میگزین Flare کی مسلسل اور کامیاب اشاعت کے بعد قارئین کی برزور فرمائش برأب فليئر ميگزين ميں اردوصفحات كوشامل كيا جارہا ہے۔آپ بھی ان اردوصفحات یر این فیچرز اور آرٹیکلزاور تصاویرشائع کروانے کے لیے ہم سے رابط کر سکتے flarurdu.com \_Ut flare.mag@gmail.com flare.pk

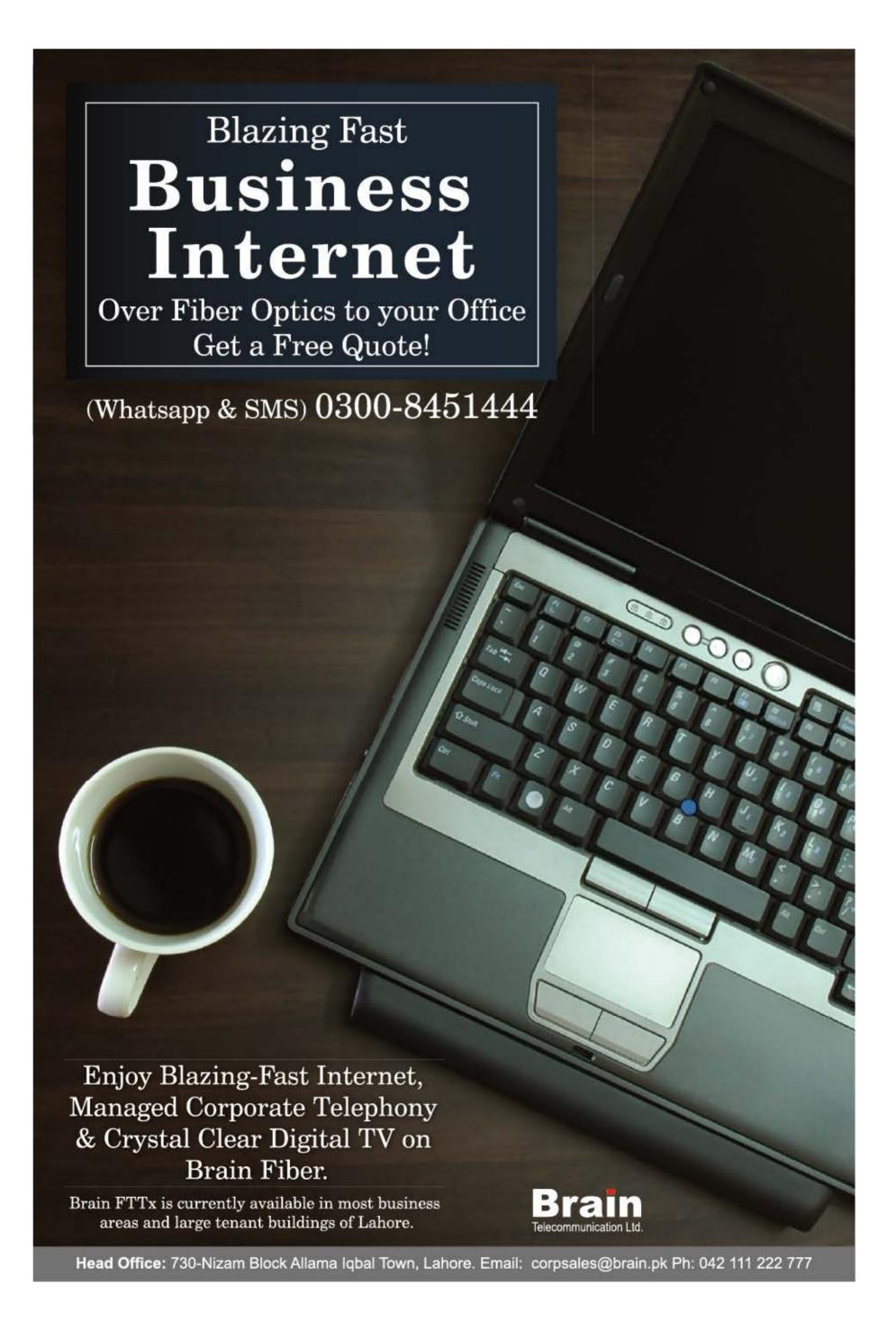
قيمت مامانه 1000روپ سالانه قيت 6000روپے

50 نصدۇسكاۋنىڭ

ایدُیٹرا پنجیف: زبرقصوری

ليكل ايرُوا رُزر: حيان نديم خان ایڈووکیٹ ہائیکورٹ 0307-6806070/0315-0461710

گرافنک ڈیزائنر: دلٹادحن شاہ





Free download:flare.pk

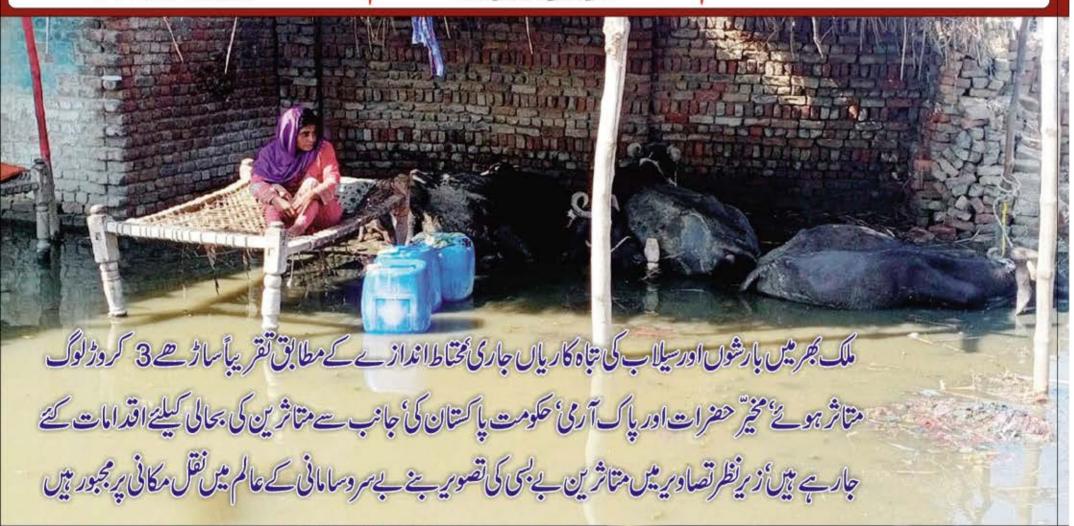
facebook.com/FlareMagazineOfficial 💟 twitter.com/flaremagazinepk

15اگست تا15 تتمبر 2022ء

MixFM

VixEM

MixFM





