



dunya ko bataa do





Nokia C21

Big on durability and big on security





6.5" HD+ V-notch



REAR 8MP FRONT 5MP



RAM 2GB ROM 32GB



Fingerprint



2 years of security updates



3000 mAh Battery (removable)

Rs.15,999











Business News Magazine

October 15 - November 15, 2023 f facebook.com/FlareMagazineOfficial twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk

Infinix debuts vlogging champion ZERO 30 5G series with clear videos & crisp images

Page: 18



PTCL partners with Nokia to transform its optical ultra long-haul network to deliver 15T capacity

Page: 51







AIR LINK FLAGSHIP STORE XINHUA MALL, LAHORE



AIRLINK DOLMEN MALL



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE AIR LINK STORE-LUCKY ONE MALL, KHI









AIR LINK STORE-BAHAWALPUR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE AIR LINK STORE-PACKAGES MALL, LHR





AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE



AIR LINK STORE- EMPORIUM MALL, LHR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE

SAMSUNG









HUAWEI

Head Office - 152/1 M, Quaid-e-Azam Industrial Estate, Kot Lakhpat, Lahore



www.airlinkcommunication.com



@airlinkALC



airlinkcommunication



airlinkcommunication





Super Smooth and Colorful

1286B+166B* Rs. 30,999

256GB+16GB° Rs. 33,999



128+16GB'/ 256+16GB' 8+868* Extended RAM



Color Changing* **Exquisite and Stylish Design**





5000mAh Type-C 10W 15 Hours Social Life



90Hz 6.6"HD+ Smoother Visual Experience



Color Before >

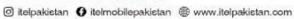
50MP Super Clear Image













Contents

EDITOR'S NOTE Editorial

READER'S RESPONSE 09 1 Letters to the Editor

COVER STORY

Govt determined to act ruthlessly against illegal loan apps

ECOMONY

- 13 | FBR detects billions of rupees over-invoicing, money laundering in solar panels import
- Speakers hold IMF, IPPs real cause behind high power rates 25
- 32 | Shell formally announces its purchase by Wafi Energy of
- WB to share Rs45 billion in Rs68billion revolutionary 33 | agricultural project in Punjab
- 37 Thriving Gwader Port to outshine Gulf states
- 41 | China's eco-friendly tech helps BRI partners turn waste into
- SBP projects up to 3% GDP growth for FY 2023-24 42
- Agri-voltaics to grow forests in the sky 44

TELEPEDIA

- 26 Tribunal afoot for quick decision on telecom-related cases
- 30 | Getting smartphone made quite easy through govt financing
- 36 | Experience delight in every portrait: vivo V29 5G is now available for sale in Pakistan
- Experience delight in every portrait: vivo V29 5G is now 36 | available for sale in Pakistan vivo V29e 5G introduced in Pakistan at an attractive price of Rs. 109,999

INSIGHT / TECH

- 12 Cabinet approves long-awaited 5G telecom infrastructure
- 46 Meta engages actors in Al bypassing Hollywood protesters
- 48 TiKToK removes 14 million Pakistani videos for violating
- 49 Will ChatGPT's hallucinations be allowed to ruin your life?
- 50 Twitter to X in one year but it remains mired in turmoil

EVENT

- 14 | Airlink earns wide appreciation for made-in-Pakistan manufacturing at GITEX Global
- 17 | Jazz CEO advances financial inclusion agenda at WEF 'Spotlight Pakistan Day'
- 18 | Infinix debuts vlogging champion ZERO 30 5G series with clear videos & crisp images
- Imperial Hotels Management Services and Faletti's Grand 21 | Gujranwala sign MoU
- Nokia & Cybernet deploy Pakistan's first 600G commercial 22 | network
- 24 Highly anticipate d PHANTOM V Series finally launches in Pakistan
- PTCL Business Solutions hosts polo tournament 34
- 45 | Gitex Global gathers 180,000 tech experts for innovative IT
- PTCL Group partners with Evam, Nokia and Red Hat

SOCIAL

- After power, bomb of 193% increase in gas rate dropped or
- 38 | Protesters demand boycotting Israeli, American products over Palestineans' genocide
- 40 | A little effort may can money on gas charges

REVIEW

Top content creators in Pakistan share their delightful experience with vivo V29 5G

INTERVIEW

Women hold immense business potential to share economic growth, Sahar Malik CEO Nexus Solutions & President WCCI Lahore Division

NEWS

National News



vereinment is making hectic efforts to deal with the menace of illegal social mee high the regue elements have used to swallow down billions of rupies of poor by offering loans. Since July's suicide of a loan victim, who was forced to take to bis inability to pay back the money from the lender, the government has ed an intense crackdown on unauthorised loan apps involved in extorting more in the number of people personal finance apps in the last two years has also he number of complaints about illegal lenders that routinely missae customer d employ aggressive recovery tactics including threats and blackmailing.

COVER





Women hold immense business potential to share economic growth, Sahar Malik

CEO Nexus Solutions & President WCCI Lahore Division

Top content creators in

Pakistan share their delightful

experience with vivo V29 5G





Highly anticipate d PHANTOM V Series finally launches in Pakistan

light Pakistan Day

MI 4K LASER PROJECTOR 150"

Ultra-short throw distance, a massive screen for your home

Rs.574,999



Smart fan, real-time temperature control



Fully customized hardware system The complete body is smaller



XIAOMI CURVED GAMING MONITOR 30"

Curved ultra-wide monitor for immersive gaming

Rs.89,999





UltraWide Monitor

WFHD High resolution

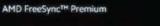
2560 × 1080



Exquisite curvature



Immersive entertainment experience



Adaptive sync technology Fluid, tear-free gaming experience



True-to-life colour rendering



DC dimming



TÜV Rheinland certified Protect your eyes









Editor's Note

Smog ruins daily life

It has been observed for a long that at the turn of the season, smog blankets almost the entire province of Punjab in particular and generally the whole country. Smog has disastrous effects on human health and the national economy. However, the authorities concerned have never paid serious attention to addressing this issue except for taking cosmetic measures. It is the responsibility of the government to protect against disastrous situations like floods, earthquakes, smog and many other calamity issues. Amidst the ongoing smog wave, the Punjab government had a four-day holiday to keep the people indoors. However, the government decision has caused billions of rupees in losses to the business community, which mainly includes shopkeepers, vendors, traders and industrials. The government has even closed down schools for four days to prevent the students from exposure to smog. Many daily wagers have been affected and went home emptyhanded because of the closure of the markets. Shutting down the commercial entities or the schools and other institutions does not provide a permanent solution to the problem but a loss of money to the business community and the education of the students.

The decision by the caretaker Punjab government to impose an "environmental and health emergency" in Lahore and neighbouring regions for four days, is no doubt a crucial one to address the dire issue of smog. Certainly, the decision to temporarily close markets, public spaces, and offices demonstrates the commitment of the caretaker government to safeguard the well-being of the citizens. But the question is when smog has become a recurring problem in this region, causing adverse health effects and environmental consequences, should not we wake up earlier to the arrival of this menace and adopt the steps to prevent it from ballooning into serious hazards?

By invoking Section 144 and emphasising the need for environmental rest, the government acknowledges the urgency of addressing this problem. It is a proactive measure to mitigate the immediate impact of smog, and such actions are essential for the health and safety of people and the environment. However, they are all temporary and momentary measures and not a permanent remedy. Furthermore, the government's punitive measures against farmers burning crop residue and its monitoring of the situation illustrate the government is taking the issue seriously however, after the issue has cropped up. The government has not been so strict with the factories and let them continue to operate to safeguard workers' livelihoods albeit it has instructed the factories' management to take precautions, especially for children and the elderly. The advice by Caretaker Chief Minister Mohsin Nagvi to citizens to explore other scenic areas of the province during the holidays instead of Lahore is a considerate approach. Punjab has numerous cultural and recreational sites other than Lahore, and this move encourages people to protect themselves from the adverse effects of smog while enjoying their free time. The decision to close markets, shopping centres, and commercial areas, except for takeaway services, to protect the less privileged segments of society is a commendable step taken on an emergency basis. It ensures that the most vulnerable individuals are not left to face the brunt of the smog's impact. Lahore's deteriorating air quality is a cause for concern. It is ranked second most polluted city in the world which is alarming. While it is impossible to eliminate smog, stringent measures and responsible behaviour beforehand can help control it to a large extent.



Zubair Kasuri	Editor-in-Chief	0321-519 7777
Matin Haider	Resident Editor Islamabad	0333-525 2553
Usman Yaqoob Abdullah	Director Marketing Marketing Manager	0321-466 4602 0320-804 0814
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

Flat#200/14, First Floor, Tariq Block Market, New Garden Town, Lahore 03332222099

Ali Hassan Ahmed Ali	Manager Social Media 0323-497 2029 Manager Marketing Mix FM 100 0301-800 6300	
Registration No.	PCPB/106	
(Vol. 16 Issue: 65)	Price Rs: 1500 Discount on one-year subscription Rs 3,000 total Rs 15,000 flare.mag@gmail.com	
www.flare.pk Email:	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



Hazardous effects of nonbiodegradable plastics

The world today is dominated by expediency and modernization, and the use of plastic products has become an integral part of our everyday life. Due to their versatility, plastic products have revolutionised numerous industries, from packaging to medical devices. This extensive usage has now become a concern for numerous questions regarding its safety have been cropped up. Plastics are non-biodegradable and cause pollution as they stay in the environment for a long period.

However, in a recent research study at the University of Veterinary and Animal Sciences, Lahore, Ms. SaadiaSattar (a PhD Scholar) examined the impact of plastic products on human health under the supervision of Associate Professor Dr. Maryam Javed. It was found that exposure to bisphenols (plastics) has been linked to hormonal changes that may impact the reproductive systems of both men and women.

The aim of this innovative research is not only to highlight health-related issues but also enable consumers to make informed decisions. The use of plastics not only poses a threat to the environment but also risks human health.

SaadiaSattarm, Lahore

High inflation against rising poverty in Pakistan

The dire consequences of the high inflation rate are severely impacting the lives of ordinary citizens. Several people are finding it increasingly challenging to afford necessities of daily life such as food. Additionally, inflation proving a deterrent to investment and economic growth.

A high inflation rate in Pakistan has been caused by several factors including, the ongoing conflict in Ukraine which has disrupted food production hence led to price hikes.

Another is the flooding in Pakistan, which caused damage to infrastructure and crops. A decline in the value of the Pakistani rupee resulted in increased costs for imported goods and services. Yet another factor is constantly escalating energy prices.

To combat the issue of inflation, the Pakistani government can implement various measures, including increasing subsidies for essential items like food and fuel, implementing a tighter monetary policy to raise interest rates and reduce the money supply, and stabilising the Pakistani rupee. These efforts can have a significant impact on cutting down the inflation although they may take some time to yield results.

The people of Pakistan are currently grappling with a highly challenging economic situation. The rapid surge in inflation is making life difficult for many citizens, who are already struggling to make ends meet.

Areeba Anwar, Karachi

Air pollution shrinks lives

Air pollution in Pakistan and across South Asia is a grave concern; significantly reducing life expectancy and adversely impacting the overall quality of life. These distressing revelations have been brought to light by the University of Chicago in its annual report on the Air Quality Life Index

(AQLI). The report underscores that South Asia is now the global epicentre of pollution, emphasising that pollution is not merely an environmental issue; it is a profound public health crisis. Lahore, often dubbed Pakistan's most polluted city, faces an alarming reality on this count. According to weather reports, residents of Punjab's capital and those living in Sheikhupura, Kasur, and Peshawar are witnessing a staggering reduction in their life expectancy by approximately seven years due to dire low-quality air.

This stark reality places South Asia at the forefront of a health crisis caused by polluted air. The AQLI study makes a crucial observation, highlighting that with political will and the allocation of necessary resources, positive change is indeed possible.

Wahab, Lahore

Drastic increase in electricity bills

Today, I am writing to express my deep concern and disappointment over the recent drastic increase in electricity bills and unit charges that have left many citizens, including myself, grappling with financial burdens and uncertainty. The sudden surge in electricity bills has had a profound impact on the lives of ordinary citizens, who are already facing economic challenges due to various factors, including inflation and rising living costs. This surge in electricity bills is causing considerable distress and hardship for countless families and businesses across our nation.

Transparency in the calculation of electricity charges is paramount. Consumers must be provided with detailed breakdowns of their bills to ensure they understand the factors contributing to the increased costs. This transparency would not only foster trust but also empower consumers to take measures to reduce their electricity consumption more effectively. I also call upon our elected representatives to engage in a constructive dialogue on this matter. A collaborative effort between government officials, regulatory bodies, and citizens can lead to a more just and sustainable solution.

ZohaJaffry, Karachi

Children of Gaza are crying out

Social media websites, under Israeli pressure, have begun to block accounts and pages reporting the Zionist atrocities in Gaza, while foreign broadcasters have banned journalists who speak against the barbaric Israeli bombing of the oppressed Palestinians. Suppressing the voices against the Israeli genocide of the Palestineans is tantamount to suppressing freedom of expression.

Journalist organisations around the world should take note of it and raise their concern.

The OIC meeting was held and seemed productive, but actions speak louder than words. The Zionist army has crossed all its limits in its barbaric acts. The Muslim community should go beyond condemnation and act to stop the atrocities against Muslims. For this, Pakistan and Saudi Arabia need play their leadership role. Today, the innocent and oppressed children of Gaza are crying out.

Haseeb Akhtar, Lahore

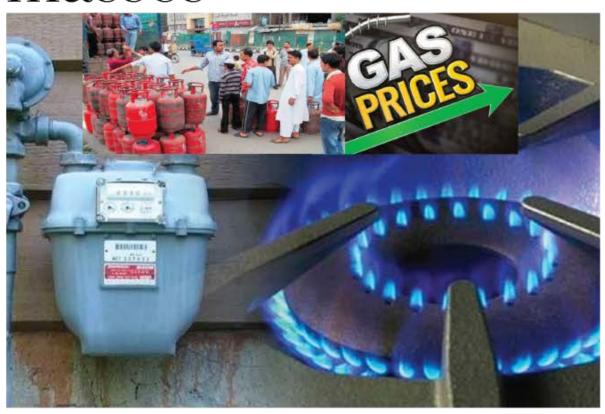
Write us at: flare.mag@gmail.com

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.



SOCIAL

After power, bomb of 193% increase in gas rate dropped on masses



People are starvation under the reeling price hike and rising utility bills. The poor and highly dejected people due to the current predicament, have no money to pay their utility bills. The poor are up against such a plight, their children are going without schooling and they do not have any money to treat even their ailing people. The situation is prodding them in this country to stand up and take to the roads against the wrong policies of the government

fter jacking up electricity tariffs by more than 500%, the rise in the gas tariff up to 200% has also been approved by the Caretaker government. The government has also increased from 200% to 400%, water and sanitation rates by the Water and Sanitation Agency (WASA). The Agency has increased over 200% water and sewerage rates.

Enjoying a free hand, bodies like Nepra, Ogra, SBP, FBR and others sent the summaries to the government and our handcuffed government did not resist and gave approval for raising the tariffs. In just one year, the tariff on natural gas has been increased up to 193.33 percent for various categories of consumers.

Federal Minister for Finance DrShamshad Akhtar presided over the meeting of the Economic Coordination Committee which gave approval for the increase in the gas price.

A summary submitted by the Ministry of Energy (Petroleum Division) regarding the revision of the natural gas sale pricing for the current fiscal year (FY24) was considered by the forum.

The ECC, after detailed discussion and deliberation, approved the summary as per the tariff schedule submitted by the Ministry, prospectively w.e.f. November 1, 2023, instead of 1st October, 2023.

The IMF has frequently raised concerns over the country's mounting circular debt in the energy sector, asking the government not to give any subsidies and seeking a rise in utility tariffs.

It is pertinent to mention here that Pakistan's oil and gas reserves have been fast depleting and are likely to be fully consumed in the next 15 years, according to the Pakistan Petroleum Information Services.

The country has not made any major new discoveries of oil and gas reserves, as the government looks for cheaper sources of energy to deal with the growing demand.

To stop the accumulation of petroleum sector circular debt, the Petroleum Division has proposed a massive hike in fixed monthly gas charges for the poorest protected consumers and up to 193.33 percent in gas tariff for various categories of consumers. For non-protected gas consumers using from 0.25hm3 to 1.5hm3, a hike of Rs540/month or 117.39 percent has been proposed in monthly fixed charges taking it from the existing Rs460/month to Rs1,000/month. For non-protected gas consumers using from 2hm3 and above, an increase of Rs1,540/month or 334.78 percent has been proposed in fixed monthly charges.

The Petroleum Division has proposed a hike from 29 percent to 172 percent for domestic gas consumers, up to 193.33 percent for industries and a hike of 143 percent has been proposed for the CNG sector, the documents revealed. Although, no revision in gas prices has been recommended for the four slabs of protected consumers, utilising up

to 0.25 hm3, 0.5hm3, 0.6hm3 and 0.9hm3 gas, an increase of 3,900 percent from the existing Rs10/month to Rs400/month in fixed monthly charges has been proposed. A hike of Rs2,595/MMBtu (or 143.77 percent) has been proposed for the supply of gas to CNG stations taking its supply rate from the existing Rs1,805/MMBtu to Rs4,400/MMBtu.

For the non-protected consumers using gas up to 0.25 hm3, a hike of Rs100/MMBtu (or 50 percent) has been proposed, taking its price from the existing Rs200/MMBtu to Rs300/MMBtu. For the consumers using 0.5hm3 gas, an increase of Rs300/MMBtu (or 100 percent) has been recommended, taking the rate from the existing Rs300/MMBtu to Rs600/MMBtu. On the consumption of 1hm3, a hike of Rs600/MMBtu (or 150 percent) has been proposed in tariff, taking its price from Rs400/MMBtu to Rs1,000/MMBtu; on up to 1.5hm3 consumption, a hike of Rs600/MMBtu (or 100 percent) has been proposed, taking its price from Rs600/MMBtu to Rs1,200/MMBtu. For the

Enjoying a free hand bodies like Nepra, Ogra, SBP, FBR and others sent the summaries to the government and our handcuffed government did not resist and gave approval for raising the tariffs. In just one year, the tariff of natural gas has been increased up to 193.33 percent in various categories of consumers

consumers using up to 2hm3 gas, a hike of Rs800/MMBtu(or 100 percent) has been proposed, taking its price from the existing Rs800/MMBtu to Rs1,600/MMBtu. On consumption of up to 3hm3, a hike of Rs1,900/MMBtu (or 172.73 percent) from the existing Rs1,100/MMBtu to Rs3,000/MMBtu, while for the consumers using 4hm3, a raise of Rs1,500/MMBtu (or 75 percent) from the existing Rs2,000/MMBtu to Rs3,500/MMBtu. However, for the consumers using above 4hm3, a hike of only 29.03 percent or Rs900/MMBtu has been proposed, taking its price from Rs3,100/MMBtu to Rs4,000/MMBtu.

The Ministry of Industries and Production submitted a summary regarding the measures to meet the requirements of urea for Rabi season 2023-24. The ECC discussed the proposal in detail and approved the immediate import of 200,000 MT of urea fertilizers. The meeting also directed that an uninterrupted supply of gas for the fertilizer industry be ensured. It was also decided that the provinces would be asked to act more proactively to bear the importation cost.

The ECC also discussed and approved the summary submitted by the Ministry of National Food Security and Research regarding the cost-efficient import of 1.00 MMT of milling wheat for the year 2023-24, through TCP under through open tendering process, to maintain the strategic reserves. The ECC also approved the proposal for encouraging the private sector to import specified milling wheat under the Ministry of Finance Notification of 14th November 2008, while meeting the criteria envisaged in the import policy order 2022. The ECC also directed the Ministry to conduct a third-party verification of the wheat stock in the country. The meeting also deliberated over a summary submitted by the Earthquake Reconstruction and Rehabilitation Authority (ERRA) for approval of the technical supplementary grant of Rs. 484 million to meet critical expenditure on pay and allowances of 415 contract and project employees from July 2023 onwards. The ECC directed the Ministry of Planning. Development and Special Initiatives to identify the savings to finance the salaries of the ERRA em-



PROMAX

YOUR ULTIMATE GATEWAY TO A
WORLD OF SEAMLESS CONNECTIVITY
AND LIMITLESS POSSIBILITIES!

IN JUST RS. 2,999/-









JAZZ SUPER 4 7 YOUR DIGITAL PARTNER

772

n a significant development for the telecommunication sector, the interim federal cabinet has given the nod to establishing the much-anticipated telecom infrastructure-sharing framework while forming a committee to oversee the auction of 5G spectrum.

The telecom infrastructure-sharing framework provides telecom companies with the option to jointly use critical resources like towers, antennas, cable ducts, and other essential infrastructure. The objective of this mechanism is to optimize resource utilization and potentially reduce operational costs. Additionally, the framework is expected to create opportunities for new companies to enter the domestic telecom market.

During a press briefing, caretaker IT Minister Dr Umar Saif said the auction committee, led by caretaker Finance Minister Shamshad Akhtar, has been constituted to oversee the rollout of the faster 5G network. The committee comprises the ministers of IT, science and technology, industries and production, secretaries from relevant ministries, and officials from the Federal Board of Revenue.

The primary responsibility of the committee will be to assess the availability of spectrum across different frequency bands, including 700 MHz, 1,800 MHz, 2,100 MHz, and 2,600 MHz. The auction of these spectrum resources will be based on recommendations provided by the Pakistan Telecommunication Authority (PTA).

DrSaif has noted that the current spectrum allocation to the four telecom companies operating in Pakistan may not be sufficient to meet consumer demands, hence necessitating the auction.

He commended the IT ministry for its recent initiatives, which aim to boost exports in the IT and telecom sectors. These initiatives include local mobile phone production, supporting freelancer growth, and reducing reliance on imports. Pakistan is recognized as the seventh largest mobile phone market globally, with a consumer base of 194 million. The government aims to promote local manufacturing of affordable and high-quality mobile phones.

DrSaif acknowledged the efforts of previous governments and underscored the importance of the initiatives undertaken by the IT ministry over the past two months. These initiatives are expected to enhance exports in the IT and telecom sectors, fostering local manufacturing, conserving foreign exchange, and generating employment in the high-tech industry.

To further facilitate IT exporters and enhance exports, DrSaif recalled the State Bank of Pakistan (SBP) recently increased the retention limit for export proceeds from 35% to 50% in the Exporters' Specialised Foreign Currency Accounts (ESFCAs). This change allows IT exporters to make payments from these accounts without requiring approval from the SBP or other banks.

Notably, the new initiatives also include financial assistance of 100,000 for freelancers to establish their e-working centres, addressing the need for suitable workplaces for freelancers. Dr. Saif emphasized that freelancers have the potential to earn up to \$30,000 per year, making a significant contribution to the national economy.

On the other hand, the caretaker government has unveiled plans to establish a 'Pakistan Startup Fund' to attract venture capital investment. The government also aims to introduce next-generation 5G internet by mid-2024, according to the Minister for Information Technology and Telecommunication, Dr Umar Saif.

Dr Umar Saif said that the interim administration has allocated over Rs two billion for establishing this fund, and this sum of amount will be matched by the private investors. Furthermore, commitments from venture capitalists are set to provide an additional Rs8 billion in Series 'A' financing for startups that graduate from the fund.

This announcement came following a strategic partnership signing ceremony between Habib Bank Limited (HBL) and the Pakistan Software Houses Association (P@SHA). The Minister for Information highlighted that co-working spaces

Cabinet approves long-awaited 5G telecom infrastructure



The primary responsibility of the committee will be to assess the availability of spectrum across different frequency bands, including 700 MHz, 1,800 MHz, 2,100 MHz, and 2,600 MHz. The auction of these spectrum resources will be based on recommendations provided by the Pakistan Telecommunication Authority (PTA)

will be established to accommodate around half a million IT freelancers, promoting a conducive environment for tech-driven innovation.

He said that the interim administration is working diligently on the project, with the expectation of completing the groundwork before the newly elected administration takes office. The plan also includes the initiation of the 5G auction process.

The telecom infrastructure-sharing framework provides telecom companies with the option to jointly use critical resources like towers, antennas, cable ducts, and other essential infrastructure

DrSaif acknowledged the contributions of the Special Investment Facilitation Council (SIFC) and mentioned that IT companies are now permitted to retain 50 percent of their revenue in US dollar accounts. Corporate debit cards will also be issued by banks to these companies, facilitating international payments and boosting export

earnings. Muhammad Aurangzeb, President and CEO of HBL, expressed the confidence in the potential of the IT industry as a major driver of economic growth and job creation in Pakistan. He underlined HBL's commitment to becoming a 'Technology Company with a Banking License' and the collaboration's role in engaging with key stakeholders in the IT, freelancer, software, and gaming industry to provide innovative financial solutions and services tailored to the IT sector's specific needs.

Pakistan has 194 million cellphone users in the country, according to official figures. By 2023, the mobile industry's economic contribution in Pakistan is estimated to reach \$24 billion, global non-profit organization GSMA estimated in 2021.

However, it's worth mentioning that challenges lie ahead. Reports indicate that local mobile operators are apprehensive about purchasing 5G licences due to economic instability.

This reluctance raises concerns about the feasibility of launching the much-anticipated 5G spectrum within the stipulated 10-month timeframe.

As the nation navigates these complexities, the forthcoming 5G auction stands as a testament to Pakistan's technological aspirations, promising transformative possibilities for the country's digital landscape.

12

FBR detects billions of rupees over-invoicing, money laundering in solar panels import

FLARE REPORT



To uncover the complex network of illicit financial activities, the FBR's Financial Intelligence Unit (FIU) has collaborated with the Customs Administration of the United Arab Emirates (UAE), Singapore, and China

he Federal Board of Revenue (FBR) has stepped up efforts to combat trade-based money laundering, which has been carried out in the guise of solar panel imports. The FBR is actively working to recover the over-invoicing amounts associated with these transactions.

However, to uncover the complex network of illicit financial activities, the FBR's Financial Intelligence Unit has collaborated with the Customs Administration of the United Arab Emirates (UAE), Singapore, and China.

Moreover, solar panels imported from China were at the heart of this massive money laundering scam, with over Rs. 18 billion funnelled to various destinations such as the UAE, Singapore, Switzerland, and the United States.

According to FBR reports, importers diverted approximately Rs. 8 billion to the UAE, more than Rs. 6 billion to Singapore, and approximately Rs. 2 billion to Switzerland. These transactions took place outside of the regulator's jurisdiction.

However, by importing solar panels from China over the last five years, money has been transferred to no less than ten other countries. This has raised serious questions about the scope of the illegal financial activities which plagued these transactions.

Additionally, the FBR's post-clearance audit officials discovered clear violations of foreign exchange regulations, confirming the need for imme-

diate intervention.

Importers appear to have not only ordered solar panels from China but also remitted large sums of money to foreign countries in violation of foreign exchange regulations.

However, the FBR has formally registered cases of over-invoicing and trade-based money laundering against the implicated importers in light of these findings.

Furthermore, the tax authority has already signed a cooperative Anti-Money Laundering Agreement (AMLA) with the UAE's Financial Intelligence Unit.

Under this agreement, the FBR has formally requested the UAE's Financial Intelligence Unit for cooperation and support in combating the extensive network of trade-based money laundering.

A couple of weeks ago, the Directorate of Post Clearance Audit FBR (Federal Board of Revenue) exposed the money laundering of Rs. 13 billion in the name of solar panel import and over-invoicing.

According to media reports, the Directorate of Post Clearance Audit FBR Karachi has identified 6 more fake companies allegedly dealing in solar panels during the customs clearance audit. It transpired that money worth 13 billion rupees had been transferred abroad under the guise of solar panels on behalf of these fake companies.

Sources said that out of these 6 fictitious companies, 3 are related to Karachi and the other 3 are

related to Quetta, 6 fictitious companies include Messrs. SH Traders, Messrs. Sahar International, Messrs. Delta Trading, Messrs. Smart Impex, Messrs. Ehsanullah Import Export and Asadullah Enterprises.

After the customs clearance audit, it has been pointed out that the above 6 fictitious companies have submitted a total of 687 goods declarations to the Customs Department for the clearance of imported solar panels, out of which 443 goods declarations contained excess prices of imported solar panels. Over-invoicing was revealed and money laundering of 3 billion was carried out.

Sources said that the said 6 fictitious solar import companies showed the value of solar panels worth 9 billion rupees, in the goods declaration at 13 billion, while 2 importers M/s Smart Impex, M/s Asadullah Enterprises sold solar panels worth 4 billion for 2.4 billion rupees in the local market.

The Customs Post Clearance Audit team has registered 6 new cases and constituted teams for the arrest of the accused persons while it obtained the remand of Abdul Aziz, the owner of the fictitious solar company M/s, for investigation.

In the initial investigation, it has also come to light that the real owner of the said fictitious company is Amanullah, who has brought to the front his cousin Abdul Aziz as the owner of his fictitious company. Sources said that mafias of solar panels through over-invoicing and money laundering, misused Green Channels for customs clearance of solar panels.

Member Customs FBR Zeba Hai, Director General Post Clearance Audit Chaudhry Zulfiqar Ali and Director PCA South are looking into the matter.

Led by Shiraz Ahmed, organized mafias have started aligning themselves against the FBR in the crackdown on the fake solar panel companies and the elements involved in money laundering undercover the imports of solar panels.

The stance of these mafias is that the Customs Department has done the clearance of the consignment of solar panels. The fact is that the mafias have over-invoiced solar panels during the years 2017 to 2023 and have swindled billions of rupees through Dubai to several Chinese export companies.

It was determined that Bright Star Business Solutions (Pvt) Ltd and Moonlight Traders had imported a total of 2,900 consignments of solar panels from China between 2017 and 2022, with over-invoicing amounting to Rs38 billion.

To further substantiate the import prices, the audit team delved into the sales tax records of the importers which disclosed a significant disparity between the actual price per watt of the imported solar panels and what was declared in the goods before the department.

Bright Star claimed imports of solar panels worth Rs47.6 billion, while Moonlight declared imports of Rs25.4 billion. Both companies were deemed to be dummy entities, as their income tax returns failed to reflect the required legitimate income.

Under this agreement, the FBR has formally requested the UAE's Financial Intelligence Unit for cooperation and support in combating the extensive network of trade-based money laundering

Furthermore, the investigation unveiled close ties between these two companies, as evidenced by bank statements indicating financial transactions between them. Their offices were found to be situated in the same building at Dean Trade Centre in Peshawar Cantt. Astonishingly, these importers managed to shift Rs73 billion abroad, despite their financial records showing a mere Rs110 million in assets.





JAZZ SUPER 2 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Airlink earns wide appreciation for made-in-Pakistan manufacturing at GITEX Global



Umer Saif, alongside MuzzaffarPiracha and other dignitaries, had the honour of inaugurating the Pakistan pavilion, where the country's foremost companies are actively taking part. He visited the booth of Airlink Communication and lauded the products and services being offered by the company during his conversation. Muzzaffar Hayat Piracha, representing Airlink Communication, is taking a prominent and proactive role in the promotion of mobile phones made in Pakistan equal to the international level

merSaif, Minister for IT inaugurated the Pakistan Pavilion at GITEX Global at World Trade Centre Dubai where more than 170 countries and 6000 companies took part including over 80 companies from Pakistan. In the exhibition, Airlink Communication actively participated and displayed their made-in-Pakistan stuff. The visitors lauded the efforts of Airlink Communication towards manufacturing made in Pakistan features and smartphones.

Muzzaffar Hayat Piracha, the CEO of Airlink Communication, alongside UmerSaif, the Minister of IT, among the corporate dignitaries from Pakistan at GITEX Global. During this event, UmerSaif highly appreciated the significant contribution of the mobile phone manufacturing industry in Pakistan and expressed a strong desire to support and facilitate this industry in its journey towards global exports, recognizing its immense potential.

UmerSaif, alongside MuzzaffarPiracha and other dignitaries, had the honour of inaugurating the Pakistan pavilion, where the country's foremost companies are actively taking part. He visited the booth of Airlink Communication and lauded the products and services being offered by the company during his

conversation. Muzzaffar Hayat Piracha, representing Airlink Communication, is quite prominent for his proactive role in the promotion of mobile phones made in Pakistan equal to the international level.

Appreciating the event Dr.
Umar Saif said that GITEX
provides an ideal platform for
Pakistani exhibitors to
interact and interconnect with
key industry players, explore
business opportunities as well
as learn the important
developments taking place
around the world

In Pakistan, IT exports and startups have shown a sharp upward trend in recent years, driven by enabling policies of the government of Pakistan. Today Pakistan's IT exports stand at US \$ 2.6 billion annually with the potential to increase to US\$ 10 billion within the next 2-3 years.



For incentivising Industry, Pakistan is establishing special technology Zones. Around 5-7 technology zones are ready while two technology zones are already operational. These technology zones will house technology companies, outsourcing companies, startups, financial institutions and real estate developers capable of building technology infrastructure.



"Additionally, we are also creating co-working spaces with the necessary infrastructure to accommodate 500,000 freelancers working online in Pakistan, said Dr. Saif. He further said that Pakistan has the second largest online freelancing workforce in IT. Talking about startups in Pakistan, Dr. Umar Saif said that US\$ 800 million has already been invested in startups in Pakistan. This shows potential in Pakistan's IT and startup sector.



Appreciating the event, Dr. Umar Saif said that GITEX provides an ideal platform for Pakistani exhibitors to interact and interconnect with key industry players, explore business opportunities and learn the important developments taking place around the world.

GLASS FINISH Manufacture by Young TECH











HD + Waterdrop Notch Display (6.52")



48MP Triple Real Ai Camera



16MP Front Selfie Camera



5000mAh Longlife Battery



2.0Gh Octa-Core Processor



90Hz Refresh Rate



MAZZ SUPER 21 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Women hold immense business potential to share economic growth

Sahar Malik

CEO Nexus Solutions & President WCCI Lahore Division

Sahar Malik, CEO of Nexus Solutions and President of the Women Chamber of Commerce and Industry (WCCI) Lahore Division in an exclusive interview with Flare Magazine shared her thoughts about her company and the business vision. Her company imparts and educates on entrepreneurship as well as how to empower women to run a successful business. In her message to the young women, she said they should study what the industry needs instead of getting an education not beneficial to their career as a good businessperson or does not get them a job. Children should be trained so that they can become a successful entrepreneur

ahar Malik, CEO of Nexus Solutions Private Limited told Flere that her company is licensed and in its initial stage currently has around 30 staff members. When asked about the working of the company and how it attracts students, she said: "We don't need to attract anyone because with time getting entrepreneur skills has become a requirement for everyone."

Sahar Malik said for the education of entrepreneurs, the centre of professionals of the universities is connected with them. "The National Assembly has passed a bill in this regard, considering that policies are being formulated but our education system is not compatible with it. Working with universities, entrepreneurship students also face the problem of where to get raw materials and how to identify suppliers and purchasers and obtain licenses. They need guidelines on how to get them all and how can they use their time and money."

When asked about entering this unique profession, she said that she attended seminars where she heard about the CIPS qualification and during the Corona days she had time to take initiative in this regard. During Corona, when the world faced a demon, people in IT and other fields expanded their businesses and achieved success. She said for a successful business along with money one needs to take into account other factors as well. Inductions in business without merit of the persons have adverse effects as every sector of the business needs improvement and growth with time which is not possible without the right man for the right job. Talking about her experiences in the WCCI, she said, the forum holds great opportunities for empowerment, training and building a value chain for women to improve and expand their businesses. Our success is more than the prestigious educational institutions. She said it was her vision and priority to regulate entrepreneurship as per the global rules. "We want to teach applied form education to children so that they can get help in import and export."

She further said they were working with international chambers and had recently signed an agreement with Sri Lanka in this regard. All women members in the WCCI are the founders of their companies or decision-makers, which is no less than a revolution since it is no longer that women are appointed as dummy directors in the business of their fathers or brothers. The Chamber is providing all facilities to these women. She said women constitute 50% of the population and they must play a role in the development of the country. She cited the example of

Bangladesh, where women are contributing to the development of the country using their skills, whether it is in harvesting wheat or selling milk. "The GDP growth of a country largely depends on women's contribution. If Bangladesh, Sri Lanka and India can do it, Pakistan also needs to pay attention to it."

On attracting civil servants to her field, she said most of the government employees pass through the CSS examination as such they are not fit for this job as their education is different and is not compatible with this trade. An executive cannot work in business. Women's Chamber of Commerce promotes work with the public-private sector. A CSS can execute and not do accounting for which a chartered accountant



is needed to be hired. Sahar said they were working with the Higher Education Commission for business development. "We are committed to bringing the BBA, Entrepreneurship taught by HEC to the children in applied form. Business is not something you

can read and start. It is an applied form."

Awareness is being given as we are spreading this message at the national level. This is high time to bring innovation to our education and grow the economy for which CPEC is a good opportunity. For a thriving import and export business it is necessary to become good suppliers. People from other countries are promoting their business by that means and it is time that Pakistanis should also know this trade for GDP growth. This cannot be done by hiring suppliers from Sri Lanka, Iran or India. This is the best way to create awareness and spread the message to promote entrepreneurship, Sahar added.

Profile of Sahar Malik

Sahar Malik is a prominent figure in the fields of business, education and women's empowerment, making remarkable strides in advancing the role of women in the business world. CIPS Syndicate Practitioner Sahar's extensive procurement and supply chain management expertise earned her Syndicate Practitioner title from the Chartered Institute of Procurement and Supply (CIPS) UK. Notably, she became the first authorized licensee of the CIPS Study Center and Exam Center in Pakistan, underscoring her commitment to excellence – the visionary leadership of Matriarch Founder and CEO Sahar as CEO and Founder of Matriarch.

Her journey began with an undying curiosity about business intricacies, which evolved into an entrepreneurial endeavour dedicated to streamlining business and fostering growth. Sahar's vision transcends traditional business success. It celebrates the transformative power of women and recognizes women's unique ability to reimagine and reshape business. Her role as President of WCCI Lahore Division exemplifies her dedication to empowering women in the business community and leveraging their expertise to harness the potential of women. She sees supply chain and procurement as key areas of growth for both SMEs and conglomerates spanning continents. Sahar's commitment to education and advancing business practices spans the globe. Through Matriarch's partnership with Wise Education Society and its status as an authorized study centre and examination centre for CIPS, she aims to create a diverse learning platform and expand the global reach of CIPS, particularly in Pakistan. Sahar Malik provides sector-leading market knowledge, academic insight, and operational excellence is known for. Her contributions to the Wise Education Society enhance the organization's capabilities and impact in the education sector.

Umar Draz

Aamir Ibrahim highlighted how the platformwith its largest mobile money customer base of 43 million - continues to reduce women's financial exclusion and empower them through carefully designed financial solutions. Aamir also discussed the positive outlook of digital financial inclusion in Pakistan with mobile wallets which now surpasses conventional bank accounts and Raast reaching millions of users.

Discussing key strategies to promote financial inclusion in Pakistan-particularly focusing on women, rural and low-income communities- Aamir Ibrahim presented key policy recommendations to accelerate financial inclusion and enable use cases that aid in documenting the economy and building a more inclusive financial system. "Leveraging real-time data for effective policy interventions, expanding SME access to credit through digital lending platforms, improving handset affordability for the masses, and accessible banking services are crucial for attaining sustainable financial inclusion," he recommended.

Aamir Ibrahim also expressed gratitude to the State Bank of Pakistan (SBP) and the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) for their supportive role and acknowledged their facilitative approach which has helped accelerate fintech growth in the country. He emphasized the critical role of collaboration between the government and industry players. He stressed the need for joint efforts to address challenges such as the cash economy, empowering the unbanked population, and facilitating credit access for small businesses to foster a more inclusive and resilient financial ecosystem in Pakistan.

Aamir also underscored the importance of financial literacy, upskilling women to increase their awareness and access to financial services. He also highlighted the need for public-private collaborations to develop robust and sustainable women-focused financial solutions that also promote women's entrepreneurship. Hailing the significant contributions of Asaan Mobile Accounts (AMA) and Raast to the ongoing financial inclusion efforts in Pakistan, Aamir Ibrahim urged the government and key stakeholders, both domestic and international, to explore new opportunities in Pakistan's budding fintech ecosystem.

Aamir Ibrahim also highlighted JazzCash's contributions and said that JazzCash is focused on helping SMEs, adding that the app is a One-Stop financial platform for SMEs. He said JazzCash aims to encourage a cashless economy by becoming a go-to app for SMEs. He told the audience that the platform's gender-intentional approach is making significant strides in accelerating women's financial inclusion, with over 13 million women users benefiting from its services. Moreover, he said, JazzCash has disbursed PKR 6.5 million in loans, empowering women entrepreneurs and contributing to their economic growth and financial independence.

On the occasion, Prime Minister Anwaarul Haq Kakar said Pakistan is leading in terms of the opening of bank accounts in Edison Alliance's global financial inclusion goal of providing one billion people with affordable digital solutions by 2030.

Speaking at a webinar held in connection with the Spotlight Pakistan Day by the World Economic Forum on the success of the Virtual Remittance Gateway's (VRG) Asaan Mobile Account scheme, the premier said the platform allows Pakistanis to open bank accounts hassle-free by using a short code on a basic phone without any internet connectivity.

"More than 8.5 million Pakistanis without the internet have opened bank accounts. This number is growing by four to five thousand every day," PM Kakar remarked.



Discussing key strategies to promote financial inclusion in Pakistan-particularly focusing on women, rural and low-income communities-Aamir presented key policy recommendations to accelerate financial inclusion and enable use cases that aid in documenting the economy and building a more inclusive financial system

Established in 2013, VRG is a third-party service provider (TPSP) that has developed cost-effective products to provide convenience in payments to unbanked/low-end customers.

Powered by VRG, the Asaan Mobile Account scheme was launched in December 2021 under the supervision of the State Bank of Pakistan (SBP) and the Pakistan Telecommunication Authority (PTA).

Aamir Ibrahim also expressed gratitude to the State Bank of Pakistan (SBP) and the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) for their supportive role and acknowledged their facilitative approach which helped accelerate fintech growth in the country

The number of transactions performed until October was 80.45m while the number of accounts opened touched the 8.5m mark. These included interbank fund transfers, local fund transfers and utility bill payments. Local fund transfers contributed a share of 48.9 percent, followed by interbank fund transfers (35.4pc) and utility bill payments (15.8pc).

In regional terms, Punjab leads the way with 58.2 percent of total transactions followed by Khyber-Pakhtunkhwa and Sindh at 21.2pc and 11.1pc, respectively. Gender-wise, transactions by women in Punjab were higher than those in other provinces. Their share was 81.2 percent in total transactions conducted by women. Speaking on the occasion, VRG and Pathfinder Group Chairman Zarrar Sehgal said the platform is a game-changer for not only Pakistan but also other developing countries that do not have the know-how, branch/agent network and infrastructure to undertake financial inclusion on a fast-track basis.

"This model of providing financial access to the underprivileged can be replicated across the globe, which can have wide-ranging social and economic benefits for the masses," he said. VRG is a 100 percent equity-financed entity by the Sehgal family with no external financial support from any government or donor-related entities. VRG is now seeking growth capital for scalability. Speaking on the occasion, VRG CEO Muhammad Salman Ali said 53 percent of the total adult population of Pakistan remains financially excluded. Thanks to the Asaan Mobile Account scheme that depends on the Unstructured Supplementary Service Data (USSD) channel — which allows users without a smartphone or data/internet connection to use mobile banking through a short code — digital banking is accessible to as many as 48 percent of the population that still uses basic phones.

"Konnect by Habib Bank Limited alone has captured a customer base of 3.5 million by providing them with access to formal financial services," he said. Another example that he cited was JS Bank Limited's branchless banking segment, which is one of the top contributors to the Asaan Mobile Account scheme with 8.1 million transactions worth Rs37.3bn.

"It utilised the Asaan Mobile Account payments platform for disbursing salaries to the employees of Coastal Guards in far-flung areas where the facilities of basic banking and the internet didn't exist,"



MAZZ SUPER 4/17 YOUR DIGITAL PARTNER

Infinix debuts vlogging champion ZERO 30 5G series with clear videos & crisp images



Saad Shams, Head of Marketing, Infinix Pakistan, shared his excitement, saying, "Infinix's journey in Pakistan has been nothing short of incredible. With the ZERO 30 Series, we're taking another leap towards reshaping the smartphone vlogging landscape

nfinix, Pakistan's highest-selling smartphone brand, hosted an unprecedented grand launch of its flagship ZERO 30 Series featuring 60FPS 4K video recording. This monumental event, organised in Lahore, stands as the crowning achievement of the brand's unwavering commit-



ment to the Pakistani market, where it has consistently introduced groundbreaking products across all its series throughout the year – and now, the vlogging champion ZERO 30 series.



The event was attended by an array of esteemed guests representing various facets of tech, lifestyle, media, and influencers. In a true spectacle, the stunning Kinza Hashmi, the brand ambassador for Infinix ZERO 30 Series, took centre stage and unveiled the flagship ZERO 30 Series. She was joined

by prominent figures in the Infinix leadership team, including Saad Shams, Head of Marketing for Infinix Pakistan, Simon Feng, CEO of Infinix Pakistan, and Joe Hu, CEO of Transsion Holdings.

In a true spectacle, the stunning Kinza Hashmi, the brand ambassador for Infinix ZERO 30 Series, took centre stage and unveiled the flagship ZERO 30 Series

Saad Shams, Head of Marketing, Infinix Pakistan, shared his excitement, saying, "Infinix's journey in Pakistan has been nothing short of incredible. With the ZERO 30 Series, we're taking another leap towards reshaping the smartphone vlogging landscape. This launch event is a testament to our dedication to our Pakistani audience, and we're thrilled to provide them with cutting-edge technology and exceptional experiences."



Simon Feng, CEO of Infinix Pakistan, added: "At Infinix, we believe in the power of innovation and community. Our ZERO 30 Series is a testament to our commitment to our consumers in Pakistan. We look forward to setting new industry

standards and delivering remarkable products that enhance the everyday lives of our users."

The event also featured Joe Hu, CEO of Transsion Holdings, who emphasized Infinix's global vision and its significance in Pakistan's mobile industry. "Infinix has been fore fronting technological advancements throughout and this event exemplifies our global commitment to innovation and



excellence. With ZERO 30 series we aim to enable the audience with a professional video recording device so that they will never have the need to carry any other vlogging device," said Joe Hu.

The ZERO 30 Series boasts a cutting-edge camera setup, which includes 60FPS video recording, 4K video capabilities, dual video view, Optical



Image Stabilization (OIS), and Electronic Image Stabilization (EIS). It promises to take mobile photography and videography to an unprecedented level.