# MEGA SALE

## Redmi Note 11

90Hz AMOLED Pioneer

Snapdragon® 680 90Hz AMOLED DotDisplay 33W Pro fast charging



Super Discount offer available at Mistore.pk & MI Exclusive stores





### **Smarter And More Convenient**

- Memory extension\*
  Enhanced multitasking capabilities
- Multifunctional NFC\*

  Quick, convenient mobile payments
- (a) IR Blaster
  Easily control your home appliances
- Z-axis linear motor Excellent haptic feedback

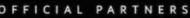


**Buy Online** 



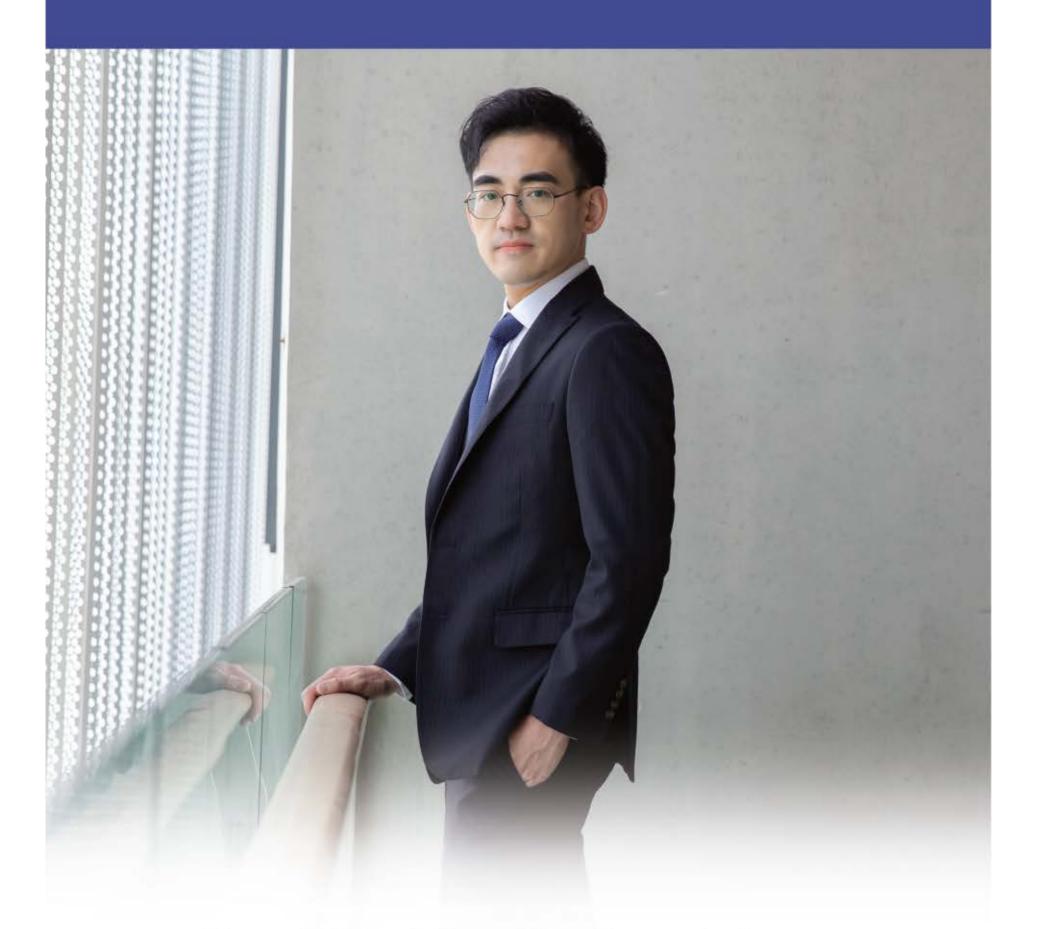












# Revolutionizing the Smartphone Photography & Cinematography

Interview with Mr. Yiran An Senior Product Manager | vivo Imaging Centre