Infinix has equipped the ZERO 30 Series with a robust processor that ensures exceptional performance, making it a versatile device for various user needs. The innovative extended 21GB RAM tech-



nology ensures that the ZERO 30 Series provides a seamless and with a curved display, the ZERO 30 Series offers an immersive visual experience, taking entertainment and productivity to new heights.



The launch of the InfinixZERO 30 Series has ignited a wave of anticipation among consumers, tech enthusiasts, and industry experts. This flagship series represents Infinix's relentless pursuit of innovation and commitment to delivering high-quality, cutting-edge mobile devices to the Pakistani market.



1.8" Display

3000_{mAh}

32_{GB} Memory Card

ElegantDesign

UNLEASH YOUR ROYAL

CONNECTION WITH G'FIVE KING!!

AVAILABLE NOW IN JUST RS. 2,199/-



KING

DIGITAL





ZZ SUPER 2/17 YOUR DIGITAL PARTNER

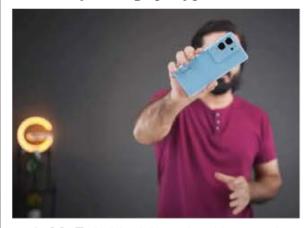
Top content creators in Pakistan share their delightful experience with vivo V29 5G

ivo recently launched the latest V29 5Gin
Pakistan. The smartphone is renowned for its
outstanding camera capabilities and a wide
array ofimpressive features. With the Smart
Aura Light Portrait feature at the forefront, it adds
a touch of creativity through various lighting effects.
Delighting everyone, the phone also features a 50MP
AF Group Selfie Camera, a stunning 120Hz 3D
Curved Screen, and the lightning-fast 80W FlashCharge.

The top Pakistani content creators had the opportunityto experience these exciting new features, and their feedback has been nothing short of glowing.Let's readwhat experts have tosay about this new smartphone.



Renowned tech expert MasTech recently unveiled the vivo V29 5G in a detailed unboxing video. His enthusiasm and admiration for the smartphone were palpable as he explored its design and exceptional quality. MasTech began by expressing, "Right from the moment I laid eyes on the device, it was clear that we're dealing with one of the most elegant smartphones in the market. The Peak Blue color, created by leveraging the Innovative 3D Magnetic Particles feature and the mesmerizing 120 Hz 3D Curved Screen, imparts a level of sophistication that is hard to match. I must also appreciate the brand for providing a silicon transparent back cover with the device. It is evident that vivo has poured meticulous thought into the design and aesthetics, elevating this smartphone to a top choice for anyone searching for a blend of style and high-quality performance."



As MasTech delved deeper into his comprehensive review, he gave a resounding applause to the Smart Aura Light, saying, "The Camera on this device is truly impressive, and it's complemented by the Smart Aura LightPortrait equipped with Smart Color Temperature Adjustment technology. This innovative feature empowers us to fine-tune the cool or warm lighting settings for our photos, and it's truly incredible in enhancing our photography experience."

The popular tech YouTube channel, Phone-World, shared an in-depth review of the vivo V29 5G, exploring every aspect of the phone. The reviewer emphasized the smartphone's captivating 120Hz 3D Curved Display, offering an immersive visual

experience for video consumption and multimedia activities. PhoneWorld also lauded the device's camera, adding a touch of professionalism to photography. "We are genuinely impressed by vivo's dedication to delivering exceptional camera performance, making the V29 5G a standout choice for photography enthusiasts". They continued further talking about the camera, and said, "We are captivated by



the remarkable camera capabilities, vivo has truly redefined smartphone photography with the introduction of the Smart Aura Light Portrait, ensuring stunning captures every time. Modes such as Super Night Video, elevate the V29 5G to unparalleled heights".

WhatMobile, also shared an in-depth review of the vivo V29 5G, referring to it as "A smartphone that's making waves in the tech world". Their review explored the vivo V29 5G's impressive features, including the mesmerizing Smart Aura Light Portrait technology, the stunning 120Hz 3D Curved Display, and the lightning-fast 80W FlashCharge. They con-



cluded with, "The vivo V29 5G is a true masterpiece in design and technology. Its Smart Aura Light Portrait feature takes smartphone photography to the next level, allowing you to capture stunning, professive review of the vivo V29 5G smartphone. The reviewer delved into the device's exceptional features, ensuring users a swift and long-lasting experience. "vivo has solidified its position as a major Pakistani brand with the release of the vivo V29 5G. The phone boasts a single RAM variant and continues vivo's tradition of crafting beautiful phones in the mid-range and mid-premium segments."

ReviewsPK praised the unique design configuration of the vivo V29 5G, boasting a remarkable 3D Curved Screen and AMOLED display that allows users to experience vivid moments in stunning detail and fluidity. "The vivo V29 5G stands out with its ultra-slim design, curved edges, and chrome finish, giving it a premium feel. One of its exceptional features is the Smart Aura Light Portrait, which can adjust automatically according to the environment and ambient lighting. Another important feature is the 50MP OIS Ultra-Sensing Camera which deliv-



ers incredibly detailed and clear photos. What truly impresses is the blazing-fast 80W FlashCharge that charges your phone in no time. Overall, the vivo V29 5G combines stunning aesthetics, top-notch camera capabilities, and impressive display quality."

Moreover, top fashion and lifestyle digital content creators Reeja Jeelani, Nyla Raja, Laraib Khalid, and Umar Saleem also share their delightful experiences with vivo V29 5G. Through the eyes of these content creators, the vivo V29 5G has garnered love for its elegance, sophistication, and outstanding performance.

The smartphone's charm has not only captivated lifestyle and tech content creators but also acclaimed photographers such as Fahad Hanif and Androon Lahore, who are captivated by the delightful camera capabilities of the new V29 5G.

As we conclude, it is clear that vivo's V29 5G isnot just a smartphone; it is a gateway to a world







sional portraits with ease. But that's not all. The vivo V29 5G boasts a 120Hz 3D Curved Display that delivers a truly immersive visual experience. Whether gaming, streaming videos, or browsing the web, this display will leave you in awe."

In a riveting unboxing video, highly acclaimed tech YouTuber ReviewsPK provided a comprehen-

of limitless possibilities. So, if you are searching for a device that seamlessly blends style, innovation, and power, look no further. Step into the future with vivo, where every touch, every moment, and every capture are a testament to the extraordinary. Experience the future of smartphone technology with vivo V29 5G.

S Flar

FACEBOOK.COM/FLAREMAGAZINEOFFICIAL

TWITTER.COM/FLAREMAGAZINEPK

OCTOBER 15 - NOVEMBER 15, 2023

AZZ SUPER 4. 17 YOUR DIGITAL PARTNER



FLARE REPORT

IMPERIAL HOTELS MANAGEMENT SERVICES



NOTHER MIESTONE ACHIEVED

By Imperial Hotel Management Services - MOU Signing Ceremony of Falettis Grand Gujranwala CEO IHMS Mr Irshad B Anjum and Mr Usman Faiz CEO Rachna Hospitality (Pvt) Ltd.









UAN: 042 111 444 333 24-Ergerton Road Lahore

info@ihms.com.pk



MAZZ SUPER 2/17 YOUR DIGITAL PARTNER

Nokia & Cybernet deploy Pakistan's first 600G commercial network



The new optical network provides Cybernet with the availability, reliability and flexibility required for quick response to evolving customer needs. The new 600G optical network connects Cybernet's main metro sites. Cybernet's advanced IXP platform has been powered by the Nokia 7750 SR and 7250 IXR routers to deliver a range of IP peering services

okia and Cybernet, the leading fixed-line telecommunications provider in Pakistan has announced to have deployed the country's first DWDM network operating at 600Gbps per wavelength. The DWDM network enables Cybernet to deliver a high-capacity, robust network capable of meeting the requirements of even the most demanding customers. This new optical network connects Cybernet's main metro sites and provides the enhanced network capacity needed to support growing consumer and enterprise demand for fast, high-quality broadband services across Pakistan. By further strengthening its global footprint through the establishment of its international points of presence (POPs) in MC-1 in Barka (Oman), MRS-2 in Marseille (France), SmartHub in Fujairah (UAE) and SG1 in Singapore, Cybernet is providing its global peering community members with its advanced IXP platform powered by the Nokia 7750 SR and 7250 IXR routers. This platform ensures optimum connection capacity to meet both current and future needs. Cybernet offers Internet, EVPN and MPLSbased services with rich Quality of Service (QoS) at its international POPs.

To better meet the rising demand for high-speed broadband access and network speeds, operators are looking to upgrade their optical networks. Committed to ensuring its customers can tap into the highspeed services it provides, Cybernet partnered with Nokia for the deployment of a future-proof optical network capable of delivering over 600Gbps per lambda. This enhances the capacity and speed of its network used to connect main metro sites within the country. Leveraging Nokia's PSS 1830 optical transport platform, Cybernet can effectively scale its total network capacity to 28Tbs, serving broadband and enterprise customers across Pakistan.

Cybernet successfully implemented Nokia's advanced integrated ROADM architecture based on flexgrid technology. Through this deployment, Cybernet can better optimize and extend the reach of its optical network. Additional software management and control functions from Nokia's WaveSuite service enablement automation software help Cybernet to further increase operational efficiencies. Broadband and enterprise customers can also benefit from low latency, superior quality of services and an enhanced customer experience.

Maroof Ali Shahani, Chief Operating Officer of Cybernet, said: "Using Nokia's innovative in-house PSE-Vs chipset with super-coherent optical engines allows us to connect our main sites while also giving us headroom to grow our capacity efficiently and cost-effectively. Through our partnership with Nokia, we can meet our customers' increasing demand for the best connectivity services while also enabling them to benefit from the latest innovations within optical technology."

Manuel Ortiz Fernandez, Vice President of EMEA Webscale business at Nokia, said: "Having a high-speed optical network that enables the delivery of its advanced IXP platform powered by Nokia's routers, is critical for Cybernet to keep up with today's fast-paced digital landscape. We are excited to help bring Pakistan its first 600G optical network that helps Cybernet's ability to transfer data, reduce latency, improve network reliability and achieve significant cost savings."

Meanwhile, Nokia has announced it has been selected by Kingston Freeport Terminal Limited (KFTL) to deploy the first private wireless network at its container terminal in a port in the Caribbean.

The announcement made during TOC Americas 2023, held in Panama, will see the network installed and deployed by Nokia Channel Partner EGC International. Kingston Freeport Terminal Limited (KFTL) was established in 2015 in Kingston, Jamaica, following the 30-year concession agreement between the Government of Jamaica and CMA CGM.

KFTL's Digital Transformation began with the adoption of new technologies such as the Nokia DAC (Digital Automation Cloud), and MXIE a high-performance, end-to-end wireless private network, and industrial digitalisation platform. Both technologies will be deployed at KFTL to deliver industrial-grade connectivity and edge computing capabilities.

Nokia's solution will enable KFTL to meet the growing demands of modern logistics, improve safety measures and strengthen overall productivity with top-notch wireless connectivity at docks and port yards. That will include the Terminal Operation System (TOS) and other operational systems and applications, connectivity for more than 100 VMTs (Vehicle Mounted Terminals), cranes and trucks, as well as the deployment of more than 100 tablets and 260 devices (push-to-talk over LTE) for staff. Soon, up to 1,300 devices will be connected and remote operations and real-time monitoring of terminal equipment will be enabled.

"We are very pleased to collaborate with KFTL to increase its regional competitiveness. Nokia solutions are key enablers for terminal productivity, efficiency and safety and security operational improvements. As the first private wireless network project in a Caribbean port, this deployment will benefit KFTL's digitalisation," Marcelo Entreconti, Director of Nokia Enterprise for Latin America.

"We aim to go beyond our customers' expectations in our service delivery. We are committed to continually improving our operations safely and keeping innovation as part of our DNA. Nokia's LTE and 5G private wireless network is a key component of KFTL's strategy to drive endpoint productivity and security," added Carlos Cabrera, KFTL Chief Operating Officer. "We are excited to join forces with Nokia to deliver a new era of connectivity at KFTL. Our commitment to innovation aligns perfectly with Nokia's expertise for cutting-edge networking solutions. This partnership will empower the terminal with advanced technology, optimising operations and ensuring seamless communication for all stakeholders," commented Victor Agnellini, CEO of EGC International.

Nokia has deployed mission-critical networks to more than 2,600 leading enterprise customers in multiple industries. It has also extended its footprint to more than 635 private wireless customers worldwide across an array of industrial sectors.





JAZZ SUPER 2, 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Highly anticipate d PHANTOM V Series finally launches in Pakistan



The series blends top-of-the-line features, technology, and innovative designs to provide a phone experience that is not just high-end but also practical and user-friendly. From powerful processors that ensure seamless performance to excellent camera systems that capture life's moments with precision, the Phantom V series is fittingly designed for its tech-savvy consumers

ECNO Mobile Pakistan's premium sub-brand, PHANTOM, has recently launched two luxurious additions to its product lineup: the PHANTOM V Fold 5G and the PHANTOM V Flip 5G at the grand unveiling took place at Lahore Fort where the event drew notable attendees, distributors, and renowned

The price of the PHANTOM V Fold 5G is 329,999, while the PHANTOM V Flip 5G is priced at 199,999. The series blends top-of-the-line features, technology, and innovative designs to provide a phone experience that is not just high-end but also practical and user-friendly. From powerful processors that ensure seamless performance to excellent

at nothing" that shows its dedication to providing a smartphone experience that aligns with the ever-evolving trends and demands of the market.







TECNO



figures from the technology and fashion industries.

The event commenced with a captivating musical performance by Abdul Hannan followed by an in-depth overview of both phones. The highlight of



the launch was the thrilling drone show, marking the first for a mobile launch event in Pakistan. The evening concluded with a delightful dinner.

camera systems that capture life's moments with precision, the Phantom V series is fittingly designed for its tech-savvy consumers.

TECNO has a well-established track record of



being at the forefront of technological innovation. The company's commitment to staying ahead of the curve is further exemplified by its tagline, "Stop

24 24 FLARE REPORT

ZZ SUPER 41 7 YOUR DIGITAL PARTNER



The experts in the discussion on 'Increase in power tariffs - impact on consumers affordability, DISOCS recoveries and circular debt', organized by the Lahore Economic Journalists Association (LEJA), suggested appointing more professionals in Discos, increasing power generation from indigenous and renewable resources and separating the financial recoveries like taxes and fee of other departments from electricity bills

here is a need to bring the cost of production of power down to reduce the electricity tariff and end the uniform tariff policy across the board to make the distribution companies efficient and more responsible for managing losses in their respective areas.

The experts in the discussion on 'Increase in power tariffs - impact on consumers affordability, DISOCS recoveries and circular debt', organized by the Lahore Economic Journalists Association (LEJA), suggested appointing more professionals in Discos, increase power generation from indigenous and renewable resources and separating the financial recoveries like taxes and fees of other departments from electricity bills. The good power-paying consumers shall be protected and power thieves penalized.

Chairman LESCO Board Hafiz Muhammad Numan mentioned that the Discos implement the tariff given by the government of Pakistan through NEPRA. The government increased the power tariff under the IMF pressure, besides the capacity charges paid to the IPPs which played a major role in the tariff hikes. However, the company is still getting 30,000 fresh connection applications every month since electricity is the basic need of life.

Hafiz Numan said that the LESCO is on the top in the ongoing power recovery campaign launched by the government of Pakistan, despite the fact a drive in this regard was already underway. The LESCO has planned to establish its own police and has requested the Punjab government to link any of the property transactions with LESCO NOC. During

the last 11 months, the LESCO response time has been down to one hour from three hours.

Energy expert (former MD PEPCO) Tahir Basharat Cheema said Kasur was at the top of the power theft list in the LESCO region of over Rs 20 billion. He mentioned that the issues of capacity payment charges could be resolved if the government ended the forced load management. There is still more than 5000-megawatt demand in the system which could be immediately supplied from the available resources, he added.

Ending the uniform tariff policy, Cheema suggested the government must end this system so the Discos will work efficiently and to let the below-par performing discos improve their performance. Further, he asked to end the load of all taxes, and the fee which is almost 30 percent of the total bill of every consumer.

About the privatization of the power sector or dispensing it to the provincial governments to end the menace of circular debt, he believed that the government is working on the management contracts of handing over the Discos to the private sector for 20-25 years alongside its own regulations when handing over to the provinces is unworkable.

CEO LESCO ShahidHaider said that LESCO registered 22683 FIRs against the power theft and recovered Rs 600 million against the demand generated of Rs 1.91 billion. Besides, the LESCO has taken action against 70 employees involved in power theft while more than a dozen have already been terminated from the services after they were proved guilty.

Giving perspective from Karachi Electricity (KE) territory, Director Communications Imran Rana said during the last 10 months KE conducted over 14000 kunda raids and removed over 130,000 kilograms of illegally hooked kunda connections in the distribution network. According to World Bank reports, more than 50 percent of the city was unplanned since it was challenging to smooth power supplies to the city. The KE registered more than 750 FIRs against 74000 power theft cases of over 70 million power units' theft and recovered more than Rs 60 million.

The KE stood as the most improved distribution company with Rs 474 billion investment in the company's value chain since privatization. As a result, the T&D losses have been reduced from half since 2005, from 38 percent to 15.3 percent even below the NEPRA targets.

KE's investment plan 2024-2030 with a prospective investment of Rs 484 billion was submitted to the regulatory authority NEPRA whereby by 2030, KE has a target of having 30 percent share of generation from renewables, adding 30 percent more customers and further reducing power outages by 30 percent, Imran added.

President Lahore Chamber of Commerce Kashif Anwar stressed the need to use renewable resources for power generation including the construction of Kalabagh Dam and indigenous solar power generation. He said Pakistan needs a charter of economy before the election so the country is put on the growth path. He mentioned that power theft could not be possible without the conveyance of the distribution companies' staff so their accountability is crucial.

Meanwhile, the Chairman of National Business Group Pakistan, President of Pakistan Businessmen and Intellectuals Forum, and All Karachi Industrial Alliance, and former provincial minister MianZahid Hussain have lauded the commitment of Caretaker Commerce Minister GoharEjaztothe stability of the economy in the country. October has seen an increase of five percent, while exports have seen an overall increase of 14 percent. Foreign remittances have also increased by five percent.

The cotton production was also expected to be 11 million bales, which was double that of last year, but for long-term results, the government will have to get rid of the failed state-owned companies that were losing Rs 1200 billion annually.

The business leader said that power companies were also losing 1000 billion rupees annually, and the IMF delegation has asked for a fresh report on the losses of government-owned companies.

It was high the time to get rid of all these losses and provide relief to the people, he said adding that apart from general inflation, house and shop rents were also rising faster than people's income, which needs to be regulated.

Traders doing business in rental shops and millions living in rented houses were worried about rising rents. The income of the businessmen and people was continuously decreasing, but the expenses

The government increased the power tariff under the IMF pressure, along with paying the capacity charges to the IPPs which have played major role in the tariff hike

and rents were continuously increasing, which has taken away their peace of mind.

To improve the situation, an effective and efficient system of rent control should be introduced in the country.

There was a need for reforms in the power sector, a push for import substitution, and increase in the share of solar power and wind power in the energy basket while reforming the agricultural sector and corporate farming. The import of palm oil should be reduced through sunflower production, he said.

■



MAZZ SUPER 4 7 YOUR DIGITAL PARTNER

he Ministry of IT and Telecommunication has drafted an ordinance for setting up the Telecom Tribunal with the aim of quick resolution of disputes and cases re-

lated to the telecom industry. As per sources in the Ministry of IT, the draft of the law has been received back by the Ministry of Law after it has gone through vetting. The draft law will be sent to the federal government for approval. After in-principle approval from the Federal Cabinet, the ordinance will be sent to the President for final approval.

Sources say the ordinance cannot be approved as the Senate is in session. The approval of the ordinance will be taken only after the Senate session is adjourned for an indefinite period.

According to sources, the telecom tribunal will comprise three members. The Tribunal will be chaired by a Judge of the High Court or a person having legal experience equal to him. One of the two members will be a technical expert while the other a financial expert.

Sources say if the ordinance is brought during the ongoing session of the Senate, it will be mandatory to present it in the Senate. If the draft Telecom Tribunal Bill is tabled in the Senate, it will be delayed, as the bill needs approval from the National Assembly which will come into being after the next general election taking place after months. As the Senate session is prorogued, the ordinance will be sent for approval by the government, following which the same will be sent to the Federal Cabinet and the President.

Officials of the Ministry of IT and Telecom say that the setting up of the Telecom Tribunal will help speedy resolution of disputes and cases related to the telecom sector. The quick proceeding of the telecom-related complaints by the Appellate Tribunal is also sure to lessen the case burden on

The Telecom Appellate Tribunal for the telecom sector will facilitate smooth and speedy adjudication of cases and help reduce the burden on courts across the South Asian country, according to the minister.

The tribunal will help ensure speedy justice for telecom sector stakeholders in cases that have been pending for years.

"We are establishing Telecom Tribunal for reforms and resolution of disputes and cases in courts... the tribunal will be formed through an ordinance," Minster for IT Dr Umar Saif said on the sidelines of an event in Karachi in response to a query by Arab News about progress on a dispute between Pakistan and Emirati telecom giant Etisalat since 2005.



"The tribunal will be set up in the next two weeks. The tribunal would be a specialized court where telecom service providers' disputes will be resolved so that these cases could not be delayed

The establishment of the dispute resolution tribunal is likely to help resolve a nearly two-decadeold dispute between the Pakistani government and United Arab Emirates-based telecom service provider, Etisalat, involving a pending \$800 million bill from the privatization of the Pakistan Tele-

Tribunal afoot for quick decision on telecom-related cases



According to sources, the telecom tribunal will comprise three members. The Tribunal will be chaired by a Judge of the High Court or a person having legal experience equal to him. One of the two members will be a technical expert while the other a financial expert

communication Company Limited (PTCL).

An Etisalat consortium bought 26 percent stakes in PTCL for \$2.6 billion in 2005 and Pakistan gave the Emirati telecom giant majority voting rights. The UAE operator owned 90 percent of the acquiring consortium, giving it a 23.4 percent share in PTCL.

Etisalat paid an initial \$1.80 billion as per the deal, which also included transferring ownership of the properties to PTCL from the government. It was due to pay the remaining \$800 million in six twice-yearly instalments of \$133 million, however, the UAE telecom giant withheld the payment due to the dispute over the mutation of some 34 out of 3,500 properties destined for PTCL.

Pakistani officials have said in the past that the remaining properties could not be handed over due to ownership complications and the value of these properties would be deducted from the amount Etisalat owes. The dispute remains unresolved since 2005.

Saif called the establishment of the tribunal a "big step" by the government and said the idea was being executed in a short period that would help the government improve telecom services.

About the launch of 5G services in the country, he said these services would be rolled out within the next eight months.

"When we joined the government, we announced that 5G service would be launched in 10 months so two months have gone and we are confident that the service will be launched in eight months through auction," Saif replied.

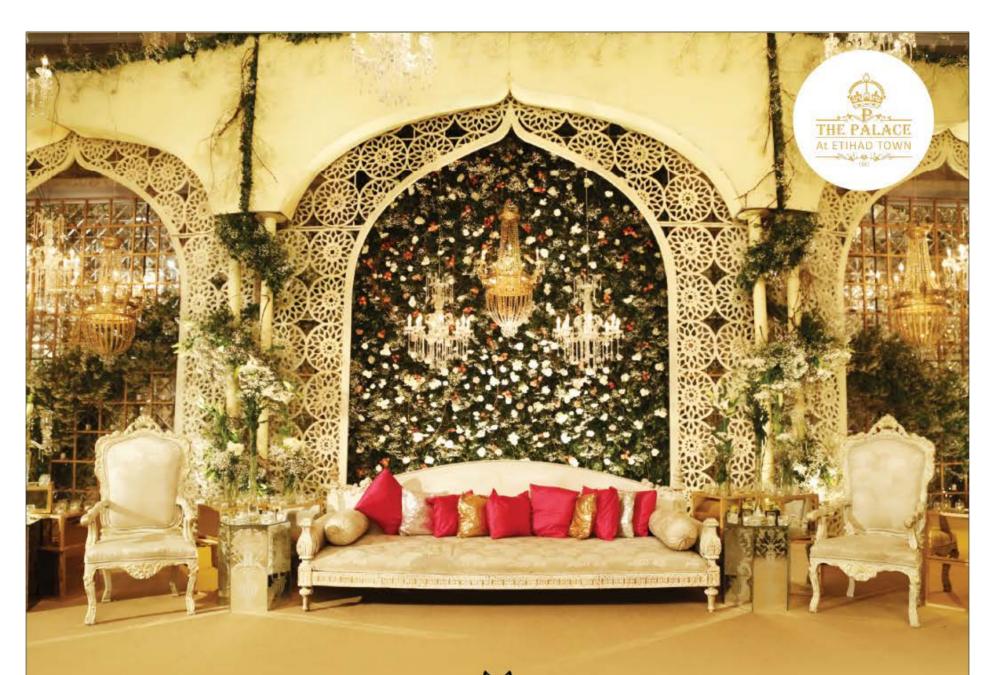
The Minister said an inter-ministerial advisory committee for the 5G auction had been formed and approved by the Federal Cabinet, while consultants had been engaged to take forward the pro-

"We have studied the global practice about the launch of 5G services, negotiating with telecom operators for more investment, improvement of required services, and providing quality service to people," Saif said.

The Telecom Appellate Tribunal for the telecom sector will facilitate smooth and speedy adjudication of cases and help reduce the burden on courts across the South Asian country

"For these, whatever measures are required at the government level are being taken on fast-paced

Speaking at the event earlier, the Minister said IT companies had been allowed to retain 50 percent of their revenue in dollar accounts, while they would also be provided with corporate debit cards by banks to make international payments.





Plan your wedding at The Palace Etihad Town

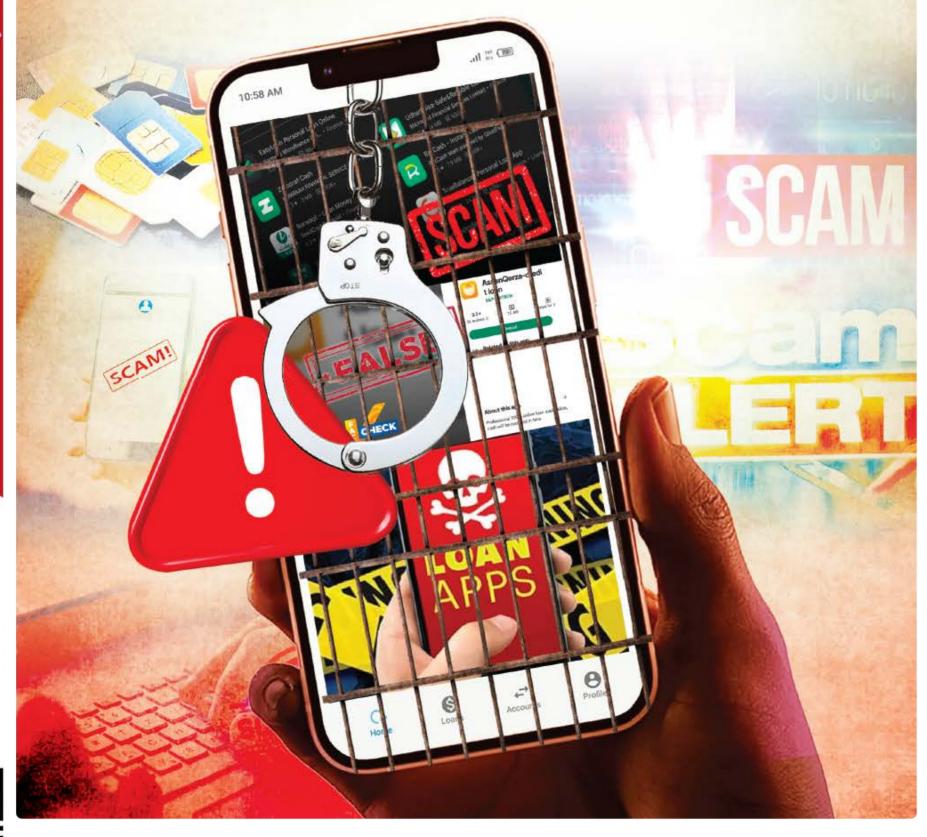
WE ARE OPEN FOR WEDDING & EVENTS



FOR BOOKINGS & RESERVATIONS CALL: 0322 498 6888
THE PALACE, ETIHAD TOWN RAIWIND ROAD, LAHORE

Govt determined to act ruthlessly against illegal loan apps

The government is making hectic efforts to deal with the menace of illegal social media apps, which the rogue elements have used to swallow down billions of rupees of poor people by offering loans. Since July's suicide of a loan victim, who was forced to take his life due to his inability to pay back the money from the lender, the government has launched an intense crackdown on unauthorised loan apps involved in extorting money. A surge in the number of people personal finance apps in the last two years has also raised the number of complaints about illegal lenders that routinely misuse customers' data and employ aggressive recovery tactics including threats and blackmailing.



CNIC of a customer, etc., the burden of disowning charges will be borne by that customer which is not justified. Authority intends to seek feedback from con-

cerned stakeholders including telecom consumers, consumer groups and the general public regarding the implementation of SIM disowning charge. The Authority has sought feedback on whether CMOs should be allowed to levy SIM disowning charges. If yes, should the PTA determine the price floor, as well as, the price ceiling for SIM disowning? PTA proposes a price ceiling of Rs200 for SIM disowning



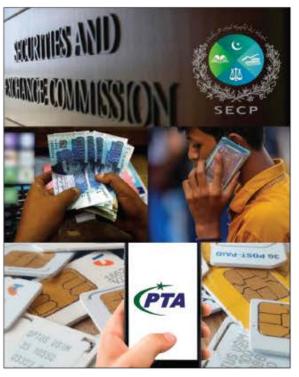
without determining a price floor. It asked whether a one-time waiver may be allowed to facilitate consumers disowning their SIMs.

In August 2022, Telenor on its own implemented a disowning charge @ Rs200 per SIM and posted notices on its website. Howev-

er, after directions from the PTA, Telenor discontinued the SIM disowning charge and no consumer was charged. Recently, Telenor has approached the PTA to re-visit the Authority's Determination regarding the implementation of the SIM disowning charge. On 21st September 2022, PTA conducted a consultation session with Jazz, Telenor, Zong, and Ufone, wherein, representatives of all CMOs were requested to submit written comments on SIM disowning charges.

The CMOs were also directed to provide a framework for addressing the genuine concerns of the complainants along with the proposed price for SIM disowning. Jazz stated that SIM disowning charges should be uniform across all customers, considering that the genuineness of the consumer cannot be determined. Jazz suggested a price ceiling of Rs500 as a SIM disowning charge.

Meanwhile, the PTA has sent draft amendments to the PECA Act 2016 to the Ministry of Information Technology (IT) and Telecom. The Act has proposed to make the illegal sale of SIMs a cognizable and non-bailable offence.



As per PTA, the replacement of Non-Live Finger Detection devices with Live Finger Detection devices is in progress. The authority has implemented Live Finger Detection (LFD) system in 95 percent of devices to eradicate silicon thumbs.

The Pakistan Telecommunication Authority has blocked a large number of SIM cards issued illegally by various telecommunication companies. To make the issuance of SIMs more transparent, the PTA has asked the CMOs to implement SIM Stock Binding at the franchisee level across the industry by the end of this year. According to the PTA, the Implementation of 3 factors of authentication i.e. login/password, OTP, and biometric of the seller is under process across all CMOs.

he caretaker government has put its foot down to deal sternly and ruthlessly with those who are using illegal loan apps to fleece the people. In the latest episode, the government in collaboration with the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) and FIA has blocked over 111 social media apps for online interest-based loans declaring them blacklisted. Caretaker Interior Minister SarfrazBugti informed the Senate that the government had not only blacklisted 111 social media apps offering online interest-based loans but also the Cyber Wing of the Federal Investigation

Agency (FIA) confiscated Rs 1.8 billion of their interest.

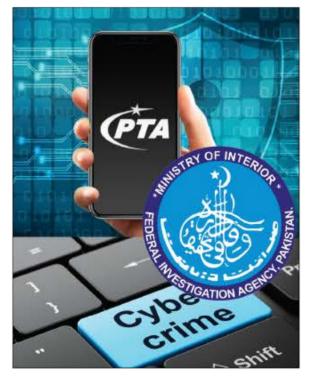
The Caretaker Minister while winding up discussion on a motion moved by Senator Mushtaq Ahmed about the mushrooming of the social media apps offering online interest-based loans in the

country said, the FIA was awakened to the seriousness of the matter and has registered cases against those who were running such mobile apps. The accused of running these apps had already cases before courts of law, he added.

SarfrazBugti said that soon after the emergence of the issue, the government had started actions against those apps which were not registered with the Security Exchange Commission of Pakistan (SECP). However, he said FIA's power regarding cyber-crimes on this count has a limit, while there were also some law-related issues. Yet the government was doing its utmost to lay a hand on these nefarious elements.

Earlier, Mushtaq Ahmed said many students and educated people had been trapped in the clutches of these social media apps which allured them into getting online interest-based loans and later deprived them of a heavy sum through threats and blackmail using their data.

Initially, the apps offered loans to students and unemployed people on nominal interest but later, they were forced to pay inconceivably hefty interest.



A concerning trend involves the proliferation of "easy loan" applications on platforms like Google Play store and Apple's App Store, introduced by many scammers. Despite the apparent ease and convenience of these loans, as they bypass extensive paperwork, these applications have become a menace affecting countless individuals.

The poor people out of scarce resources, are obliged to get online loans to run their kitchen, meet the educational expenses of their children, pay utility bills or meet the expenses for medical treatment. The circumstances demand the government to focus on controlling inflation, poverty, prices and hikes in utility bills that have led the common man even to risk their life to make ends meet. A rise in the number of loan-seekers from finance apps is proportionate to the rise in the killing inflation.

In another move, the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) has announced from January 1, 2024, cellular mobile operators in Pakistan, as well as Azad Jammu and Kashmir (AJK) and Gilgit-Baltistan (GB), may levy a SIM Disowning Charge up to Rs. 200 on SIMs with a retention period of less than six months.

According to PTA, to assess the status of registered SIMs, consumers can utilize various methods. All consumers are advised to disown or return un-

necessary SIMs, free of charge by December 31, 2023. By doing so, consumers can avoid SIM disowning charges and contribute towards responsible usage of SIMs.

A one-time waiver against the SIM disowning charge will be granted in cases of ille-

gal SIM issuance without the knowledge or consent of the consumer, said the PTA.

It is worth mentioning that with this decision, the PTA has reinforced its commitment to national safety and security side by side ensuring the uninterrupted provision of quality services to all telecom consumers. Similarly, the implementation of the SIM disowning charge aimed at encouraging users to responsibly manage their SIM cards, fostering a more secure and efficient telecom environment in Pakistan and its adjoining regions. Furthermore, as the new policy takes effect at the beginning of the upcoming year, consumers are urged to take prompt action to disown unnecessary SIMs to avoid incurring additional charges and contribute to the collective effort towards responsible SIM card usage.

The government has, so far, not only blacklisted III social media apps offering online interest-based loans but the Cyber Wing of the Federal Investigation Agency (FIA) also confiscated Rsl.8 billion of their interest

In January 2023, Cellular Mobile Operators (CMOs) failed to reach an agreement on SIM disowning charges and have not developed any mechanism for addressing the concerns of genuine consumers in case of illegal SIM issuance.

The CMOs had initially agreed with the PTA's suggestion that a one-time waiver may be allowed to customers for disowning their SIMs. Later on, the same was not agreed upon by Jazz, Telenor, and Zong. However, the authority was of the view that consumers should be given the facility of one-time free disowning of their SIM.

Another phenomenon which was observed that some consumers willingly or unwillingly hand over SIMs to illegal sources for monetary gains and exploit free disowning SIM facilities by returning the SIM after they are identified as acquiring new SIMs from another operator for the same activity. Thus, they are involved in abusing new customer acquisition offers available to new consumers for the sale of SIM.

There were instances where free disowning of SIM phenomena was exploited by grey traffickers/ fraudsters as they were able to get new SIMs after disowning old SIMs, which were used in grey traffic/frauds.

After holding of consultation with operators, it has been observed that there is no consensus among CMOs on SIM disowning charges.

Moreover, CMOs have not developed any mechanism for addressing the concerns of genuine consumers, e.g., in case of illegal SIM issuance on the

JAZZ SUPER 2, 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Getting smartphone made quite easy through govt financing policy



The mobile phones of the defaulters on the payment will be blocked in a way that renders them unusable. However, the final decision has not been taken, and the cellular company providing the mobile phone may have the right to block the defaulter's SIM cards

he Ministry of Information Technology and Telecommunication has finalised the 'Smartphone Financing Policy' which will be shared with stakeholders, including representatives from four telecom companies and fintech firms. At its core, the policy envisages the provision of smartphones to the layman in easy instalments and affordable modes of payment as well as to the boost market of locally manufactured smartphones.

Caretaker IT Minister Dr Umer Saif, while talking to the media said four meetings have already been held in this regard. "People would hear good news regarding the availability of smartphones through easy instalment plans," he said.

He said once stakeholders agree on the draft smartphone financing policy, the Pakistan Telecommunication Authority will notify it. The process is expected to be completed in a next few days, he added.

Dr Saif emphasised the IT Ministry supports the idea of allowing banks, investment companies, and telecom firms to offer smartphones on instal-

He added that mobile phones of defaulters on the payment will be blocked in a way that renders them unusable. However, the final decision has not been made, and the cellular company providing the mobile phone may have the right to block the defaulter's SIM cards.

Sources in the Ministry said two out of four telcos have opposed the idea of a centralised pool to block all SIM cards issued under the defaulter's

The banking sector is also unwilling to invest in

micro loaning due to the high management costs associated with mobile phone loans. However, microfinance banks, particularly Mobilink Microfinance Bank, Telenor Microfinance Bank, and UBank, are eagern to offer phones in instalment plans.

The Minister stressed the importance of cellular operators, investment companies, and banks announcing instalment packages for smartphones on favourable terms as a top priority. The unanimous decision to block defaulters' phones aims to deter non-payment and promote smartphone usage.

This surge in demand is expected to benefit the mobile phone manufacturing industry, boost the country's economy, and create new opportunities for cellular operators to

extend their services to remote areas.

The reason behind giving smartphones in instalments is millions of smartphones are manufactured in Pakistan with the label Made in Pakistan so the government wants to sell them locally and get taxes to boost its revenue.

Dr Umar Saif acknowledged the challenges that accompany major decisions but underlined the significance of policies promoting digital inclusion and economic growth.

Another reason is that out of 190 million mobile users in Pakistan, 48% of mobile users are on outdated 2G mobile phones. Fostering a digitally competitive economy is very difficult when half the population does not have access to smartphones and the internet. Therefore, the caretaker government eyes to increase digital inclusion through this policy.

TELEPEDIA

Over the the last 3 years, the average smartphone price in Pakistan has gone up by \$30, despite localising some of the production. A large chunk of that can be attributed to the depreciation in the value of the rupee.

Despite cell phone financing being a no-brainer and an established market practice across the world, Pakistan has not been able to actualize it.

Sources said that the Ministry of IT&T with the help of the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) is working to develop a mechanism to block the IMEIs of those mobile phone users who will not pay their instalments in time.

Dr Saif revealed that extensive consultations, involving four meetings, have taken place with various stakeholders, including telecom companies, financial institutions, and regulatory bodies such as the PTA and Groupe Speciale Mobile Association(GSMA). He emphasised the need for a robust mechanism to protect investors from defaults, suggesting measures such as blocking mobile phones and, potentially, national identity cards of defaulters.

While some telecom companies have opposed the idea of a centralised system to block SIM cards associated with defaulters, they have shown enthusiasm for offering smartphones through instalment plans. The banking sector, however, has expressed concerns about the high costs associated with managing mobile phone loans.

A notable initiative in this direction has already been undertaken by Jazz, Pakistan's leading telecom company, with its instalment-based handset financing program, 'Jazz Digit 4G,' in collaboration with KistPay. Upon policy approval, companies like Jazz will have the opportunity to directly offer smartphones to customers through instalment plans, thereby expanding the benefits of mobile broadband, especially among low-income segments in Pakistan.

Despite the opposition from certain quarters, sources within the Ministry have indicated that the MoITT is likely to proceed with the policy implementation, considering its potential to accelerate digitization and align with the GSMA's vision of a 'smartphone for all.' The policy's imminent notification reflects Pakistan's commitment to bridging the digital divide and ensuring that the advantages of technology are accessible to all cit-

The Ministry feels that by doing so, the government will not only assemble new phones in Pakistan but FBR will be able to collect more taxes.

Meanwhile, the caretaker Minister for IT&T informed a delegation from Rwanda, led by Senate President Dr. Kalinda Francois about the upcoming smartphone instalment program.

The Minister said discussions were underway to address the necessary prerequisites for the potential export of mobile phones to Rwanda.

It is noted that last year, ex-Federal Minister for Information Technology and Telecommunica-

tion Syed AminulHaq introduced an interest-free instalment scheme to buy smartphones. The 'Smartphone 4 All' initiative aims facilitate affordable smartphone ownership low-middle-income consumers in Pakistan in easy instalments. The initiative has been launched in collaboration between

GSMA and KistPay.

Sources in the Ministry said

two out of four telcos have

opposed the idea of a

centralised pool to block all

SIM cards issued under the

defaulter's CNIC

Under the scheme, anyone can get a smartphone easily just by producing the CNIC without any lengthy documentation hassle. Phones ranging from Rs 10,000 to Rs one lakh will be available in instalments of three to 12 months, and in case instalments are not paid, these phones will be locked through a special system to become unusable anywhere in the world.

By: Nazakat Ali Bhatti

ew days ago an International Organization WHO's WHO Global honored Award of Top Agriculture Scientist to Dr. Khalid Hameed Chairman Tara Group Pakistan. Later on Mr. Guido Hellmich Director General Global WHO's WHO has also honored two certificates recognizing the A+Ranking of Dr. Khalid Hameed as a renowned Agriculture Scientist with the following attributes endorsement:

- · Inspirational Leader
- · Role Model
- Trendsetter
- Brand Scientist
- Visionary Leader
- Stalwart Professional
- Prime Mover
- Noteworthy Star
- Knowledge Coach
- Philanthropist

The above recognition of WHO's WHO Global is a great Pride of the Chairman as well as for the whole Tara Group's Family.

In another certificate honored by the Director General and country head of WHO's WHO Global recognized the remarkable contribution as a Top Agri. Scientist with memorable leadership & highest achievements in his industry & profession.

As per citation presented in WHO's WHO Award ceremony, Dr. Khalid Hameed, Chairman / CEO of Tara Group Pakistan, is an eminent & Globally renowned Agriculture Scientist as well as Visionary Leader in Agro Chemical Industry of Pakistan. Dr. Khalid Hameed qualified M.Sc (Hons) in Entomology from the University of Agriculture Faisalabad Pakistan. Later on he completed his Ph.D in Plant Protection from the Imperial College of Science, Technology & Medicine University of London.

Backing with highest qualification from UK, he worked at senior level positions in top ranking MNC's and in reputed National Groups of Agriculture Sector, as Head of Research & Development, Sales/Marketing and as Chief Executive Officer. In said capacity he developed and introduced a large number of innovative, cost effective & top quality Chemistry products to the farmers of Pakistan as well as Asia Pacific Region for enhancing their productivity.

In recent past Dr. Khalid Hameed has developed & introduced Environment & Farmers friendly Agri. Technologies as well as Ecosystem advanced Agri. Research of Climate resilient molecules for the protection of crops from harmful effects of rapidly changing climate conditions. His above mentioned innovative technologies for mass scale incremental benefits relating to the safety of environment, farming and farmers, were highly recognized by top International & National level Forums with Smart Agriculture Leader and Technological Innovation Excellence Awards.

Under the dynamic leadership of Dr. Khalid Hameed, Agro Division of Tara Group Pakistan was established in 2012. A most modern and biggest "State of the Art" Agro Chemicals Plant was built up on 18 acres at Raiwind Lahore & a modern Seed Processing Plant was installed at Multan.

He established latest Research & Quality Control Complex, having a large base of advanced Research Labs, consisting of top quality Pesticides, Fertilizer Labs, Seeds Research Labs, Toxicology & Bio Safety Labs, Tissue Culture Lab, Fiber Technology and DH Technology Research Labs. Agro Chemicals Plants & Research Labs of Tara Group are Accredited under ISO/IEC 1725:2017, Certified under ISO 9001:2015, International Total Quality Management System ISQL 100QC, International Star Leadership in quality Agri. Research Excellence and International IP Star Agri. Brand of Pakistan. After qualifying above mentioned accreditation and global recognition, Tara Group Pakistan under the leadership of Dr. Khalid Hameed is

Globally Renowned Agri. Scientist Dr. Khalid Hameed Chairman Tara Group Pakistan won another International Award WHO's WHO Global on Remarkable Contribution in Agriculture Research.



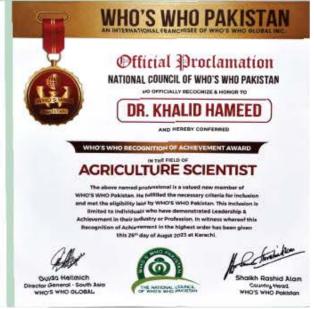
currently producing 198 registered Brands of International Quality Pesticides, Micro-Macro Fertilizer & large range of top quality Hi-Tech Seeds. He has also established a most advanced and largest Breeding Program Project in the country, to develop and large scale multiplication of Hi-Tech Seeds of major and minor crops, in order to save huge foreign exchange being spent on the import of Hi-Tech Seeds from abroad.

He has also made marvelous efforts for the revival & development of cotton crop by developing climate resilient double & triple gene GMO cotton seed varieties, which are helpful in significant increase in the yield of cotton crop and decreasing the production cost of the farmers. In addition to above he has also taken great initiative by huge investment to bring world's latest crop technology in the country from top Agri Research Institutes of Developed Countries. He is also

taking commendable initiatives as CSR leader for the welfare of humanity at large. He wrote 4 books on agriculture technologies, 71 crops technology publications and contributed a number of articles on agriculture issues published in National and International Journals and Newspapers. He is also the Chief Editor of Quarterly Magazine "روشن قارا"

In recognition of his remarkable contribution in socio economic development of the country and prosperity of farming community, over 50 International and top ranking National Excellence Award have been honored to Dr. Khalid Hameed by world reputed Forums, out of which 5 top National Awards, during last 2 years were honored by the Honorable President of Pakistan Dr. Arif Alvi. In addition to that he received 9 International Awards from world reputed organization of USA, UK, Europe and Asia, which is a great pride of Pakistan.







JAZZ SUPER 4, 7 YOUR DIGITAL PARTNER

hell Pakistan (SPL) said its parent company, Shell Petroleum Company, had signed a deal with Saudi Arabia's Wafi Energy to sell domestic operations.

Shell Petroleum Company announced its exit from Pakistan in June with the sale of 77 percent shareholding in the local business. The move came after Shell made several announcements about its global operations and after Shell Pakistan suffered losses in 2022 due to exchange rates, the devaluation of the Pakistani rupee, and overdue receivables, and as the country faces a financial crisis and economic slowdown.

The offloading of shares also includes all of SPL's downstream businesses and SPL's 26 percent ownership of Pak-Arab Pipeline Company Limited (PAPCO). Shell Pakistan is a listed company with a market capitalization of over Rs34.35 billion (\$124.5 million).

"Shell Petroleum Company Limited (SPCo) has entered into a share purchase agreement dated 31 October, 2023 with WafiEnregy LLC (Wafi Energy), for the sale of SPCo's entire shareholding in SPL, comprising 165,700,304 shares and representing 77.42 percent of the issued share capital of SPL," SPCo. said in a letter dated October 31.

Wafi Energy is a wholly-owned affiliate of Asyad Holding Group, a fuel retailer in Saudi Ara-

Shell Pakistan's operations include more than 600 mobility sites, 10 fuel terminals, a lubricant oil blending plant and a 26 percent shareholding in Pak-Arab Pipeline Company Limited.

According to documents submitted at the Pakistan Stock Exchange (PSX), WAFI is a "fast-growing retail gas station network and sole licensee of Shell Retail Network (Gas Stations) in the Kingdom of Saudi Arabia." Based in Riyadh, the company was incorporated in September 2012 with a paid-up capital of 3 million Saudi Riyal.

WAFI Energy has engaged Arif Habib Limited in Pakistan to manage its acquisition offer.

A couple of weeks ago, Saudi Arabia announced that it will invest up to \$25 billion in Pakistan over the next two to five years in various sectors; so it can be a part of this investment.

There are two parts to this. The first is that Shell has been wanting to leave Pakistan for years as it is. The second is that the oil marketing business has globally become tougher over the past few years which means difficult markets like Pakistan have become more burdensome.

"There are two aspects to this story - one that Pakistan's economy is deteriorating as a market for Shell, and second that Shell announced a review of their retail business in Europe some 5 to 6 months ago and has been looking into the decision of divesting from retail business in the UK, Netherlands and Germany," says Mustafa Pasha, the Chief Investment Officer (CIO) at Lakson Investments.

Shell first indicated that it was looking to drastically change its presence and streamline its activities back in January 2023, when the company contemplated exiting its home energy retail business in the UK, the Netherlands, and Germany citing "tough market conditions". This means that the exit is not an isolated issue that has to do with Pakistan. But it still makes for terrible optics.

"Whether the transaction has any real impact in Pakistan is doubtful, but the messaging is very negative, it says that people have lost confidence and are wrapping up businesses in Pakistan. However, political instability is a problem much closer to home," adds Pasha.

Corroborating this sequence of events, columnist and independent macroeconomist Ammar H Khan says that the timing of Shell's exit may just have to do with them finding a buyer. "Shell has been trying to exit for the last 8 to 10 years, it is possible that only now have they come across a potential buyer and have decided to officially announce this decision," he says. "Smuggled Irani fuel entering the market has also caused the industry to face more volatility. Established and legitimate industry players like Shell who are not able to participate in the informal market are further marginalised. As

Shell formally announces its purchase by Wafi Energy of Saudia



The offloading of shares also includes all of SPL's downstream businesses and SPL's 26 percent ownership of Pak-Arab Pipeline Company Limited (PAPCO). Shell Pakistan is a listed company with a market capitalization of over Rs34.35 billion (\$124.5 million)

long as the government implicitly keeps supporting the black market, MNCs will continue to exit our economy." However, Habib also highlighted that operationally, this decision has little impact on the overall industry beyond sending a negative market signal and solidifying international investors' uncertainty while dealing with the Pakistani markets.

Shell Pakistan's operations include more than 600 mobility sites, 10 fuel terminals, a lubricant oil blending plant and a 26 percent shareholding in Pak-Arab Pipeline Company Limited.

We know that Shell has been reconsidering its portfolio globally. But we also know that the oil giant has been unhappy being in the Pakistan market for the last decade. That is because of specific peculiarities of this country's oil markets that make it a difficult place to conduct business.

"In Pakistan, the milieu for oil management companies is exceedingly arduous. The regulatory environment renders operation in the country onerous, explains Pasha. "Federally implemented price changes have precipitated significant exchange and

inventory losses. For years, oil management companies have encountered impediments importing the raw materials they require."

"Supply chain issues only exacerbate the conundrum. Collaboration with Pakistan is met with hesitation and business confidence is low. The pricing environment is a veritable minefield, stringently regulated by the government."

As a result, many have not been surprised by the news. One highly placed industry source who wished to remain anonymous told Profit that the decision was long overdue. "Shell has been threatening to leave Pakistan for the past decade or so. This was writing on the wall," they said.

"Successive governments, through erratic devaluation, have increased the risk exposure that companies with dollar-based structures must incur. It's not viable for these companies. Multinationals have these dollar-based structures because the Shell Group, like others, has central costs that it must incur globally. You cannot change that for any coun-

"The incompetence of past governments has led to this problem while current incompetence has merely expedited the process as a whole."

Yousuf Farooq, ex-director of Research at Topline Securities and independent analyst, explains that "Historically, Shell has encountered impediments due to turnover tax and has never been able to generate as much revenue as they could have. Their profitability has always been problematic."

FLARE REPORT

AZZ SUPER 4 7 YOUR DIGITAL PARTNER

WB to share Rs45 billion in Rs 68 billion revolutionary agricultural project in Punjab



The project is set to conserve water resources and enhance their efficient use. It is not only a boon for small-scale farmers but also an opportunity for economic growth. The World Bank's support will lead to a 25% improvement in crop production across Punjab and a 20% increase in water productivity

nternationally renowned financial institution, World Bank, reaffirmed its commitment to ushering in a sustainable agricultural revolution in Punjab through a game-changing collaboration with the Punjab government.

A delegation from the World Bank's Review Mission visited Multan, marking a significant milestone in the "Revolutionary Plan for Sustainable Agricultural Development" in the province.

According to official sources, the primary objective of the visit was to inspect the modern drip and solar systems strategically deployed throughout the region. In the five-year project, out of a total of Rs 68 billion, the World Bank is offering Rs 45 billion.

The visionary project is set to have a profound impact on the agricultural landscape in the region. It is certain to mitigate the effects of climate change, ushering in modern irrigation systems, creating an attractive environment for private sector investments, and facilitating the growth of profitable agriculture. Remarkably, over 1.3 million rural farmer families will directly benefit from this project, said sources.

The World Bank's dedicated representatives,

Francois Onimus, Jeans Chirstopher, KashifJamshed, Deputy Project Director for Value Addition, and some others were included in the delegation.

Dr. Khalid Rafiq, an official emphasised the significance of the project and stated: "The implementation of the revolutionary plan for sustainable agricultural development in Punjab is progressing excellently. Multan Division is making strides towards this endeavour, with 113 out of 163 water channels having already been completed.

Moreover, high-efficiency irrigation systems have been installed on 344 acres of land, with 662 acres benefiting from solar systems. The objectives set for Multan Division are well on track to be accomplished during this financial year."

The project is set to conserve water resources and enhance their efficient use. It is not only a boon for small-scale farmers but also an opportunity for economic growth. The World Bank's support will lead to a 25% improvement in crop production across Punjab and a 20% increase in water productivity.

Furthermore, it will create employment opportunities for over 5,000 rural youth, injecting vitality into the local economy, he elaborated.

From a broader perspective, this initiative will empower farmers by providing them with education on value addition and cultivating profitable crops. The "Revolutionary Plan for Sustainable Agricultural Development in Punjab" is undoubtedly paving the way for a greener, more prosperous, and sustainable future for Punjab's agricultural sector, Dr Khalid concluded.

Meanwhile, Artificial intelligence offers a solution to farmers to reduce agricultural input and increase productivity with less use of resources," Muhammad Azeem Tariq, Senior Scientific Officer at the National Agricultural Research Centre (NARC) said.

According to a report by the Agriculture Information Bank, AI can assist in confronting humanity's one of greatest upcoming challenges of feeding an additional two billion people by 2050, as the UN projections record only 4% of extra land will be available for cultivation.

"Pakistan's agriculture sector has long been the backbone of its economy, providing livelihood to millions of people and contributing significantly to the GDP. However, factors such as climate change, water scarcity, and outdated farming practices have challenged the sector's growth potential. In this scenario, AI can reshape the future of agriculture," he said.

The World Bank's dedicated representative, Francois Onimus , Jeans Chirstopher, Kashif Jamshed, Deputy Project Director for Value Addition, and some others were included in the delegation

"Precision agriculture is at the forefront of this AI-driven revolution. AI technologies are enabling farmers to make data-driven decisions and optimize various aspects of their operations.

"For example, drones equipped with AI-powered cameras are being used to monitor crop health. They capture high-resolution images of fields, which are then analysed to detect the signs of diseases, pests, or nutrient deficiencies. So, farmers can take corrective actions promptly, reducing yield loss and chemical usage."

"The AI-driven sensors and weather data help farmers optimize irrigation. Smart irrigation systems use predictive analytics to determine when and how much water the crops need, saving water and energy while maintaining crop health," he added.

"AI also plays a crucial role in connecting farmers to the markets. Through mobile apps and online platforms, farmers can access real-time market information, prices, and demand forecasts, ensuring they get fair prices for their produce," he said.

While the potential of AI in agriculture is vast, there are challenges to overcome, including access to technology, affordability, and digital literacy among farmers, especially in rural areas. The government, the private sector, and NGOs should work together to address these issues and ensure that the benefits of AI are widespread.

Caretaker Federal Minister for National Food Security and Research DrKausar Malik said AI is playing a crucial role in reshaping the landscape of agriculture and revolutionizing farming practices for a more efficient and sustainable future.

In a recent meeting with Dr. Mukhtar Ahmed, Chairman Higher Education Commission, Dr. Kausar Malik emphasized the need for adopting advanced farming techniques to improve production and storage, which will ultimately lead to food security in the country.

The Minister sought cooperation from the Higher Education Commission to assist the ministry in the use of AI in the agriculture sector.



AZZ SUPER 4 7 YOUR DIGITAL PARTNER

PTCL Business Solutions hosts polo tournament



Afghan women have expressed gratitude to the Pakistani government for hosting them for decades. A group of Afghan women made a statement before leaving for the Chaman border to return to Afghanistan

PTCL Business Solutions hosted its Annual Polo Tournament at the Islamabad Polo Club. President and Group CEO, PTCL & Ufone, Hatem Bamatraf, inaugurated the game by throwing

the ball on the field.

PTCL Business Solutions emerged victorious in the finale by eight & a half points to four. The chief guest distributed the trophies to the players

and the champions cup to the winning team.

High ranking military officers, diplomats and corporate executives from various leading companies attended the event.



مجھی بھی۔ کہیں بھی

آپ کے شہر قصور میں سب سے زیادہ سناجانے والا ایف ایم ریڈیو 99 گزشتہ 11 سال سے آپ کی خدمت میں مصروف عمل شہر بھر اور سینکڑوں دیماتوں لا کھوں لوگ اس ریڈیو کو بڑی دلچیں سے سنتے ہیں میوزک، حالات حاضرہ اور بروقت خبریں، جدیدا ثدانہ سے آپ تک پہنچانے کے لیے کوشاں ہیں سے آپ تک پہنچانے کے لیے کوشاں ہیں



MixEM

قصورنمبر 1ریڈیوچینل



JAZZ SUPER 4 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Experience delight in every portrait: vivo V29 5G is now available for sale in Pakistan

People are starvation under the reeling price hike and rising utility bills. The poor and highly dejected people due to the current predicament, have no money to pay their utility bills. The poor are up against such a plight, their children are going without schooling and they do not have any money to treat even their ailing people. The situation is prodding them in this country to stand up and take to the roads against the wrong policies of the government

ivo, a renowned technology brand, announced the availability of its latest V29 5G smartphone in Pakistan at an exciting price of PKR 159,999. vivo is committed to strengthening its smartphone portfolio to offer an unparalleled and seamless experience to its customers.

With the newly launched smartphone, vivo V29 5G, the brand intends to offer an absolute delight in every portrait with the Smart Aura Light Portrait, blended with the stunning appearance of 120Hz 3D Curved Screen, and enduring performance with 80W FlashCharge.

vivo has integrated an array of camera features in its V29 5G smartphone including Supermoon Mode, Food Mode, Super Night Video, and Super Group Video, to elevate the photography and videography experience for users who like to stock their perfect memories.

The V29 5G's Smart Aura Light Portrait elevates the quality of portrait photography, offering high-definition and true-to-life portraits regardless of lighting conditions, whether it is bright daylight or dimly lit environments. Moreover, the 50MP OIS Ultra-Sensing Camera ensures the subject always

looks their best, while studio-like aura lighting effects add a touch of magic to the pictures.

Furthermore, vivo V29 5G comes with a charismatic 120Hz 3D Curved Screen with a display resolution of 2800 x 1260 offering a seamless experience for uninterrupted content, app swapping, binge-watching, games, and social networking, among others.

The smartphone is powered with a Qualcomm Snapdragon® 778G processor that allows consumers to use its splendid features effortlessly. The smartphone also supports 80W FlashCharge which powers up the device swiftly for those who are always on the go. Additionally, for a busy workday, the V29 5G offers Extended RAM 3.0 for seamless multitasking without any lag — boosting efficiency in managing

V29 GG

Delight in Every Portrait

Aura Light Portrait | 50 MP AF Group Selfie

Available Now

Rs. 159,999

vivo V29 5G heralds a new chapter in smartphone technology, offering an unparalleled blend of aesthetics, camera, performance, and innovation. This latest addition to vivo's esteemed portfolio of V series is built on a legacy of innovation. With groundbreaking features that redefine the smartphone industry, this smartphone is a marvel of technology that one can't afford to miss.

vivo V29e 5G introduced in Pakistan at an attractive price of Rs. 109,999

The vivo V29e 5G has a powerful and versatile camera system to capture your moments with exceptional precision and creativity. With features like the Smart Aura Light Portrait, Smart Color Temperature Adjustment, and 50MP AF Group Selfie, you can expect stunning selfies and group shots

ivo, a renowned global technology brand, has unveiled the price of its much-awaited vivo V29e 5G in Pakistan. This cutting-edge smartphone will be available for pre-booking across the country starting from November 11, 2023, at an attractive price of Rs. 109,999 only.

vivo's unwavering commitment to elevating its smartphone offerings is a testament to its dedication to delivering an unparalleled and hassle-free experience to its valued customers. The thinnest 5G smartphone in the segment will be officially available for purchase in Pakistan starting on November 18, 2023.

The design and aesthetics of the vivo V29e 5G are setting new benchmarks in the industry with its stunning appeal. The smartphone features an Ultra-Slim Bodyand Lightweight Design, making it exceptionally convenient and easy to hold. This stylish smartphone is available in two captivating color variants — Rose Gold, which showcases a Nano-Scale Photo etching Technique, and Forest Black, which utilizes Fluorite AG Glass.

The vivo V29e 5G has a powerful and versatile camera system to capture your moments with exceptional precision and creativity. With features like the Smart Aura Light Portrait, Smart Color Tem-

perature Adjustment, and 50MP AF Group Selfie, you can expect stunning selfies and group shots.

Moreover, the 64MP OIS Ultra-Sensing Camera ensures sharp, detailed photos, while the 8MP Ultra Wide-Angle Camera adds depth to your shots. Additionally, the 2x Professional Portrait Mode allows for professional-level photography, making the V29e 5G an ideal choice for photography enthusiasts.

The vivo V29e 5G excels in the performance department with many impressive features. Its 120Hz

AMOLED display delivers a smooth and visually fascinating experience. Powered by the robust Snapdragon® 5G processor, it ensures snappy performance. With 8GB + 8GB Extended RAM and a spacious 256GB ROM, you have ample storage and multitasking capabilities. To keep you going all day, the device is equipped with a 4800mAh battery and offers the convenience of a 44W FlashCharge for quick and hassle-free recharging. Setting a precedent in smartphones, the V29e 5G excels with its



cutting-edge features, powerful performance, and sophisticated design. In the ever-evolving landscape of smartphone technology, vivo continuously showcases its dedication to pushing the boundaries of innovation. This cutting-edge smartphone seamlessly blends artistic design with exceptional functionality, offering compelling features that enhance the mobile experience to new

Flare

ZZ SUPER 41 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Thriving Gwadar Port to outshine Gulf states

FLARE REPORT



Gwadar Port, as a part of the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC), has become a centre of gravity for the future economic scenario of this region. Although the whole world is eyeing Gwadar South Asian countries and the Gulf States are keener about its developing potential due to their closer proximity to this port

ue to the growing anti-China alliances in the Indo-Pacific region, China requires alternative routes for its trade and oil imports. Gwadar port complemented by China-Pakistan Economic Corridor (CPEC) provides an opening to China to the Arabian Sea and Indian Ocean Region (IOR). Since Pakistan is not part of any anti-China alliance, Gwadar Port can decrease China's dependence on the Strait of Hormuz and the Strait of Malacca and can provide a sense of security in times of crisis. Pakistan needs CPEC to leverage its geo-economic potential.

Gwadar Port has useful factors for the transition of relations between Pakistan and China from strategic partnership to interdependence. Pakistan and China have long-term interdependent economic interests, therefore, Pakistan can better utilize its strategic location for economic gains. Given Pakistan's greater interest in exploiting its maritime economic potential, a study conducted on the subject nullified the apprehension that Gwadar Port could be the next military base of China. This phase of interdependence in relations is an opportunity for Pakistan to claim more economic benefits from China's industrial and technological capacity and materialize increased exports to China for its economic stability.

Gwadar Port, as a part of the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC), has become a centre of gravity for the future economic scenario of this region. Although the whole world is eyeing Gwadar South Asian countries and Gulf States are keener about its developing potential due to their closer proximity to this port. Many analysts believe that this small fishing town has the potential to become a new Dubai after decades.

Gwadar port is being linked with China, Russia, Central Asian Republics and many other countries through a huge infrastructure of railways, roads and other facilities under the Chinese initiative of 'One Belt One Road'.

Gwadar port is being linked with China, Russia, Central Asian Republics and many other countries through a huge infrastructure of railways, roads and other facilities under the Chinese initiative of 'One Belt One Road'

How this \$62 billion joint venture of China and Pakistan is going to affect oil-rich Gulf States -sometimes referred to as petro states- is summarized here:

Fall in Fuel Consumption

CPEC will provide a short land route as an alternative to the long circular and spiral sea route from the Gulf of Oman to China's mainland and

similarly to Central Asian Republics. That short route will not only save time but also mitigate fuel consumption. Less fuel usage will cause less demand for fuel, so the oil market may suffer a blow.

Alternative port to Gulf Ports

After getting fully operational, Gwadar Port will provide a good alternative for ships to dock here rather than docking at Port Rashid or Jabel Ali Port of Dubai. Marine Traffic will be slightly affected because Gwadar will be garnering its

Dubai is located on the southeast coast of the Persian Gulf. It is the largest and most populous city in the United Arab Emirates (UAE). Dubai has invested in infrastructure to overcome its poor natural resources and become a global business, trade and tourism hub. Thus, Dubai has emerged as a multi-cultural city and enjoys receiving millions of leisure and business visitors each year from around the world.

The major revenue of Dubai comes from tourism, aviation, real estate, and financial services. Large construction projects, iconic skyscrapers and sports events are other means of income for Dubai. The world's tallest building called the BurjKhalifa is located in this emirate.

Another International City

Due to huge trade activities, Gwadar would join the ranks of leading International cities in Asia just as Singapore and Dubai. Singapore is far off but Dubai is not so far from Gwadar. A new international city near Dubai will attract business tycoons to this new destination.

Less leverage of Gulf States over Pakistan

Historically, Pakistan remained heavily dependent on the Gulf Nations because of its crumbling economy. CPEC would be a boost to Pakistan's economy. If Pakistan will no longer remain dependent on financial aid from Saudi Arabia and the United Arab Emirates (UAE), then these countries will lose leverage over Pakistan.

Massive Trade Activities in the vicinity

At present, huge trade activities are at the ports of UAE. China has become an export giant. Its products are reliable, cheap, and are liked all over the globe. When Chinese products start landing in ships at Gwadar Port, there will be massive trade activity here. A large number of international firms will rush towards Gwadar to get fitted here for their financial prospects.

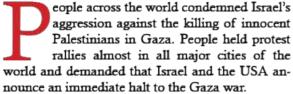
Effect on Tourism

Tourists from all over the world are attracted towards Dubai. In fact, Dubai's economy receives a huge chunk of money from its tourism industry. Saudis have also started developing tourist attractions. If Pakistan succeeds in maintaining security, then Gwadar may dwarf other tourist attractions found nearby, because Pakistan is full of natural scenarios and historic places.

Quick access to Chinese Products

Gwadar will provide many benefits to the Gulf also. Gulf nations import a lot of Chinese products. Via Gwadar, they will get delivery of Chinese products in a short span of time.

Pakistan enjoys the most constructive, stable, and friendly relations with China among all its neighbours. China is situated in the northeast of Pakistan and shares a border of around 600 km converging on the Karakoram mountain ranges. Diplomatic relations between the two countries were established in 1951. In the 1960s China-Pakistan relations expanded from the border agreement and military cooperation to cultural and economic domains. Due to converging geopolitical interests and through increased mutual understanding, relations between Pakistan and China consolidated into a strategic partnership. The patterns of reciprocity and reliability have resonated in relations for decades now. China-Pakistan Economic Corridor (CPEC) and cooperation in Gwadar Port led to a long-term interdependence between the two countries. For China, Pakistan maintained a significant place in its vision for the revival of the Old Silk Route through the mega project of regional and global economic connectivity, the Belt and Road Initiative (BRI). .



Many of them demanded a boycott the Israel and USA products worldwide in protest and favour of the innocent people of Palestine. The first and foremost thing is to boycott social media like Facebook, WhatsApp, YouTube, Snapchat, X, Instagram, Pinterest, Reddit, Netflix, Linkedin and many other apps. It is sure to result in a ceasefire in the war between Israel and Palestine.

A Sunni deputy chief Imam of AlhajiNorgah Mosque in Accra has stated that boycotting American and Israeli products is the better way to deal with Israel over its destructive behaviour, policy, and oppression against the people of Palestine instead of verbal condemnation.

Mu'az Ibrahim at a press conference held in Accra, Ghana together with some leaders of the coalition of Muslim organizations expressed his fury over what is happening to the people of Palestine.

"There is no humanity in this world. There are so many double standards within the Western and the Arab world itself. The Arabs themselves have the double standards as the West has. They (Arabs) should come out, not for condemnation only, they should also boycott products that are coming from America and Israel. That is all. We have so many products of them (Israel and America) that are consumables in the Arab world. When we boycott them, is also a part of showing solidarity to our people who have been killed by this cruel Israeli

"This is totally unacceptable, nowhere in this world and no treaty at all in this world that allows you to kill children and women, hospitals, and schools, there is no humanity at all, the West the UN the AU, and all the organizations should come out and speak against what is going on, it is very bad. The same is going on between Ukraine and Russia, the whole world came together and voiced it out so what is different in the Palestine issue, we are just showing our weakness. The whole world should come out and voice it out for this has been going on since 1967 and the number of Palestinians killed is more why should it be that? You occupy someone's land and he said NO I need my land to have my own independence, this shouldn't be a problem, they should give them their land, give them their freedom, and let all have peace in this world."

The Palestinian Ambassador to Ghana and Dean of the Arab diplomatic mission in Ghana Abdal Fatah Ahmed Khalil Al-Sattari who also graced the occasion narrated the history of the occupation and extortion of the Palestinian land.

He said: "Since Israel came to our land it destroyed everything, they killed anyone, any Palestinian people waiting on the way to occupy Palestine including East Jerusalem our capital city the heart of all the Palestinian people and they occupied

Bethlehem also and Bethlehem is a Palestinian city A large number of women and as all of you know, there is no Israelis family in Bethlehem its Palestinian city all the family in Bethlehem are Palestinians and according to the international law all lands occupied in 1967 East Jerusalem the capital city of the Palestinian people."

Muslims in Ghana have pledged solidarity with the people of Palestine and showed to the world that Ghanaian Muslims stand with the oppressed, not the oppressor in the wake of Israeli ongoing attacks on the besieged Gaza Strip.

Tens of thousands of Karachiites marched on Shahrahe Faisal to express solidarity with the people and freedom fighters of Palestine against the brutalities of Israel, demanding the Muslim rulers

Protesters demand boycotting Israeli, American products over Palestineans' genocide

SOCIAL



Many of them demanded a boycott the Israel and USA products worldwide in protest and favour of the innocent people of Palestine. The first and foremost thing is to boycott social media platforms like Facebook, WhatsApp, YouTube, Snapchat, X, Instagram, Pinterest, Reddit, Netflix, Linkedin and many other apps. It is sure to result in a ceasefire in the war between Israel and Palestine

play their due role to end the war and save the lives of the Palestinians.

People from all walks of life participated in the march which was organised by Jamaat-e-Islami Karachi. One side of the dual road was fixed for the women protesters.

Despite weather and other issues, a large number of women and children participated in the march to express solidarity with Palestinians. A number of

children participated in the

march to express solidarity

with LabaikAlaqsa and other

slogans

the youngsters at the event were wearing black t-shirts inscribed with LabaikAlaqsa and other slogans.

JI Pakistan Ameer SirajulHaqdelivered the keywith Palestinians. A number of note address. Speaking on the occasion, he said that youngsters at the event were Gaza has become unbeatincluding Bethlehem and Wearing black t-shirts inscribed able and the defeat of Israel and the United States is imminent as the Palestinian mothers teach their children the lesson of martyrdom.

He warned the global community of the third world war if naked Israeli aggression is not controlled. He said the JI would announce Alagsa Storm while besieging the US embassy if the US president supports Israel.

He further said that 10 million petitions will be filed before the United Nations against Israeli brutalities. The JI Ameer demanded the chief of army

staff to follow the footprints of SalahuddinAyyubi and Mahmood Gaznavi and he will find two billion Muslims on his back.

He appealed to the participants to boycott Israeli products. On the occasion, he demanded the Muslim World to play its due role instead of waiting for massive loss of lives and properties in Gaza.

He also welcomed the mutual contacts by the Kingdom of Saudi Arabia and Iran in this regard. He also demanded the COAS take other armies of Muslim countries on board to provide support to the people of Gaza.

TehreekJawanan Pakistan (TJP) held a Martyrs of Palestine and Pakistan Rally to show solidarity with the Palestinian people.

The Karachi Bikers Club staged a rally against Israeli atrocities. The club members and many other bikers rolled out from the Merewether Tower and down the MA Jinnah Road to end at the Numaish-Chowrangi.

The bikers displaying Palestinian flags said they were part of the efforts to raise global conscience over the genocide perpetrated by the Israeli occupation forces in Gaza.

The bikers, revving up their engines to a deafening roar, said they wanted to draw the attention of the world through their protests.

Blind students on 'White Cane Safety Day' organised by the Voice of Blind (VOB) in collaboration with Silver-Line School. The blind appealed to the world to raise its voices to get the genocide of the Palestinian people stopped.

NNYAtel

POWER THROUGH THE WITH WITH Speed Up 300Mbps

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

051-111 11 44 44

SOCIAL



JAZZ SUPER 4 7 YOUR DIGITAL PARTNER

A little effort may can money on gas charges









In your quest to manage your household expenses effectively, it is essential to use gas appliances discreetly. Gas is a valuable resource that fuels various household appliances from stoves to water heaters to our comfort and convenience. However, it is easy to overlook their impact on the Sui Gas online bill

he usage of Sui gas in the winter season increases whereby the gas bill goes much higher. The price of this utility service does not feel much if it is reasonable but the extraordinarily high price is always tormenting to the consumers.

Flare gives some suitable tips to the consumer on how to lower your bills during the winter and routine usage. By accessing your Sui gas bill online, you gain the convenience of checking your bill, tracking your usage, and making payments from the comfort of your home.

It's a smart way to stay on top of your gas expenses and escape the hassle of traditional paper bills. Plus, online platforms often provide valuable insight into your consumption patterns to help decide what way you can conserve gas to cut down your bill. Embrace the digital era, and take control of your bills with Sui gas bill online services today!

An average household can lose up to 50 percent of its heat through inadequately sealed walls, floors, and roofs. Thus, it's vital to ensure that crucial areas of your home are properly sealed and insulated to prevent this valuable heat from escaping.

Gas central heating systems are one of the primary methods of household heating in Pakistan. Gas is used as fuel to heat homes, but if your home isn't adequately insulated, every time you turn on the heating, you're just burning it away.

Without insulation, the heat produced by the

heating system in your home escapes to the outside. This means the heating system has to use more gas to maintain a constant temperature, leading to higher bills in Pakistan.

Insulation is key. But given the many different forms of insulation available for homes, we always recommend having an energy-saving survey of your home carried out by a specialist in Pakistan.

It is a smart way to stay on top
of your gas expenses and
escape the hassle of traditional
paper bills. Plus, online
platforms often provide
valuable insight into your
consumption patterns to help
you decide what way you can
conserve gas to cut down
your bill

A professional survey identified areas where heat is escaping and pinpointed the best areas to focus on and insulate.

Upgrading to energy-efficient appliances is a smart move for both your pocket and the environment. In today's world, where every penny counts, reducing your bill can make a significant difference in your monthly expenses.

This explores the benefits of switching to energy-efficient appliances, providing insights into how they can help you save on your bills.

Discover the advantages, tips for selecting the right appliances, and the long-term savings that come with this eco-friendly choice. Say goodbye to high bills and hello to a more cost-effective and sustainable lifestyle.

Is your Sui gas bill causing a chill in your spine? It's time to take control of your heating system and ensure that you're not overspending.

Here we'll show you how to manage your gas bill effectively, so you can enjoy a warm and cosy home without breaking the bank.

We've got you covered if you're tired of those high bills. We'll provide you with practical tips and insights on how to optimize your heating system, from simple adjustments to more advanced strategies. Say goodbye to the winter chill and hello to savings. Let's dive in!

Gas leaks can occur in various areas of your home and they can go unnoticed for extended periods. Common areas where leaks occur include around windows and doors, in the attic and basement, and in the HVAC system. Identifying these leaks is the first step in sealing them effectively.

Sealing leaks and drafts not only reduces your sui-gas bills but also improves the overall comfort of your home. When your home is properly sealed, you'll experience fewer temperature fluctuations, fewer drafts, and a more consistent indoor environment. Sealing leaks and drafts involve identifying problem areas and taking appropriate measures to address them. This can include caulking gaps, weather-stripping doors and windows, adding insulation, and maintaining your HVAC system.

By sealing leaks and drafts in your home, you can significantly lower your Sui gas bill. Not only will this benefit your finances, but it will also contribute to a more energy-efficient and comfortable living space.

In your quest to manage your household expenses effectively, it's essential to use gas appliances discreetly. Gas is a valuable resource that fuels various appliances in our homes, from stoves to water heaters to our comfort and convenience. However, it's easy to overlook its impact on our Sui gas online bill.

The mechanism for using gas appliances efficiently is very important. By doing so, you can not only reduce your Sui gas bill but also contribute to a more sustainable future. We'll explore practical tips and tricks for optimizing gas usage while maintaining a comfortable living environment. With gas bills often being a significant portion of your utility expenses, learning how to make the most of your gas appliances can lead to substantial savings. Discover the art of using gas appliances wisely that will ensure your home remains cost-effective and environmentally friendly. Monitoring and controlling your gas usage has never been easier, thanks to the convenience of Sui Gas Bill Online services. So explore the benefits of managing your gas bill efficiently and understanding the nuances of your Sui gas consumption.

Sui gas, a vital utility, keeps our homes warm and our stoves cooking. Keeping tabs on your gas usage is essential not only for budgeting but also for conserving energy. With Sui gas bill online, you can access your gas bill details with just a few clicks. Your gas bill contains valuable information about your consumption patterns. It's crucial to comprehend the various components, such as the billing cycle, meter readings, and tariff rates. This knowledge empowers you to make informed decisions about your gas usage.

Monitoring your gas consumption allows you to identify areas where you can conserve energy. Simple measures like fixing leaks, using energy-efficient appliances, and adopting mindful usage habits can lead to significant savings. ■

outheast Asia boasts of abundant biomass resources, mainly including waste from agriculture and forestry, and China has been employing eco-friendly technologies to help its Belt and Road Initiative (BRI) partners in turning waste into wealth.

FLARE REPORT

Liu Huacai, a researcher from the Guangzhou Institute of Energy Conversion (GIEC) of the Chinese Academy of Sciences (CAS), said that the energy demand in ASE-AN countries has been rising dramatically due to economic development, rapid urbanization, and population growth.

Thus, promoting modern biomass energy technology in ASEAN will contribute to building a sustainable energy supply system, protecting the environment and boosting rural economic development, Liu added.

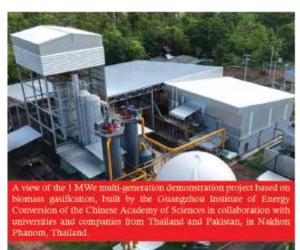
For example, Thailand has rich biomass resources, such as crop straw and wood residue.

The existing biomass gasification projects have faced problems like poor fuel flexibility, low gasification efficiency, high tar content in gas, and secondary pollution from tar wastewater.

It is urgent to enhance equipment reliability and operation and maintenance capabilities to ensure system stability and reduce investment and operating costs.

The GIEC, in collaboration with universities and companies from Thailand and Pakistan,

built an advanced and efficient 1 MWe multi-generation demonstration project based on biomass gasification in Nakhon Phanom in Thailand.



International co-operation network

The Institute of Urban Environment (IUE) of CAS has been cooperating with Malaysia and Indonesia to build two demonstration projects in Malaysia in 2024.

The two projects are supported by the Alliance of International Science Organizations (ANSO), an international scientific organization founded in 2018 by the CAS and 36 other international science and education institutions around the world.

They are capable of processing 10 to 20 tonnes of biomass waste on a daily basis to produce car-

China's eco-friendly tech helps BRI partners turn waste into wealth



The GIEC, in collaboration with universities and companies from Thailand and Pakistan, built an advanced and efficient I MWe multi-generation demonstration project based on biomass gasification in Nakhon Phanom in Thailand

bon-based materials. Wang Yin, a professor of IUE, said that biomass-derived products include biochar

It is urgent to enhance
equipment reliability and
operation and maintenance
capabilities to ensure system
stability and reduce investment
and operating costs

and activated carbon materials that could be used in the purification of local drinking water, domestic



The facility for the production of biomass-derived biochar and activated carbon materials, developed by the Institute of Urban Environment of the Chinese Academy of Sciences, in Bengbu, east Chine's Apply Province.

sewage, and air and carbon-based fertilizers for soil amendment.

The cooperation project is expected to generate economic benefits of more than 10 million yuan (about \$1.39 million), provide 300-plus jobs, and train more than 20 engineers and technicians.

The cooperation has laid a solid foundation for future exchanges between China and its BRI partners, and relevant technologies and experience will be extended to countries such as the Philippines, Brunei, and Thailand to improve local people's well-being and mitigate climate change, said Wang.

Eco-friendly disposition of palm oil

In addition, Malaysia and Indonesia are two major palm oil suppliers whose production has accounted for more than 80 percent of the global total.

However, since the palm residues cannot be effectively used, they have been discarded and burned, polluting the environment.

The Institute of Process Engineering (IPE) of CAS has been working with the Malaysia Innovation Hub (MIH) in the development of bio-based plastics with palm fibre and other biomass as primary raw materials.

The IPE developed new functionalized ionic liquid modifiers to treat palm residues and built a 10,000-tonne bio-based material demonstration project in Wuqiao County, north China's Hebei

Province, where qualified bio-based material packaging products have been produced.



A view of the 10,000-tonne bio-based material demonstration project, built by the Institute of Process Engineering of the Chinese Academy of Sciences, in Wuqiao County, north China's Hebei Province.

Xin Jiayu, a researcher from IPE, said that the technology will alleviate the environmental and hygiene challenges posed by the inappropriate disposal of palm residues.

According to Vincent Wong Wai Sang, president of MIH, the National Farmers Organization of Malaysia and the United Arab Emirates will jointly introduce technology. The two will invest in a 30,000-tonne bio-plastics production line in Malaysia, eyeing the Middle East and European markets with environmentally friendly products as an alternative to traditional fossil-based plastics.

ECONOMY

SBP projects up to 3% GDP growth for FY 2023-24



Pakistan's economic performance in FY23 highlights the importance of addressing perennial structural impediments that pose serious risks to the country's macroeconomic stability. Foremost among these are inadequate and slow tax policy reforms that have constricted the resource envelope, even for meeting current expenditures

he State Bank of Pakistan (SBP) has projected Pakistan's Gross Domestic Product (GDP) growth in the range of two to three percent for the financial year 2024.

SBP has released its Annual Report on the State of Pakistan's Economy for the fiscal year 2022-23. According to the report, Pakistan's economy faced multiple challenges during FY23, as long standing structural weaknesses exacerbated the impact of successive domestic and global supply shocks of unprecedented nature. The country's macroeconomic situation had already deteriorated since the second half of FY22 in the aftermath of the Russia-Ukraine conflict, elevated global commodity prices and an unplanned fiscal expansion. The situation worsened during FY23 owing to floods, delay in the completion of the 9th review of the IMF's Extended Fund Facility (EFF) Program, continuing domestic uncertainty, and tightening global financial conditions.

Particularly, the devastating monsoon floods significantly dented economic activity, fueled inflationary pressures, increased stress on external accounts and widened fiscal imbalance because of spending on relief efforts. Similarly, the uncertain global economic and financial conditions, softening – but still elevated – global commodity prices, higher debt servicing and reduced external inflows had implications for various sectors of the economy.

The confluence of these developments substantially weakened Pakistan's macroeconomic performance during FY23. The real GDP growth fell to the third-lowest level since FY52, whereas average National CPI (Consumer Price Index) inflation spiked to a multi-decade high. While the current account deficit narrowed considerably, limited foreign inflows maintained pressures on the external ac-

count leading to a decline in SBP's foreign reserves.

The report notes that Pakistan's economic performance in FY23 highlights the importance of addressing perennial structural impediments that pose serious risks to the country's macroeconomic stability. Foremost among these are inadequate and slow tax policy reforms that have constricted the resource envelope, even for meeting current expenditures.

SBP has increased the permissible retention limit of IT exporters from 35% to 50% of their export proceeds in the Exporters' Specialized Foreign Currency Accounts (ESFCAs)

On the other hand, inefficiencies in Public Sector Enterprises (PSEs) have led to a permanent drain on fiscal resources. These have squeezed space for development spending required to enhance the economy's productive capacity. The anemic investment in physical and human capital as well as R&D has impeded the development of a technology-intensive manufacturing base and the next level of value-added exports. Moreover, stagnant crop yields and a lack of attention to the development of the food supply chain and food market imperfections have led to sustained reliance on imported food commodities. These trends underpin the unsustainable current account balance, which has increased the country's vulnerability to global supply shocks.

The report indicates that this situation requires the initiation of broad-ranging reforms to address various sectoral imbalances to ensure the availability of resources for economic growth and development. Specifically, expediting tax policy reforms and speedy implementation of governance reforms in PSEs is instrumental in creating fiscal space for public investment in human and physical capital. Furthermore, there is also a need to create a conducive environment to support foreign direct investment in exportable sectors, and to encourage technology transfers. Similarly, agriculture sector reforms are required to alleviate import reliance and for achieving price stability. There is a need to expedite these reforms to achieve the high and sustainable economic growth required to absorb the new entrants inlabour market, improve social welfare and raise the general standard of living in

In this context, the availability of factual information on key macroeconomic variables, markets, businesses, and individual welfare are important ingredients for evidence-based policymaking. This report includes a special chapter on the need to streamline the state of Pakistan's National Statistical System (NSS) and makes suggestions for NSS reforms.

The report highlights that Pakistan's economic situation has started to show some early signs of improvement. The country was able to secure a US\$ 3.0 billion Stand-By Arrangement (SBA) from the IMF, towards the end of FY23, which helped alleviate near-term risks to the external sector. The high-frequency indicators are suggesting a bottoming out of economic activity from July 2023. The withdrawal of guidance on import prioritisation, alongside gradual ease in forex position, is expected to somewhat ameliorate the supply chain situation and lift growth in LSM as well as exports. Moreover, an expected rebound in cotton and rice production will support agriculture growth in FY24. Reflecting these considerations, the SBP expects real GDP growth in the range of 2-3 percent in

The lagged impact of monetary tightening, and other contractionary measures, is expected to keep domestic demand in check. Furthermore, the prospects of improvement in the supply situation on account of the likely increase in production of important crops and imports are expected to bring down inflation in the range of 20.0 - 22.0 percent in FY24. Slightly improved global and domestic growth prospects are expected to bolster foreign exchange earnings from exports of goods and services. Although import volumes are likely to increase, lower commodity prices may prevent a significant expansion in import bills during FY24. Accounting for these factors, SBP projects the current account deficit to fall in the range of 0.5 - 1.5percent of GDP in FY24.

In order to facilitate the IT exporters to boost the exports of IT and IT-enabled services, SBP has increased the permissible retention limit of IT exporters from 35% to 50% of their export proceeds in the Exporters' Specialized Foreign Currency Accounts (ESFCAs). Further, the usage of the balances available in the ESFCAs has been simplified by allowing the IT exporters to make payments from these accounts without any approval from SBP or banks. The banks have also been advised to facilitate the issuance of debit cards, enabling IT exporters to make online payments from the balances available in their ESFCAs.

Moreover, a new Framework for Freelancers has been introduced to further ease the opening of their bank accounts and allow higher retention of amounts in their FCY accounts. The freelancers will now be able to open the bank accounts both digitally and physically at their choice with minimum documentation requirements. Further, their ESFCAs will be opened concurrently with their primary PKR account opening. The freelancers can retain 50% of their export proceeds or USD 5,000/-per month, whichever is higher, in their ESFCAs and can make all payments from these accounts without any approval from SBP or banks.

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

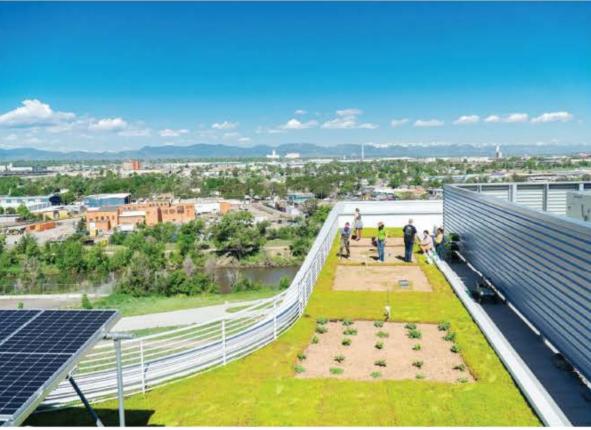
Phone: 051 3413 555/666

Email: info@montcalmmurree.com www.montcalmmurree.com

Belle View, Kashmir Point, Murree, Pakistan

JAZZ SUPER 2, 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Agri-voltaics to grow forests in the sky



The idea behind rooftop agri-voltaics is to emulate a forest on top of a building. Just as the shade of towering trees protects the undergrowth from sun stress, so too can solar panels encourage the growth of plants—the overall goal being to grow more food for ballooning urban populations, all while saving water, generating clean energy, and making buildings more energy efficient

ive stories off the ground at Colorado State
University, a highly unlikely garden grows
under a long row of rooftop solar panels.
It's late October at 9 a.m. when the temperature is 30 degrees Fahrenheit and the wind is
cutting. Not long before my arrival, researchers had
pulled the last frost-intolerant crops out of the sub-



strate underneath the panels, a total of 600 pounds for the season. In their place, cool-season foods like leafy greens—arugula, lettuce, kale, swiss chard—still grow, shaded from the intense sunlight.

This is no ordinary green roof, but a sprawling, sensor-laden outdoor laboratory overseen by horticulturalist Jennifer Bousselot. The idea behind rooftop agri-voltaics is to emulate a forest on top of a building. Just as the shade of towering trees protects the undergrowth from sun stress, so too can solar panels encourage the growth of plants—the overall goal being to grow more food for ballooning urban populations, all while saving water, generating clean energy, and making buildings more energy efficient.

"When you stop and think about what we're going to need as a society—our building blocks—it's going to be food, energy, and water, just like it always has been," says Bousselot. With rooftop agri-voltaics, "you can produce, especially in a primarily unused space, two of those things and con-

serve the third."

And dramatically so: Early data is showing that rooftop agri-voltaics use a third as much water as full-sun rooftop agriculture does; because the crops

These scientists are also experimenting with growing plants not under solar panels, as you can see. Grasses, for instance, provide flowers that attract pollinators, which go on to pollinate the crops, providing more food

are shaded, less water evaporates away. (Sensors under the panels here measure air temperature as well as the temperature and moisture content of the soil.) Even when water does evaporate, it's a significant



benefit for the solar panels overhead, which get less efficient the hotter they get. The plants and soil are "sweating" water vapour into the panels, cooling them and keeping them from overheating. Such a rooftop system can get even more efficient if it's deliberately capturing rainwater, for instance in tanks to be drained outside of the rainy season.

ECONOMY

Without the sun beating down directly on a bare roof, green roofs also boost a building's energy efficiency by about 10 percent. That is, you don't need to run air-conditioning as much to properly cool the place during a heat wave. (Though the benefit only



applies to the top floor if it's a multistory building.) That's an especially welcome benefit given the urban heat island effect, in which city temperatures can soar far above surrounding rural areas, which have lots of greenery to sweat and cool the air. With rooftop agri-voltaics, you're essentially bringing the country into the city, a strategy known as rurbanization. The more green spaces we can get into metropolises, the more we can bring down climbing temperatures.

Even though crops are exposed to more wind and high temperatures up on a roof, these early experiments are showing they can truly thrive, thanks in large part to the shade of the panels. "We found out last year, which was our first growing season, that chili peppers do really well on roofs," says Bousselot. "They have kind of weak root systems, and they don't like high nutrient conditions. But they thrive in heat." (Above are pueblo primrose peppers, doing just fine even in late October.)



These scientists are also experimenting with growing plants not under solar panels, as you can see. Grasses, for instance, provide flowers that attract pollinators, which go on to pollinate the crops, providing more food. A diversity of plant species provides a diversity of flower colours, which attract different kinds of pollinators, like bees and hummingbirds. Moths tend to gravitate toward white flowers since they're easiest to see at night and end up being way more prolific pollinators than you realize.

So the objective with rooftop agri-voltaics isn't just to generate electricity and feed urban populations, but to bolster native ecosystems—only many feet up in the sky. At the end of our tour, on our walk back to the stairs, we found a huge hawk perched on the edge of the roof. "That critter is just absolutely majestic!" Bousselot whispers. "We're right along the South Platte River, which is the river that goes through Denver. Sort of the loveliest thing about our location is we can actually test to see if green roofs can be ecological islands in an urban space."

Put another way: Instead of being big, dead spaces, verdant roofs may act as corridors, helping species like raptors and pollinating insects move around a city. Rooftop agri-voltaics, then, might bolster food systems, energy systems, and ecosystems all at once.

FLARE REPORT

Jail

Gitex Global gathers 180,000 tech experts for innovative IT business



Around 80 companies participated from Pakistan-mostly startup-related firms. A massive Pakistan pavilion attracted visitors during the moot. Pakistan government is in talks with payment gateways PayPal and Stripe to help IT professionals and freelancers transfer their funds to the South Asian country, said a senior official

he recently concluded Gitex Global moot is an initiative launched by Dubai's government to bring together innovators, business leaders, startup owners and investors with an aim to explore innovative economic solutions and showcase the world's latest technology. In its 43rd edition, Gitex Global has attracted some 180,000 tech executives and investors from 180 countries.

The event focused on the opportunity presented by large infrastructure projects needed across Africa to know how venture capital funds are navigating the evolving investment landscape and the burgeoning prominence of digital assets in shaping the future financial landscape.

Around 80 companies participated from Pakistan-mostly startup-related firms. A massive Pakistan pavilion attracted visitors during the moot. Pakistan government is in talks with payment gateways PayPal and Stripe to help IT professionals and freelancers transfer their funds to the South Asian country, said a senior official.



These payment gateways are crucial for the Pakistani companies that provide IT services to foreign companies and freelancers to transfer their hard-earned funds to their accounts in Pakistan. These gateways currently don't provide this service to Pakistani firms and professionals.

The biggest challenge for IT professionals and freelancers is to bring money into Pakistan. So we need companies like PayPal, Stripe and other entities. We are pursuing them and have submitted a business case," Dr Umar Saif, caretaker Federal Minister for IT and telecommunications in Pakistan,

told Khaleej Times in an interview on the sidelines of the Gitex Global at Dubai World Trade Centre. From October 16 to 20, more than 6,000 local, regional and international companies and start-ups exhibited their products. As many as 27 companies and

He said Systems is a "proud Pakistani company" and represents the country globally, taking advantage of its human capital. He was confident that many other companies are doing the same, which is leading to a robust ecosystem in the South Asian nation

over 45 start-ups from Pakistan exhibited at Gitex.

Pakistan is one of the "fastest growing hidden treasures in IT" and its companies, including those exhibiting at Gitex Global 2023, are "hungry for growth", said Systems Limited CEO Asif Peer.

Speaking at a session titled 'Strengthening Ties, Unlocking Potential: Exploring New Horizons in Middle East Partnerships for Innovation', Peer said "whichever company you meet in our Pakistan pavilion, you will see that hunger and passion" from a country that has huge potential for tech growth.

Noting that Pakistan's CAGR for IT export growth is about 37% year-on-year, he said the country is one of the most vibrant destinations for IT services and outsourcing, boasting "high quality engineers at a price point which no one can beat".

He said Systems is a "proud Pakistani company" and represents the country globally, taking advantage of its human capital. He was confident that many other companies are doing the same to lead to a robust ecosystem in the South Asian nation.

According to Peer, the Pakistan startup community has been growing tremendously as "a lot of use cases emerge all across the board because of a population of 240 million people we need to serve." "Any innovation that we do locally... any use case that we come up with we can replicate to large countries because we have a complexity we have addressed."

Peer also commented on AI, a major theme at GITEX this year. He said AI is not limited to the public or private sector but will be one of the building blocks for all organisations, as it is no longer an "optional component". He said CIOs and CEOs, who once spoke about digital transformation, are now talking about AI transformation. Peer was joined on stage by Taha Hashmi, Vice President of Global Markets and Strategy at tech company Exage. He focused on the fact that Pakistan has one of the highest youth populations in the world - 61 million young people, more than entire countries in Europe - with 231 universities producing 30,000 STEM graduates a year.

"Our responsibilities as leaders in the tech industry is to evangelize that talent, train them and give them opportunities," he said. He added that Pakistan's managed services segment is going to be grow-



ing at the fastest rate globally because companies in North America and Europe are looking "for their mid- to low-value tasks and some of their high end upper stack tasks to be automated and to be conducted out of a market where they can realise better cost efficiency and operational execution."

"So, the opportunity for us, as we are in GITEX and also representing Pakistan, is enormous." He also spoke about the importance of digital equity, through which it could be possible to "ensure that economic prosperity is applicable to everybody". ■



MAZZ SUPER 2/17 YOUR DIGITAL PARTNER

housands of television and film actors have been on strike demanding better pay and protections against artificial intelligence (AI) exploitation. As the filming of films and TV shows has shut down, the protesting actors are instead working at restaurants to make ends meet. But not everybody.

An AI company contacted actors living in Los Angeles, California, likenesses to participate in an 'AI research project' under which emotions and expressions of actors would be captured, and their digital likeness created for use in virtual avatars. The company, Realeyes, offered \$150 an hour for at least two hours of work. Earning \$300 for a two-hour job isn't a bad deal, especially when pickings are slim currently in Hollywood.

An actor who participated in this project revealed that their digital likeness was being used to train Meta's virtual avatars, a feature the company has been trying to polish and improve for a revealing long time. Meta's virtual avatars in the past have been called outdated and compared to 1990s graphics and often turned into memes.

Meta also recently launched a slew of AI bots that would have digital avatars of celebrities like Tom Brady and Snoop Dogg. The Information reported that the company has paid celebrities up to \$5 million each for six hours work.

While the SAG-AFTRA, which represents over 150,000 actors, doesn't want filmmakers and producers (AMPTP) not to use actors' digital likenesses, all they want is informed consent and fair compensation when an actor's digital likeness is used, or their performance is changed using AI.

The use of digital likenesses in deep fakes is also a contentious issue in the industry. Tom Hanks' deep fake was used earlier this month in an advertisement for a dental company. The actor later clarified that he had nothing to do with it.

While Realeyes mentioned that the AI likeness of participating actors will not be used for any commercial purposes and does not qualify as 'struck work,' the unnamed actor who took part in the project said they had to sign away certain rights "in perpetuity" for technologies and use cases that may not yet exist, said the report.



"This is fully a research-based project and is in no way affiliated with the AMPTP," relayed Realeyes in a survey on Surveymonkey.com. "Realeyes strongly adheres to the ethical use of AI technology, and we are fully compliant with all global data privacy acts – this is a matter we take very seriously."

Neither Meta nor Realeyes are involved in the strike, but their AI project poses the question: How protected are actors against misusing their digital likenesses?

Realeyes did not confirm if the study was in collaboration with Meta, but the two companies have collaborated on previous projects. Last month, a research team commissioned by Meta and led by Realeyes experimented to understand user attention in different digital environments.

Given how technological advancements so often build upon one another, not to mention how quickly the field of artificial intelligence is evolv-

Meta engages actors in AI bypassing Hollywood protesters



An AI company contacted actors living in Los Angeles, California, likenesses to participate in an 'AI research project' under which emotions and expressions of actors would be captured, and their digital likenesses created for use in virtual avatars. The company, Realeyes, offered \$150 an hour for at least two hours of work. Earning \$300 for a two-hour job isn't a bad deal, especially when pickings are slim currently in Hollywood

ing, experts point out that there's only so much these companies can truly promise.

All this leaves actors, struggling after three months of limited to no work, primed to accept the terms from Realeyes and Meta—and, intentionally or not, to affect all actors, whether or not they choose to engage with AI.

This was an issue long before AI, but AI has amplified the concern. Generative AI in partic-

Meta also recently launched a slew of AI bots that would have digital avatars of celebrities like

Tom Brady and Snoop Dogg.
The Information reported that
the company has paid celebrities up to \$5 million each for six

hours of work

ular makes it easy to create realistic replicas of anyone by training algorithms on existing data, like photos and videos of the person. The more data that is available, the easier it is to create a realistic image. This has a particularly large effect on performers.

Some actors have been able to monetize the

characteristics that make them unique. James Earl Jones, the voice of Darth Vader, signed off on the use of archived recordings of his voice so that AI could continue to generate it for future Star Wars films. Meanwhile, de-aging AI has allowed Harrison Ford, Tom Hanks, and Robin Wright to portray younger versions of themselves on screen. Metaphysic AI, the company behind the de-aging technology, recently signed a deal with Creative Artists Agency to put generative AI to use for its artists.

But many deepfakes, or images of fake events created with deep-learning AI, are generated without consent. Earlier this month, Hanks posted on Instagram that an ad purporting to show him promoting a dental plan was not him.

The AI landscape is different for noncelebrities. Background actors are increasingly being asked to undergo digital body scans on set, where they have little power to push back or even get clarity on how those scans will be used in the future. Studios say that scans are used primarily to augment crowd scenes, which they have been doing with other technology in postproduction for years—but according to SAG representatives, once the studios have captured actors' likenesses, they reserve the rights to use them forever. (There have already been multiple reports from voice actors that their voices have appeared in video games other than the ones they were hired for. •





IAZZ SUPER 21/17 YOUR DIGITAL PARTNER

ikTok has released its latest Community Guidelines Enforcement Report for the second quarter of 2023 (April-June 2023), according to which 106,476,032 videos have been removed globally on account of not adhering to the policies of this social media platform.

During this period, a total of 106,476,032 videos were removed globally, as per the report, which accounts for approximately 0.7% of all videos uploaded to TikTok. Out of these, 66,440,775 videos were removed through automated systems, while 6,750,002 videos were restored after review.

In Pakistan, 14,141,581 videos were removed for violating Community Guidelines in the second quarter of 2023. Alongside addressing Community Guidelines violations, TikTok proactively targeted spam accounts and associated content, taking preventive measures to curb the creation of automated spam accounts.

During this period, 83.6% of the violent videos in Pakistan were removed before anyone could view them, and approximately 92.5% of them were eliminated within a day. The proactive removal rate for this quarter stood at 98.6%.

Globally, TikTok also removed 18,823,040 accounts suspected to belong to users under the age of 13, prioritising the safety of young users.

TikTok utilizes a combination of innovative technology and human review to identify, assess, and take action against content that violates its Community Guidelines. The quarterly release of the Community Guidelines Enforcement Report provides insights into the volume and nature of removed content and accounts, ensuring full transparency.

Globally, TikTok also removed 18,823,040 accounts suspected to belong to users under the age of 13, emphasising the safety of young users.

TikTok employs a combination of advanced technology and human review to identify, evaluate, and take action against content that breaches its Community Guidelines.

In Indonesia, social media app TikTok is suspending its online shopping service to comply with new rules in South East Asia's biggest economy.

The country's government says the regulations are aimed to help protect local physical and online

Indonesia was the first country to pilot the app's e-commerce service in 2021 and became one of the biggest markets for TikTok shops.

Recently, Indonesia announced regulations that would force TikTok to split its shopping feature from the popular video-sharing service in the country.

Announcing the measures, Indonesia's trade minister Zulkifli Hasan said: "Now, e-commerce cannot become social media. It is separated."

He also told social media platforms they had a week to comply with the new rules or risk losing their licence to operate in the country.

The announcement came after Indonesia's President JokoWidodo said last month: "We need to be careful with e-commerce. It can be very good if there are regulations but can turn bad if there aren't any regulations."

"Our priority is to remain compliant with local laws and regulations," TikTok said in a statement.

"As such, we will no longer facilitate e-commerce transactions in TikTok Shop Indonesia," it added.

Online retailing in Indonesia has soared in recent years. The value of e-commerce sales will have increased more than sixfold between 2018 and next year to hit 689 trillion Indonesian rupiah (\$44bn; £36.5bn), according to the country's central bank.

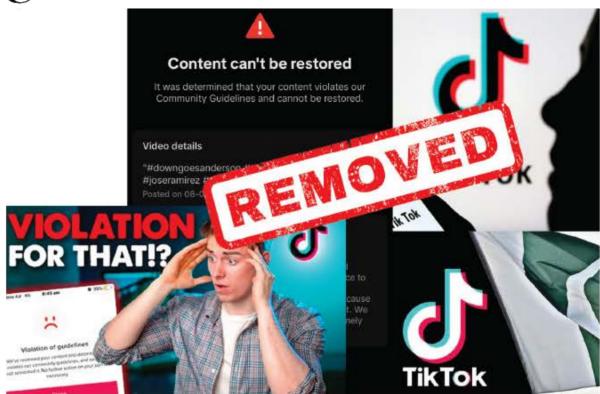
TikTok Shop has been growing its market share since its launch two years ago in Indonesia's online shopping market, which is dominated by platforms such as Tokopedia, Shopee and Lazada.

The country of more than 278 million people is home to 125 million TikTok users. That includes 6 million sellers and millions more creators who earn money using TikTok Shop to promote goods.

In June, the company's chief executive ShouZi Chew visited Indonesia, pledging to invest billions of dollars in the region over the next three to five years.

TiKToK removes l4 million Pakistani videos for violating guidelines

INSIGHT



During this period, 83.6% of the violent videos in Pakistan were removed before anyone could view them, and approximately 92.5% of them were eliminated within a day. The proactive removal rate for this quarter stood at 98.6%

The growth of online retailers has had a major impact on the owners of physical shops such as Sukmamalingga, which has had a store selling Muslim clothing such as kaftans at Tanah Abang Market in Jakarta for nine years.

"None of my customers from regions in Indonesia shop anymore, even though I often send photos of new models of clothes," he told BBC News In-

Government figures show there are more than 64 million smaller businesses - known as micro, small and medium enterprises - which account for almost two-thirds of Indonesia's economy.

The new regulations are another setback for TikTok, which has come scrutiny under in the US, European Union and the UK, where Parliament has banned the app from its network over security concerns

Globally, TikTok also removed 18,823,040 accounts suspected to belong to users under the age of 13, prioritising the safety of young users

In the USA, some 47% of respondents to the two-day poll, which concluded recently, said they at least somewhat supported "banning the social media application, TikTok, from use in the United States," while 36% opposed a ban and 17% said they didn't know.

Fifty-eight percent of Republicans favoured a ban, compared to 47% of Democrats, the poll

showed. The survey also revealed deep worries among Americans about China's global influence at a time when U.S.-China relations have fallen to their lowest point in decades. Close to half of American adults support a ban on the Chinese-owned social media app TikTok, according to a new Reuters/Ipsos survey that also asked questions about national security concerns and China.

TikTok, owned by Chinese tech giant ByteDance and used by tens of millions of Americans, has faced calls from U.S. lawmakers for a nationwide ban over concerns about possible Chinese government influence.

TikTok said in a statement that more than 150 million Americans, including 5 million U.S. businesses, actively use TikTok to earn a living, engage in the classroom, and find community.

"We've taken unprecedented actions to safeard protected U.S. user data, and we will continue working to build a safe, secure, and inclusive platform to ensure the positive experience of our users in every corner of the country," a TikTok spokes-

Efforts to give the Biden administration new powers to ban TikTok have stalled in Congress. Last month U.S. lawmakers said they were considering changes to address concerns about the bill.

Still, the issue could become a focus for Republicans in the 2024 U.S. presidential campaign, with some candidates backing a TikTok ban.

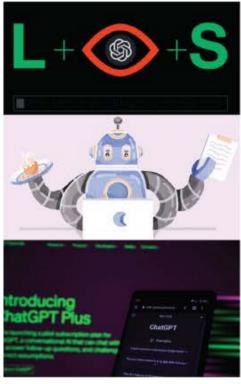
Former President Donald Trump in 2020 sought to bar new downloads of TikTok but a series of court decisions blocked the ban from taking effect.

Florida governor and presidential candidate Ron DeSantis have said he favours some form of a national ban on the app.

FLARE REPORT

ZZ SUPER 41 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Will ChatGPT's hallucinations be allowed to ruin your life?





That's according to several people suing the biggest AI companies. But chatbot makers hope to avoid liability, and a string of legal threats has revealed how easy it might be for companies to wriggle out of responsibility for allegedly defamatory chatbot responses

hat if an AI chatbot accused you of doing something terrible? When bots make mistakes, the false claims can ruin lives, and the legal questions around these issues remain murky.

That's according to several people suing the biggest AI companies. But chatbot makers hope to avoid liability, and a string of legal threats has revealed how easy it might be for companies to wriggle out of responsibility for allegedly defamatory chatbot responses.

Earlier this year, an Australian regional mayor, Brian Hood, made headlines by becoming the first person to accuse ChatGPT's maker, OpenAI, of defamation. Few seemed to notice when Hood resolved his would-be landmark AI defamation case out of court this spring, but the quiet conclusion to this much-covered legal threat offered a glimpse of what could become a go-to strategy for AI companies seeking to avoid defamation lawsuits.

It was mid-March when Hood first discovered that OpenAI's ChatGPT was spitting out false responses to user prompts, wrongly claiming that Hood had gone to prison for bribery. Hood was alarmed. He had built his political career as a whistleblower exposing corporate misconduct, but ChatGPT had seemingly garbled the facts, fingering Hood as a criminal. He worried that the longer ChatGPT was allowed to repeat these false claims, the more likely it was that the chatbot could ruin his reputation with voters.

Hood asked his lawyer to give OpenAI an ultimatum: Remove the confabulations from ChatGPT within 28 days or face a lawsuit that could become the first to prove that ChatGPT's mistakes—often called "hallucinations" in the AI field—are capable of causing significant harms.

We now know that OpenAI chose the first

option. By the end of April, the company had filtered the false statements about Hood from ChatGPT. Hood's lawyers told Ars that Hood was satisfied, dropping his legal challenge and considering the matter settled.

AI companies watching this case play out might think they can get by doing as OpenAI did. Rather than building perfect chatbots that never defame users, they could simply warn users that content may be inaccurate, wait for content takedown requests, and then filter out any false information—ideally before any lawsuits are filed.

The only problem with that strategy is the time it takes between a person first discovering defamatory statements and the moment when tech companies filter out the damaging information—if the companies take action at all.

For Hood, it was a month, but for others, the timeline has stretched on much longer. That has allegedly put some users in uncomfortable situations that grew so career-threatening that they're now demanding thousands or even millions of dollars in damages from two of today's AI giants.

In July, Maryland-based Jeffery Battle sued Microsoft, alleging that he lost millions and that his reputation was ruined after he discovered that Bing Search and Bing Chat were falsely labelling him a convicted terrorist. That same month, Georgia-based Armed America Radio host Mark Walters sued OpenAI, claiming that ChatGPT falsely stated that he had been charged with embezzlement.

Unlike Hood, Walters made no attempt to get ChatGPT's allegedly libellous claims about him removed before filing his lawsuit. In Walters' view, libel laws don't require ChatGPT users to take any extra steps to inform OpenAI about defamatory content before filing claims. Walters is hoping the court will agree that if OpenAI knows its product is generating responses that defame

people, it should be held liable for publishing defamatory statements.

Recently, OpenAI has moved to dismiss Walters' claims, but Walters is not giving up that easily. Initially seeking more than \$75,000 in damages, Walters amended his complaint in September, hoping to convince the court to keep his case alive and asking the court to determine actual damages at trial.

Walters' lawyer, John Monroe, previously told Ars that "it is irresponsible" for OpenAI "to unleash a platform on the public that knowingly makes false statements about people."

Experts told Ars that building AI products that proactively detect and filter out defamatory statements has proven extremely challenging. There is currently no perfect filter that can detect every false statement, and today's chatbots are still fabricating information (although GPT-4 has been less likely to confabulate than its predecessors). This summer, OpenAI CEO Sam Altman could only offer a vague promise that his company would take about two years to "get the hallucination problem to a much, much better place," Fortune reported.

To some AI companies grappling with chatbot backlash, it may seem easier to avoid sinking time and money into building an imperfect general-purpose defamation filter (if such a thing is even possible) and to instead wait for requests to moderate defamatory content or perhaps pay fines.

But for bigger companies like OpenAI and Microsoft (which has a large stake in OpenAI), Walters' and Battle's cases show that dealing with defamation claims is already not this simple. And although there's no telling yet what defence Microsoft may raise against Battle—last week, Microsoft requested more time to respond to Battle's complaint, hoping to delay until December 18—Walters' case recently prompted OpenAI to evolve its legal strategy against defamation claims. In its motion to dismiss Walters' case, OpenAI denied that ChatGPT's outputs could ever legally be considered libel—because nothing ChatGPT says could ever be considered a "publication."

Anti-defamation laws, also called defamation or libel laws, differ by state. Walters filed his lawsuit in Georgia, and for Walters to succeed

The only problem with that strategy is the time it takes between a person first discovering defamatory statements and the moment when tech companies filter out the damaging information—if the companies take action at all

there, he has to prove that (1) OpenAI (through ChatGPT) published false and defamatory statements, (2) those defamatory statements were communicated to a third party, (3) OpenAI was at fault in publishing those false statements, and (4) Walters was harmed. Because OpenAI considers Walters, as a nationally syndicated talk show host, a public figure, he may also have to prove that OpenAI published the allegedly defamatory statements with actual malice. (In a response to OpenAI's motion to dismiss his case filed last week, Walters argued that OpenAI must convince a jury that he is a public figure, but regardless, he alleged that OpenAI did exhibit actual malice.)

The first hurdle, OpenAI claims, is perhaps the most important. Although at first glance it appears to be met—because Walters has alleged that ChatGPT made statements falsely claiming that he was a criminal—OpenAI argues that ChatGPT doesn't actually "publish" anything. Instead, ChatGPT generates "draft content."



MAZZ SUPER 24 7 YOUR DIGITAL PARTNER

n October 27, 2022, the world's richest man, Elon Musk, officially took ownership of Twitter Inc., tweeting, "The bird is freed." Shortly thereafter commenced the firing of top executives, a series of controversial layoffs (about half of its 7,500 staff) and the rebranding of one of the world's best-known brands to "X."

Launched in Silicon Valley in 2006, Twitter started out as a microblogging platform that allowed users to share 140-character posts, or "tweets." By December 2022, Twitter had over 368 million active users worldwide, according to data from eMarketer/Insider Intelligence, and was credited with facilitating social protest movements from the Arab Spring and Black Lives Matter to the #MeToo movement.

Twitter is by no means the biggest social media platform in terms of the number of active users — it trails Meta's Facebook and Instagram and others by far — but it has long punched above its weight in terms of influence. Political leaders, companies, news media organizations, journalists and celebrities have all used the platform to communicate and brand-build among a largely media-savvy global community.

Before closing his \$44 billion deal to buy Twitter, Musk proclaimed the platform served as "the de facto public town square" and questioned its commitment to freedom of speech. "Failing to adhere to free speech principles fundamentally undermines democracy. What should be done?" Musk asked his tens of millions of followers.

Former project manager Esther Crawford, who wrote online about her experience, said Musk replaced the company's family atmosphere with a climate of fear.

She described Musk as audacious but "moody," surrounding himself with "yes men" and making decisions on instinct.

In July, Musk did away with Twitter's globally recognised bird logo and changed the platform's name to X.

In the months following his takeover, Musk gutted content moderation, restored accounts of previously banned extremists, and allowed users to purchase account verification, helping them profit from viral – but often inaccurate – posts.

Musk defended such changes in the name of free speech. He disabled features put in place to prevent users from being duped by false claims and put in new systems that encourage their spread, according to nonprofit fact-checking website PolitiFact.

Steps taken by Musk at X "have sparked increased sharing of misinformation and hate speech," PolitiFact said in a report, echoing an array of groups tracking toxic content on social media. The fast-evolving Israel-Hamas conflict has been seen as one of the first real tests of Musk's version of the platform during a major crisis. For many experts, the results confirm their worst fears: that changes have made it a challenge to discern truth from fiction.

The fast-evolving Israel-Hamas conflict has been seen as one of the first real tests of Musk's version of the platform during a major crisis. For many experts, the results confirm their worst fears: that changes have made it a challenge to discern truth from fiction

"It is sobering, though not surprising, to see Musk's reckless decisions exacerbate the information crisis on Twitter surrounding the already tragic Israel-Hamas conflict," Nora Benavidez, senior counsel at the watchdog Free Press, told AFP.

This month the European Commission announced an investigation into X for alleged dissem-

Twitter to X in one year but it remains mired in turmoil



Twitter is by no means the biggest social media platform in terms of the number of active users — it trails Meta's Facebook and Instagram and others by far — but it has long punched above its weight in terms of influence. Political leaders, companies, news media organizations, journalists and celebrities have all used the platform to communicate and brand-build among a largely media-savvy global community

ination of bogus information and terrorist content regarding the conflict between Israel and Hamas.

X chief executive Linda Yaccarino has signalled that the platform is serious about trust and safety. Still, researchers have voiced pessimism, saying the site has abandoned efforts to elevate top news sources.

Over the past year, the platform's advertising business partially collapsed as marketers soured on

Insider Intelligence forecasts that X will finish 2023 with \$2.98 billion in ad revenue, compared to \$4.14 billion in 2022.

Musk early this year said the company's value had more than halved to \$20 billion, and some estimates place it even lower.

Musk started charging for features once free at Twitter, such as blue tick marks originally intended as badges of authenticity, in an effort to make money from subscriptions.

And X recently started charging new users in New Zealand and the Philippines for basic features such as posting messages in a trial aimed at reducing spam.

Musk has suggested charging all X users, but the idea was widely panned. Industry analysts said it would make X even less appealing to advertisers.

"X's wounds are almost entirely self-inflicted," Insider Intelligence analyst Jasmine Enberg told AFP.

"Musk's treatment of the platform as a technology he could remake in his vision, rather than as a social network powered by people and ad dollars, is the single largest cause of advertiser exodus, user decline and loss of its place as a central hub for news."

While speaking at a recent tech conference, Yaccarino estimated the number of daily active X users at 225 million, a drop of more than 10 percent from when Musk bought the company.

Twitter quitters have become a diaspora of sorts, spread across Mastodon, Bluesky, Threads and other platforms in search of a new social media home.

Extreme right-wing content has meanwhile flourished at X.

Musk reinstated former president Donald Trump's account and did away with a team devoted to fighting misinformation about elections.

Former Fox News host Tucker Carlson, known for radical conservative opinions, launched a show on X after being fired from the television station.

Catering to the more mainstream right, Musk hosted and streamed interviews with Republican US presidential hopeful Ron DeSantis and Israeli Prime Minister Benjamin Netanyahu.

In September, Musk took on the German government. He shared a call to vote for the far-right populist Alternative for Germany (AfD) suggesting that Europe is being overrun by refugees and the German government is to blame, as it finances the rescue of migrants in the Mediterranean Sea. "Is the German public aware of this?" Musk tweeted. To this, the official account of the German Foreign Office responded, "Yes, it's called saving lives."

ZZ SUPER 4/7 YOUR DIGITAL PARTNER

PTCL Group partners with Evam for enhanced customer experiences

TCL Group (PTCL & Ufone 4G), Pakistan's leading telecommunications and ICT services provider, has partnered with Evam, a leading Martech platform for creating real-time, cross-channel customer experience. This collaboration underlines the Group's unwavering dedication to providing its customers with the best communication services and to take forward Pakistan's digital transformation.

FLARE REPORT

PTCL Group will be introducing new customer experiences and products with support from Evam's next-gen real-time engine. This cutting-edge technology will ensure seamless experiences across all digital and telco touch points. Evam will empower the Group's business partners to leverage real-time data, along with profiles and Al models to deliver a superior experience. This will increase customer satisfaction, boost revenues and enhance customer loyalty. The project

will be delivered through a collaboration between Evam's professional services team and their exclusive partner for Pakistan, Techfinity.



Jafar Khalid, Group Chief Technology and Information Officer for PTCL &Ufone 4G, shared thoughts on the partnership, stating: "This alliance between PTCL Group and Evam enhances

our customer engagement strategies, aiming to provide a tailored experience for every customer, thereby delivering outstanding value. We trust that teaming up with Evam will enable us to better understand and serve our customers, ultimately leading to stronger and lasting relationships."

Chief Executive Officer, EvamDorukMutlu, said: "As the CEO of Evam, I am deeply honored by the trust PTCL Group has placed in our company's capabilities. I am committed to working closely with our dedicated leadership team to not only meet but exceed their expectations. In tandem with this project, we are excited to announce our increased investments in Pakistan.

We are also proud to unveil our plans to establish a local center of excellence in collaboration with our partner, Techfinity, to better serve our valued customers in Pakistan and around the

PTCL partners with Nokia to transform its optical ultra long-haul network to deliver 15T capacity

TCL Group has announced its collaboration with Nokia to transform its nationwide optical ultra long-haul network to deliver an astounding 15 Terabits per second (15T) capacity, setting a new benchmark for network scalability and performance in Pakistan.

In addition, at a grand handshake ceremony during GITEX Technology Week 2023 in Dubai, Jafar Khalid, Group Chief Technology& Information Officer of PTCL & Ufone 4G; and Roque Lozano, Senior Vice President of Network Infrastructure, Nokia MEA, announced further strengthening of the two companies' long-term strategic collaboration to explore future technologies and use-cases toward a sustainable future for the people of Paki-

Jafar Khalid, Group Chief Technology & Infor-

mation Officer, PTCL & Ufone 4G, said, "As the world continues to experience an exponential surge in data consumption, the importance of high-capacity solutions and agile networks, coupled with efforts to reduce carbon emissions, takes center



stage in shaping a sustainable digital future. PTCL Group has therefore strengthened its strategic collaboration with Nokia to benefit from its 5th Generation Super-Coherent Photonic Service Engine (PSE-Vs) and CDC-F ROADM Technology to deliver 400G per lambda on its long-haul."

Roque Lozano, Senior Vice President, Network Infrastructure, Nokia MEA, said, "The collaboration between Nokia and PTCL Group stands as an example of how collaborative efforts can effectively address the global challenge of managing exponential data growth while embracing eco-friendly practices. This collaboration underlines our commitment to providing rock-solid advanced solutions that not only enhance connectivity, but also play a pivotal role in building anultra-resilient, sustainable digital future for all."

PTCL Group adopts Red Hat hybrid cloud solutions to power digitalization and deliver cloud-native services

TCL Group announced that it is leveraging Chief Technology & Information Officer, PTCL prise open-source solutions, helps position PTCL Red Hat OpenShift, the industry's leading hybrid cloud application platform powered by Kubernetes and Red Hat Application Foundations. These are a comprehensive set of components for developing and modernizing software to strengthen the Group's digitalization ambitions.

Red Hat OpenShift provides a cloud-native, unified application platform that enables organizations to quickly build, deploy, run and manage applications across a hybrid cloud. The Red Hat deployment fulfills PTCL Group's technology requirements for moving to microservices-based applications. Its new OpenShift-based platform is capable of scaling horizontally in a cross-cloud architectural approach, spreading across on-premises and other cloud providers including major hyperscalers such as AWS, Azure, Google Cloud, etc.

Commenting on the collaboration, Group

& Ufone 4G Jafar Khalid said, "By embracing this innovative platform, Red Hat Application Foundations on Red Hat OpenShift, the Group is poised to transform its legacy architecture, enhance its future readiness, reduce operational costs, and deliver state-of-the-art services to its customers. The collaboration with Red Hat, a leading provider of enter-



Group at the forefront of the industry and enables the adoption of industry best practices like Continuous Integration and Continuous Deployment (CI / CD) and Open API Gateway. Beyond PTCL Group, this initiative contributes to Pakistan's digital transformation and seeks to foster greater automation and agility, ultimately driving progress, innovation and growth."

Speaking on the collaboration, AyhamAlzaaim, Regional Director Telco, Media &Entertainment, Middle East, Turkey and Africa, Red Hat, said, "Red Hat is pleased to support PTCL Group with its ambitions to deliver new services and better experiences ahead of the curve for its customers. With Red Hat, PTCL Group gains greater flexibility and consistency for developing, scaling, and enhancing the security of applications with extended interoperability across clouds."



MAZZ SUPER 4, 7 YOUR DIGITAL PARTNE

Mobilink Bank signs MoU with HRSG to provide financial services to their employees

Islamabad: Mobilink Bank signed a Memorandum of Understanding (MoU) with HRSG, a globally renowned service provider. This collaborative agreement strives to extend financial services to HRSG employees, showcasing the Bank's dedication to improving the economic wellbeing of these individuals and supporting their financial aspirations. This partnership also highlights Mobilink Bank's broader commitment to working with organizations across Pakistan to contribute to the nation's economic growth. By fostering strategic partnerships with like-minded entities, the Bank actively participates in the global initiative to strengthen Pakistan's economic standing.

Mobilink Bank is part of the VEON group, a global digital operator that provides converged connectivity and online services across seven countries. As part of its digital operator strategy, VEON is transforming people's lives by creating opportunities for increased digital inclusion and ments of HRSG employees, effectively turning them into borrowers and future clients. These offerings encompass Housing Finance, Commer-



by driving economic growth across countries that are home to more than 8% of the world's population.

Under this collaborative endeavour, Mobilink Bank is offering a wide range of services designed to cater to the multifaceted financial requirecial Vehicle Loan, Salary Pension Loan, Gold Loan, Corporate Enterprise Solutions, Payroll Solutions, Deposit Banking (Free Banking Services and Business Plus Account), along with Health Insurance facilities.

Sharing his thoughts at the

signing ceremony, Ghazanfar Azzam, President & CEO Mobilink Bank said, "By extending the Bank's premium financial services to HRSG employees, we are not only solidifying their financial security but also contributing to their long-term prosperity. With HRSG's extensive presence in Pakistan and foreign countries, we foresee a path to mutual growth and shared success that will resonate throughout the industry. We are committed to unlocking new opportunities and setting standards for excellence towards financial sustenance."

Sadaf Hatif, CEO HRSG Outsourcing said: "In Mobilink Bank, we see a partner who shares our dedication to excellence and employee wellbeing. Their reputation for reliability and customer-centric approach resonates with our core values. This collaboration will open up new avenues for our employees to access premium financial services and enjoy greater convenience in managing their finances. We are thrilled to partner with Mobilink Bank, as this partnership empowers both individuals and organizations, driving economic growth in Pakistan."

Mobilink Bank is dedicated to empowering individuals and businesses. Whether it's providing microenterprise loans or advanced corporate solutions, offering innovative banking services, or specialized business accounts, the Bank is more than just a financial institution; it's a dedicated partner on the journey toward financial success. In its relentless pursuit of excellence, Mobilink Bank is not only championing inclusivity but also actively shaping a more prosperous and accessible financial ecosystem for

Financial strength & resilience: PTCL Group dispels false speculations on U Bank

Islamabad: PTCL Group, the largest ICT services provider in Pakistan refutes all claims and rumors regarding the financial health of U Microfinance Bank (Ubank) its wholly-owned subsidiary. Ubank is Pakistan's fastest-growing microfinance bank and one of the key players in the banking industry, highlights a robust and unwavering financial structure and has a strong capital base.

Ubank enjoys strong and positive backing from PTCL Group. The bank has a paid-up capital of PKR 4 billion, PKR 1 billion as additional

Tier-1 capital and PKR 1.2 billion as Tier-2 capital from PTCL. In addition to this, the bank has also raised PKR 1 billion additional Tier-1 capital from the market. The bank's funding base continues to grow on a regular basis with consistent cash flows, deposits, lending, and capital influx.

Hatem Bamatraf, President and Group CEO, PTCL & Ufone 4G and Chairman, Board of Directors, U Microfinance Bank, said: "Ubank has always enjoyed strong backing from PTCL Group. The bank has demonstrated impressive financial performance and pos-

itive growth trajectory; therefore, I would like to reiterate that PTCL Group firmly stands with the bank and reassures the investors, customers and shareholders of its continued support. Currently, we don't foresee the need of any equity injection in the bank but are fully committed to meet any future growth requirements."

The Incumbent President & CEO, U Microfinance Bank, Mohamed Essa Al Taheri was earlier associated with Ubank as a Member of the Board of Directors and has previously worked with e& Group as the

Group EVP Financial Policies and Systems. In light of the ongoing developments, Al Taheri states, "We want to address recent rumors circulating on various platforms, regarding UPaisa & U Microfinance Bank's capital base. These claims are entirely baseless and unfounded. Ubank has a strong and committed management team and enjoys complete support from its investors, partners, stakeholders and customers as the bank continues to strive for growth and excellence."

PTCL is owned 62% by the GoP and 26% by e& (formerly

to enhance diversity and bring

cutting-edge technologies and

Etisalat), whereas its subsidiary U Bank came into existence in 2012 and since then has only witnessed consistent and unwavering growth. The bank has steadily enhanced its profitability as an institution over the years, while significantly increasing its presence across multiple urban, as well as rural regions of Pakistan. Ubank and its wide network of 350+ branches is a testament to the bank's commitment to reaching the unbanked population at the last mile while providing viable financial products and services to its customers.

Zong signs MoU with LCCI to strengthen City's business ecosystem

Islamabad: Zong 4G signed a Memorandum of Understanding (MoU) with Lahore Chamber of Commerce and Industries (LCCI) to revolutionize the landscape of communication and digitalization.

Through this strategic alliance, Zong 4G's Enterprise Solutions will play a pivotal role in meeting the evolving communication needs of LCCI and its esteemed members, as it aims to foster collaboration and synergies between LCCI and its member companies, said a news release.

Zong 4G official spokesperson expressed unwavering commitment to advancing the digitalization of Pakistan's corporate sector.

would empower LCCI and its member companies with com-

Of Commerce & Industry

Z-VERSIPJSH 10 YALK

He stated, "Together, Zong 4G and the LCC are dedicated to building synergies that prehensive digital communication solutions."

This collaboration promises

advancements. Leveraging Zong Enterprise Solution's robust data capabilities and state-

of-the-art technology, this partnership is poised to significantly enhance the country's digital landscape.

Kashif Anwar, President LCCI highlighted the significance of this collaborative effort during the MoU signing ceremony. He said this partnership holds great promise for enriching the corporate sector of the city, harnessing the data and state-of-the-art technology prowess of Zong 4G, providing unwavering support to LCCI.

This collaboration underscores Zong 4G's unwavering commitment to spearheading and facilitating digital transformation for the industry.

JazzCash introduces free life & health insurance for nano-loan customers

Islamabad: JazzCash in partnership with EFU Life Assurance Ltd has marked a sigmilestone nificant introducing free life and health insurance for nano-loan customers. This initiative redefines responsible lending practices and ensures that individuals and families have access to essential protection, safeguarding their financial fu-

Nano-loans, like JazzCash's ReadyCash loan, play a pivotal role in empowering communities. These small, short-term loans profoundly impact individuals, small-scale vendors, and micro-entrepreneurs, providing them access to formal credit in line with our financial inclusion goal. They provide instant access to financial resources, enabling people to meet emergency needs, seize business opportunities, and cope with unexpected expenses. This can mean the difference between financial stability and vulnerability for many households.

While speaking at the sign-



ing ceremony, Aamir Aftab, Chief Product Officer JazzCash, said, "At JazzCash, our commitment lies in safeguarding the best interests of our customers. Responsible nanolending should offer immediate financial relief and provide a safety net for the unforeseen challenges life may bring. By introducing free life and health insurance to ReadyCash, we are not just redefining lending; we are protecting dreams, securing futures, and prioritizing our customers' well-being above all."

Nilofer Sohail, DGM & Head Channel Strategy from EFU Life Assurance Ltd., said, "We are excited to mark this significant milestone as we enter into a partnership with JazzCash to offer insurance in conjunction with nano-lending. This groundbreaking collaboration will empower us to extend our services to millions of customers. By harnessing the valuable insights we gather through this initiative, we will not only enhance our offerings but also continually optimize the customer journey. Together, we are poised to redefine the insurance experience for our customers, ushering in a new era of financial inclu-

sion and security."

ReadyCash, the go-to solution for instant, short-term loans via the JazzCash App or USSD, simplifies how people manage their financial needs. With complimentary life and health insurance, customers are covered for unforeseen macroeconomic shocks, emphasising JazzCash's commitment to customer-centricity and well-being.

With ReadyCash, customers can avail short-term loans for a maximum period of eight weeks. The loan is easily manageable and comes with a low, non-compounding weekly fee, which remains unchanged throughout the 8-week period. Once the loan reaches the 8week mark, the payable amount remains constant and unchanged. This means that customers must pay back the same amount regardless of how much time has passed. Through ReadyCash, customers can confidently enjoy the benefits of a short-term loan without worrying about escalating costs.

Pakistan assembled more than 13.02m handsets

Lahore: Local manufacturers of mobile phones have assembled more than 13.02 million handsets. Local manufacturing plants assembled 21.94 million mobile handsets during the calendar year 2022 compared to 24.66 million in 2021, i.e. registered a decline, attributable to issues in imports on account of restricting the opening of letters of credit (LCs).

Around 21.94 million mobile handsets were assembled during the calendar year 2022 - compared to 1.53 million commercially imported phones handsets, said the Pakistan Telecommunication Authority (PTA).

The locally manufactured/ assembled 13.02 million mobile phone handsets included 9.01 million 2G and 4.02 million smartphones.

Spotify's RADAR

Lahore: Spotify's RADAR Program highlights notable

During its first year, RADAR Pakistan featured four artists: Hasan Raheem, Taha G, Maanu, and Hassan & Roshaan. Their music was highlighted on Spotify under the 'RADAR Pakistan 1 Year Anniversary' destination. Global playlists, marketing campaigns, and social media material for the program now sport a new graphic identity that highlights artist showcases

Program celebrates one-vear milestone

local music progress with the RADAR Festival. In an effort to assist up-and-coming musicians, the initiative has given producers access to a worldwide platform, promoting their work and helping artists grow their following by offering customized social media posts and other marketing opportu-

and storytelling.

Unity Foods explores agricultural opportunities

Karachi: The 7th Edition of The Future Summit was principally sponsored by Unity Foods Limited, a well-known agroproducts company that emphasized the substantial prospects in Pakistan's agriculture industry. CEO Farrukh Amin highlighted the industry's potential in the face of economic difficulties, pointing to a decline in per capita income as a result of COVID-19 and flooding in 2022, which coincided with a depreciation of the world currency.

Bank Alfalah partners with J.P. Morgan to launch inward remittances

Karachi: Bank Alfalah and J.P. Morgan Payments have come together to form a strategic engagement to empower individuals to experience real-time transactions like never before under J.P. Morgan's Xpedite Remit Service, an advanced service that brings real-time transactions to the forefront, where speed, reliability, and customer satisfaction take center stage.

With this new strategic engagement, Bank Alfalah, one of the largest commercial banks in Pakistan, brings lightning-fast processing and competitive exchange rates for inward remit-



tances. By leveraging Bank Alfalah's robust infrastructure, real-time transactions will be brought to the forefront, where speed, reliability, and customer satisfaction take center stage. Inward remittances are critical in bolstering Pakistan's economy, contributing significantly to its

foreign exchange reserves and directly impacting its Gross Domestic Product (GDP). These funds, transferred by overseas remitters, help maintain Pakistan's balance of payments, stabilize the economy, and serve as a crucial lifeline for countless fami-With this lies. strategic

benefiting the communities and Atif Bajwa, President and CEO at Bank Alfalah, said:

engagement with J.P. Morgan

Payments, the bank is all set to

continue its growth trajectory,

"Our relationship with J.P. Morgan Payments will offer customers unparalleled convenience and security when receiving remittances from across the world. This strategic solution will transform the process of handling inward remittances in Pakistan. We are excited to work with J.P. Morgan Payments to expand Xpedite Remit into Pakistan, the first-of-its-kind service in the country.

Fly Jinnah marks one year of exceptional air travel service

Karachi: Fly Jinnah, Pakistan's low-cost carrier, celebrated its first anniversary on October 31, 2023, with a record of exceptional service and remarkable accomplishments.

On the occasion, a Fly Jinnah spokesperson stated that in its inaugural year, Fly Jinnah operated more than 4,370 domestic flights, connecting major cities across Pakistan, including Karachi, Lahore, Islamabad, Peshawar, and Ouetta. The airline's focus on operational excellence and customer service has earned it the top spot in flight punctuality and consistency, as commended by the Pakistan Civil Aviation Authority (PCAA). Fly Jinnah's low-cost busi-

A320 aircraft, the airline offers the most spacious legroom of



ness model focuses on providing customers with added value at each step of their journey. With a modern fleet of Airbus all economy cabins, ensuring unparalleled comfort for its passengers. The state-of-the-art in-flight entertainment system "Sky Time" enables passengers to stream a wide range of entertainment options, including Urdu and Hollywood movies, TV shows, games, audio, music, and documentaries. Additionally, Fly Jinnah enhances the travel experience with its delightful "Sky Café" onboard menu, offering a diverse selection of delectable hot meals, sandwiches, snacks, and beverages.

Fly Jinnah's commitment to convenience is evident in its user-friendly mobile app, which allows passengers to effortlessly book flights, track their journeys, and access other essential services.

JAZZ SUPER 4, 7 YOUR DIGITAL PARTNER

Yadea partners with Road Prince to introduce electric scooters in Pakistan

Islamabad: Yadea is proud to announce a groundbreaking partnership with Eiffel Industries Limited (Road Prince) to manufacture and market electric scooters in Pakistan. This collaboration aims to bring ecofriendly and innovative electric mobility solutions to the Pakistani consumer market, significantly reducing traveling costs for consumers.

Yadea, a brand renowned for its commitment to sustainable transportation, is set to make a significant impact on the lives of Pakistani consumers by providing a cost-effective alternative to traditional gasoline-



powered vehicles. Yadea electric scooters are designed to offer a highly efficient and economical mode of transportation.

Electric bikes or scooters,

powered by rechargeable batteries, have the distinct advantage of being incredibly economical to run. The cost of electricity required to charge these bikes is significantly lower than the petrol prices. This means that Pakistani consumers can enjoy substantial savings on their daily commuting expenses.

Making remarks on this partnership, Muhammad Adeel Usman – Director of Operations said, "As we embark on this transformative journey with Yadea, our commitment to providing the people of Pakistan with sustainable, cost-effective, and innovative electric mobility solutions is unwavering. Together with Yadea, we are not only opening the doors to a cleaner, greener future but also redefining the way Pakistan

moves. This partnership is a testament to our dedication to progress, quality, and a brighter tomorrow."

The partnership between Yadea and Eiffel Industries Limited (Road Prince) will see the establishment of a network of state-of-the-art 3S (Sales, Service, and Spare Parts) dealerships across Pakistan, ensuring easy access to Yadea's electric bikes and providing topnotch customer service. These dealerships will serve as hubs of expertise, offering a wide range of electric scooter models to suit the diverse needs of Pakistani riders.

TCL opens 4th flagship store in Lahore

Lahore: TCL Pakistan opened its 4th flagship store in Lahore, located at Shadewal Chowk in Johar Town. Committed to providing local consumers with the utmost convenience and

Marketing TCL Pakistan, expressed his enthusiasm for this significant expansion, saying, "We are thrilled to extend our footprint in Lahore with the opening of our new store in



premium shopping experiences, TCL is celebrating this milestone with flat 10% off – limited time offer on its latest range of Mini LED TVs, QLED TVs, UHD TVs, AC soundbars, and complimentary gifts.

Majid Khan Niazi, Head of

Johar Town. This expansion is a testament to our dedication to providing Pakistani consumers with top-notch electronics and home appliances. We look forward to welcoming the community and showcasing the latest in TCL innovation and quality."

Renowned worldwide for its cutting-edge design, technology, and exceptional product craftsmanship, TCL stands as a global market leader. The new TCL store in Johar Town invites customers to embark on a journey of innovation and excellence. Explore a wide range of products designed to elevate lifestyles, all backed by TCL's unwavering reputation for quality and reliability.

TCL Electronics (1070.HK) is a fast-growing consumer electronics company and a leader in the global television industry. Founded in 1981, it now operates in more than 160 markets around the world. TCL specializes in the research, development, and manufacturing of consumer electronics products ranging from TVs, audio, and smart home appliances.

Jazz clinches top honour for low carbon network at SAMENA Awards

Lahore: Jazz, Pakistan's leading digital operator, has been awarded the prestigious

The award recognizes Jazz's unwavering commitment to environment-friendly busi-



around the world. TCL specializes in the research, development, and manufacturing of consumer electronics products ranging from TVs, audio, and smart home appliances. ness operations, reducing its carbon footprint, and contributing to a greener planet. Kazim Mujtaba, Chief Commercial Officer at Jazz, received the award.

ABF & Philip Morris Pakistan hosts breast cancer awareness event

Karachi: American Business Forum and Philip Morris Pakistan hosted an event with a focus on spreading awareness for Breast Cancer recently. With Pakistanis being 2.5 times more likely to be affected by breast cancer than its neighbours such as Iran and India, and it being one of the leading causes of death for women, the two organisations came together to spread awareness of the illness and put to rest surrounding myths and taboos. The event was attended by approximately 300 guests from the corporate world, civil society and notable medical professionals. Ms Kristin K Hawkins, US Consul General also attended the event to support the cause.

Huawei nova 11 SE arrives with a 108 MP main camera



Beijing: Huawei finally launched the nova 11 SE. The phone appeared on the company website with a 108 MP main camera and a thin profile. The official specs sheet revealed there is no 5G connectivity, and Huawei decided to omit the chipset

details entirely.

The phone was later listed by Vmall, a Huawei-owned online store in China. From there we found the phone is powered by the Snapdragon 680 - an LTE-only chipset built on the 6 nm process with a 2.4 GHz CPU. RAM remains a mystery, however.

The smartphone has a 10-bit 6.67" flat OLED panel with Full HD+ resolution. It has 90 Hz refresh rate and 100% DCI-P3 color gamut coverage. There is a single punch hole in the center for a 32 MP selfie camera that records video at up to 1080p resolution. The nova 11 SE features a very thin profile at only 7.39 mm. It weighs 186 grams and packs a 4,500 mAh battery. It supports 66W charging, and Huawei said it can go from 0

to 100% in 32 minutes. The charger and the appropriate cable are in the retail box.

The phone boots HarmonyOS 4, joining a family of over 100 million devices with the new OS. It comes with a revamped notification center, better permission management for risky applications and a Live Window to expand current activities, sitting in the notification bar.

Other highlights include NFC with the option to store card info for offline payments, a dual nano SIM slot, and an under-display fingerprint scanner.

Huawei nova 11 SE comes in Green, White, and Black. Prices are CNY 1,999 (\$273/€257) for the 256 GB variant and CNY 2,199 (\$300/€285) for 512 GB storage. ■

Zong 4G celebrates the success of Lok Mela



cently partnered with Lok Mela, an 11-day extravaganza that unfolded at Lok Virsa, Islamabad. As the official connectivity partner for the event, Zong 4G played a pivotal role in fostering cultural unity and celebrating Pakistan's rich heritage. Embracing the theme of "Peace and Harmony through Cultural Diversity," Zong 4G actively contributed to the immersive experience of Lok Mela 2023. It served as a unifying platform for artisans, perand culture formers, enthusiasts nationwide.

Flan

AZZ SUPER 4/17 YOUR DIGITAL PARTNER

vivo Y36



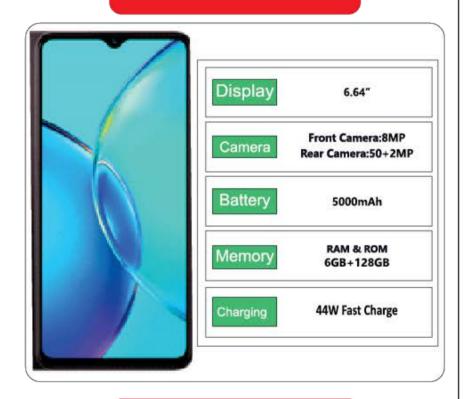
vivo V29 5G



vivo V29e 5G



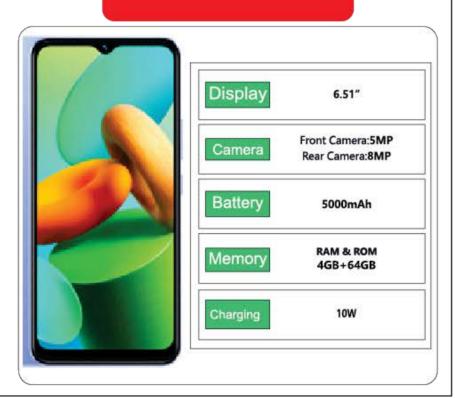
vivo Y27



vivo Y16



vivo YO2t



ZZ SUPER 4/7 YOUR DIGITAL PARTNER

IPHONE 14 PRO MAX 256GB Rs:5,65,999



Itel A60s (4G) Rs 22,999



Oppo A77 Rs. 69,999



Oppo A17

Rs. 36,999

Honor X6



Xiaomi 13T





Realme C25Y Rs. 36,999















ZZ SUPER 4/17 YOUR DIGITAL PARTNER

ناین ر

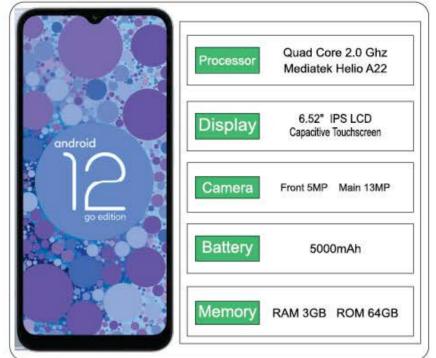
Dcode Cypher

موبائل تعارف



Rs:51,999

Dcode Cygnal 2 Rs:25,999



Redmi A2+





Itel P40







Huawei Mate 20 PRO Rs. 119,999



Samsung Galaxy A14 Rs. 56,999



HONOR

HONOR

HONOR

HONOR

HONOR X5

5000mAh Large Battery | 6.5" HONOR FullView Display
Octa-core Processor | Expandable Storage

2GB | 32GB | PKR. 19,999

X Mobile X4



Sparx Neo 7 Plus Rs. 25,499





Infinix Hot 30 Rs.39,999



Redmi 12C



Infinix Zero 30 Rs. 59,999



AVAILABLE IN JUST RS.2,799/ AVAILABLE IN JUST RS.2,799/ 24" Display ABOVER BOXER BOXER

Redmi Note 12



VGO TEL New 12 Rs. 19,999



TECNO CAMON 20 Rs:49,999



Tecno Spark 8C Rs:36,999



Tecno Pova Neo 2 Rs:41,999



Tecno Camon 19 Neo



Samsung Galaxy A-73 Rs:170,499



S22 ULTRA SAMSUNG Rs:424,999



JAZZ SUPER 417 YOUR DIGITAL PARTNER



اسط میں اعدادو سات کیا جارہا ہے	مان مان کا	ر الرياد	
Import Data Smart Phones (Importer Wise)	Report	Oct	1-23
Importer Name FUTURE TECH	Brand APPLE	Qty 102	Amt 81,795
MICROTEL TRADING SMART TECHNOLOGIES	APPLE APPLE	100	114,000
YELLOSTONE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED VELOCITY TRADE ENTERPRISES	APPLE APPLE	105 250	130,500 216,810
HAMZA ENTERPRISES EXPERT TRADERS ROCKERS TRADING	APPLE APPLE APPLE	- 1	
ORIENT ENTERPRISES SAHAA TRADERS	APPLE APPLE		
EUROTEL TRADING HEAVEN TECHNOLOGIES	APPLE APPLE	613	661,000
SICCOTEL TRADING PREMIER CODE (PRIVATE) LIMITED	APPLE D CODE	2,125 20,000	230,777 1,130,600
SWIFT BIZ SOLUTIONS PVT LTD EXPERT TECH SOLUTIONS	DIGIT 4G DOOGEE	*	
FORTLINE (PRIVATE) LIMITED POLE COMMUNICATION TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED INOVI TECHNOLOGIES	DOOGEE HELLO MOBILE HONOR		
SICCOTEL TRADING INOVI TELECOM (PVT.) LIMITED	HONOR	300,160	28,941,196
BAKKA TRADING HAMZA ENTERPRISES	INFINIX INFINIX		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED SICCOTEL TRADING	INFINIX	21 6,550	4,350 706,307
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	INFINIX	171,890	14,478,067
EXPERT TRADERS MICROTEL TRADING ORIENT ENTERPRISES	INFINIX INFINIX INFINIX		N
ASIF ASOCIATE M/S. C RIGHT MOBILE	INFINIX INFINIX		
ROCKERS TRADING SAHAA TRADERS	INFINIX	1	
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	ITEL ITEL	10	1,264
CORETECH INOVI TELECOM (PVT.) LIMITED	ITEL ITEL	**	i i i i i i i i i i i i i i i i i i i
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED SICCOTEL TRADING EMPERT TRADERS	ITEL ITEL ITEL	40,000	2,297,350
EXPERT TRADERS YOUNG TECH (PRIVATE) LIMITED FORTLINE (PRIVATE) LIMITED	ME MOBILE MOTOROLA		W. a
ADVANCE TELECOM AGA KHAN HOSPITAL AND MEDICAL COLLEGE FOUNDATION	NOKIA NOKIA	60 14	16,875 2,968
TECNO PACK ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	NOKIA OPPO		
PICK N SAVE S.A.Q COMMUNICATION	OPPO OPPO	1,000	93,717
WAQAS TRADERS. HAMZA ENTERPRISES	OPPO OPPO	1,200	149,040
IMPEL TECH (PRIVATE) LIMITED A.S. TELECOM (PRIVATE) LIMITED EXPERT TRADERS	OPPO OUKITEL ONE PLUS		
ENERCOM TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	Q MOBILE REALME	8 12,000	220 990,000
ACTION MOBILE Microtel Trading	REALME REALME		
SUNTON MOBILE TECH (PRIVATE) LIMITED SICCOTEL TRADING	REALME REALME	2,880 1,683	218,880 140,867
PICK N SAVE S.A.Q COMMUNICATION HAMZA ENTERPRISES	REALME REALME REALME	T	
ASIF ASOCIATE SAMSUNG EC PAKISTAN PVT LTD	SAMSUNG SAMSUNG	34	6,113
LUCKY MOTOR CORPORATION LIMITED EDGE CONSULTING SOLUTIONS	SAMSUNG SAMSUNG	124,693	27,056,795
UMBRELLA ELECTRONICS & GENERAL TRADERS SAHAA TRADERS	SAMSUNG SAMSUNG		
ORIENT ENTERPRISES MICROTEL TRADING HAMZA ENTERPRISES	SAMSUNG SAMSUNG SAMSUNG	7 7	
MULLER & PHIPPS (PAKISTAN) (PRIVATE) LIMITED MOBICELL (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG SAMSUNG	250	23,250
GNEXT SOLUTIONS (PRIVATE) LIMITED CITI TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG SAMSUNG		
EXPERT TRADERS EUROTEL TRADING	SAMSUNG SAMSUNG		
SICCOTEL TRADING DEPLOY (PVT.) LIMITED AIR LINK COMMUNICATION (PVT) LTD	SHARP SPARX TECNO	342 82,820 50,000	14,818 4,852,929 6,454,890
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED SAHAA TRADERS	TECNO TECNO	38,000	2,784,650
AREEBAH TECHNOLOGIES LIMITED M/S UNITED MOBILE	TECNO TECNO		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	TECNO TECNO	217,500	23,340,953
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED MULLER & PHIPPS (PAKISTAN) (PRIVATE) LIMITED HAMZA ENTERPRISES	TECNO TECNO TECNO	5,000	306,026
CORETECH SICCOTEL TRADING	TECNO TECNO	4,000 28,900	297,000 1,789,029
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED EXPERT TRADERS	TECNO TECNO	19	2,280
ORIENT ENTERPRISES COASTAL JADE TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	TECNO VIVO	150,153	16,052,568
SSH TELECOM (SMC-PRIVATE) LIMITED UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED AREEBAH TECHNOLOGIES LIMITED	VGOTEL VNUS XIAOMI	46,003	2,628,958
MICROTEL TRADING A.L.M SHIPPING & LOGISTICS	XIAOMI XIAOMI XIAOMI		
BAKKA TRADING	IMOAIX IMOAIX		5
CORETECH EDGE CONSULTING SOLUTIONS	XIAOMI XIAOMI	9,007	1,514,947
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED GLOBAL CUSTOMER CARE (PRIVATE) LIMITED GM_TRADERS	XIAOMI XIAOMI	2,000	497,890 1,640
GM TRADERS SELECT TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	XIAOMI XIAOMI ZTE	184,500	14,997,587
D CODE		3,295 20,000	1,434,882 1,130,600
DIGIT 4G DOOGEE	E 2 4		
HELLO MOBILE HONOR		470.000	44 400 000
INFINIX ITEL ME MOBILE		478,621 40,010	44,129,920 2,298,614
MOTOROLA NOKIA		74	19,843
OPPO ONE PLUS		2,200	242,757
O WOBILE		8	220
REALME SPARX		16,563 82,820	1,349,747 4,852,929
SHARP SAMSUNG TECNO		342 124,977 343,419	14,818 27,086,158 34,974,828
VIVO VNUS		150,153	16,052,568
VGOTEL XIAOMI		46,003 195,517	2,628,958 17,012,064
ZTE Total	2	1,504,002	153,228,906

Tel

تصويرى خبرنامه

تصويرى خبرنامه



سعودی عرب جمران وزیراعظم انوارالحق کا کر اور ڈپئی گورزریاض طاقات کردہے ہیں



راوليندُى: آرى چيف عاصم منيرشهيدلينشينت كرال محرسن كابلخان سے تعزيت كررہے ہيں



اسلام آباد: وزيراطلاعات مرتضى سونكى اور برطانوى بائى كمشترتقريب بين مح تشكويس



لا ہور: ڈی ایس ریلوے حنیف گل ی ای اور بلوے عامر علی بلوج کوسویٹر پیش کررہے ہیں

DIABETES, ITS
SOLITARY Á
WORD NOT A 8
SENTENCE



بهاولپور ، گورز وخاب بليغ الرحان في اي و كار على بولدرزيس و كريال تقتيم كرر بي إلى



كرا يى: ياكتانى زىزكى جانب فالسطينيون كحق ميس يلى تكالى جارى ب

تاشقند بحران وزرياعظم الوارالحق كاكزاذ بك صدر سے مصافح كرد ب بيں

اسلام آباد بحمران وزیراطلاعات مرتضی سونکی اورآ وربائیان کے سفیر تقریب میں کیک کاٹ رہے ہیں



اسلام آباد: پاک جا سرفريندشپ منظر بين سال پرخانون کيرے و كيدرى ب



اسلام آباد: پاک چائے فریند شپ سنشر میں شال پر خاتون آمفر د کھیر تی ہے



لا ہور: ہندو براوری اینانہ ہی تبوارو بوالی منار ہی ہے



اسلام آباد: انڈونیشیا کے سفیر کا چیمبر آف کا مرس کے ہمراہ گروپ فوٹو



اسلام آباد: پینر بی کے چیرے رفاسطین کا جندابنارہاہ



اسلام آباد: لوك ميله شي شريك الركيال كي بناري جي



اسلام آباد: اٹلی کے سفیرروایتی اٹالین وش تیار کردہے ہیں



حيدرآ باد: آرش كونسل عن ما والربرائية ل شوك دوران واك كررى مين

J

ZER

واتس ایپ اور گوگل کا بیک اپ پالیسی میں بڑی تبدیلی کا اعلان

کیلیفور نیا(ویب ڈیسک)واکس ایپ اور گوگل نے اینڈرائیڈ صارفین کے لیے بیک اپ یالیسی میں بڑی تبدیلی کا اعلان کر دیا۔ گوگل اور واٹس ایپ کےاعلان کےمطابق دسمبر میں متعارف کرائی جانے والی اس تبدیلی کے متعارف کرائے جانے کے بعد چیک ہسٹری بشمول تصاویراور ویڈیو کے بیک اپ کے لیے گوگل ڈرائیواسٹور تنج (کمپنی کی جانب سے دیے جانے والےمفت 15 جی بی اسٹورتج)استعال کی جائے گی۔ جب اسٹورتج کا سائز تم رہ جائے گا تو گوگل صارفین کو بیک اپ سائز تم کرنے کیلیے غیرضروری فائلمیں یا دائس ایپ میڈیا ڈیلیٹ کرنے کی تجویز وےگا۔اس کےعلاوہ صارفین کلا وَڈ اسٹور ترج کو بڑھانے کے لیے گوگل ون پلین کا انتخاب بھی کر سکتے ہیں۔واٹس ایپ کے مطابق بیغچرآ ز مائش کے لیے بیعا صارفین کو ومبر میں پیش کر دی جائے گ جبراینڈرائیڈ صارفین کے لیے بہتر یل 2024 کے پہلے ششماہی میں متعارف کرادی جائے گی اور بیصارفین کووقت سے 30 ون مل متغبہ کروے گی۔ تبدیلی کا نوٹیفکیشن سیٹن حرچیف حرچیف بیک اپ میں بطور بینرظا ہر ہوگا۔ وہ صارفین جو بیک اپ کے لیے ا پنا گوگل ا کا وَنٹ استعمال نہیں کرنا جا ہے ہوں گےان کے پاس ٹی اینڈ رائیڈ ڈیوائس پر پیفنل ہوتے وقت واٹس ایپ چیٹ ٹرانسفر کا آپشن استعال کرنے کا آپشن موجود ہوگا۔

اگرآپ روشنی کی رفتار ہے سفر کریں تو کیا ہوگا؟

آج کے جدید دور میں ہم نے کچھ تیز ترین رفتار کے حامل انجنز تیار کیے ہیں جیسے کہ بلیٹ ٹرین، تیز ہوائی جہاز ،الٹرا فاسٹ سپر سونک طبیارے وغیرہ۔اوراب ہم ہائپرلوپ اور ویکٹرین بنانے کی بھی کوشش کررہے ہیں جو تیز ترین ہوائی جہاز ہے بھی تیز ہوگلی لیکن پھر بھی ایک چیز ایس ہے جورفتار کے لحاظ ہے سب کو مات دے دیتی ہے اور وہ ہے روشنی ۔آپ میں سے پچھ نے اس کے

> بارے میں نہیں سوحیا ہو گا کیکن [کہ روشنی کی رفتار ہےسفر کرکے | کر کائنات کا تجربه کرنا کیما حقیقت کی بات کی جائے تو خہیں کرسکتا اور اگر کر بھی لے تو سائن کے نظریہ اضافیت کو لیا سفر کرتے ہوئے تصور کرنا کوئی صدی کے آغاز میں البرث آئن کیا جس کے ذریعے توانائی



(relativity) کوثابت کیا گیااور به که کمیت (mass)اورتوانائی ایک دوسرے میں تبدیل ہوسکتے ہیں۔مزید برآ ںنظریہ اضافیت ہمیں بیجی ہتا تا ہے کہ اگر کوئی شے روثنی کی رفتار سے سنر کرے تو اس کی کمیت (mass) یعنی جسم کا اندروئی وزن تیزی ہے بڑھ جائے گا۔ واضح رہے کہ روشن کی رفتار299,792 کلومیٹر ٹی سیئٹہ یعنی186,282 میل ٹی سیئٹہ ہے اور جب کوئی شےاس رفتار سے حرکت کرتی ہے تواس کی کمیت لامحدود ہوتی ہے جس کیلئے توانا کی بھی لامحدود در کار ہوتی ہے ادر بیہ موجودہ مظاہر میں کسی بڑے تجم کی چیز کیلئے ناممکن ہے۔لیکن فرض کر لیتے ہیں کہآ ہے مریخ،جس کا زمین سے فاصلہ450 ملین کلومیٹر ہے، کا سفر کرے واپس آرہے ہیں اور وہ بھی 90 فیصدروشنی کی رفتارہے بغیررے۔تو وہاں جانے اور زمیں برواپس آنے میں آپ کولقریباً 16 منٹ اور 40 سیکنڈلگیں گے۔لیکن ذرائھبر ہے، مزے کی بات یہ ہے کہ بیہ16 منٹ اور 40 سیکنڈزآپ کے سفر کا مشاہدہ کرنے والے زمین پرلوگوں کیلئے ہو نگئے ۔آپ کیلئے مرتخ جا کرواپسی آنے کےسفر کا دورانیے سرف8منٹ اور 20 سینڈز کا ہوگا۔ اس کی وجہ رہیے کہ روتنی کی رفتار سے سفر کے دوران وقت کا دائرہ کار بڑھ جا تا ہے، بالفاظ دیگرآ پ جشنی تیزی سے سفر کریں گے، وقت آپ کیلئے اتنا ہی ست ہوجائے گا۔ لہذا ہی کہنا بالکل درست ہوگا کہ ایسے حالات میں آپ کی عمر میں اضافے کاعمل بھی ست

یا کستان میں بدامنی بھیلانے میں زیادہ ہاتھ غیر قانونی تارکین وطن کاہے، نگران وزیراعظم

اسلام آباد(بیورور بورٹ) گمران وزیراعظم انوارالحق کاکڑنے کہا ہے کہا فغان عبوری حکومت آنے کے بعد وہشت گردی کے واقعات میں60 فیصداضا فہ ہوا، پریس کانفرنس کرتے ہوئے گھران وزیراعظم انوارالحق کا کڑ کا کہنا تھا کہ خود کش حملوں میں ملوث افراد میں 15 افغان شہری ملوث تھے،اقوام متحدہ کی رپورٹ میں بھی یا کتان نخالف سرگرمیوں کا واضح ذکر کیا گیا ہے، دہشتگر دوں کی فہرست بھی افغان عبوری حکومت کو بھیجی گئی، یا کتان نے اب داخلی معاملات کواپنی مدد آپ کے تحت درست کرنے کا فیصلہ کیا ہے، پاکستان میں بدامنی پھیلانے کازیادہ ماتھ غیر قانونی تارکین وطن کا ہے،تمام غیرمکی خاندانوں کوعزیت کےساتھ واپس جانے کے مواقع فراہم کیے ہیں،ہم توقع کرتے ہیں افغان حکومت بھی واپس جانے والوں کیلئے احسن اقدامات کرے گی،گمران وزیراعظیم انوارالحق کا کڑ کا کہنا تھا کہا فغان عبوری حکومت کو یہا دراک ہونا جاہے کہ دونوں ریاتتیں خودمختار ہیں۔الزام تراثی نے یا کتانی غیورعوام کے جذبات کوٹھیں پہنچائی ہے،افغان حکومت سے مطالبہ کرتے ہیںا پنے ملک سے بھی غیر قانونی مقیم یا کتا نیوں کو ہمارے حوالے کرے، ہم افغان ٹرانزٹ ٹریڈ کو جاری رکھیں گے،اب تک واپس جانے والوں کی تعداد 2 لا کھ 52 ہزار کے قریب ہے،رضا کارانہطور پرڈھائی لاکھافراد کا واپس جانامعمولی بات نہیں،أمید ہےان اقدامات کے بعد ہمارے تعلقات میں مزید بہتری آئے گی ، یا کتانی پشتو نوں کا اتنا ہی حق ہے جتنا ہنجا لی ، بلوچی ،سندھیوں کا ہے، یا کتان کےاویر کسی تشم کا دیا وُنہیں ہیہ ذ ہن سے نکال دیں کہ امریکا یا کسی اور ملک کا یا کستان پر دباؤ ہے، یا کستان نہ کسی کا دباؤلیتا ہے نہ لے گا، یا کستان نے لاکھوں افغان مہاجرین کی 4 دہائیوں تک میزیانی کی تاہم گزشتہ 2 سال میں افغان سرزمین سے دہشت گرد کارروائیوں میں اضافیہ ہوا، گزشتہ 2 سال میں سرحد یار وہشت گردی کی وجہ ہے 2 ہزار سے زائد یا کتانی شہید ہوئے، یا کتان سے وزیر دفاع کی سر براہی میں اعلی سطح پر وفعدا فغان حکومت ہے ملا قات کے لئے گیا جس میں آئی ایس آئی کے سر براہ بھی موجود تھے جب کہ اس سے بل بھی رسی اور غیررسی طریقے سے مختلف ونو دہھی افغانستان جا چکے ہیں، اگر اس کے باوجود وہاں سے مثبت اشارے یا اقدامات نیآئیں تو یا کتان بھی اینے رویے پرنظر ٹانی کرےگا، ٹی ٹی بی کےخلاف کارروائی دونوں مما لک کے حق میں ہے۔

الیکٹرک سکوٹرز کیلئے مینونی مجرنگ اور بیٹری سوئیینگ نیٹ ورک کا قیام

اسلام آباد (بیورور بورٹ) الیکٹرک سکوٹر بنانے والی کمپنی ایزی بائیک نے راولینڈی اسلام آباد کے 40 مختلف مقامات پر بیٹری سوئيينگ سنشر قائم کر ديئے ہیں۔ باغی ٹی وی:اس حوالے ہے منعقدہ تقریب میں معروف سیاستدان سینیر ظفراللہ خان، آمنہ ﷺ،

زہرہ فاظمی کے علاوہ مختلف معتلف معتلل معتلف معتلف معتلل معتل زندگی ہے تعلق رکھنے والے سوئیپنگ نبیٹ ورک کے حوالے 🌠 مهمان خصوصی معروف

صحافیوں اور مختلف شعبہ ہائے افراد نے شرکت کی۔بیٹری ہے منعقدہ خصوصی تقریب کے استدان برسر ظفراللہ خان اللہ خان اللہ

کے قیام اور دور جدید کے نقاضوں ہے ہم آ ہنگ پیشرفت انتہائی خوش آئند ہے۔اس موقع پرایزی بائیک کے بانی علی معین اور محمہ ہادی نے کہا کہ یا کتان میں الیکٹرک بائیک کی میٹوفیکچرنگ اور بیٹری سوئینگ نیٹ ورک کے قیام کاعمل ایک ایسے وقت میں سامنے آیا ہے جب آٹو انڈسٹری و نیا بھر میں ماحول دوست گرین ٹیکنالو جی کی جانب مائل ہورہی ہے، و نیا کے دیگرمما لک کی طرح یا کتان میں بھی ماحول دوست سکوٹرز آنے والے وقت میں سفر کے لئے پہلا امتخاب بن جائیں گیالیکٹرک سکوٹر کسی اورقتم کے الجن سے چلنے والے سکوٹر سے زیادہ ماحول دوست ہیں، بیٹریاں نیوانر جی وہیکلز کا سب سیمہنگا حصہ ہوتی ہیں، بکل کے بحران کیسبب بیٹری چار جنگ ایک اہم ایشو ہوتا ہے تاہم اسلام آباد میں ایزی با نیک کے سوئمینگ نبیٹ ورک کے ذریعے الیکٹرک سکوٹر استعال کرنے والوں کا بیمسکاختم ہوجائے گا الیکٹرک سکوٹر کسی بھی رفتار پر بہت خاموش رہتی ہیں اپنی اعتبائی رفتار پر بھی پہ بہت کم ہوا کااخراج کرتی ہیں۔

گاڑیوں پڑتھکموں اور پر فیشنلز کی نمبر پلیٹ لگانے پر پابندی عائد

پیاور (بیورور پورٹ) پیاور ہائیکورٹ کی جانب سے جاری منشیات کیس کاتحریری فیصلہ جسٹس اشتیاق ابراہیم نے تحریر کیا،جس میں کنے اس کے اس کاری تمبر پلیٹ کے علاوہ تحکموں، پروفیشنل یا کوئی بھی پرائیویٹ تمبر پلیشس کوگاڑیوں سے ہٹایا جائے گابہت سے

منشات کی اسمگانگ کے لئے کیسز میں مشاہدے میں آیا کہ STN 2638 رِائیوٹ نمبرز پلیٹ کی گاڑیاں ڈیبیارٹمنٹ، پروفیشنل اور استعال ہوتی ہے،9 ستبر کو بھی مردان میں پولیس نے گاڑی ایثاور بائی کورٹ بار ایسوی پکڑی جس کی نمبر پلیٹ ممبر STN 2638

(KPk-2023) کے نام سے ایشن (APL مختلف محکموں اور پر وفیشنلز کی نمبر تھی –پیثاور ہائی کورٹ نے 🌃 کرتے ہوئے حکومت کو الیم پلیٹ لگانے پر پابندی عائد خلاف قانون کے مطابق تمبر پلیٹ لگانے والوں کے 🏙 کے مطابق قانون نافذ کرنے کارروائی کا حکم وے دیاعدالت 🛚 والے اداروں کی نظر سے بیچنے کے لیے اسمگلر ہیلتھ ڈیارٹمنٹ، لائرز، جوڈیشری، پولیس ادرا بیسائز وغیرہ کی نمبر پلیٹ استعال

کرتے ہیں آفیشل ہوں یا پرائیویٹ تمام افسران وہی نمبریلیٹ لگائیں گے جوحکومت کی طرف سے الاٹ کی گئی ہو- عدالت نے تھم دیا کہایڈیشنل رجٹرار ہائی کورٹ فیصلے کی کا بی چیف سیکرٹری، آئی جی پولیس، سیکرٹری ایکسائز، ڈائریکٹر پراسیکیوش، رجٹرار ہائی کورٹ اور سیکرٹری کے بی بارکوسل ارسال کریں۔

اسرائیلی حملوں میں 2لا کھ سے زائد عمار توں کونشانہ بنایا گیا

یمن کے حوثی باغیوں نے اعلان کیا ہے کہ انہوں نے اسرائیلی اہداف کی طرف مسلح ڈرونز فائر کئے ہیں۔حوشیوں کے فوجی ترجمان یجی ساری کا کہنا تھا کہ ڈرونز کی ایک کھیپ گزشتہ کھنٹوں میں حساس اسرائیلی اہداف پر فائز کی گئی ہے، اسرائیل میں نشانہ بنائے گئے مقامات پرتفل وحرکت روک دی گئی ہے کیکن اس حملے کی مزید وضاحت جہیں کی گئی ،تر جمان کا کہناہ پیداسرائیل جب تک غزہ پرحملہ بندئمیں کرےگا ہم ڈرون حملے جاری رھیں گے،اسرائیلی فوج کے ترجمان نے حوثیوں کے ڈرون حملوں کے حوالہ ہے کوئی بات

نہیں کی۔واضح رہے کہ سات اکتوبر سے اسرائیل غزہ برمسلسل بمباری کردہا ہے،اسرائیل حملوں میں10 ہزار سے زائد مسلطینی شہید ہو چکے ہیں جن میں بڑی تعداد بچوں اور خواتین کی ہے،اسرائیل گھروں،سکولوں، ہیتالوں، مساجد، چرچوں بربھی اقوام متحدہ کے امدادی اہلکاروں کی جانیں بھی جا چکی ہیں، ایمبولینس گاڑیوں پر بھی بمباری کی گئی ہے، گزشتہ شب اسرائیل نے نصر ہیتال، القدس اور کمال عدوان کے قریب بمباری کی، 🌉

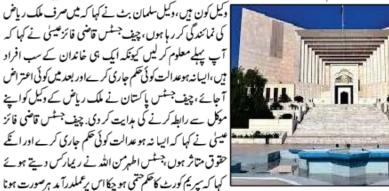


اسرائیل نے بچوں کے میپتال کوخالی کرنے کی دھمکی بھی دی ،اسرائیل کا دعویٰ ہے کہ میپتالوں میں حماس کے ٹھکانے ہیں اور وہ خودکو ہپتالوں میں محفوظ سجھتے ہیں،اسرائیلی حملوں کے بعد لا کھوں فلسطینی بے گھر ہو چکے ہیں،اقوام متحدہ کےمطابق اٹکی 97 پناہ گاہوں میں تین لا کھے نے زائد بے گھر افراد موجود ہیں، چھ سو کے قریب افرادا یک بیت الخلا استعال کرنے برمجبور ہیں، پانی کی قلت ہے، صفائی نہ ہونے کی وجہ سے بیاریاں سے لئے کا بھی خدشہ ہے، اسرائیل نے ایک ماہ میں تقریبا تمیں ہزار ٹن بارودغزہ پر برسایاہے،اسرائیکی حملے کے بعد پچاس فیصدہسپتال،62 فیصد کلبی مراکز اسرائیکی بمباری یاایندھن ختم ہونے کی دجہ ہے بند ہو چکے ،ایک ماہ میں 2 لاکھ سے زائدر ہائٹی عمارتوں کواسرائیل نے نشانہ بنایا جس میں دس ہزار مکمل طور پر ملیامیٹ ہوچکی ہیں،اسرائیلی حملوں میں 222 سکول ممل بتاہ ، جبکہ ساٹھ تعلیمی ادارے جزوی بتاہ ہونے کی وجہ سے بند ہو چھے ہیں ، اسرائیلی بمباری سے 56 مساجد شہید ہوچکی ہیں جبکہ 192 مساجد کو جزوی نقصان پہنچاہے، تین گرجا گھر بھی ملیامیٹ ہو چکے ہیں۔

15 اكتربر 2023ء

قانونی عمل کے بغیرز مین کیسے بحربیٹاؤن کے حوالے کردی؟ سپریم کورٹ

اسلام آباد (پیورور پورٹ) سپریم کورٹ میں بحربیٹا ؤن کراجیعملدرآ مدیس، چیفجسٹس قاضی فائزعیسی کی سربراہی میں تین رکنی بیخ هیں عت کی سیریم کورٹ نے بحربیرٹا ون کی سیریم کورٹ میں جمع رقم کی تفصیلات طلب کرلیں ،سیریم کورٹ نے اپنے ا كا وَتُون كوفورى طلب كرايا، چيف جسنس قاضى فا ترعيس نے استضار كيا كه جن لوگوں كونوس جارى موس وه كهال بين، ملك ریاض حسین کے وکیل سلمان اسلم بٹ عدالت میں پیش ہوئے ، چیف جسٹس نے استفسار کیا کہ ملک ریاض کے بیٹے اور بیوی کے



ہے،ابیاممکن مہیں کہ عدالت اپنے تھم سے پیھیے ہٹ جائے، گارٹی دینے والوں کخلاف کارروائی بھی ہوسکتی ہے، چیف جسٹس قاضی فائزعیسلی نے کہا کہلگتا ہے سندرہ حکومت اور لمیرڈ وہلیمینٹ اتھارٹی کی دوئتی ہوگئی ہے، رقم کاایک حصہ بحربیٹا ؤن نے جمع کرایا دوسرا ہیرون ملک ہے آیا،ملیرڈ ویلیمینٹ اتھارٹی اورسندھ حکومت دونوں کہتے تھے بیسےانہیں دیے جائیں،اب دونوں کا اتفاق ہے کەرقم سندھ حکومت کوننتل کی جائے ، کیاا یم وی اے نے بحربہ ٹاؤن کوتمام متعلقہ منظوریاں دی تھیں؟ وکیل ملیرڈ ویلیم پیٹ اتھار ٹی نے کہا کہ سولہ ہزار 1896 کیڑ کے مطابق لے آؤٹ بلان کی منظوری دی تھی ،جسٹس اطہرمن اللہ نے ریمارکس ویتے ہوئے کہا کہ ملیرڈ ویلیمینٹ اتھارٹی نے قانونی عمل کے بغیرز مین کیسے بحربیٹا ؤن کےحوالے کر دی؟ زمین عوام کی تھی ایم ڈی اے کی ذاتی نہیں، مشرق بینک کے وکیل سیریم کورٹ میں پیش ہوئے اور کہا کہ بینک کونوٹس دینے کی وجہ بھے نہیں آئی، بینک نے اگر رقم منتقل کی مجھی ہے تو کسی اکا ؤنٹ ہولڈر نے ہی دی ہوگی ، چیف جسٹس نے کہا کہ بینک والے بتا دیں رقم کس نے ننتقل کی تھی ، وکیل مشرق بینک نے کہا کہ بینک کوتفصیلات فراہم کی جائیں تو شاید کچھ بتانے کی پوزیشن میں ہوں،روزانہ ہزاروںٹرانز یکشنز ہوتی ہیں اس کٹفی الوقت کچھ کہنے کی پوزیشن میں نہیں ،جسٹس اطہرمن اللہ نے کہا کہ سیریم کورٹ کا بحربہ ٹاون کراجی سیمتعلق فیصلہ حتی ہو چکااس یرعملدرآ مد ہوصورت ہوتا ہے،سپریم کورٹ کے حکم بڑعمل ہرصورت ہوگا ور نہ عدالت اس کیس کے ذریعے مثال قائم کرے گی ، ویل سلمان اسلم بٹ نے کہا کہ سیریم کورٹ کا فیصلر ہیں ملک کا قانون بالاتر ہوگا ، چیف جسٹس قاضی فائز عیسیٰ نے کہا کہ سیریم کورٹ کا فیصلہ کیا قانون سے بالاتر ہے؟ وکیل سلمان اسلم بٹ نے کہا کہ سیریم کورٹ کے متعدد فیصلے میں کہ معاہدے کی خلاف ورزی نہ ہو،جسٹس اطہرمن اللہ نے وکیل سے مکالمہ کرتے ہوئے کہا کہآ پ جذباتی نہوں بیآ پ کا ذاتی کیس نہیں ہے۔

نوکری کالا کچی ،خوا تین کو بیرون ملک بھجوا کررفص كروائے جانے كاانكشاف،خاتون گرفتار

لا ہور(انکیش ریورٹر)ا نیٹی ہیومنٹر یفکنگ سرکل لا ہور کی بڑی کارروائی ،انسانی سمگلروں کےخلاف کریک ڈاون جاری، جیمایہ مار کارروائی میں گینگ کی اہم سرغنہ خاتون گرفتار کر لی گئی گرفتار ملزمہ انسانی سمگانگ کے گھناونے جرم میں ملوث تھی لیزمہ کولا ہور کے علاقے اچھرہ سے گرفتار کیا گیا، گرفتار ملز مدسادہ لوح خواتین کونو کریوں کا جھانسددے کے عمان بھجواتی تھی۔متاثرین کو بیوٹیشن کی نوکر یوں کا حصانسہ دیا جاتا تھا،متا ڑ ہ خواتین سے بیرون ملک رقص کروایا جاتا تھا،گر فبار منزمہ سے متعددیا سپورش اور سفری وستاویزات برآ مدکر لئے گئے ، ملزمہ کو گرفتار کر کے تفتیش کا آغاز کرویا گیا ہے۔ڈائر یکٹرایف آئی اے لا ہورزون سرفراز ورک کی ہدایت پر انسانی سمگلروں کی گرفتاری کے لئے چھاپیہ مار کارروائیاں جاری ہیں۔رواں سال کے دوران اب تک اپنٹی ہیومن ٹریفکنگ سرکل لاہور نے 267 سے زائدانسانی سمگلروں کو گرفتار کیا ،گرفتار کئے گئے ملز مان میں 6 ریڈ بک کے انتھائی مطلوب انسانی سمگلر بھی شامل ہیں، گرفتار ملز مان ویز افراڈ اورانسانی سمگلنگ کے تنگلین جرائم میں ملوث تھے۔

بیٹ کا نشان یی ٹی آئی کاہی ہوگا ،الیکشن کمیشن کی یقین دہانی

اسلام آباد (بیورور بورٹ) چیف الیکش کمشنرسکندرسلطان راجہ ہے تح کیک انصاف کی قانو نی ٹیم کےمبران بیرسر گوہر، ہابراعوان کی ملاقات ہوئی ہے۔ پی ٹی آئی وفد نے ملاقات میں تحریک انصاف کے انثرایارٹی الیکٹن کے متعلق تحریری فیصلہ حاری کرنے کا مطالبہ کی، پی ٹی آئی وفد نے اور استفادہ کی ایک انتظابی مہم میں

کمیش کے باہر میڈیا ٹاک تمیشن سے بابر اعوان اور میں درخواست ير جوئي، تقريا45 چیف الیکش نمشنر اورممبرز موجود الیکشن کمیشن کو دیا ، ہم نے کہا کہ جارہی ہے، پی ٹی آئی کے



نوفیفیکیشن جاری کریں جس میں ہونے دیئے جارہ،ایک ہمیں فئیر اینڈ فئیر الیکشن کی مہم کی اجازت دی جائے ، بیرسٹر گو ہرعلی نے کہا کہ ہم نے رہیمی کہا کہ نگران حکومت فنڈ ز جاری کررہی ہے جونہیں کر علتی ،الیکٹر کے کمپنیز کے ڈسکوز جاری کرنے والے ن لیگ کے امید دار ہیں، ہماراانتخابی نشان کا آرڈ رابھی تک ریلیز نہیں کیا گیاان کوکہا ہے کفصیلی آرڈ رجاری کیا جائے ،الیکش کمیشن نے کہا کہ بیٹ کا نشان بی ٹی آئی کا ہی ہوگا ،کوئی چیم من مائنس نہیں ہوگا جو چرمین بی ٹی آئی ہیں وہ رہیں گے،الیکش کمیشن کی آئینی ذھے داری ہے لیول پلینگ فیلڈ کے لئے کر دارا داکرےگا، چیف الیکشن کمشنر نے ہماری تمام جائز گذارشات پر کہاسب مانی جا کیں گی۔

کراچی ایئر پورٹ برنجی لاؤنج کے کھانے میں کیڑے نکل آئے

کراچی (بیورور بورٹ) کراچی ایئر بورٹ برحکام کی غفلت اور لا برواہی سامنے آئی ہے،مسافروں کومفزصحت کھانا ویا جارہاہے، کراچی ایئر پورٹ برکھانا دیا گیا تواس میں کیڑے چلتے پھرتے نظرآئے۔ یا کتان سول ایوی ایٹن اتھارٹی کے ڈائر بکٹر جزل نے

اً ڈومیسفک لاؤنج میں کھانے ہے

جناح انٹریشل ائیر پورٹ کے ہے، ڈومین ک لاؤنج میں کیڑا نگلنے کی خبر وں کا نوٹس لیا مسافروں کیکھانے سے کیڑا ٹکلا تھا جس کی ویڈیوسوشل میڈیا پر ویکھا جا سکتا ہے کہ کیڑا کھانے وائرل کر دی گئی تھی ، ویڈیو میں حکام نے نوٹس لیا اور تحقیقات کا میں ریک رہا ہے .۔واقعہ کا اعلان کیا ہے، یہ بھی کہا جا رہا ہے کہ ایکسائری کھانا بھی ہے، تحقیقاتی ممیٹی میں سول ایوی مسافروں کو فروخت کیا جا تا ہیلتھ سروسز کے اہلکارشامل کیے ایشن انھار ٹی کےافسر، ڈاکٹر اور گھنٹوں میں تحقیقاتی رپورٹ گئے ہیں، کمیٹی سے اڑ تاکیس|

طلب کی گئی ہے ایئر پورٹ ہیلتھ افسرنے کراچی ایئر پورٹ پرفجی کمپنی کالا وُنج سیل کردیا ہے۔



مختلف برانڈ کے موبائل جوآ فیشل بی ٹی اے دیئے تھے وہ بلاک ہوناشروع ہو گئے جیں اس کے ساتھ ساتھ چند ماہ قبل جوچھ موبائل یا غیر قانونی طریقے ہے بی ٹی اےا ہروؤ کرائے گئے مو بائل فون تیزی ہے بند کیے جارہے ہیں

و بارزمو باک صارفین کو کمینیوں کے مروس مینورواند کررہے میں جہاں انہیں تعلی بخش جواب نہیں دیا جار باجس کے باعث وَ لِمِرْزِ نَهِ بِسَ مَعِنْ كَالسَّاكَ وَسُرَى وَوِرْ سِحْرِيهِ السِّوبِ اللَّهِ كُرُمُو بِأَكِّى فُونَ أَن كُرانَے كے ليے دِيا وَوَالَ رہے ہيں

كرائي (الناف ريورز) يأكتان ش ان دول ين مو باک فون بری تعداد بلاک بونا شروع بوسے بیں جن کی تعداد لا محول تک تعلینے کا اندیشہ ہے جس کے باعث و طرز اور موبائل صارفین کے درمیان از ائی جھڑے ہوئے اور کمپنی اور وظرز كردرميان في تنازع المن كرمعامات يزه جاكي كان دنو الخنف برايد ك موبائل جوا فيشل في أي احد ي چند ماوقبل جو چ موبائل یا غیرة انونی طریقے سے لی فی اے اروؤ كرائ كے مو بائل فون تيزى سے بند كيے جارہے ہيں المرزموبال صارفين وكمينول كمروى سينزروان كررك ج جال المي تلى بخش جواب يس و إجار باجس ك باعث وبلرزئے جس مینی کا اسٹاک و سنری دوتر سے فریدا ہے وہاں می کرموباک فون آن کرانے کے لیے دیا؟ وال رہے ہیں بدلمتن سے ایسے فہر بھی باک کردیے سے جی جو کی آفیشل

ايروز لي أي اعكام كرري تقاطلاعات يبيعي كروش كررى إلى كدان عن جو ي مو يأكل يج محظ تصطف كاني بحيزول ك ذريع اب انبول نے باتھ كر سے كرد يے إلى جس ك باعث مختف قانوني ادار _ بھي ان مو بائل فونز كوا جي تحويل ي لين ك ليه مررم عل بو يك بن موباك فون صارفين به بحى الكايت كرتے نظرة رسے بين كد في في اے كے افس مي اور يجنل باكس اورمو باكل فون في كرجاني باوجود دكام ان كو فارم تھا کر کتے ہیں کہ بیا سلام آبادے تھے گا اور ب تھے گا جس ع فريدا إلى عد جوع كياجات اوراكرية ان يحى موكا توجد ماوتك مرف مخصوص آب كردي محظ فبرر بركام كريج كاروأس آف الكثر كلس، فلف موبال فون كمينز، ؤسترى دوارز اور ديطرز سے اول كرتا ہے كدوواسين مو باكل صارفین کوزیمت سے بھانے کے لیے مشتر کرستم ما تیں الكرموبال صارفين مزيديريثاني عفاتكيس

د ماغ كوبغيرجسم فعال ركھنےوالا آليا بيجاد

ڈیلاس (ویب ڈیک)سائنس دانوں نے ایک ایسا آلہ ایجاد کیا ہے جوجہم کے بغیر د ماغ کوزندہ اور فعال رکھسکتا ہے۔امریکا کے یوٹی ساؤتھ ویسٹرن میڈیکل سینٹر کے محققین نے ایک تجربے میں کیعا مائن سے بے ہوٹں کیے گئے شزیر کے د ماغ کوجسم سے علیحدہ



میکنالو جی مستقبل میں دیاغ کے ٹرانسیلانٹ کے امکانات کی راہن کھول سکتی ہیں۔ادارے میں نیورولو جی کے سروفیسرڑواں ہاسکل کا کہنا تھا کہ بیز نیا طریقہ کارالی تحقیق کوممکن بنا تا ہے جس میں جسم سے آزاد و ماغ پر توجہ ہواوران تمام عضویاتی سوالات کے جوابات ایسے حاصل کیے جائیں جیسے پہلے بھی نہیں ہوا۔ دیاغ کواس طرح سے علیحدہ کرنے سے محققین کوجسم کے قدرتی وفاعی نظام کے بغیرا جزاء کی کھیت کے اثرات کے مطالعے کا موقع ملتا ہے۔ پیچیق سائنیفک رپورٹس نامی جزئل میں شاکع ہوئی۔

Jazz

سابق جی ایم ریلوے شاہر عزیز نے میوگارڈن میں سوئمنگ بول کا سنگ بنیا در کھ دیا

سنگ بنیادر کھنے کی تقریب میں ڈی ایس ریلو ہے سمیت دیگر ریلوے افسران کی شرکت، بہترین اقدامات منصوبوں پرشاہدعزیز کا ڈی ایس حنیف کوخراج تحسین

ندکورہ منصوبہ گزشتہ 20 سال سے تاخیر کا شکارتھا جسے ڈی ایس حنیف گل نے خصوصی کاوش کر کے دوبارہ شروع کیا ہے،افسران اس سہولت سے فائدہ اٹھا سکیں گے

یلوےافسران کی فلاح و بہبود کیلئے اقدامات جاری،ریلوےافسران اسی طرح دن رات محنت اور کوشش جاری رکھیں تا کہ عوام کوریلیف فراہم کیا جاسکے،شاہدعزیز

لا ہور (انیش رپورٹر) ریلوے پاکتان کے سابق جزل فیجرشاہ عزیز اورڈویژنل سپر نٹنڈنٹ صنیف گل نے گزشتہ ماہ میوگارڈن آفیسرزکلب میں افسروں کے لیے سوئنگ پول کا سنگ بنیا درکھا۔ اس موقع پر ریلوے افسران کی بھی بہت بڑی تعداد موجود تھی۔ واضح رہے کہ نہ کورہ منصوبہ گزشتہ 20 سال سے تاخیر کا شکارتھا تا ہم موجود ہ ڈی الیں صنیف گل نے کوشش کرتے ہوئے میوگارڈن کی حالت کو تبدیل کیا ہے اور دہاں پر افسروں کی کے لیے سپولیات میسر کرنے کے لیے اقد امات کے جس میں سے سوئنگ پول کا کام بھی مکمل کیا جائے گا۔ سنگ بنیا در کھنے کی تقریب کے موقع پر شاہد عزیز نے خطاب کیا اور ریلوے افسران کو ہدایت کی کہ وہ ون رات کوشش کریں اور محنت کریں تا کہ عوام کو بھی ریلیف دیا جائے گا۔ سنگ ۔ انہوں نے مزید کہا کہ ریلوے افسروں کی کا فلاح و بہبود کے لیے مور ہے ہیں اور بھی جارہے ہیں۔ انہوں نے اس موقع پر ڈی الیس ریلوے صنیف گل کی کوششوں کو بھی سرا ہا اور ان کو خراج تھیں بھی چیش کیا۔ انہوں نے کہا کہ وہ ایک نوجوان افسر ہیں جو کہ دیلوے پاکتان کی بھالی کے لیے دن رات اقد امات کر رہے ہیں اور افسران کا خیال رکھتے ہیں۔ (اس پراجیکٹ کا افتتاح سابق بھی ایم شاہد عزیز نے اپنی مدت تعیناتی کے تخری ایام میں کیا)

















محمد نواز اور افتخار احمد جز وقتی با وکرز رہے اور اپنی ہے مقصد با وکنگ سے کچھے نہ کر سکے محمد نواز سے بہت زیادہ تو قعات خسیں کیکن وہ اپناامتخاب ثابت نہ کر سکے ۔وہ بیٹنگ میں بھی پچھے نہ کر سکے جبکہ بابراعظم آمییں اپنا^د بچھے وز کہتے ہیں ۔

كيا كچهشبت بهي موا؟

اگر اس ورلڈک میں ناکامیوں کے بوجھ تلے دبی ہوئی
پاکستان میم کے لیے کچھ مثبت ہوا تو وہ اسارڈم کی قلعی کھانا
ہے۔ کمزور ٹیموں کے خلاف رنز کے انبار لگائے والے مہان
بلے بازوں کو ورلڈک میں ککر کے باولر لیے تو سب پچھ عیاں
ہوگیا۔اس سے اتنا تو پنا چل گیا کہ اس ٹیم میں پچھ تبدیلیاں
انتہائی ضروری ہیں۔ اگر چہ ایشیا کپ میں ناکام ہونے کے
بعد ان سب کو تبدیل کروینا چاہیے تھا جو کیم پر بوجھ
ہیں۔ پاکستان میم کی فیلڈنگ کی حد تک اچھی رہی اور پچھ
ڈراپ کرنے کا تناسب سب سے کم رہا۔ فیلڈنگ نے روایت
گرداپ کرنے کا تناسب سب سے کم رہا۔ فیلڈنگ نے روایت
کے خلاف اچھار فارم کیا۔

کتانی کے سائل

بابراعظم کی کپتانی نے بہت زیادہ مایوں کیا۔ ان پر دوستیاں نبھانے کے الزامات لگتے رہے وہ اہم مواقع پر درست فیصلے نہ کر سکے۔ آسٹریلیا کے خلاف کوہ جس وہ رز کی رفتارروک نہ سکے جبکہ جنوبی افریقہ کے خلاف وہ اپنے باؤلرز سے آخری اورز میں موثر باؤلنگ نہ کرواسکے۔ ایک موقع پر جبکہ فیلڈ جارحانہ لینے کی ضرورت بھی تب وہ دفا می فیلڈ ترتیب ویتے جارحانہ لینے کی ضرورت بھی تب وہ دفا می فیلڈ ترتیب ویتے میاکستان کو افغانستان اور جنوبی افریقہ سے بھی جیتنا چاہیے تھا گیکن وہ جیت نہ سکے۔ اگران کی کپتانی کے حوالے سے ایک بھلے میں بات کی جائے تو وہ جلے ہوئے کارتو س آزماتے رہے جبلے دوسرے کپتانوں نے جارحانہ حکمت عملی سے بھی جبلہ دوسرے کہانو س آزماتے رہے جبلہ دوسرے کپتانوں نے جارحانہ حکمت عملی سے بھی

جیتے۔بابراعظم خوداعتادی کا بھی شکاررہے اور فیم کی برترین کارکردگی کا دفاع کرتے رہے جبکہ انہیں غلط سلیکشن پر بات کرنا چاہیے تھی کہ کیا یہ فیم ان کی منتخب کردہ تھی یا پھر ہیڈکو چا اور چیف سلیکٹر کی ؟اس وقت شاید بابراعظم کیتائی کے بوجھ سے آزاد ہونا چاہیں گے۔ سرفراز احمداور شان مسعود ٹیم کے لیے سبت عمرہ سب ہبت عمرہ بینگ کی ہاور کرا پی نے سرفراز احمد کی قیادت میں قائداعظم بینگ کی ہاور کرا پی نے سرفراز احمد کی قیادت میں قائداعظم کروار اوا کر سکتے ہیں۔شان مسعود یارکشائز کی کپتائی کررہ کروار اوا کر سکتے ہیں۔شان مسعود یارکشائز کی کپتائی کررہ جارحانہ کپتان سمجھے جاتے ہیں اور اپنی ماڈرن طرز کی بینگ جارحانہ کپتان سمجھے جاتے ہیں اور اپنی ماڈرن طرز کی بینگ

قوم ميم ميس كيا تبديليان ضروري بين؟

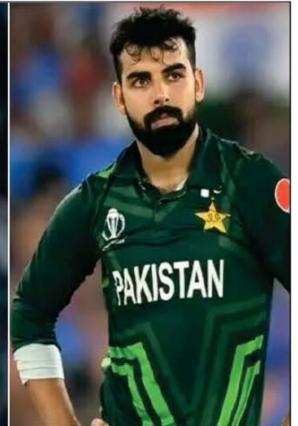
اگر پاکستان کے تمام 9 میچوں کا تجزید کیا جائے تو پاکستان جو
پانچ نیچر باراان میں افغانستان، جو بی افریقداور آسر ملیا ہے
گلست غیر معیاری باؤلٹگ کے باعث ہوئی۔ حارث رؤف،
حسن علی، شاداب خان اور اسامہ میر نے غیر معیاری باؤلٹگ
کی۔ان چاروں کھلاڑیوں کو ڈراپ کر ناضروری ہے۔ بھارت
اورا ٹگلینڈ کے خلاف ہماری بیٹنگ بہت خراب رہی اور پاکستان
کے لیے سب سے بڑا مسئلہ ٹرل آرڈری ناکامی رہا۔ رضوان
صرف دواچھی آنگز کھیل سکے جبکہ کپتان بابراعظم بھی متاز کن
کھیل پیش ندکر پائے سعود گلیل، افغار احد، شاواب خان اور
کھیل ڈیوں کی جگہہ نے کھلاڑیوں کو لانا ہوگا۔ او پٹرز میں امام
الحق یکسر ناکام رہے، انہیں ڈراپ کرنا ضروری ہے۔ان کی
آرڈر کے لیے اسد شفیق نے اس ڈومید عک سیزن میں عمدہ
آرڈر کے لیے اسد شفیق نے اس ڈومید عک سیزن میں عمدہ
آرڈر کے لیے اسد شفیق نے اس ڈومید عک سیزن میں عمدہ
بیٹنگ کی ہے اور دہ فیم میں اپنی جگہ بنا سکتے ہیں۔ آسٹر ملیا کے

ايكريديش ميں جس ہے قبل وہ برسین کی تیز ترین چھ پر پنجری کر چکے جانبداری اور اقربا یروری کا مظاہرہ کیا اس كيابوردُ كااختساب موگا؟ یر بلوچتان کے وزیر یا کتان فیم کی شکستوں میں بی بی بی کے غیر اطلاعات كويريس كانفرنس ذمه داراندرویے اور بیانات کا بھی بہت بڑا کرنا بڑی کیکن بورڈ نے باتھ ہے۔ چیئر مین ذکا اشرف کرکٹ سے اسے ہوامیں اڑا دیا۔حقیقت نابلد ہونے کے باعث بیکاند بیانات دیتے بہے کہ اس وقت لی می لی جث رہتے ہیں جبکہ مشیروں کے غلط وهری پر آماده مشوروں نے کپتان



تعلقات بھی کشیدہ کردیے ہیں۔ بورڈ کے می اواوسلمان تھیر نے بابراعظم کے واٹس ایپ پیغا مات کو مشتہر کرکے بیاعتادی کو فروغ دیا۔ بورڈ کے بے وقت بیانات اور تبدیلیوں نے پاکستان کر کٹ کا غماق بنادیا۔ بھارتی میڈیا نے پی می بی کو میوزیکل چیئر سے تشہید و سے کر غماق اڑایا تو سابق کھلاڑیوں نے اے ناائل کے خطاب دیے۔ بورڈ نے سحافیوں کی

ہ۔ در لڈکپ بیس پاکستان کا سفر تو ختم ہوچکا کین ابھی کر کٹ ختم نہیں ہوئی۔ پاکستان کر کٹ میں اب خت احتساب کی ضرورت ہے۔ کوچنگ اسٹاف نے بھاری بھر کم معاوضے کے باوجود کوئی حکمت عملی نہیں بنائی۔ ڈائر یکٹر کر کٹ کی آر تھر کی فلط سوچ اور سیلیکشن میں ہوتتا بہ ہونے والی فلطیوں نے میم کواس مقام پر پہنچادیا ہے۔











سيدحيدر

13 ویں ورلڈ کے میں پاکستان کا سفر کلکتہ کے ایڈن گارڈن میں عین اس دن اختتام پذیر ہواجب ایک جانب پورا بھارت روشنیوں کا نتہوار دیوالی منار ہا تھا، ایسے میں پاکستان کے کیمپ میں ادای، مایوی اور اندھیرا تھا۔ بھارت کے گوشے گوشے میں روشن ہونے والے چراغ بھی پاکستان کی تقدیر نہ بدل سکے اور امیدوں ، مرادول اور دعووں سے شروع ہونے والی

قوم شيم بي بى اور بيكى كانموند بنى موكى تقى جبكها نگليند جوش اورولو لے سے لبر یز نظر آرہی تھی۔روایت کے مطابق یا کتانی باؤلنگ نے اس ملے باز کو بھی فارم میں واپس لے آئی جو سلسل ناكام تفار جوني بيرسنو آخري ميح مين نصف ينجري كركيَّ ، يول انبيس فارم بهي ملي اور جيت بهي - جبكه ياكسَّاني یلے ہازوہ کچھ بھی نہ کر سکے۔

ياكتان قوى فيم نے كيا كھويا؟

احمآباد میں عالمی کی کے فائل میں و کھے رہا تھا۔ سب کو بابراعظم سے پنجریوں اور شاہین شاہ آفریدی سے خطرناک باؤلنگ کی نو قع تھی لیکن یا کستان ٹیم نے اپنی تمام شان وشوکت کھودی۔سب سے بڑھ کریا کتان نے شائقین کا اعتاد کھودیا ہے۔ وہ شاکقین جو ہابراور رضوان کوعظیم ملے باز کے روپ میں و کیورے تھے وہ مایوں ہو چکے ہیں۔رضوان تو ایک سنچری كر گئے كيكن بابريكس ناكام ہوگئے۔ تين نصف پنجريال ان كے شایان شان ٹبیں تھیں۔ وہ کمز ورحریفوں کےخلاف بھی کچھے نہ

بہترین فاسٹ باؤلرز ہیں لیکن یہ باؤلنگ بہت مبتلی اور بے ضرر ثابت ہوئی۔شاہن شاہ آفریدی نے 18 اور حارث رؤف نے 16 و تقیل لیں لیکن دونوں ہی باؤلرز کو زیادہ تر ولتين اس وقت ملى بين جب حريف فيم ك بلے باز تيز رزز كى خاطر جارحانه انداز میں تھیل رہے تھے اس لیے دونوں کی باؤلنگ کہیں بھی مؤثر وکھائی نہیں دی۔ حارث رؤف نے 533 رز وے كرورلڈك كےسب سے مبلكے باؤلر ہونے كا اعزاز حاصل کیا۔ان کی باؤلنگ ہر چیج میں یا کستان کو فکست کی طرف کے گئ جبکہ شامین شاہ کو درست وقت پر وکٹ نہیں مل سکی۔حارث رؤف سب سے منتگے اور غیر معیاری بولررہے۔ وہ ایک جیسی باؤلنگ کرنے کے باعث غیرموڑ ہو چکے ہیں۔ شامین شاہ آفریدی نے 18 وکٹیں تو کیس کیکن می وزند بن سکے۔ جنوبی افریقہ کے خلاف آخری اوورز میں ان کی بے مقصد آف اسٹب سے باہر باؤلنگ نے میج کی فکست میں بحربور كردار اداكيا۔ان كى ناكامى كى مثال بدے كہ جنوبي افریقہ کے آخری نیل اینڈرز کو وہ 10 اوورز میں آؤٹ نہ کر سکے اور چیج ہار گئے۔ دوسری ٹیموں کے فاسٹ با وکرز خاص طور پر بھارتی فاسٹ باؤلرز نے بہت عدہ کارکروگ وکھائی کیکن یا کتانی فاسٹ باؤلرزیکسرنا کام رہے۔

اسین با وکنگ کا شعبہ سب سے بدترین رہا

بھارت کی چیز اسین ہاؤلنگ کے لیے جنت سے کمنہیں تھی لیکن پاکستانی اسپنرز وہاں وکٹوں کے لیے ترس گئے۔آسریلیا کا دوسرے درجے کا اسپنرایڈم زمیا تو22 وکٹ لے گیالیکن یا کتان کے سارے اسپنرزمل کر بھی صرف 16 وکٹیں ہی لے یائے۔ یا کتان کی اسپن باؤلنگ اپنی کارکردگی میں صرف سری انکا سے بہتر رہی ورنہ ورلڈ کپ کی باقی تمام ٹیوں نے بہتر اسپن باؤلنگ کامظاہرہ کیا۔ یا کشان آخری دن تک فیصلہ نہیں كرسكا كداسامه مير اسپنر بے يا شاداب خان- دونوں ہى ببرحال ناکام بھی رہے اور قیم پر بوچھ بھی ثابت ہوئے۔ شاداب خان نے 6 میچوں میں 2 اور اسامہ نے 4 میچوں میں 4 وكثير لين _شاداب خان كى يلكشن يربهت زيادة تقيد موكى تقی کین انہیں کپتان بابراعظم کے اصرار برمیم میں شامل کیا گیا تھا۔شاداب خان کی ہاؤلنگ میں گزشتہ ایک سال سے تنزلی آربی تھی کیکن باہر نہ مانے ۔ دوسری جانب اسامہ میر بھی مکمل نا کام رہے۔ وہ حریف ٹیموں کےخلاف بغیر کسی حکمت عملی کے ہاؤلنگ کرنے آئے جس ہے انہیں کھیلنا بلے بازوں کے لیے

اگر پہلی ناکا می ویکھی جائے تو بیٹنگ بالکل ناکام ہوگئی۔ بنگلہ دلیش کے خلاف می کے علاوہ اوپٹرز کسی بھی می میں بڑا آ غاز نہیں وے یائے۔عبدالله شفیق ایک سنچری کرنے کے علاوہ نا کام رہے جبکہ امام الحق کی بینگ نے پاکستان کو بہت زک پہنچائی۔ وہ خود رنز بھی نہ کر سکے اور رفاقت بھی نہ نبھا سکے ۔فخر زمان نے اس وقت اپنی بیٹنگ کے چھ جو ہر دکھائے جب یائی سریرآ چکا تھا۔وہ طوفائی بیٹنگ سے نیوزی لینڈ کے خلاف حسائی فتح تو دلا گئے کیکن انگلینڈ کے خلاف نا کام ہو گئے۔شائفین کو گلہ ہے کہ فخر زمان کو پہلے بھی کے بعد ڈراپ کیوں کیا گیالیکن اگر وہ تمام ﷺ تب بھی ایک دوانگز ہی اچھی ہوتی۔ فخر زمان کی مجبوری ہے ہے کہ وہ شائ سیلیکشن نہیں جانتے اور اکثر غلط شائ تھيل كرآؤث موجاتے ہيں معود تھيل نے بھي تمام کی جاری تھی اڈرن کرکٹ میں فٹ نہیں ہوتے ہیں۔

یا کتان کی باقی بینگ لائن محض خاند بری کا اشتہار بنی رہی۔ افتخار احمد، شاداب خان، محمد نواز اور سلمان على آغا ايخ پیشروؤل کی طرح وقت پڑنے یر مردہ گھوڑے ہی ثابت ہوئے۔افغاراحمہ نے سخت مایوں کیا جبکہ سلمان آغا کو 3 میجز کھیلنے کا موقع ملالیکن ان کی کا کردگی متاثر ٹن نہ

پاکستان فیم کی باؤلنگ بھارت اس شہرت کے ساتھ پینچی تھی کہ اس کے پاس دنیا کے سب سے



اسكالرشپ نہيں ملى؟ ہمت نہ ہار ئے



كامران امين

ہرسال بہت بدی تعداد میں طالب علم اسکالشیس کیلیے ایلائی كرتے ہيں۔ بہت سے لوگوں كواسكالرشپ مل جاتى ہے اور ا کثریت کوئبیں ملتی۔اس بار بھی بہت ہے متائج آ گئے ہیں اور میرے اردگرد بہت سارے دوست پریشان ہیں۔ بیتحریران سب کے نام ہے۔سب سے پہلی بات بیہے کہ جتنے لوگ بھی ایلائی کرتے ہیں، سب کو اسکارشی نہیں مل عتی۔ کچھ ہی لوگوں کو ملے گی۔ بدایسے ہی ہے کہ آپ دوڑ نگاتے ہیں تو جیتتا کوئی ایک ہی ہے لیکن پھر بھی بارہ پندرہ لوگ دوڑ لگاتے ہیں۔ اس ڈر سے رک نہیں جاتے کہ ہم مار جا کیں گے۔اور جوایک مرتبہیں جیت پاتے، وہ آگلی مرتبدا بنی خامیوں کو دور کر کے دوبارہ دوڑ لگاتے ہیں اور کئی مرتبہ ہوا کہ پھروہ جیت بھی گئے، ال ليے آپ كا عزم آپ كا حوصله لوفي نه يائ كه اسكالرشي نهيس ملى _ بس اس بارنهيس ملى ، كيا معلوم أكلى بارى آپ کی ہو۔لہٰذامحنت اورکوشش جاری رکھے۔

بال سيجمنا بھي ضروري ہے كہ كيول نبيس مولى؟ كہال بركى ره كى تقى؟ اس كيلي لازى بكرجس اسكارشب كيلي ايلائى كريں يہلے لازمي اس اسكالرشب كے يرانے وزز سے بات كرير ـ اسكار شيس كى كائيد لائنز يرهيس، اور پھر جو بھى ضروری باتیں ہیں ان کے مطابق اپنی درخواست دوبارہ سے ترتیب ویں۔ بغیر سوجے میچھے مناسب منصوبہ بندی کے بغیر ایسے ایلائی کیے جانا بھی مناسب نہیں ہے۔مثال کے طور پر چین میں جوسائنس کے طالب علم اچھی یو نیورسٹیز میں ایلائی کرتے ہیں، وہاں ریسرج پیپرز کا ہونا بہت ضروری ہے۔اگر آپ کے پاس میں ہو متباول میں آپ نے کیا تیاری کی ے؟ كہيں اگرIELTS وإية صرف ياسك بينززين آپ کے پابہت اچھے بینڈ زہیں؟

آپ نے ساری تیاری بہت اچھی کی ہے، پھر بھی مکن ہے کدرہ جائيں۔اس كى وجد يہنيں كە قابليت ميں كوئى كى تھى۔ ہوسكتا ہے یو نیورٹی والول نے محصل diversity کیلیے آپ کوچھوڑ دیا ہو۔لبذا خود پر مجروسہ ہر گزنہ ختم ہونے دیجئے۔ یقین کیجیے كەسارى دنيا آپكو ہرانا جاہے تو بھى آپنېيں بار سكتے كيكن جس دن آپ خود سے ہار گئے ، اور آپ نے خود ہی بیسوچ لیا كهآب ايك ناكام انسان بين توساري دنيا كے انسان مل كربھي آپ کوکامیاب نہیں کر سکتے۔ اور جب آپ خود سے ہار جائیں مرق کھی کرنے کے قابل نہیں رہیں گے۔ البذااپنی ہمت و

ایک اور بات بد که سوشل میڈیا کی کہانیوں پرزیاوہ یقین ندکیا

کیجئے۔ یہاں لوگ صرف اپنی جیت کی خوشیاں مناتے ہیں لیکن یہ ہر گزنہیں بتاتے کہ وہ کتنی مرتبہ نا کام بھی ہوئے ہیں۔ بہت ہوجائے۔90 فیصد سے زیادہ لوگوں کوایک مرتبہ یااس سے تجھی زیادہ مرتبہ مستر وکیا جاچکا ہوتا ہے، پھرکہیں جا کروا خلہ ہوتا ہے۔میراایک دوست ٹی ایس میں گولڈ میڈلسٹ ہے، برطانیہ ے اس نے امتیازی بوزیشن کے ساتھ ایم ایس کیا (ایس ماں بھی ہیںاورخود ہی کما بھی رہی ہیں، تین سال ہے کوششیں کررہی تخیس اور کی بات بہ ہے کہ وہ اتنے برے حالات میں کوشش کررہی تھیں کہ میرے باس تو انہیں حوصلہ دینے کے الفاظنيين موتے تھے۔ان كاانتخاب اس مرتبه موا۔

بتانا بی تھا کہ ہم سارے لوگ ہی گرتے بڑتے بہاں تک آئے ہیں اورا گرآ پ کوبھی کوئی ٹھوکرلگ گئی ہےتو پریشان نہیں ہوتا۔ بس اٹھے اور مہلے ہے بہتر تیاری ہے پھر کوشش کیجئے۔ بہت ے لوگ تو بس اس فکر میں ہوتے ہیں کہ کہیں gap نہ آ جائے ۔ گیپ آ بھی گیا تو کیا ہوگا؟ میرے ایف ایس ی ہے نی ایس میں داخل ہونے میں ایک سال کا گیب ہے، ای طرح بی ایس کے بعد ایم ایس میں داخل ہونے میں ایک سال کا گیپ ہے۔اس ہے کوئی فرق نہیں بڑا بلکہ الٹا مجھے فائدہ ہی ہوا۔ گیب کی مرتبہ تو جان بوجھ کرلے لینا جاہے، تا کہ آپ ایک سال میں اپنا پروفائل زیادہ بہتر بناسکیں۔ جو پچھ کمیاں رہ حَتَى تَصِينِ انْہِيسِ دور كرمكيس _كسى جَكْد كوئى ساف ويئر استعال ہوتے ہیں، وہ سکھیے۔انگلش تھی نہیں ہے،اسے بہتر بناہے۔ سمی مضمون کی تیار میں مشکل ہے تو آن لائن کورسز کیجئے۔ اینے لیے ایک سے زیادہ آپٹن رکھیے، کم از کم تین تو ہونے حاجئیں۔شایدا یک جگہ نہ ہوا تو دوسری جگہ ہوجائے۔اگر گنجائش ہوتو یا کتان میں بھی کسی یو نیورشی میں داخلہ لے لیجئے تا کہآ ہے کو وقت ضائع کرنے کا زیادہ خوف نہ ہو۔ای طرح اگر مالی مسائل میں تو کہیں چھوٹی موٹی نوکری کر کیجئے جس ے تھوڑا بہت خرچہ لکاتا رہے اور گھر والے باتیں نہ سنائیں۔ خیرساری کہائی کا نتیجہ ہیہ ہے کہ یہ جنگ آپ کی ہے اورآپ نے بی لڑنی ہے، لبذاخود پر مجروسدر کھیے۔خودے نہ باریں۔ بار بارکوشش کیجے، لوگول کی باتوں پر کان نددھریں اوراین آپ کوملسل بہتر بنانے کی کوشش میں گےرہیں۔ آج كا دن آپ كيليے اگر براہے تو شايدكل كا دن اچھا ہو۔بس

ا تناساا تظار کرنا ہے۔

ہی کم خوش نصیب ہوں گے جن کا پہلی مرتبہ ہی واخلہ یو نیورٹی سے جوٹا ہے 50 میں ہے)اس کے باوجود پھلے دنوں وہ بتار ہاتھا کہ تقریباً 10 جگہ ہے ریجکٹ ہوچکا ہے۔اس کا یروفائل بہترین ہے۔ایک جانبے والی طالب علم جو 2 بچوں کی

یا کستان کی افغان یالیسی کیا ہوئی جا ہیے؟ ہاں اشرافیہ ضرور بدعنوان تھی اورافغانستان کی نا کامی کے لیے یا کتان اور افغانستان کے درمیان ہمیشہ سے پیچیدہ تعلقات بنيادي طور ير ذمه دار بهي تقي ليكن طالبان اس كا متبادل نبيس

رہے ہیں جے دونوں ممالک نے ہی غلط انداز سے سنبھالنے کی کوشش کی ہے۔ دونوں نے ہی دوسرے سے بیاتو قع کی ہے اس کی پالیسیوں کی ٹاکامی کی حلاقی دوسرا ملک کرےگا۔ یہاں مسائل کے ایسے مل الاش کیے گئے جومسکے سے بھی زیادہ بدار تھے۔ پھر یہاں ایک دوسرے کے دشمنوں سے بھی دوتی کی گئے۔ یا کتان کوان تعلقات کے حوالے سے ایک ٹھوس حکمت عملی کی ضرورت ہے جو دونوں ممالک کی سلامتی، اقتصادی منتقبل اور سیاس استحام کے لیے اہم ہوں۔ یا کتان اور افغانستان مشتر كدلين متنازع تاريخ، ايك دوسر ع سے ملى جلتی شناختیں، متنازع سرحد اور مقسم قبائل رکھتے ہیں۔ یہ چزیں ان دونوں ممالک کوایک دوسرے کے معاملات میں مداخلت کا موقع فراہم کرتی ہیں۔ یہ دونوں ممالک بیرونی طاقتوں پر بھی منحصر رہے ہیں، ان کے نزوبراتی مفادات کے ماتحت رہے اور ان کی جنگوں کا شکار ہے۔ یہ وہ عوامل تھے

یہ بات یا کتانیوں کوسوچ میں متلا کردیتی ہے کہ انہوں نے

افغانوں کے لیے جو کچھ کیااس کے لیےافغان ان کے شکر گزار

نہیں ہیں۔ یہ بات سے ہے کہافغانستان سودیت قبضے ہے آزاد

ہوااوراس کے بعد،ایک سابق وزیراعظم کےمطابق،اس نے

'غلامی کی زنجیروں' کوتوڑ دیاان زنجیروں نے افغانستان کوایک

اورسر یاور کے ساتھ باندھا ہوا تھا۔افغانوں کے آزاد ہونے

میں پاکستان نے ایک ہار نہیں بلکہ دومرتبدان کی مدد کی لیکن

جبیا کہ وہ1 200ء سے پہلے کرتے تھے۔طالبان اوران کے ان ایمانی بھائیوں جن میں ٹی ٹی بی اور دیگر یا کتانی عسکریت پند گروپ شامل ہیں، کے درمیان گئے جوڑیا کتان کو در پیش دہشت گردی کے خطرات کی بنیاد ہے۔ ہم طالبان کوان کےخلاف کارروائی کرنے پرمجبور نہیں کرسکتے کیونکہ ریخود طالبان میں انتشار کا سبب بن سکتا ہے۔ وہ پہلے بی اینے مخالف گروہوں سے اور ب بین جن میں نیفنل

تھے۔ نہ ہی طالبان کو کمل طور پرا فغان مظہر قرار دیا جاسکتا ہے۔

صرف اس بات کوشلیم کرنے اور اسے جھے کی ذمہ داری ادا

کرنے ہے ہی پاکستان، طالبان کے چیلنج کے حقیقی اثرات کو

سمجھ سکتا ہے۔ اقوام متحدہ کی سلامتی کوسل کی اینالیٹیکل سپورٹ

ایند سینکشنز مانیرنگ فیم نے طالبان کی ازائی میں مدور نے

والے کئی گرویوں کوشناخت کیا ہے۔اب ایک بار پھر پہ گروپ

افغانستان میں ملنے والے تحفظ سے لطف اندوز ہورہے ہیں



ر پزشنس فرنث اور داعش خراسان جیسے بین الاقوامی وہشت گردگروہ شامل ہیں۔ ہماری طرف ہے کوئی بھی فوجی کارروائی یا معاشی وباؤ افغانستان میں مزید عدم استحکام کا باعث ہے گا۔طالبان افغانستان کو کنٹرول کرنے کے قابل تو ہو سکتے ہیں کیکن افغانستان پرغلبه حاصل نہیں کر سکتے ، اور استحکام لا نا تو بہت دور کی بات ہے۔ افغانستان کی فالٹ لائنز، مسابقتی جغرافیائی اور علاقائی سیاست اور اس کے تنازعات کا شکار اندرونی حالات کے پیش نظر افغانوں اور عالمی برادری کی کوششوں کے بغیرا فغانستان متحکم نہیں ہوسکتا۔طالبان کے دور میں ایبانہیں ہوگا۔ یہاں تک کہ چین کا معاشی کر دار بھی محدود تواب کیا کچھ کیا جاسکتا ہے؟ پاکستان افغانستان میں استحکام

نہیں لا سکتا۔ یہ کام صرف افغان ہی کر سکتے ہیں۔ لیکن پاکتان کودہاں عدم استحام سے بیخے کے لیے خطے کےممالک ك ساته ل كركام كرنا جايي - ماسكوفارميث للسلفيش ايك اجھا قدم ہے۔ یا کتان کوانتہا پیندگر دیوں کے بڑھتے ہوئے ار ورسوخ کورو کئے کے لیے مجر پورمہم چلانی جا ہے۔ اگر یا کتان بالآخرانہیں کمزور کرویتا ہے، تو اس سے طالبان کے ساتھ ان کے تعلقات کمزور ہوں گے اور افغانستان کی جانب ہے ہمیں در پیش خطرات میں بھی کی آئے گی۔طالبان کے افغانستان ہے ہمیں معاشی یا تزوراتی فوائد حاصل نہیں ہوں گے۔اس وجدے کی بہت بڑے قدم کی نہاتو ضرورت ہے اور نه بي وه قابل عمل موكار في الحال ياكستان كا واحد حقيقت پنداند مقصد ایک بهت مرتکز ورکنگ ریلیشن مونا جاہیے، جو انتائی اقدامات سے گریز کرے، طالبان کی مدو کرے لیکن انہیں مضبوط نہ کرے اور انسانی حقوق خصوصاً خواتین کے حقوق كوفروغ دے، يعنى طويل المدتى نقط نظر كے ساتھ ايك مخضرمدت كامنصوبه زتيب دياجائيه

افغانوں کو اس سے کیا ملا؟ اس کا جواب ہے طالبان قوم یرسی، ندبهی انتها پیندی، امریکا دشنی اور سیاسی موقع برسی کی عینک ہے دیکھنے کے علاوہ طالبان کوکوئی آزادی دہندہ تہیں کہہ سکتا۔حقیقت پہ ہے کہ طالبان کے دور حکومت میں افغانوں کو قید بوں جیسی یابند بوں کا سامنا ہے۔ صرف خواتین کے ساتھ سلوک کودیکھا جائے تو وہ انسانیت کے خلاف جرم کے ضمر ہے میں آتا ہے۔ کچھ یا کتانیوں کے خیال کے برعکس، افغان طالبان کی لڑائی افغانوں کے لیے نہیں تھی بلکہ ان کے اپنے اقتذارا درنظریے کے لیے تھی جوا فغانوں کے درمیان نہیں بلکہ افغانون اورطالبان کے درمیان اختلاف سے بیدا ہواتھا۔ یہ سے کہ طالبان دیمی علاقوں کے غریب طبقے میں اسے حامی رکھتے تھے، خاص طور پر پختون علاقوں میں ان کے حامی موجود تھے، بالکل ویسے ہی جیسے کہ انتہا پیند ندہبی عناصر یا کتان کے کم آمدنی والے گروہوں میں اپنی مقبولیت رکھتے ہیں۔لیکن کیا جمہوریت اور ترقی کی خواہش رکھنے والی ہماری یڑھی لکھی آبادی ان عناصر کا اقتدار میں آنا پیند کرے گی؟ ای طرح افغانستان کے بڑھے لکھے عوام طالبان کی حمایت کیوں کریں گے؟ کیاوہ ای چیز کے حقدار ہیں؟ زیادہ تر افغانوں کے لیے یہ بات اہم تھی کہ طالبان کی واپسی سے پہلے کے 20 سالوں میں تعلیم اور صحت کی سہولیات میں بہتری آگی ،خواتین کے حقوق بشمول کام کے مواقع میں اضافہ ہوا اور شہریوں کو



سیای آزادی کا تجربیه دوا۔

اكترعصمت

جامعہ کراچی کے شعبہ صحافت کی پہلی طالبہ، یا کتانی صحافت میں پہلی خاتون رپورٹر، لی ٹی وی کی پہلی خاتون پروڈیوسراور جامعہ کراچی کے شعبہ ابلاغ عامہ کی پہلی خاتون استاد، جب بھی جامعہ کرا چی اور پاکتانی صحافت کی تاریخ مرتب کی جائے گی،اس میں پیتمام ہاتیں پروفیسرشاہدہ قاضی کے نام لکھی جائیں گی۔شاہدہ قاضی صاحبہ1944ء میں سندھ کے قاضی خاندان میں پیدا ہوئیں۔انہوں نے اپنی ابتدائی تعلیم سے ملنے والے ہمت وحوصلے کے سبب خاندان میں رائج روایی شعبوں کوترک کر کے جامعہ کراجی کے شعبہ صحافت میں داخلہ لیا۔ سحافت کی سند حاصل کرنے کے بعد انہوں نے عملی صحافت میں قدم رکھااوراس وقت خواتین صحافیوں کےحوالے ہے رائج نظریات کوچیلنج کیا۔ بعدازاں ووصحافت کی تدریس ہے منسلک ہوئیں اور منتقبل کے بیشار صحافیوں کی تربیت کی۔ شاہرہ قاضی 8 2 اکتوبر 3 2 0 2ء کو کراچی میں انتقال کرکئیں۔ یروفیسر شاہدہ قاضی نے ایک مرتبہ شعبہ اہلاغ عامہ کے طلبہ سے گفتگو کرتے ہوئے اپنے صحافتی سفر کے آغاز کے بارے میں بتایا۔ انہوں نے کہا کہ تعلیم مکمل ہونے کے بعد مجھے اپنے شعبے سے بڑھانے کی بھی پیشکش ہوئی لیکن میں ب نہیں کرنا جا ہتی تھی۔ میں نے سحادنت اس لیے پڑھی تھی کیونکہ مجھے لکھنے کا شوق تھا اور میں فیلڈ میں پچھے کرنا جا ہتی تھی۔ مجھے اس وفت ڈان کے ٹی ایڈیٹر نے بلایا اور ڈان میں ملازمت کی پیشکش کی۔ وہ جاہتے تھے کہ میں ڈان کے لیے رپورٹنگ كرول جوكداس وقت صرف مردول كاكام تتمجها جاتا تفايه ميس نے ان سے کہا کہ میں ر بورشگ کیے کرسکتی ہوں؟ انہوں نے کہا کہتم کرسکتی اوربس کل ہے کام پرآ جاؤ'۔

وہ اس شلعے میں آئیں تو پھراس کا حق بھی ادا کیا۔ انہوں نے پوری لگن اور تن دہی سے اپنے فرائض سرانجام دیے اور اس

تجربات سے گر رناپڑتا ہے۔
انہوں نے یہ بھی کہا کہ جب انہوں نے ڈان میں کام کا آغاز
کیا تو یہ بات واضح کر دی تھی کہ انہیں کوئی خصوصی مراعات
درکارنہیں، جس طرح مردکام کرتے ہیں دہ بھی ای طرح کام
کریں گی، نہ انہیں ٹرانسپورٹ کی سہولت چاہیے اور نہ ہی
چشیاں۔ یہاں بلا تائل یہ بات کہی جاسکتی ہے کہ انہوں نے
پاکستانی صحافت میں خواتین کی شمولیت کے لیے راہ ہموار
کی شاہدہ قاضی ایک بادقار اور نظریاتی خاتون تھیں جو اپنے
خیالات اور (اپنے لیے) طے کردہ اصولوں پر تاعمر کاربند
رہیں۔ان کی زندگی کے گئی گوشے تھے، وہ ظاہری حوالوں سے
جہاں جدیدت کی پروردہ نظر آتی تھیں وہیں باطن میں درویشانہ
مزاج کی حامل تھیں۔

بحثیت طالب علم مجھان سے صرف ایک ہی مضمون

پڑھنے کا شرف حاصل ہوالیکن اس ایک مضمون

نے ہی ذہین پراپنے ان منٹ نقوش چھوڑے۔
میڈم کی پُر شفقت شخصیت کی وجہ سے اکثر بے
وجہ ہی ان کے کمرے میں جانے کا دل چاہتا تھا
اور اس کے مواقع بھی حاصل ہوتے رہنے
سے ہے۔ پاکتانی سیاست اور معاشرت ان کی
دیجی کا موضوع تھا بہی وجہ ہے کہ جب ان
تو ہم ایک ایس تاریخ سے آشکار ہوئے جو
تو ہم ایک ایس تاریخ سے آشکار ہوئے جو
کہیں درج نہتی ۔ سیاست کی تاریخ اور حال
کہیں درج نہتی ۔ سیاست کی تاریخ اور حال
کے تقیدی جائزے سے پہلی باران کی کلاس

یں سعارت ہوئے۔ پاسمان کے واسلے کے ان کے مضمون کے لیے جتنی کتابیں میں نے اس وقت روسیں اتنی کتابیں اس کے بعد بھی نہیں روسیں۔ وہ طالب علموں کو دلیل اور منطق کے



ږو نيسر شاېده قاضى:ايک باوقارخا تون جوتاعمراپيځ اصولول پرقائم رېيل

ساتھ اختلاف کرنے پر اکساتی تھیں اور ساتھ ہی اختلاف

رائے کا پورا موقع بھی فراہم کرتی تھیں۔ سیاست میں مجھے

بھی بہت ولچیں تھی اورای دلچیں کی وجہ سے اکثر میڈم شاہدہ

کے خیالات کوغلط ثابت کرنے کے لیے بھی میں بہت تاری

ہے جاتی تھی۔ وہ میری تقید کو خندہ پیشانی ہے سنتی تھیں۔

دوران معاشرتی مسائل اور رکاوٹوں کا بھی سامنا کیا۔ انہوں نے اپنے خاتون ہونے کونہ بھی کمزوری بننے دیا اور نہ بھی اس کا فائدہ اٹھیا اس کا فائدہ اٹھیا یا۔ انٹرویو میں انہوں نے کہا کہ ہمارے گھر میں گاڑی اور ڈرائیورموجود تھالیکن میں نے بیاصول بنایا ہوا تھا کہ اگر میں کام کے لیے باہر تکلوں گی تو پبلکٹر انہورٹ کا استعال کروں گی ، اس سے ججے معلوم ہوا کہ لڑکیوں کوکن کن

نظریات طلبہ پرمسلط نہیں کیے۔ہم نے طالب علم کی حیثیت سے اختلاف کرنا اور استاد کی حیثیت میں اختلاف کو سننے اور جہاں ضرورت ہو وہاں اصلاح کرنا پروفیسر شاہدہ قاضی سے ہی سیکھا۔ انہوں نے ہمیں یہ بھی سیکھایا کہ طالب علموں کے اختلاف کا اثر ان کے نمبروں پرنہیں پڑنا چا ہیے۔اس بات کا جوت میں نے خود اپنے رزائ کی صورت میں بھی جوت میں بھی

تھرپورتی پایا۔وہ اپنی زندگی میں ہمیشہ اظہار رائے اور اختلاف رائے کئی جائیں۔ انہوں نے عملی سحافت میں موجود خواتین سحافیں کی حامی راہ سے ناجانے کتنے کانٹے ہٹائے اور بحثیت استاد وہ بے شارخواتین اسا تذہ اور طالبات کے لیے مفعلی راہ بنیں۔ آئییں خود بھی اپنے طلبہ سے بہت لگاؤ تھا۔ گزشتہ ونوں آئییں کراچی پریس کلب کی تاحیات رکنیت دی گئی اس موقع پر منعقدہ تقریب نے طاب کرتے ہوئے ان کا کہنا تھا کہ ان کی زندگی کا اثاثہ ان کے طلبہ ہیں۔ پروفیسر شاہدہ قاضی کہان کی زندگی کا اثاثہ ان کی طلبہ ہیں۔ پروفیسر شاہدہ قاضی زندگی ہمارے لیے ہمیش ایک میزار نورر ہے گی۔







صائمهاقال

یا کتان مخالف فلموں کا چلن بولی ووڈ میں نیانہیں۔ یہ وہ سودا ے جو ہمیشہ اپنے جذباتی گا یک تلاش کر لیتا ہے مگر گزشتہ چند برسوں میں اس رجحان نے ایک دیوا تھی کی شکل اختیار کرلی ہے جس کے باعث بولی ووڈ کا چیرہ سنح ہوگیا ہے۔ اگر چہ یش چویرا سے راج کمار میرانی تک، ایے کی با کمال ہوایت کار آئے جنہوں نے بولی ووڈ میں نفرت کا پرجار کرنے کے بجائے مثبت اقدار کوفروغ دینے کی کوشش کی مگر بارڈراورغدر

اورٹر ملرز کا جائزہ لینے کی کوشش کی گئی ہے جن کے شاطر يرودُ يوسرز2023ء ميں ياكستان مخالفت كا سودا ﷺ كرا يني وكان جيكانے كااراد وركھتے ہيں۔

ب شک فلم سازی ایک کاروبار ہے اور ہرفلم ساز ایک فلم بنانے

کوتر جح دیتاہے جس ہے وہ زیادہ سے زیادہ منافع کما سکے لیکن ہمیں بہتلیم کرنا پڑے گا کہ لیش راج بینرنے ہمیشدروا بی سنیما میں نی طرح ڈالنے کی کوشش کی۔ جاہے یش چوہڑا کی فلم ' جاندی' ہویاا دیتیہ چوپڑا کی' ول والے دلہنیا لے جائیں گئے'

یا کستان دشمنی میں بھارتی پروڈ بوسرز کا نفرت اوریرو پیکنٹرے کا کاروبار

جیسی یا کتان مخالف فلموں کی ریکارڈ کامیابی نے ہمیشہ بھارتی فلم سازوں کو بروپیگنڈ افلمز بنانے کی تحریک دی۔ دلیسپ بات یہ ہے کہ یا کتان مخالف بیشتر فلموں نے کمزور اسکریٹ اور ناقص پروڈکشن کوالٹی کے باوجود ناقدین اور ناظرین، دونوں ہی کی جانب سے دادوصول کی۔

ماضی کے اوراق پلیس تو اندازہ ہوتا ہے کہ تقیم کے وقت بھارتی فلم انڈسٹری میں جو ترقی پیندسوچ، وضع داری اور نداہب کے احترام کا کلچرتھا، وہ وقت کے ساتھ ساتھ رخصت ہوتا گیا۔ پنڈت جواہر لعل نہرو کے عہدا قتدار کے بعد ندہی انتہا پیندی اور قوم برتی بڑھنے لگی۔ نیا زماندایے ساتھ نے مطالبات لایا۔ رام مندرتح یک نے زندگی کے دیگر شعبوں کی طرح بولی ووڈ کوبھی متاثر کیا۔فلموں میں مسلم کر داروں کو پیش كرنے كارنگ ڈھنگ بدل گيا اور پاكستان مخالف فلموں ميں تیزی آنے گی۔

گو کہ کانگریں نے بھی بولی ووڈ کے پلیٹ فارم کوسی حد تک یرو پیگنڈا ٹول کے طور پر استعمال کیا مگر بی ہے بی سرکار آنے كے بعدال عمل نے ايك آرك كى شكل اختيار كر لى جس ميں ' گودی میڈیا' نے بھی اپنا حصہ ڈالا۔ بیاس دور بی کا کمال تھا كه اوژي ، وي تشمير فائلز اور وي كيرالا استوري جيسي فلميس بلاک بسٹر قرار یا نمیں ۔ قوم پرستی اور یا کستان مخالفت کی تاز ہاہر نے سی دیول کے دم توڑ کیے کریئر میں ایسی روح چھونک دی كدوه فدر2' كازيندلكا كرسيد هے500 كروڙ كلب ميں جا منیجے۔ ی دیول مے مخصوص رنگ میں رنگی اس فلم کی کامیانی کے بعد بارڈر رو سمیت دیگر یا کتان مخالف فلمز کے بروجیک بھی زیرغور ہیں۔اس مضمون میں ایسی ہی چندفلموں کی کہانی، کر دار

اس بینر کی فلمول برمحبت کا رنگ غالب ر ہااور جب اس بینر ن ور زارا عيسى ساي فلمين بنائين، تب بھي ياكتان مخالف عضر کو کم ہے کم رکھنے کی کوشش کی ۔ البتہ بہمی تج ہے کہ بدلتے حالات کے باعث اب ایش راج بیز بھی روایتی رنگ میں ریکنے لگا ہے۔سلمان خان کی'ٹائٹیگر'اس پروڈوکشن ہاؤس کی مقبول ترین فرنجا زہے جس کی تیسری فلم نومبر کے وسط میں ریلیز ہونے جارہی ہے۔اس فلم میں دیش بھکتی کے ساتھ یا کستان دشنی کاخوب ترکالگایا گیاہے۔

ٹائیگر3 کاٹر ملراورمیڈیار بورٹس بیاشارہ کرتی ہیں کفلم کے ایک جھے میں بھارتی خفیدا پنجنش کو پاکستانی سرزمین پرسرگرم وکھایا جائے گا۔ اس جھے میں کروڑوں کی لاگت سے شوف ہونے والاجیل سے فرارا فتیار کرنے کا وہ سین بھی شامل ہے جس میں سلمان خان اور شاہ رخ خان ساتھ نظر آئیں گے۔ انداز ولگا نامشکل نہیں کہاس منظر میں ایک بار پھر بھارتی خفیہ اليجنش كوجيرت اتكيز اورمجيرالعقول مهارتون كاحامل وكهايا جائے گا۔ ایسے مناظر پر جذباتی بھارتی ناظرین تو تالیاں بجا سكتے ہیں مگر سنجیدہ فلم بین شاید صرف اپناسر پیٹ سکتے ہیں۔ يبھى يادر ہے كە ٹائيگر جو يا پھان، دونوں فلموں كى جيروئنز كو یا کتانی خفیدادارے کی ایجنٹ کے طور پر پیش کیا گیا ہے۔اس پیش کش میں ایک جانب مردانہ بالادی کی ترویج نظرآتی ہے وہیں پاکستانی المجنش کوائے ملک کی پالیسیوں کے خلاف جاتے ہوئے بھی وکھا گیا ہے۔الغرض ٹائیگر تھری میں بھی نی ہے نی حامیوں کی سکین کا خاصا سامان ہوگا۔

کیم دشمبر کوریلیز ہونے والے وکی کوشل کی فلم نسیم بہاور مجھی اس سلسلے کی کڑی ہے۔ اس قلم کے پیچھے مودی جی کی یمی سوچ

بنانے کے بجائے ہندو کر داروں کو گلوریفائی ' کرے۔اگر جہ ابیا کرنے میں کوئی مضا نقہ نہیں لیکن اس عمل میں حقائق کومنے كرنا آرك كے منافی ہے اور اس عمل كى افسوس ناك جھلكياں ہم میر ماوت ٔ اور یانی پت ٔ سمیت کی فلموں میں و مکھ چکے ہیں۔ خود وکی کوشل بھی'اوڑی: وی سرجیکل اسٹرائیک' جیسی پاکستان خالف پروپیکنڈ افلم کا حصد بن کے بیں جس نے تو قع کے عین مطابق ساڑھے300 كروڙكار يكار ڈيزنس كياتھا۔ اس باروی ہمیں بھارتی فوج کے سابق سربراہ ما تک شاکے

کارفرماہے کہ بھارتی سنیمامغل یا دیگرمسلم کرداروں برفلمیں

روب میں وکھائی ویں گے۔ اپنی سرکار سے فیلڈ مارشل کا خطاب یانے والے ما تک شاہ کو بھارت میں 1971ء جنگ کے میرو کے طور پر پیش کیا جاتا ہے جنہوں نے پاکستان کے خلاف محاذ گرم كر كمشرقى ياكتان كوبتكاديش بناني يساينا كردار فيهايا-كو بدايك بائيو يك ب مرفع ك ثرير مين 1971ء کے سیای وجغرافیائی حالات اورصور تحال کا واضح حوالہ موجود ہے۔ یوں لگتا ہے کہ وکی کوشل ایک بار پھر اپنی

ہوئے براہ راست شدت پیندی اور قوم برئتی کی راہ چنی۔ اداکارہ نے اپنے سوشل میڈیا اکاؤنٹس سے حب الوطنی کے شدت پندانہ اظہار کے ساتھ ساتھ ندہی منافرت برمنی بیانات بھی داغے،جنہوں نے کافی حدتک فساد کوجنم دیا۔ ان کی حالیہ للم میجس مجھی یا کتان مخالف رنگ میں رنگی ہے۔ فلم ایک بھارتی جاسوس کی رہائی کے لیے پاکستان کی فضائی اور زمینی حدود میں کیے جانے والے ایک آپریشن کی مبالغہ آمیز کہانی بیان کرتی ہے۔قلم میں حسب روایت حقائق کوتو ژمروڑ كر بيش كيا كيا ب- مجس ميس كنگنا كا جذباتي وائيلاگ مضروری مبیں ہے ہر بار بات چیت ہونی جاہے، جنگ کے میدان میں اب جنگ ہونی جا ہے۔'اس پراجیک کے منفی مقاصد کی باخونی عکاس کرتا ہے۔ بیفلم اور ی: وی سرجیل اسٹرائیک ہی کے پروڈیوسرز کی پیشکش ہےجنہوں ایک بار پھر یا کتان کی صدود میں وافل ہوکرآ پریشن کرنے کی تھسی پٹی کہانی کونے پکٹ میں ایک خاتون پائلٹ کے ساتھ پیش کرنے کی



یا کتان فلم کے طفیل خبروں میں آنے والے ہیں۔ 27 اکتوبرگوریلیز ہونے والی کنگنا رناوت کی فلم پیچس' ایک خاتون ایئر فورس ہائلٹ کی کہانی بیان کرتی ہے۔ بولی ووڈ پرنظر ر کھنے والے تجزیہ کار ہاخونی جانتے ہیں کہ گزشتہ چند برس میں کنگنا رناوت زیدر مودی اور نی ہے لی کی غیرسرکاری ترجمان کے طور برسامنے آئی ہیں۔ جبر کے اس دور میں ایک جانب جہال شاہ رخ اور عامر خان نے خاموثی کا راستہ افتیار کیا و ہیں پچھٹن کارمودی سرکار کے حامی کے طور پرا مجرے۔ انو پم کھیر، پریش راول اور اکشے کمارسمیت کی اہم نام اس فرست میں شامل ہیں۔البتہ کنگنانے ایک قدم آ کے بڑھتے

یہ فلمیں بولی ووڈ میں بائی جانے والی پاکستان مخالف سوچ کی حاليه مثالين بين، جواس جانب اشاره كرتي بين كه ايطلي كماركي ا يني التيكشمنك تشهرائي حانے والى فلم جوان تن تنها اس منفي ر بھان کوختم نہیں کرسکتی۔اس کے لیے فنکاروں کی ایک بڑی تح یک کی ضرورت ہے جس کا فی الحال دور دور تک امکان نظر نہیں آتا۔ یج تو یہ ہے کہ اگر متعقبل میں لی ہے لی مخالف جاعتیں اقتدار میں آبھی گئیں ہے بھی اس رجمان سے فوری نجات حاصل کرنا ان کے لیے آسان نہیں ہوگا۔ اور کیا خبرنی سرکار بھی تی ہے لی کی طرح بولی ووڈ کوانی سوچ کی تروت کا

ڈسکاؤنٹ والے کیڑے خریدنے میں کامیاب رہے بلکہ

لوگوں کی اکثریت مناسب اور پیند کی چیز ند ملنے برنا کام لوٹ

رہی تھی۔اس لوٹ بیل کے موسم میں ہم جس دکان پر بھی پہنچے

وہاں ہم نے لوگوں کے چرے اترے ہوئے اور مایوں ہی

دیکھے۔ہمیں اندازہ ہور ہاتھا کہ ان کی امیدوں کوبھی ہماری

طرح تھیں تکی ہے جواپنا وقت اور کراپیخرچ کرکے بظاہراس

ایک جوتے کی وکان پر گئی پیل صرف ایک مخصوص میز تک محدود

تھی جس پرموجوو جوتے ہمیں منہ چڑھارے تھے۔ان میں

ے اکثر جوتے تونے لگ بھی نہیں رے تھے۔ابیا لگ رہاتھا

كرسالباسال بيجوت كى اسثوريس يزب بوئ تقيجن ير

کیڑا مارکرنیبل پر رکھ دیا گیا تھا۔اگر ان جوتوں پر پاکش ہی

كردي گئي ہوتي تو بھي حالت بہتر ہوتگي _ايك دكان پر جوتوں

کی ایک جوڑی خریدنے پر دوسری جوڑی بالکل مفت تھی۔ لیکن

جب اس ایک جوڑی جوتے کی قیت اور معیار دیکھا تو اعدازہ

ہوا کہ بغیر ڈسکاؤنٹ کا جوتا خریدنا ہے بہتر ہے جس کا معیار اور

ڈیزائن اس ڈسکاؤنٹ والے جوتوں سے قدرے بہتر ہوگا اور

ڈ سکا ویجٹ بیل ہے دھوکا کھا کرنا کام لوٹنے پرمجبور تتھ۔

YOUR DIGITAL

یا کتان میں گزشتہ وو دہائیوں سے جوتے، کیڑوں، گھریلو استعال کی اشیا اور ویگرمصنوعات کی رعایت پر فروخت کا اعلان تواتر کے ساتھ کیا جاتا ہے اور مخصوص موسم یا تہوار کے قریب سیکز کا سیزن بھی شروع ہوجا تا ہے۔ مدرز ڈے، فاورز ڈے، ماکستان ڈے، ہیپٹ فرائیڈے،آ زادی پیل اور پھر یہ گیارہ گیارہ وغیرہ۔اگرچہ ہم بدبات اخذ کرلی ہے کہ اس ڈ سکاؤنٹ کاکسی صارف کوکوئی فائد نہیں لیکن ایک بات تو طے ہے ان چند دنوں کی سیل میں ان فرنچائز اور آؤٹ کیش پر لوگوں کی بھیڑ لگ حاتی ہےاوریپی ان ٹمپنیوں یا دکا نداروں کا ہدف ہوتا ہے۔ چونکہ اب تو آن لائن شاینگ بھی عروج پر ہوتی ہے،ای لیےمشہوراور بڑے برانڈز کا پیجی بدف ہوتا ہے کہ صارف ان کی ویب پرمصنوعات کوا یکیسلور کریں اور وہاں ہے بھی مصنوعات کوفروخت کیا جاسکے۔

ایک ویب سائٹ کو دیکھنے کا موقع ملا اورحسن اتفاق کہ ایک مناسب قیت میں جوتے کا جوڑ اپسندآ گیااور پھرہم نے اسے خريد بھی لیا، جبکہ ہمیں اس کی فی الوقت کوئی خاص ضرورت نہیں تھی لیکن ہم بھلاموقع ہاتھ سے جانے کیوں دیتے۔ یعنی ہمارا فائده تو موهي گيا دوسري طرف تمپني كوجھي كمائي ہوگئي۔اس ظمن میں کچھ قریبی ووستوں ہے بات کرنے کا موقع ملا جومشہور كمينيوں كے ملازمين ہيں۔ان كےمطابق سيل سيزن ميں کمپنیاں اپنی مصنوعات کو فروخت کرنے میں کم یا زیادہ ببرحال كامياب ضرور رہتی ہیں۔مثلا مبھی بھمار كوئي جوتا يا لباس آپ کومناسب قیمت میں پیندآ جاتا ہے لیکن وہ آپ کے ناپ کانہیں ملتا یس وہ جوتا یا لباس کسی اور کا ناپ اور کسی اور کا نصیب ہوتا ہے۔عموماً جوتے کے جوڑوں میں سب سے چھوٹا یاسب سے بڑا ناپسیل والے جصے میں نظر آتا ہے جو کہ و کیھنے میں نیا بھی لگتا ہے۔اس کے علاوہ لوگ تحفے کا تبادلہ كرتے بين توريك والى مصنوعات كام آتى بين _

صارفین کی ایک تعداد ایس بھی ہے جو ڈسکاؤنٹ سیل کے بہانے ان دکانوں کا رخ کرتی ہے گروہ خالی ہاتھ نہیں جاتی

بلکدائے خرچ کی مقررہ حدے چندسورو بے مزید خرچ کرکے ا بني پندي مصنوعات خريد بي ليتي ب-ان مين اي-صارفين بھی ہیں جواینے اوراینے پیاروں پرخرچ کرنے کیلیے اپنی جیے نہیں و کھیتے ،کسی کے ماس پیسے زیادہ ہے تو کسی کے ماس

کمینیاں اپنی سی مصنوعات پر یا پچے سورویے کمائے یا پچاس رویے، ان کا تو ہر حال میں فائدہ ہی ہوتا ہے۔ ہاں پچھا ہے برانڈ زبھی ہیں جو صرف اس لیے مصنوعی اشتہار بازی کا سہارا لیتے ہیں کہ ان کے مقابلے یا مسابقت کے برانڈز نے بھی





کریڈٹ کارڈ کی سہولت ۔ دوسری طرف ایسےلوگ بھی ہوتے ہیں جن کی قوت خرید کم ہوتی ہے اور وہ ڈسکاؤنٹ بر موجود جوتے اور کیڑے خرید ہی لیتے ہیں اگر چہان مصنوعات کا معیارا جما بھی نہیں ہوتا لیکن برانڈ تو برانڈ ہوتا ہے اور اس کا نشان یا انداز اس کی عکاسی کرتا ہے۔کون جانے بیرعا بی سیکز

پەتوتھىں صارفىن كى ياتنىن، كچھ برانڈ زيا كمپنيوں كى ۋسكا ۋنث سل معنوی نہیں بلکہ ایک حقیقت ہوتی ہے اور وہ اس معالمے میں گزشتہ چندسال میں بہت شہرت حاصل کر چکی ہیں۔ان چند کمپنیوں کی مصنوعات کی سیل میں خریداری کیلیے طویل قطار س بھی لکتی ہیں، حتیٰ کہ دکا نداران ڈسکاؤنٹ سیل کا فائدہ اٹھا کرتھوک میں خریداری کرتے ہیں اور پھرایی و کا نوں پر کچھ منافع کے عوض ویگر صارفین کو فیج وستے ہیں۔اس کے علاوہ کچھ کمپنیاں اپنی مخصوص سالانہ پالیسی کے تحت اینے برانے ڈیزائن کلیئرینس کے نام بر کم قیمتوں پر ﷺ ویتی ہیں۔اب بیہ

ے خریدا ہے یا یوری قیت بر۔

ڈسکاؤنٹ آ فرلگائی ہےاور وہ بھی اس بیزن میں شریک ہوکر تھوڑا ناماور پیپیہ کمالیں۔

شایدوہ اس ہے بھی کم قیمت میں مل جائے۔ میراذاتی مشاہدہ ہے کہ اس قتم کی سیل ہے کم ہی لوگ استفادہ كرتے بيں اور جو فائدہ اشانے ميں كامياب ہوجاتے بيں دراصل وہ بھی دھوکے میں ہی رہتے ہیں۔تو پھرسوال یہ پیدا ہوتا ہے کہان فضول قتم کی ڈسکاؤنٹ سیل سے اصل فائدہ کس کوہوتاہے؟ کچھلوگوں کا خیال ہے کہ جوتے اور کیڑے بتانے والى كمينيان فيك يرتمين فيصد قيمتين بؤهاتي بهن اور پحرصارفين کو بے وقوف بنانے کیلیے اپنی مصنوعات برتمیں فصد ڈ سکاؤنٹ کی سیل لگادیتی ہیں۔لوگوں کا بیتاثر ندصرف مشہور برانڈ کیلیے ہے بلکہ آن لائن شاینگ پلیٹ فارمز کیلے بھی یہی رائے ہے۔صارفین کی اکثریت اس لوٹ میلہ یا ڈسکاؤنٹ سیل کی اسلیموں کو دھوکا اور فریب سے تشبید ویتی ہے۔اصل فائدہ تو ان كمپنيوں كا عى موتا ہے جو ہرسال سيل كے ليے اشتہارات برخرچه کرتی ہیں اور سیل کے مخصوص دنوں میں ڈ سکاؤنٹ کے نام پر پوراسال کا نفع ایک ساتھ کمالیتی ہیں۔ کرنے کی کوشش کررہے ہیں۔ ایسانہیں تھا کہ سب لوگ

حال ہی میں سات آٹھ وکانوں کی خاک جھاننے کا تجربہ وا جہاں ڈسکا ونٹ بیل گئی تھی،اس امید پر کہ شاید سی لوٹ بیل میں کوئی معیاری چیز مثلاً جوتا، جینز یا شرے کسی اچھی برانڈ سے خریدی جائے کیکن کوئی کامیابی حاصل نه ہوسکی ،بس خود کا وقت بریاد ہوا۔ جہاں جہاں ڈسکاؤنٹ پیل تھی وہاں خریداروں کی تعداد دوسری دکا نوں کی نسبت زیادہ تھی۔ ہمارے دل میں بھی تمام لوگوں کی طرح خواہش تھی کہ آج کوئی اچھی اورستی چزمل ہی جائے گی اور وہ بھی برانڈ ڈ۔ایک کیڑے کی دکان پر پیاس فيصد وسكاؤنث كاس كراس كى طرف محية تؤوبال جاكرمعلوم ہوا یہ پیشکش صرف ایک ٹیبل برموجود پتلونوں اور شرٹس پر ہے، جہاں لوگوں کا ایبارش تھا جیسے شہد کی تھیوں کا چھتے یر۔ اور قريب مُنْ تُوية جِلا كه لوگ اپني پيند كي كوئي مناسب چيز تلاش

ULTIMATE POWER AT YOUR FINGERTIPS POWER SPEAKERS **G'FIVE** RS.2,799/-🗾 🗖 📵 👔 @gfivepak



زابدسين

غزہ کی پی میں مقیم فلسطینیوں پر ڈھائے جانے والے اسرائیل
کے وحشیانہ مظالم پر مغربی مین اسٹریم میڈیا کی بحطرفدر پورٹنگ
نے اس کی معروضیت کے دعووں کو بے نقاب کیا
جارہا ہے۔ ایک جانب جہاں مغربی میڈیا حماس کے حملے ک
جارہا ہے۔ ایک جانب جہاں مغربی میڈیا حماس کے حملے ک
سے ہونے والی جانب وہیں دوسری جانب غزہ میں بمباری
جہونے والی جانی اور ہزاروں مظلوم فلسطینیوں کی اموات
جن میں بچوں کی بردی تعداد شائل ہے، کو اعتبائی کم کوریج دی
جارہی ہے۔ اسرائیل کے جنگی جرائم کا دفاع اس جملے ہے کیا
جارہا ہے کہ اسے اپنے وفاع کا حق حاصل ہے۔ غزہ کو ملے
جارہا ہے کہ اسے اپنے والے درجن سے زائد عرب سے افیوں ک
دوران مارے جانے والے درجن سے زائد عرب سے افیوں ک
ہلاکت پر بھی مغربی میڈیا کی جانب سے کوئی احتجاج ساسے
میس آیا۔ آزادی اور جمہوریت کے علمبردار ہونے کا دعویٰ

کرنے دالوں کا بدد ہرارویہ چونکادیے دالا ہے۔
جہاں مغربی صحافی وں کی بڑی تعداد اسرائیل ہے کورتج کردہی
ہے وہیں گنتی کے سحافی غزہ میں جنم لینے والے انسانی المیے ک
فیلڈر پورٹنگ کررہے ہیں۔ میڈیا تصویر کا ایک ہی رخ دنیا کو
دکھارہا ہے۔ اسرائیل قلسطین تنازع کی میڈیار پورٹنگ کا بڑا
میڈیا کی جانب ہے 7 اکتوبر کے واقعات کی صرف جاس کے
میڈیا کی جانب ہے 7 اکتوبر کے واقعات کی صرف جاس کے
موجود اصل وج یعنی فلسطینیوں کی آزادی کی جدو جہدے پہلوکو
موجود اصل وج یعنی فلسطینیوں کی آزادی کی جدو جہدے پہلوکو
کرنے کی غیر صدف خروں سے مغرب کے جذبات کو مجڑکایا
گیا اورغزہ کی پٹی پر سے دارے 2 لاکھوگوں کو ختر کا ا

گیا۔ پچھ اسرائیلی رہنماؤں اور مغربی میڈیا کے تجزید کاروں

ہے۔ گویا الیکٹرانک میڈیا پر جیسے کوئی ور چول سنرشپ لاگو
ہے اور بیبال منطقی خیالات کے لیے جگہ تگ ہوتی جارہی
ہے۔ مثال کے طور پرامریکا کے معروف ٹی وی نیٹ ورک ایم
ایس این بی می نے مبینہ طور پر 3 مسلمان اینکرز کو معطل کردیا
کیونکہ وہ غزہ میں محصور عوام کی چتا اپنے شو کے ذریعے دنیا کے
سامنے لانے کی کوشش کررہ تھے۔ عرب نیوز کے مطابق
سامنے لانے کی کوشش کررہ تھے۔ عرب نیوز کے مطابق
ایک سحافی نے کہا کہ نیہ بالکل 9 سمبر کے بعد کا دورلگ رہا ہے
ایک سحافی نے کہا کہ نیہ بالکل 9 سمبر کے بعد کا دورلگ رہا ہے
کہ یا تو اس بحث میں آپ ہمارے ساتھ ہیں یا پھر ہمارے

جس طرح چند مغربی میڈیا گروپس اسرائیلی بربریت اور فلسطینیوں کے بیرجمانہ قتل عام کے خلاف مظاہروں کی رپورٹنگ کررہے ہیں، اس سے ان کی سوچ کا اندازہ ہورہا ہے۔ بی بی می وی کی رپورٹ میں فلسطینیوں کی جمایت میں

اور نیویارک ٹائٹر آخر کس قانون کی حکمرانی کی بات کررہاہے؟

حاس کے 17 کتوبر کے جلے اور اسرائیلی خواتین اور بچوں کے

اخوا کی ندمت کرتے ہوئے ایڈیٹرز نے جان بوجھ کر اس

حقیقت کو نظر انداز کیا کہ اسرائیل کے پاس کا ہزا السطینی قید ک

ہیں۔ شہری آبادی پر فاسفورس بمبول کا استعال اور لا کھوں

دنیا کی مجموعی آبادی 9ارب کے قریب ہے، جن میں مسلم امد کی تعداد دنیا مجرمیں 2 ارب سے تجاوز کر چکی ہے۔ دنیا مجرمیں

26 اسلامی مما لک ہیں۔ اتنی بری تعداد میں مسلم مما لک ہونے کے باد جودغز ہے کلسطینی مسلمان چند لاکھ اسرائیلیوں کے ہاتھوں مظالم برداشت کررہے ہیں۔کیابیامت مسلمہ کی ذات برایک سوالیہ نشان ٹبیں؟ کہاں سوئے ہیں بیمسلم مما لک جوآ واز تك نبين بلندكر سكتة ؟ كيابيه بيضير بين يااية احساسات كهين گروي ركھ يكے؟ معصوم فلسطينيون براسرائيلي جارحيت براقوام عالم خاص طور پرمسلم مما لک کی خاموثی تھی تشویش کا باعث نہیں بلکہ سب کے منہ پرایک طمانچہ ہے۔ارض فلسطین لہولہو ہے۔ میرافلسطین لہولہو ہے۔فلسطین اوراسرائیل کے درمیاں تنازعے کی تاریخ تقریباً ایک صدی پرائی ہے۔ یہ برطانوی سامراج کا ونیا کوویا گیا وہ کاری زخم ہے جورس رس کرآج ناسور بن گیا ہے۔ وچھلے 75 سال سے ہم خاموش تماشائی ہے بس وقت کا انظار کررہے ہیں اور آج جب یانی سرے گزرگیا، توافسوں کے سوا پھینیں کر سکتے۔ اسرائیلی لڑا کا طیاروں کی گھن گرج ،غزہ ادرمغمر لی کنارے بہنے والوں پر ہاروو کی ہارش ہو، گولیوں کی تز تر اہٹ ہو، بمباری سے ملیے کا ڈھیر بنتی عمارتیں ہوں یاسسک سك كرمرجانے والےمظلوم السطينى، يوسلسله 1948 ميں ارض مقدى رصيونى رياست كے ناجائز قيام سے كرآج تک جاری ہے۔75 سال میںعورتوں اور بچوں سمیت تقریباً 60 لا کھ سے زائد مسطینی شہید ہو چکے ہیں۔ برطانوی سیکرٹری خارجہ جیمز بالفورنے ایک خطالکھ کرمشرق وسطی میں ظلم و ناانصافی کی وہ فصل کاشت کی جسے اعلان بالفور کہا جاتا ہے۔اس میں صہیو نیوں کوفلسطین میں یہودی ریاست کے قیام میں مدو کرنے کی یقین وہانی کروائی گئی۔1935 میں ارض مقدس میں یبودیوں کی تعداد 3 ہزارتھی جو کہ بردھتی چکی گئی۔اسرائیل کے ناجائز قیام کوعربوں نے بھی تشکیم نہیں کیا۔اس کا اندازہ تین عرب اسرائیل جنگوں سے کیا جاسکتا ہے۔اوآئی سی سمیت مسلم مما لک کی سفارتی کوششوں کے باوجوداسرائیلی صهیونی فوج نے گھروں،اسکولوں،عمارتوں،اسپتالوں کے بعداقوام متحدہ کے زیرتگرانی پناہ گزین کیمپوں پرجھی حملہ کردیا۔اسرائیلی فوج نے معصوم فلسطینیوں کےخون ہے ہو کی تھیلی۔اب تک سات ہزار سے زا کد فلسطینی شہید جبکہ عورتوں اور بچوں سمیت 13 ہزار سے زائد قلسطینی زخمی ہو بیکے ہیں۔اوراب اسرائیل زمینی حملے کی تیار یوں میں بھی کوشاں ہے۔اوآئی ہی،اقوام متحدہ سمیت عالمی براوری کی نہصرف جنگ بندی کی کوششیں نا کام ہوگئیں بلکہ سفارتی کوششیں بھی بے نتیجدر ہیں۔اسرائیلی جارحیت کو برطانیہ، پورپاورامر کی پیشت بناہی حاصل ہے۔اسرائیل کسی عالمی قانون کوخاطر میں نہلاتے ہوئے معصو^{م کسطین}ی بچوںاورعورتوں کا کھلے عام خون بہا کرفکسطینیوں کی کہائٹی میں مصروف ہے۔ فلسطین کی سرز مین پہلی بارخون سے رنگین نہیں ہوئی ۔گزشتہ پندرہ سال میں فلسطینیوں کو جار بارجنگی حالات سے دو جار کیا گیا۔27 دعمبر2008 میں اسرائیل نے کاسٹ لیڈ آپریشن کے نام سے غزہ میں فضائی حملے اور پیادہ دستوں ہے لڑائی شروع کی۔اس جنگ میں ایک بزار 440 فلسطینی شہیداور 13 اسرائیلی مارے گئے۔ کلاؤڈ ٹیلر کے نام ہے 14 نومبر 2012 میں اسرائیل نے آپریشن کیا، جو8 دن جاری رہا۔ اس جنگ میں 177 فلسطینی شہد جبکہ 6 اسرائیلی ہلاک ہوئے۔ یروفیکو ایجز کے نام سے تیسرا آپریشن 8 جولائی 2014 میں کیا گیا۔ اس آپریشن میں اسرائیل نے غزہ پر راکٹ واغے اور سرنگوں کو تباہ کیا۔ اس جنگ میں خواتین اور بچوں سمیت 2 ہزار 251 فلسطینی شہید ہوئے۔اسرائیل کے 68 فوجیوں سمیت 74 اسرائیلی مارے گئے۔الیون ڈے دار کے نام سے چوتھا آپریشن 2021 میں شروع کیا گیا۔ اس جنگ میں 248 فلسطینی شہید ہوئے، شہید ہونے والوں میں 66 بج بھی شامل تھے۔ اس جنگ میں اسرائیل کے ایک فوجی سمیت 13 افراد ہلاک ہوئے۔اور پیسلسلہ ابھی تک ختم نہیں ہوا۔ 19 کتوبر سے شروع ہونے والے بمبار حملوں میں ہزاروں فلسطینی اپنی جان کی بازی ہار بچکے ہیں۔اسرائیل نے ہر طرف سے رکاوٹیس لگاوی ہیں۔کھانے ، یافی اورادوبیکی فراہمی مکمل طور پر بند کردی گئی ہے۔اس وقت فلسطین جہنم جیسی صور تحال سے دو چار ہے۔اس وقت جینے فلسطینی شہید ہوئے ان میں 60 فیصد تعداد عورتوں اور بچوں کی ہے۔ یہاں موجود ہرفر دکر ب کی انتہا ہے گزر رہا ہے۔ پناہ لیس تو کہاں لیں؟ کوئی جگہ محفوظ مبیں۔اسرائیل نے جس قدر بربریت پھیلا رکھی ہےاس قلم وزیادتی کو دیکھ کر ہرآ نکھ اشکبارہے۔اب سوال یہ پیدا ہوتا ہے ایک طرف فلسطین کی زمین خون اگل رہی ہے، وہاں کے اسپتالوں تک کوتہس نہس کیا جارہا ہے اور پاکستانی سیاستدان اپنی سیاست جیکانے میں گلے ہوئے ہیں۔سیاستدان تو دور ہمارے پاکستانی عوام گونگے اور بہرے ہوچکے ہیں۔ پیرمغاد پرست اوگ قبلہاول مبحداتصنی کوبھی شایدا پہیے ہی فراموش کردیں گے۔جن کوظلم کی کہانی کےخلاف آ وازا ٹھانے کا وقت نہیں، جواینے لیے آواز بلندنہیں کر سکتے، ووان نہتے معصوم فلسطینیوں کیلیے کیا آواز بلند کریں گے؟ ایسی ہی قوموں پرزوال

اسراتيلى ظلم اورمغربی میڈیا کا دوہرارو پیر

نے جاس کے حملے کو 11 عتبر کے حملوں سے تھید دی ہے۔اس میں کوئی دورائے نہیں ہے کہ دونوں جانب ہونے والى بيگناه لوگول كى اموات كى ندمت كى جانى چاہيے كيكن غزه میں اس وقت جو قیامت ڈھائی جارہی ہے، ماضی قریب میں ہمیں اس کی مثال نہیں ملتی ۔ نوآ بادیاتی قوت کی جانب ہے مظلوم اور محکوم آبادی کی سل کشی ہے بدتر کوئی امرنہیں ہے۔ این حالیدر بورٹ میں ہومن رائٹس واج نے تصدیق کی ہے كداسرائيل، غزه اورلبتان مين ايني عسكري كارروائيون مين وائث فاسفورس كااستعال كررباب جس سے عام شرى عقين اور دیر تک رہنے والے زخمول سے دوجار ہوسکتے ہیں۔ ر پورٹ کے مطابق 'ونیا کی گنجان ترین آباد یوں میں ہے ایک،غزہ پروائٹ فاسفورس کےاستعال سے وہاں کی آبادی کے لیے خطرات بڑھ جاتے ہیں جبکہ بیشہر یوں کوغیرضروری طور برخطرے میں نہ ڈالنے کے بین الاقوامی انسانی حقوق کے قوانین کی بھی خلاف ورزی ہے۔ بوعیسیف کی ربورث کے مطابق اسرائیل کی حالیہ فضائی بمباری سے سیکڑوں بیج ہلاک اور زخی ہو کے ہیں۔ تصاویر اور خبروں سے صور تحال واضح ہ، بچوں پر جلنے کے خوفناک نشانات ہیں، وہ بمباری سے زخی ہوئے ہیں اور اعضا سے محروم ہوئے ہیں۔ان کیسر کی تعداد میں ہر کھے اضافہ ہورہا ہے جبکہ اسپتالوں میں جگہ نہ

نشاندہ کرتی ہے۔ لیکن غزہ کے انسانی المیے کونظرانداز کرتے ہوئے مغربی میڈیا امرائیل کے ملٹری ایکشن کی حمایت جاری رکھے ہوئے ہے۔ حقائق کوسنج کرکے مغربی میڈیا پردپیگنڈا پھیلانے میں ان لوگوں کا آلہ کاربن رہاہے جو جنگ کے خواہش مند ہیں۔ایسا محسوں ہورہاہے کہ ان کی معروضی صحافت کا مقصد صرف اپنے حکوں ہورہاہے کہ ان کی معروضی صحافت کا مقصد صرف اپنے حکر انوں کی امرائیلی حمایت کی غیرمہم یالیسی کی حمایت کرنا

ہونے کے باعث وہ علاج سے بھی محروم ہیں۔ ہلاک اورزشی

ہونے والی ہرقیتی جان،غزہ میں جنم لینے والے انسانی المیے کی

کیے جانے والے مظاہرے کو حماس کی حمایت میں مظاہرے کے طور پر بیان کیا گیا۔ بعدازاں ادارے نے عوام کو گمراہ کرنے کااعتراف کیالیکن اس پرمعذرت نہیں کی۔

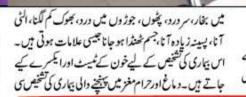
رسے ہو، مراسے یہ من ک پر تعدرت میں ک اور اٹلی نے بہت سے یور پی ممالک بشمول فرانس، جرمنی اور اٹلی نے مظاہروں پر پابندی گادی ہے لیکن پابندی کے باوجودلوگ جنگی جرائم کا شکار ہونے والے فلسطینیوں کے حق میں ریلیاں خراب ہوتی صورتحال ہے عوام کے غم و غصے میں مزیدا ضافہ ہوگا۔ اگر چہ فلسطینیوں پر ڈھائے جانے والے ظلم پر مغربی مین اسریم میڈیا آئی بمباری اسٹریم میڈیا آئی بمباری سوٹس میڈیا اور الجزیرہ جیسے چندمیڈیا سے ورکس بھر یورکوریج کررہے ہیں۔ گراب ان پلیٹ فارمز کو بھی غزہ میں قتل عام کی ریورٹنگ اور تجرے کرنے سے کو بھی غزہ میں قتل عام کی ریورٹنگ اور تجرے کرنے سے روکئے کے اقدامات کیے جارہے ہیں۔

نيو يارك ٹائمنر كى پلٹزر انعام يافته تحقيقاتى رپورٹر اور كولىبيا یو نیورٹی کی بروفیسرعظمت خان نے بتایا کدانسٹا گرام اسٹوری رغزہ میں جنگ کے حوالے سے پوسٹ کرنے پر ان کے ا کا وَنْتُ کُونْشِیْدُ و بین کردیا گیا۔ وہ ایکس پرلکھتی میں که 'میہ جنگ میں معتبر سحافت اور معلومات کے تباولے کے لیے غیر معمولی خطرہ ہے'۔غز ہ پر اسرائیل کی بلانعطل بمباری، اسے السطینی بچوں کامفٹل بنانے اور لاکھوں لوگوں کو پیکھر کرنے کے دوران نیو یارک ٹائمنر کے اداریے میں بیہ واضح کرنے کی کوشش کی گئی کہ اسرائیل جس کے دفاع کے لیے لڑ رہاہے وہ ایک ایسا معاشرہ ہے جوانسائی زندگی اور قانون کی حکمرائی کو اہمیت دیتا ہے'۔ایک ایسااخبار جوجمہوریت اورانسانی حقوق کی حمایت کرنے بر فخر محسوں کرتا ہے، اس کے ایڈیٹرز کی جانب سے جرائم کی مرتکب نسل پرست حکومت کے دفاع سے زیادہ عجیب کچھ تبین ہوسکتا۔ اس ادار بے میں اسرائیلیوں کی طرف سے فلسطینی سرزمین کونوآ بادی بنانے اور وہاں کے باشندوں کو بیلھر کرنے کا کوئی ذکر نہیں کیا گیا ہے۔

آتے ہیں،ایسی ہی تو میں تناہ کردی جاتی ہیں۔







د بینگی بخار کی علامات اور علاج

مرض کے سبب ہلاک ہوتے ہیں۔ونیا کے 100 کے قریب مما لک میں ڈینگی وائرس پھیلانے والے38اقسام کے مچھر ہیں۔ان میں سے ایک قسم کا مچھر یا کتان میں پایا جاتا ہے۔ ڈینگی بخارہے بیاؤ کی کوئی دواہے نہ ہی کوئی ٹیکہ،اسے صرف حفاظتی تدابیرے روکا جاسکتا ہے۔ ڈینگی بخار کا باعث بنے والانجھر بہت نفیس اور صفائی پسند ہے۔ بیرگندے جو ہڑوں میں تہیں بلکہ بارش کے صاف یانی، گھریلو واٹر ٹینک کے آس یاس،صاف یانی کے بھرے ہوئے برتنوں، گھڑوں، گل دانوں اور ممکوں وغیرہ میں رہنا پیند کرتا ہے۔ بیچھرانسان پرطلوع آ فآب باغروب آ فآب کے وقت حملہ آ ور ہوتا ہے۔

ڈاکٹرآ صف محمود جاہ

بخار کاعلم تین ہے سات دن کے اندر ہوتا ہے۔ عام نزلہ بخار کے ساتھ شروع ہونے والا بخارشد پدسر درد، پھوں میں در داور جسم کے جوڑ جوڑ کو جکڑ کرانسان کو ہالکل بے بس کر دیتا ہے۔ ای وجہ سے اس بخار کو ٹہڑی تو ڑ بخار بھی کہا جاتا ہے۔جسم کے اویری حصول برسرخ نشان ظاہر ہوتے ہیں۔نوعیت شدید ہو جائے تو ناک اور مند سے خون بھی جاری ہوتا ہے۔ابتدائی علامات میں تیز بخار، سرمیں شدیدورد، آنکھول کے ڈھیلے میں شدید درد به پورے جسم کی ہڈیوں ، پھوں اور جوڑوں میں شدید درد مملی، قے اور بھوک میں کی وغیرہ شامل ہیں۔

بھاری کے حملے کے دوران میں مریض شاک میں جاسکتا ہے جس سے بلڈ پریشر کم ہوجاتا ہے، پاؤل شندے ہوجاتے ہیں،جسم کے اعدرونی اور بیرونی حصوں پر باریک سرخ دانے ا بحرجاتے ہیں۔ڈینگی وائزس کا شکار ہونے والے افراد پراگر بيدوائرس دوباره حملية ورجوتو جان ليوا ثابت ہوتا ہے۔

ۋىتكى كى بيارى كى ابتدائى علامات ميس بخار، كمزورى، پسينة آنا اور بلڈ پریشر کم ہو جانا شامل ہیں۔ آستہ آستہ بیجم کے سارے نظاموں پراٹر کرتاہے۔خون کی باریک نالیاں جنہیں ہمCapillaries کہتے ہیں وہ پھٹنا شروع ہو جاتی ہیں۔جب یہ بھاری و ماغ اور حرام مغزیر حملہ کرتی ہے تو مریض کی موت بھی ہوسکتی ہے لیکن زیاوہ تر مریض ایک یا ڈیڑھ دن میں بہتر ہونا شروع ہوجاتے ہیں۔ بہتری نہ ہونے کی صورت

ئى CTاورائيم آرآ كى MRI سين سے كى جاتى ہے۔ پہلی سیج میں جب وائرس حملہ ورہوتا ہے تو اس کی علامات میں تیز بخار، شدیدسر در د، جسم، کمراور جوڑوں میں شدید در دشامل ہے۔ چروسرخ ہوجاتا ہے اور بدسرخی جسم کے باقی حصہ میں بھی پھیل جاتی ہے۔آئکھیں سرخ ہوجاتی ہیں،روشی اچھی نہیں لکتی اور آ تھوں سے یائی بہتا ہے۔ گردن میں گلٹیاں اور اکر اؤ ہوسکتا ہے۔ نیندمتار ہوتی ہے۔ بیمرحلہ بہت بخت ہوتا ہے اور مریض کی حالت قابل رحم ہوجاتی ہے جس کی وجہ شدت کا بخار اورورو ہے۔ تین سے جارونوں میں بخار میں کی آ جاتی ہے اور مریض کی حالت سنجلنے لتی ہے۔اس مرض کا بیاؤ صرف اور صرف ڈینکی مجھرے بیاؤہ۔ جہاں جہاں سیمجھر پیدا ہو، وہاں اس کے لیے مچھر مار دواؤں کا استعال کثرت سے کرنا جاہے۔ مارکیٹ میں ایسے تیل بھی ہیں جوجسم اور ہاتھوں کے کھلےحصوں پرنگائے جائیں تو مچھرنہیں کا نتا۔

اس بیاری کی وجہ سے خون کےPlatelets ذرات بہت کم ہوجاتے ہیں۔اس کی وجہ ہےجتم سےخون بہنے پراس کاجمنا مشکل ہو جاتا ہے۔ گئی دفعہ ایک جان لیوا بیاری یعنی' ڈینگی شاک سنڈروم'(syndromeshockdengue) کی شكل اختيار كرليتى بياس بيارى كےعلاج كے ليے سپور شيو تحراليٰ (therapySupportive) دی جاتی ہے۔ بیاری کے دوران ممل آرام کیا جائے۔ یینے والی اشیاء، صاف یانی،مشروبات، تازه تعلول کا جوس، سوپ کا استعال زیاده سے زیادہ کیا جائے۔ تازہ مچلوں اور سنریوں کے سوپ کا استعال بھی مریض کی توانائی بحال کرنے میں معاون ثابت ہوتا ہے۔مریض زیادہ کھا لی ندسکے تو پھر پلیفلیش کی ڈرپ لگانابہت ضروری ہے، جو بلڈ بنک سے حاصل کی جاعتی ہے۔ پر ہیز علاج سے بہتر ہے،اس لیے ڈینکی پھیلانے والے پچھر کو پھلنے پھولنے ہے مکمل طور پر روکا جائے۔سب ہے اہم بات اليي جلهول يراسرك كيا جائ، جهال يد چهر پيدا ہوتے ہیں۔ نہیں یائی جمع نہ ہونے دیا جائے، جہاں ایساممکن نه ہو وہاں فورا اسپرے کیا جائے۔ گھروں میں مچھرے بیاؤ

کی تدابیرافتیار کریں، جن میں مچھر دانی کا استعال بہت ضروری ہے۔

ڈینگی بخارکا بہترین علاج ہے کہ ایک چچ شہدایک کسینم گرم یائی میں ملا کر منبح نہار منہ جبکہ دو پہراور رات کھانے سے ایک گھنٹہ قبل استعمال کرنا جاہیے۔ برویولس (رائل جیلی) جوشہد کی تمھی کے چھتے سے نکاتا ہے۔ایک طاقتورا پنٹی وائزل ہے۔ پورپ میں ساعام وستیاب ہے لیکن وطن عزیز میں ہم اے شہد نكالے چھتے سے حاصل كر عكتے بيں۔اس چھتے كے تين تين گرام کے پیں کاٹ لیں اور ایک مکڑا میج دوسرا شام اور رات ون میں جار مرتبہ چبا کررس چوس لیں، پروپولس کی مطلوبہ مقدار حاصل ہو جائے گی۔ اس سے قوت مدافعت میں زبروست اضافه موتاب جس سے ڈینکی وائرس زیادہ نقصان تہیں پہنچاسکتا۔

پیتے کے بیتے بھی اس مرض کا شافی علاج ہیں۔ پیتے کے دو تازه ية ياان كارس من شام يف عاtatelets حران کن طور پر چند گھنٹول میں بڑھ جاتے ہیں۔کالی مرچ ،کلونجی ، چرائنة ،استنین میں سے ہرایک دی گرام لے کر باریک پیں لیں۔ تینوں کو انچھی طرح ملالیں اور دن میں ایک گرام تین مرتبہ ہے، دوپہرشام، اجوائن اور پودینے کے قبوے کے ساتھ مریض استعال کرے۔ڈینگی بخار سے متاثرہ افراد وٹامن کے وٹامن کی اور وٹامن می سے بحر پور خوراک کا استعال كريں - جاول مونك كى دال تھيرى، شلجم چقندر كاجر كوبھى کریلا،انارنتکتره،سمی میشهااورامروداس میںمفیدغذاہے۔ ڈینگی وائرس کی روک تھام کے لیے ابھی کوئی ویکسین دریافت نہیں ہوئی،جس کے لیے سائنس دان سرتو ژکوششیں کررہے ہیں۔اس سلسلے میں سب سے بردی پیش رفت نارتھ کیرولیٹا سٹیٹ یو نیورٹی نے کی ہے جس میں خاص بیکٹیریا کو مادہ مچھر کے جسم میں واقل کیا جائے گا جس سے وہ وائرس آ مح متقل كرنے كے قابل نہيں رہے گی۔مقامی طور برؤينكي كےعلاج کے لیے کوششیں جاری ہیں۔اس سلسلے میں مسمز ہیلتھ کیئر سوسائن کے تحت چلنے والے فلاحی میں اللہ بیت " کے پتول کا جوس نکال کراس میں چند دوسری مفید جڑی بوٹیاں شامل کرے''شربت پیینہ'' تیار کیا گیاہ۔

پیپتہ کے بیتے ڈینگی کا بخارختم کرنے ،جسم میں مدافعت پیدا کرنے اور بیاری کی حالت میں خون کے پلیفکش کی مقدار نارل رکھنے میں بے حد کارآ مد جیں۔ قدرت نے پیلیۃ کے پتول میں بے پناہ صلاحیت رکھی ہے، ڈینکی سے بچاؤاورعلاج کے لیے اس کا استعال کیا جاتا ہے۔ ہندوستان میں مچھر

دانیوں کو پیپیة کے پتول میں بھگو کر تیار کیا جاتا ہے کیونکداس كے يتے بيارى سے بياؤ اور علاج كے ساتھ مچھرول كو دور بھاتے ہیں۔ تحقیق کے مطابق جن گھروں کے لانوں میں پیینہ کے درخت لگے ہوئے ہیں، ڈینکی پھیلانے والے چھر وہاں سے دور بھا گتے ہیں۔

مزید برآں چھروں ہے بیاؤ کے لیے پیپیۃ کے پتوں ہے تیار کرد Repellents بھی بنائے گئے ہیں۔ پیپتہ کے پتول میں ایک انزائم'' یا پین' یایا جاتا ہے۔جس میں 212 امائنو ايسٹر ہوتے ہيں۔ بيانزائم جسم ميں داخل ہوكر ڈينكي وائرس کے خلاف اپنٹی باڈیز پیدا کرتا ہے جس سے وائرس کا خاتمہ ہو جاتا ہے۔ وائرس کے ختم ہونے سے خون میں پليفلش كى مقدار بھی نارل ہوجاتی ہے۔

امائنوایسٹر کے علاوہ پیپیتہ کے پتوں میں وٹامن اے ہی،ای، کے، نی کمپلیکس اور نی 17 بھی پایا جاتا ہے۔ان پتول میں موجود فائٹو کیمیکل جسم کے مدافعتی نظام کومضبوط کرتا ہے۔جسم میں مدافعتی نظام مضبوط ہونے کے باعث جسم میں واخل ہونے والا وائرس زیادہ پیجید گیاں نہیں پیدا کرسکتا محقیق سے یہ بھی ثابت ہوا ہے کہ پہینہ کے پتول میں موجود یا پین میں اینی وائرل خصوصیات موجود ہیں۔ علاوہ ازیں یا پین کا استعال دوسری باربون، جوڑوں کے درو، السر،جسم میں سوجن اور کینسر کی بیار یوں میں بھی مفید ہوتا ہے۔

پیپتہ کے پتوں میں شامل امائوالسڈ، معدنیات اور دوسرے قدرتی اجزاءجسم میں قوت پیدا کرتے ہیں اور مدافعتی نظام کو مضبوط كرتے ہيں۔اس ميں شامل وٹامن چيرے كى تجريوں کو بھی کم کرتے ہیں۔ پیلیۃ کے پتوں میں موجود فائٹو کیمیکل خون میں شامل ہوکر نہ صرف جسم کے مدافعاتی نظام کومضبوط كرتے إلى بلكه خون ميں إن كے شامل ہونے سے ايسے کیمیائی اجزاءا یغی باؤیز پیداموتی ہے جوڈیٹکی وائرس پرحملہ كرك اس كوغير موثر بنا ويتي بيدشربت پيية استعال كرنے يے جسم ميں قوت مدافعت پيدا ہوتى ہے اور تقويت ملتی ہے۔ بخار کا خاتمہ ہوتا ہے اور ڈینگی کا وائرس غیرموثر ہو جاتا ہے۔اللہ تعالی نے پیپیتہ کے چوں میں تمام قدرتی غذائی اجزاء،معدنیات،لحمیات،وٹامن رکھے ہیں۔جن کی وجہ سے اس کے عرق کا استعمال ڈینگی وائرس کی بیاری کے علاوہ دوسری بیار بول مثلاً السر، کمزوری، جسم میں درد، جوڑوں میں ورو کے لیے بھی مفید ہے۔

بات بدے كەصرف الكيشن كى تارىخ كا اعلان لوگوں، بشمول

بارے میں بھی شکوک وشبہات برقرارر ہیں گے۔حالانکہ چیف جسٹس نے ہمیں فکر نہ کرنے کا کہا ہے لیکن یہاں وراصل وہ دوده كاجلا والامعامله ب_ليكن صرف اليكش كمشنر كومور دالزام

بیان سے زیادہ کام کیا ہے۔

دوسری بات میر که خودمسلم لیگ (ن) کے لوگ میداشاره کرتے ہیں نواز شریف مسلم لیگ (ن) کے لیے ترپ کا پیتہ ہیں، وہ انہیں ضائع کرنے کے محمل نہیں ہوسکتے ،اگرامتخابات تاخیر کا شکار ہوتے ہیں تو بیان کے لیے نقصان کا سبب بنے گا اور اب جبكه نوازشريف والهن آيك بين اورايك ماحول بهي تيار موكيا ہے تو سب سے بہتر یمی ہوگا کہ اس کا انجام انتخابات یر ہی ہو۔ یقیناً یہاں اقتصادی صورتحال بھی اہمیت رکھتی ہے بلکہ کچھ لوگوں کے نزویک تو یہ بنیادی پہلوہے۔ مالیاتی بحران اور نوماہ ك استينڈ بائى ار ينجن (ايس بي اے) كے ساتھ، جس كے بعدا یک طویل پروگرام شروع ہونا ہے، یہ خیال ظاہر کیا جارہا ہے کہ ایک توسیع شدہ مگران سیٹ اپ (جس کی کوئی واضح

عارفەنور

ایک بار پھرائیشن کا اعلان ہو چکا ہے۔ سریم کورث، میڈیا اور سیای جماعتوں کے عمومی دباؤ میں الیکشن کمیشن نے انتخابات کی تاریخ دے دی ہے۔ جیرت کی بات میہ ہے کہ میہ تاریخ جنوری کے آخری ہفتے کی نہیں ہے جیسا کہ الکش کمیشن نے یہلے کہا تھا، بلکہ بیتاری 8 فروری کی ہے۔ لیکن الیکٹن کمیشن نے تو پنجاب میں امتخابات کے لیے بھی ایک تاریج وی تھی کیکن پھراس کا کچھ ندینا۔شایدیمی وجہ ہے کہ فروری کی تاریخ کے تھېرانا ناانصافي ہوگی۔

بیرون ملک مقیم لوگوں کو مطمئن نہیں کرسکتا۔ ایسے کی اندرونی اور بیرونی عوامل ہیں جن کا امتخابات کی حتمی تاریخ پر اثرانداز ہونے کا امکان الکش میشن اور اس کی طرف سے دی گئ تاریخوں سے زیادہ ہے۔ان میں سے ایک تو یقیناً نوازشریف کی واپسی ہے۔مسلم لیگ(ن) پنجاب اوراس سے باہر یارٹی قائد کی مقبولیت کو ظاہر کرتے ہوئے ان کے لیے شاندار استقبال کا اجتمام کرنے میں کامیاب رہی ہے۔ یہ بات انتخابات ہونے کے امکانات کو بڑھادیتی ہے کیونکہ اس ایک واقعے نے یارٹی کی قسمت جگانے کے لیے کی دوسرے کے

حال بی میں خواتین کے حوالے سے بین الاقوامی ادارے کی ایک ربورٹ نظرہے گزری،جس میں بیانکشاف کیا گیا تھا کہ عالمی سطح پر کیے گئے سروے کے مطابق گزشتہ 10 سالوں میں مردول کے مقابلے میں خواتین میں ڈییریش، تناؤ، غصے، وہنی دباؤ، پریشانی اور ادای میں کافی اضافہ ہوا ہے۔اداس ہونا

بہر حال، تمام دوست مما لک کی طرف سے عوامی سطح پر بھی اور اس کے علاوہ بھی ملک میں ساسی اور اقتصادی استحکام کی ضرورت کے بارے میں کافی پیغامات آئے ہیں۔ (بھی بھی ایما لگتا ہے جیسے باقی ونیاسیاست اور معاشیات کے درمیان تعلق کاغیر منطقی عقیدہ رکھتی ہے۔)خلیجی ممالک ہے آنے والی

مت نہیں ہے) ونیا اور عالمی مالیاتی اداروں کے لیے قابل

مجھی ذرانری سے ہینڈل کیا جار ہاہے۔ پھر نہ جانے کیوں فواد چوہدری کو گرفتار کرلیا گیاجو پہلے ہی یارٹی چھوڑ کے تھے۔ لوگوں کے خیال میں ان کی گرفتاری کی وجہ استحکام یا کستان یار کی (آئی بی بی) کے ساتھ قریبی تعلق رکھنے سے بھکھاہٹ تھی۔اگرکوئی اس کے برعکس سوچنا ہے تو وہ صرف فواد چوہدری

ہے پہلے خیبر پختونخوامیں بی ٹی آئی کے کامران بنکش اوراسد

قیصر کوگر فتار کیا گیا۔ پنجاب کے مقالبے میں خیبر پختونخوا کواب

کیاانتخابات کی راہ ہموار ہو چکی ہے؟



سر مایہ کاری کے بارے میں خبروں کی تھی کے بعد ہے یہ خیال مضبوط ہورہا ہے کہ بین الاقوامی امداد کے لیے انتظابات ضروري موسكت جيراس وقت تواييا لكتاب كهم بس آني ايم ایف کی فنڈنگ پر ہی بھروسہ کر سکتے ہیں۔شاید پیکمل طور پر ا تفاق میں ہے کہ امتخابات کی تاریخ کا اعلان اس وفت کیا گیا جب ایس بی اے کی دوسری قسط کے لیے آئی ایم ایف سے

ہم میں جولوگ اس طرح کی پیش رفت کو بار کی ہے و مکھر ہے ہیں انہیں انتظابات کی دیگر چھوٹی چھوٹی نشانیاں بھی نظر آرہی ہیں۔ پی ٹی آئی کے موجودہ اور سابق اراکین کی دوبارہ

ندا کرات پرتوجه مرکوز کی جاری تھی۔

گرفتاریاں ایک خاص تھراہٹ کوظاہر کرتی ہے جو صرف اس صورت میں ہوگی کہ اگر انتخابات ہونے والے ہول سب سے ہوتا ہے۔ ڈیپریشن میں جتلا زیادہ تر لوگوں کو بہتر محسوس

یہاں اس بات کو سجھنا بھی ضروری ہے کہ آپ ڈیریشن سے صرف اسنیب آؤٹ مبیں کر سکتے۔ اچھے دوست یا خاندان کے افراد ڈیبریشن میں مبتلا کمی کو یہ بتانے کی کوشش کر سکتے ہیں كە اس سے باہر كليں ، صرف شبت رہيں يا اگر آپ زياده

نی آئی کے ممل طور رحم نہ ہونے کا خدشہ ہے، یاس لیے کہ اگر پچه مخصوص علامات كالمسلسل دو ہفتے تك سامنا ہوتو يقيناً كرنے كے كيے علائج كى ضرورت ہوتى ہے۔

خوشبوغوري

كوشش كرين، تو آپ زياده خوش هو سكته بين - نيكن ڈييريشن

تسی محص کی ممزوری یا کردار کی خرانی کی علامت جبیں ہے۔ بچے ہیہ

ہے کہ زیادہ تر لوگ جو ڈیپریشن کا شکار ہوتے ہیں ان کو بہتر

ہونے کے لیے علاج کی ضرورت ہوتی ہے در نداس کے نتائج

يقيناً افسوى ناك موسكة بين -اكرآب ويريش مين مبتلاكي

خاتون کی دوست یا خاندان کی فرد میں تو آپ ان کی جذباتی

مدد، مجھ، صبراور حوصلہ افزائی کر سکتے ہیں۔لیکن ایسی خواتین کے

جذبات کوبھی مستر دنہ کریں۔ ڈیبریشن میں مبتلاخوا تین کواپنی

صحت کی و کھے بھال فراہم کرنے والے سے بات کرنے کی

ترغیب دیں، اوراسے یا دولائیں کہ، وقت اورعلاج کے ساتھ،

ادای ڈیریش کا صرف ایک چھوٹا سا حصہ ہے۔ ڈیریشن میں

مبتلا کچھلوگ ادای کو بالکل محسول نہیں کرتے۔ ڈیپریشن کا شکار

خواتین بہت ی جسمانی علامات کا بھی تجربه کرتی ہیں، جیسے درد،

سروردیا باضمہ کے مسائل وغیرہ۔ ڈیپریشن میں مبتلا خواتین کو

مناسب نیندآنے ، میج اٹھنے اور تھاوٹ محسوس کرنے میں بھی

وہ بہتر محسوں کر علق ہے۔

یر بیثانی ہوسکتی ہے۔

وہ جواداس رہتی ہیں۔۔۔!

زندگی میںمشکل وفت کا ایک عام روٹمل ہے،لیکن عام طور پر، ا دای تھوڑے وقت کے ساتھ دور ہوجاتی ہے۔ ڈیبریشن مختلف

بدایک مود وس آرد رئے، جوشد پدعلامات کاسب بن سکتاہے، جواس بات يراثر انداز موسكا بكرآب كيے محسول كرتے ہيں، سوچتے ہیں اور روزمرہ کی سرگرمیوں کوسنجالتے یاسرانجام دیتے ہیں، جیسے سونا، کھانا، یا کام کرنا۔ مردوں کے مقابلے میں خواتین میں ڈیپریشن زیادہ عام ہے، مکندطور پربعض حیاتیاتی، ہارمول اورساجی عوامل کی وجہ سے جوخواتین کے لیے منفرو ہیں۔اواس یا ڈیریشن سے نمٹنے کے لیے ضروری ہے کدیملے اس بات کوشکیم كيا جائے كه واقعي آب اس مسئلے سے دوجار بين، كيوں كه و يريض ايك عقق طبى حالت ب-افروك ايك عام لين علين مزاج کی خرابی ہے۔ ڈیبریشن کی علامات آپ کے کام کرنے، سونے ،مطالعہ کرنے ،کھانے اور آپ کی زندگی سے لطف اندوز ہونے کی صلاحیت میں مداخلت کرسکتی ہیں۔اگر چہ کہ ڈیپریشن کی وجوہات کے حوالے سے محقیق ہمیشہ سے نفسات کے مضمون کا اہم جز رہی ہے، لیکن موجودہ محقیق بتاتی ہے کہ ڈیبریشن جینیاتی، حیاتیاتی، ماحولیاتی اورنفسیاتی عوامل کے امتزاج کی وجہ

خواتين ڈييريشن كاشكار موسكتى بين _ جيسے كەسلسل اداس رہنا، فكرمند، يا 'خالى موذ مونا، نااميدى يا مايوى ك احساسات، چڑچڑاین،احساس جرم، بیزاری، یا ہے بھی،توانائی یا تھکاوٹ میں کی آنا،سونے میں دشواری کا سامنا ہونا، منج سورے بیدار ہونا، یا زیادہ سونا، مشاغل اور سرگرمیوں میں دل چھپی یا خوشی کا نه مونا، زیاده آسته حرکت کرنایابات کرنا، بے چینی محسوس مونایا خاموش بیشنے میں وشواری ہونا، توجه مرکوز کرنے، یاد رکھنے، یا فیصلے کرنے میں مشکل کا سامنا ہونا، بھوک یا وزن میں تبدیلی کا ہونا، موت یا خود کھی کے خیالات، یا خود کھی کی کوششیں کرنا، بغیر کسی واضح جسمانی وجہ کے در دیا در د، سر در د، در د، یا ہاضمے کے مسائل، جوعلاج ہے بھی کمنہیں ہوتے، بیتمام علامات خواتین میں ڈیبریشن کی طرف اشارہ کرتی ہیں۔

کے خلاف شکایت ورج کروانے والی ماں ہی ہوعتی ہے جس

ك خيال مين فواد چوبدرى نے اس كے بيٹے سے رقم ہتھيائى

ہے۔ان تازہ گرفتار ہوں اور سحافیوں کو چھوڑے جانے کی

خروں کے ساتھ ساتھ سوشل میڈیا پر بہت متحرک رہنے والے

کچھلوگوں کی خاموثی ہے بھی لگتاہے کدامتخابات کی راہ ہموار

كرنے كے ليے كوششيں كى جا رہى ہيں۔ ورند بيرسارى

توانائیاں اور وسائل لوگوں کو اٹھانے اور گھروں پر چھاپے

مارنے یاروپوش افراد پر سے الزام نگانے پر کیوں ضائع کیے

ليكن البهى انتخابات راسته خاطرخواه حدتك بموارتبين مواسب

ایساصرف اس لینبین کہ چھے ماہ کی سخت محنت کے بعد بھی بی

ان علامات كے بارے ميں اسے معالج سے عل كربات كرنے کی ضرورت ہے۔ایسے میں خواتین کو ایمان داری، وضاحت اور جامع بات کرنے کی ضرورت ہے۔معالج کو بیرجانے کی ضرورت ہے کہ آپ کیسامحسوں کرتے ہیں۔ڈییریشن کی مجھ اقسام خواتین کے لیے منفرد ہیں۔ حمل، پوسٹ یارٹم ڈیپریشن، يرى مينوياز ، اورخواتين كخصوص ايام سب ان كى جسماني اور بارمون تبديليون سے وابسة بين بعض فتم ك ديريش عورت کی زندگی کے مختلف مراحل میں ہو سکتے ہیں۔

یری میسٹر ول سنڈروم، یا بی ایم ایس، ماہ واری سے پہلے کے مفتول میں موڈ اور چر چڑاین سے مراوب-بیکافی عام ہے، اورعلامات عامطور يربلكي موت بين ليكن PMS كي ايكم عام، زیادہ شدید شکل ہے جے پری میسٹرول ڈیسفورک ڈس آرڈر (PMDD) کہتے ہیں۔ ای ایم ڈی ڈی ایک علین جالت ہے جس میں چر چراین، غصبه افسروه مزاج ، ادای ،خود نشی کے خیالات، بھوک میں تبدیلی، ایھارہ، چھاتی میں زی،

لوگوں میں انتخابات کے انتظار کی وجہ بیہ ہے کہ وہ بی ڈی ایم کے خلاف اتنے ووٹ دے عیس جتنے وہ پی ٹی آئی کے حق میں ویناجا ہے ہیں۔اس کی اصل وجہ تو اس وضاحت کا فقدان ہے کہ لی ٹی آئی کی شکست کو تھینی بنانے کے بعد کیا کرنا ہے۔ مثال کے طور پر پنجاب کو دیکھیے۔ اگر منصوبہ پی ٹی آئی کی فکست اورمسلم لیگ (ن) کی ایک معقول جیت (بہت ہے لوگوں کا کہنا ہے کہ اے 2013ء جیسی فتح نہیں وی جائے كى) كويقينى بنانا ہے تو ہاتى كن افراد يا جماعتوں كوشستيں جيتنے كى اجازت دی جائے گی۔مسلم لیگ (ن) 70 کے لگ بھگ سیٹوں تک محدود رہی تو پنجاب سے قومی اسمبلی کی باتی سیٹوں کا کیا ہوگا؟ کیا وہ آئی ٹی ٹی کے پاس جائیں گی یا آزاد امیدواروں یا پھر نی تی آئی کے پاس؟ اور پھر یہ کہاس کا انظام كرنا كتنا آسان موگا؟ دوسری طرف اگر مسلم لیگ (ن) کو کلین سویب کرنے دیا

جائے تو کسی نئی ہنگامہ آ رائی کو کیسے روکا جائے گا؟ پھر خیبر پختونخوامیں کیا ہوگا، جہاں نگران سیٹ اپ کی شکل میں ہے یو آئی (ف) کا تجربہ تباہ کن تھا؟ وہاں دیگر جماعتوں میں سے کوئی بھی بی ٹی آئی کوچینے کرنے کی پوزیش میں نظر نہیں آتا-بدبات بهي قابل توجه بكنمبريم كوسنجالنا بميشه آسان تہیں ہوتا ہے،صدرمشرف اینے اقتدار کے عروج پر بھی سادہ اکثریت حاصل نہیں کر سکے تھے۔2002ء کے انتخابات کے بعد مکومت قائم کرنے کے لیے بی بی پیریاش کے نام سے ایک دھڑ ہے کوتشکیل دینا پڑا تھا۔

سندھ کی بات کی جائے تو یمی کہا جاتا ہے کہ 2018ء کے انتخابات کے دوران سندھ میں پیپلز یارٹی کی قیت برگرینڈ ڈیموکر پکک الائنس کی حوصلہ افزائی کرنے کا منصوبہ تھا۔ کیکن سی موقع پر بیمنصوبہ (اور جی ڈی اے) خاک میں ملا دیا گیا اور پیپلز یارٹی کو پہلے ہے بھی زیادہ اکثریت کے ساتھ اقتدار میں آنے ویا گیا۔ اس کے ساتھ ہی پاک سرز مین یارنی کوبھی اتنی جلدی چھوڑ ویا گیا جنتی جلدی شاید انجلینا جولی نے بھی برید یث کوئیس چھوڑا تھا۔اس بار منصوبے بہت واضح نہیں ہیں اورمعیشت کی صورتحال اس ہے بھی زیادہ غیرواضح ہے۔ میں نے ابھی عوام کی بات ہی تہیں کی اور الفاظ کی حد پوری ہوچی ہے۔ بہرحال ابھی يروه كرنے ميں بہت وقت ہے۔

اور جوڑوں یا پھوں میں در دھیسی علامات کوغیر فعال کرنا ہے۔ حامله خواتین عام طور پر صبح کی بیاری، وزن میں اضافے ، اور موڈ کے بدلاؤ جیسے مسائل کا شکار رہتی ہیں۔ نوزائیدہ بیجے کی و کید بھال کرنا بھی ایک مشکل کام ہے۔ بہت ی نٹی ماؤں کو بیبی بلوز کا تجربہ ہوتا ہے۔ ایک اصطلاح جوموڈ میں ہلکی پھللی تبدیلیوں اور بریشانی، ناخوشی اور مفکن کے احساسات کو بیان کرنے کے لیے استعال ہوتی ہے،جس کا تجربہا کثرخوا تین کو بے کی پیدائش کے پہلے دوہفتوں میں ہوتا ہے۔ بیاحساسات عام طور پرایک یا دو ہفتے رہتے ہیں۔ پیرینیلل ڈییریشن خواتین میں پایا جانے والا ایک موڈ ڈس آرڈر ہے، جو حمل کے دوران اور بیج کی پیدائش کے بعدخواتین کومتاثر کرسکتا ہے،اور بدمیمی بلوز سے کہیں زیادہ علین ہے۔لفظ یرینطل سے مراد بجے کی

پیدائش سے پہلے اور بعد کا وقت ہے۔ پر منطل ڈیریش میں وہ ڈیریش شامل ہے، جوحمل کے دوران شروع ہوتا ہے اوروہ ڈیپریشن جو بچ کی پیدائش کے بعد شروع ہوتا ہے (جے پوسٹ یارٹم ڈییریشن کہا جاتا ہے)۔ پیدائش ڈیبریشن میں مبتلا ما کمی انتہائی اداس، اضطراب اور تھاوٹ کے احساسات کا تجربہ کرتی ہیں جوان کے لیے روز مرہ کے کاموں کو انجام دینا مشکل بناسکتی ہیں، بشمول اپنی، ایخ نے بے یا دوسروں کی و کھے بھال کرنا۔لگتا کچھ یوں ہے کہاس ونیا میں جنم لینے والی ہرعورت کسی نہ کسی طرح اداس یا اضروگ کے تجربات سے لازی گزرتی ہے۔ ہر وہ عورت جو یہ ظاہر افردہ نیس ہےوہ بھی کی نہ کی ڈیٹریشن کی علامت کا تجربہ کرتی ہے۔ ہوسکتا ہے کہ پچھ خواتین صرف چند علامات کا تجربہ کرتی بول، ليكن خواتين كي زياده تعدادان مين اكثر كاشكار لازي موتى ہے۔علامات کی شدت اور تعداد، اور وہ کتنے عرصے تک رہتے ہیں ، فرواور بیاری کی شدت کے لحاظ سے مختلف ہوں گے۔

مونى _ بهارتى ساج مين جنم لينے والا عدم برواشت، نفرت،

تعصب اور فرقه واريت كاروبيان بى ياليسيول كانتيجه بجن

روایش کمار کی گودی میڈیا کے بائیکاٹ کی خواہش گزشتہ انتخابات میں تو بوری نہیں ہوئی لیکن 2024ء کے عام

انتخابات سيحبل ايوزيشن اتحادكي جانب سيرايك ايسااقدام اشایا گیا ہے جس نے پہلی بارمودی نواز گودی میڈیا کو پیھے

14 اینگرز کابائیکاٹ

حتمبر2023ء میں ایوزیشن اتحاد انڈین الائنس نے 14 فی

وی نیوز اینکرز کو جانبدار اور متعصب تلمبراتے ہوئے ان کے

پروگرامز میں شرکت نہ کرنے کا اعلان کردیا۔اس اعلان نے

ان اینکرز اور ان کے چینلز کے ساتھ ساتھ کی ہے لی کو بھی

آگ بگولا کردیا جس نے فوراُ ہی اس فیصلے کوآ زادی اظہار اور

صحافت برحملة قراروے ڈالا۔ دلچسپ امریہ ہے کہ بی ہے بی

سر کارخود گزشته کئی برس ہے آزادی صحافت برحملہ آور ہے جس

کے لیےنت نے ہتھکنڈ سے استعال کیے جاتے ہیں۔ یہی وجہ

ہے کہ بھارت پرلیل فریڈم کے عالمی انڈیٹس پر161 نمبریر

پہنچ چکا ہے۔روش خیال تجزید کاروں کےمطابق ایک ایسےموڑ پر کہ جب انتہا پندی عروج پر ہے، گؤرکشا، بیف اور او جہاد

جیسے ایشوز کی بنیاد پرمسلمانوں کو دبایا جار ہاہے اور گودی میڈیا حکومتی مداح سرائی میں مکن ہے، اپوزیشن اتحاد کا بیاقدام وقت کا عین مطالبہ تھا۔ان اینکرز میں ری پیلک ٹی وی کے ارشب

گوسوامی، آج تک کے سدھرچو بدری اور نیوز 18 انڈیا کے

معروف بھارتی اخبار انقلاب میں شائع ہونے والے ایک

مضمون میں ابوزیش کے اس فیصلے کا دفاع کرتے ہوئے

مؤقف اختیار کیا گیا ہے کہ گودی میڈیا گزشتہ 10 برس سے

کانگریس، عام آوی یارٹی اور ویگر ایوزیش جماعتوں کے

خلاف محاذ بنائے بیٹھا ہے۔ اینکرز میڈیا کے

امیش دیوکن جیسے معروف نام شامل ہیں۔

کی بنیا دمودی سرکارنے گودی میڈیا کے ذریعے رکھی تھی۔



ہونا بے سبب تہیں تھا۔اینے جائز مطالبات کے لیے پرامن صائمهاقال احتاج كرت ان كسانول پرمودي نواز گودي ميڈيا كى جانب سے دہشت گرداور ملک وشمن کالیبل چسیاں کردیا گیا تھا۔ یہی

ظاہر کی کہ وہ آم کاٹ کر کھانا پیند کرتے ہیں یا واش بیس پر کھڑے ہوکر چوں کرکھاتے ہیں۔

ا بی بے پناہ توت، برو پیکنڈے اور گودی میڈیا کے ذریعے انہوں نے بولی وڈ کو بڑی حد تک رام کرلیا۔ یہاں تک کدان فنكارول كواييغ ساتحه كحزا كركے مسكرانے يرمجبور كرديا جوشايد روش خیالات اور سکور نظریات کے حامی تھے۔البتہ این منتخب کردہ اینکرز کے مہل سوالات اور سیای تقریبات میں مسلسل تقريرين كرنے والے زيندرمودي نے اس وقت ہميشہ خاموثی کوز جے وی جب آواز بلند کرنے کی سب سے زیادہ ضرورت ہوتی تھی۔ بن2022ء میں ملک کے100 سے زائدسابق بیوروکریش نے زیندرمودی کوایک کھلا خطاکھا جس میں اقلیتیوں کےخلاف ملک میں جاری نفرت انگیز سیاست کے حوالے سے وزیراعظم کی خاموثی پرسوال اٹھایا گیا تھا۔ خط ك بيالفاظ حقائق كا دوثوك اظهاركرت بين، آج معاشر كوجس نفرت كى سياست كاسامنا ب،اس ميس آب كى خاموشى ساعتوں کو بہرا کرنے والی ہے'۔

گودی میڈیا کی اصطلاح کس نے متعارف کروائی؟ بیشتر تجزید کارشفق ہیں کہ بیاصطلاح این ڈی ٹی وی سے وابستہ

محجرات کا قصائی تھبرائے جانے والے زیندر مووی کے وزیراعظم بنے سے بھارتی روشن خیال طبقات کو جواندیشے

مودی نواز گودی میڈیا' لی

لاحق تھے، وقت نے انہیں درست ثابت کیا۔سال2014ء میں بی ہے بی کی سرکارا نے کے بعد بھارت میں قوم برسی اور تعصب کی ایک ایمی لہراتھی جس ہے ایک جانب جہاں ہندو ا کثریت میں تشدد پسندی بروان چڑھی وہیں دوسری جانب اقليتوں، بالخضوص مسلمانوں ميں عدم تحفظ كا احساس پيدا ہوا۔ یبال تک کرمسلمانوں نے سیاست اور ریاست میں دوسرے درہے کے شہری کی شکل اختیار کر لی۔مودی جی کے ساتھ بھارت شناخت کے نے سفر پرنکل کھڑ اہوا۔ تاریخ کے اوراق میں موجود مغل اور دیگرمسلم حکمرانوں کوغاصب اور کثیرے بنا کر پیش کیا جانے لگا۔ان ہے منسوب شہروں اور عمارتوں کو نئے نام دینے کا مطالبہ سامنے آیا، گوشت تنجر ممنوعہ تفہرا، حجاب تنازعے نے جنم لیاا ورموب لچنگ بڑھنے لگی۔

اس شدت پسندی اور عدم برواشت کے ساتھ ساتھ بھارت میں ایک اور منفی شے کا جنم ہوا جھے آج مودی کے مخالف ' گودی میڈیا' کہہ کر یکارتے ہیں۔ یعنی مودی نواز ،ایوزیشن الف میڈیا جو حقائق سے زیادہ بی جے پی سرکاری خوشنوری کامتلاشی ہے۔

و گودی میڈیا سے کیامرادے؟

اگر میڈیا مختیق و تفتیش کا راستہ اختیار کرتے ہوئے حقائق سامنے لائے ، حکمرانوں سے سخت سوالات کرے تو یہ واچ ڈاگ میڈیا کہلایا جائے گالیکن اگروہی میڈیالا کچی مفاوات یاخوف کے باعث طاقتوراور حکمران طبقے کا ترجمان بن جائے تووه 'لیپ ڈاگ میڈیا' یاد گودی میڈیا' کی تاریک کیپیگری میں جا گرےگا۔ یعنی وہ میڈیا جے گود لے لیا گیا ہو۔ گزشتہ ایک عشرے ہے بھارت کے گودی میڈیا کا بنیادی وطیرہ تی ہے لی کے ہرافتدام کی مدح سرائی اور حکومت مخالف آوازوں اور خبروں کونظرانداز کرنار ہاہے پھر جاہے وہ آواز کانگریس یاعام آدى يارثي جيسى الوزيش جماعتوں كى مو، احتجاج كرتى خواتین ایسملیش کی یا این حقوق کے لیے دھرنے پر بیٹھے کسانوں کی۔اس گودی میڈیانے نہ صرف ان آ وازوں کو یک سرنظرانداز کیا بلکه ضرورت پڑنے پران سرگرمیوں کومودی سرکاری خوشنووی کے لیے غداری اور ملک وشنی قراردیے سے

صورت حال کی علینی کا اندازہ اس بات سے لگائے کہ 2021ء میں وحرنے پر ہیٹھے کسان بھی گودی میڈیا مردہ باد اور گودی میڈیا ہائے بائے کے نعرے بلند کرنے پر مجبور ہوگئے تھے۔ جب جب مودی نواز نیوز عینلز یااینکزر پورٹنگ کے لیے دھرنے کا رخ کرتے، وہلی کی سرحد پر مختر تی سروی میں احتماج کرتے محنت کشوں کی حانب ہے ٹیم نعرہ بلند ہوتا۔اییا

وجہ ہے کہ جواباً وھرنے میں ذی نیوز ، آج تک ،اے لی لی نیوز ، انڈیائی وی اور ری پلک ٹی وی جیسے سرکار نواز چینلز اوران کے اینگرز کےخلاف بینرزآ ویزاں کے گئے۔

یہ واقعات یک دم رونمانہیں ہوئے۔ان کا آغاز اس وقت ہوگیا تھا جب زیندرمودی کجرات کے وزیراعلیٰ تقے اور وہ فقط ایے من پیند سحافیوں کے مہل سوالات ہی کور جمح دیا کرتے تھے۔اگر کرن تھا پر جیسا کوئی سینیئر صحافی تیز دھارسوالات سے کیس ہوکرانٹرویو لینے پہنچتا تو وہ داک آؤٹ کرجاتے۔افتدار میں آنے کے بعد انہوں نے سخت سوالات کرنے والے سحافی اورا پنکرز سے ممل دوری اختیار کرلی جبکہ ان کا گودی میڈیا نوٹ بندی جیسے بحران میں بھی سب اچھا ہے کہ کن گا تا رہا۔ آخرکار می 2019ء میں عام انتخابات سے قبل مودی جی نے ا نی پہلی با قاعدہ پر اس کا نفرنس کی گریہ پر اس کا نفرنس اُن کے الفاظ کے بجائے ان کی خاموثی کی وجہ سے یادگار قراریائی۔ اس پریس کا نفرنس میں نریندر مودی نے نسی سحافی کے سوال کا جواب بيس ديا- تمام جوابات بي ج يي كصدرامت شاه بي ویتے رہے۔ جب وزیراعظم سے براہ راست ایک سوال کیا کیا تو انہوں نے کہا کہ ہم' ڈسپلنڈ سولجر' ہیں۔صدر ہارے ليے سب كچھ ہوتا ہے۔ كويا انہوں نے اس سوال كو بھى امت شاه کی ست دهلیل ویا۔ایک جانب جہاں راہول گاندهی اور دیگرا پوزیشن جماعتوں نے اس پرلیس کا نفرنس کوآ ڑے ہاتھوں لیا و ہیں سوشل میڈیا پر بھی اس پر پھبتیاں کسی تنگیں۔ یوں تو بہت لوگوں نے طنز کے تیر برسائے مکرمعروف بھارتی اخبار دی نیلی گراف اس میدان میں بازی لے گیا جس نے اسیے صفحہ اول یرانو بارن پلیزاکی علامت کے ساتھ زیدرمودی کی 7 تصاویرشالع کیں جن میں وہ خاموش بیٹھےنظرآتے ہیں۔ ایک سمت مودی جی کی پراسرار خاموشی تھی تو دوسرے جانب وہ جوفکری طور پران کے قریب تھے۔ کچ تو یہ ہے کہ مودی سرکار کی انتہا پیند پالیساں بولی وڈ کے سيكوار تشخص ميں بھی دراڑ ڈالنے میں

کامیاب رہیں۔مسلم اداکاروں کی

برسول سے قائم بالا دی چیلنے ہوئی اور قوم پرست، دلیش بھگت سوچ ر کھنے والے فزکار الجرنے لگے۔ ان میں اکشے کمار اور اہے دیو کن کے

زیندرمودی نے2019ء کے انتخابات سے قبل

سینیر صحافی اوراینگر رویش کمار نے متعارف کر وائی تھی ،جنہوں نے بیالزام لگایا تھا کہ گودی میڈیا کا مقصدمودی کےخلاف اٹھنے والی ہرآ واز کوفدار قرار وے کر کچلنا ہے۔ جب2017ء میں این ڈی تی وی کےمعاون بانی اورصدر پرنائے رائے کے کھریری ٹی آئی کا جھابیہ مارا تو رویش کمارنے ایک بار پھرمودی سرکارکوآ ڑے ہاتھ لیتے ہوئے کہا تھا کہ ایک ایسے دفت میں جب سب گودی میڈیا ہے ہوئے ہیں، کوئی ایک ایسا بھی ہے جوآب کی گود میں جیس کھیل رہائے۔میڈیاسے

بائيكاث كروين-

اشارہ کرتے ہیں کہ بیہ

پیش گوئی درست

وابسة ہونے کے باوجودرویش کمارالیکش 2019ء سے قبل اس مؤقف کے ساتھ سامنے آئے کہ بھارتی عوام کی

نمائندے کم اور سیای کارندے زیادہ لگتے بیں،ایسے میں بدفیصلہ ناگز برتھا۔ گویہ اینکرز واویلا کررہے ہیں کہ انہیں ان کی حب الوطنی کی سزا دی آ زاد ذ بن سازی کا اب فقط ایک جاربی ہے گر باشعور بھارتی بی طریقه ره گیا ہے کہ عوام تی وی طبقات اس بروپیگنڈامشن چینلز پر ہونے والے مباحثوں کا کی حقیقت سے واقف ہیں۔ اگر آئندہ انتخابات رویش کمارنے یہ پیشگوئی بھی کی تھی میں بھارت کے سیای سیٹ که گودی میڈیا بھارتی نوجوانوں کو اب میں کوئی تبدیلی آئی ہے تو 'فسادی اور ہتھیارا' (قاتل) بنا رہا ميڈيا کواپني ڈگر پر لانانتي ے۔ برجے موب لیک کے محکومت کی اولین واقعات، اقلیتوں کی بستیوں اور ر جي ہوگي۔ عبادت گاہوں پر حملے واضح



عاطف خاك

رات کے دون کا رہے تھے۔ میں ایک تحقیقاتی رپورٹ لکھنے میں مکن تھا۔لفظوں کے تانے بانے نئتے بیدھیانی میں میری نظر حیبت پر بڑی تو عکھے پرجمی مٹی کی ویپز تہد میں الجھ گئی اور میں نے سوحیا کہ ابھی پچھلے ہفتے ہی میں نے پنکھاصاف کروایا تھا تو چندون میں بیا تنا گرد آلود کیسے ہو گیا؟ مجھے تکھیے پرجمی دھول ایخ حلق میں اتر تی محسوں ہوئی۔ یہ خیال اتنا شدیدتھا کہ میں ا ینا کام چھوڑ کر پھھاصاف کرنے میں لگ گیا۔ کیڑ اگیلا کرکے یروں پر پھیرا تو وہ صاف ہونے کی بجائے مزید گندے ہوگئے اور کا لک، گرواور روئی نما جالے اڑ کرفرش پرعلیحدہ کچیل گئے۔ میں نے بچلی کا مین سورکتج بند کر کے سرف اور سر کے کامحلول بنا کر لگایا تو پکھا تو صاف ہو گیا نیکن اس برجمی کا لک اور گردمیرے وماغ سے چیک کررہ گئی۔

مين2012ء من اسلام آباد كعلاقي بن كالامين منتقل موا تھا۔اس وقت پہاں آبادی نہ ہونے کے برابرتھی۔ ہرطرف گھے درخت اور سبزہ تھا۔مغرب ہوتے ہی سوک برسور، لومر یاں اور خر گوش مر گشت شروع کردیے تھے۔ پھروقت کے ساتھ ساتھ مكانات جنگل اور درختوں كو كھا گئے۔ بے بتكم ٹریفک اور تقمیرات کی وجہ ہے اُٹھنے والی گرو ہرونت آسان پر

مجھے خیال آیا کہ جب گھر کے عکھے براتنی گرد ہے تو پھیپیڑوں میں لتنی جاتی ہوگی۔ یہی سوچتے ہوئے میں نے محکمہ تحفظ ماحولیات کی ویب سائٹ کھول کی جہاں سب ایجھے کی رپورٹ تھی۔ بی ایم کی مقدار 39 سے بھی کم بتائی گئی تھی۔ مجھے بہت حیرت ہوئی کہ اگر فضامیں آلودگی نہیں تو میرے عکھے پر اتنی کالک اور کارین کہاں سے آئی۔ امریکی سفار تخانے میں نصب فضائی آلودگی جانجنے کے مرکز کا ڈیٹا دیکھا تو معلوم ہوا کہ بی ایم اچھا خاصا بڑھا ہوا ہے۔7 اکتو برکوتو یہ 62 سے بھی

کئی و ہائی پہلے اسلام آ باوشہر میں فضائی آ لودگی جا مجنے کے لیے آلات نصب کیے گئے تھے۔انہی اعداد وشار کی بنیاد پرشہر میں آلودگی پھیلانے والے ذرائع کے سدباب کے حوالے سے فيل كي جاتے تھے۔ اگر ادارہ برائ ماحوليات كى جانب سے نصب کیے گئے یہ آ لے بی درست کام نہیں کررے تو حكومت كيااقدامات كرے كى ميں اس حوالے سے سوچ ميں مبتلا ہوگیا لیکن یہاں میں این کھا سانے سے پہلے فضائی آلودگی کے حوالے سے پچھ بنیادی باتوں کی وضاحت ضروری سمجهتا ہوں۔

فضائی آلودگی کیاہے؟

فضامیں موجود کیمیائی گیسوں نائٹروجن، کارین مونو آ کسائیڈ، مٹی کے ذروں اور دوسرے نتھے ذرات کو یارٹیکولیٹ میٹر' کہا حاتا ہے، فضا میں موجودان کی مقدار سے فضائی آلودگی کے تناسب کو نایا جاتا ہے۔ فضائی آلودگی انسانی صحت کے لیے مبلک ہے۔ عالمی بینک کے مطابق ہرسال پاکستان میں فضائی آلودگی کی وجہ ہے 22 ہزارا فراد جاں بحق جبکہ 4 کڑور ہے زائدافرادسانس کی بیاریوں (رسیائریٹری انفیکشنز) کا شکار ہوجاتے ہیں۔ کئی افراد میں فضائی آلودگی کی وجہ سے ہروتت قطکن، سانس لینے میں دشواری اورطبیعت میں بے چینی اور چرچراہ ہے بھی پیدا ہو عتی ہے۔

یارٹیکولیٹ میٹر کیا ہوتے ہیں؟

يارتيكوليث مُيثر كودو درجول، بي ايم 2.5 اوريي ايم 10 ميس تسيم كيا جاتا ہے۔ يد نتھ ذرات پھيپرووں كے ذريع سانس کی نالی میں داخل ہوکرسانس کی بیاریاں جیسے دمہ،الرجی اور دوسرے کی امراض پیدا کر کتے ہیں۔ بی ایم کی تعداد 39 ے برجے تو فضا كو آلوده تصوركيا جاتا ہے۔ گرميوں ميں تو يار تيكوليك مَيْرُ كاپتانبيل چاتانيكن جيسے بى سردياں آتى بيں اور موسم میں خنگی بردھتی ہے تو یمی یار میکولیٹ میٹر فضامیں وصندیا

اسلام آباديين فضائي آلودگي كي وجوبات كيابين؟ اگر اسلام آباد میں فضائی آلودگی نہیں ہے تو امریکی سفارت



خانہ کیوں اس شہر کو آلودہ قرار دے رہا ہے؟ اس سوال کے جواب کی کھوج میں، میں ادارہ برائے تحفظ ماحولیات (بی ای لی اے) کے وفتر پہنچ گیا۔ مجھے بتایا گیا کہ میرے عکھے پر موجود گرداور کا لک کی واحد وجدگاڑیوں سے تکلنے والا دھوال ہے۔ روزانہ خیبر پختونخوا، گلگت پلتستان اور گلیات جانے والی ایک لاکھ سے زائدگاڑیاں اسلام آبادشہر کے قریب سے گزرتی ہیں جوشہر کی فضا کوآ لودہ کررہی ہیں۔

گنا زیادہ ہے۔ ہرسال لاہوراور پنجاب کے کئی دیگرشہروں میں نی ایم اورز ہر ملی کیسوں کی وجہ سے اسموگ یا دھند بنتی ہے جس سے ٹریفک حادثات ہوتے ہیں اور سائس و گلے کے امراض پھوٹ پڑتے ہیں۔اس بار بھی لا ہور میں اسموگ برقابو یانے کے لیے بدھ کی تعطیل زیرغورہے۔ ووران محقیق معلوم ہوا کہ فضائی آلودگی نامیے یااس پر قابویانے

کے کیے ریائی سط پر کوئی ہم آ بھی یا اشتر اک نہیں جس کی وجہ

وزارت کے ایک المکار نے بتایا کہ 18ویں ترمیم کے بعد جنگلات کے اختیارات صوبوں کونتقل ہوئے تو محکمہ، انسیکر جزل جنگلات اوران کے معاونین کا عبدہ نمائشی بن کررہ گیا ہے کیونکہ جب وسائل ہی تبیں ہول گے تو کام کیا ہوگا۔ای عمارت کی را مداریول میں میری ملاقات محکمہ جنگلات کو ہستان کے ایک ریٹائرڈ افسر غیاث خان اور ان کے ساتھیوں سے

معلوم ہوا کہ 18 ویں ترمیم کے بعد لی ای لی اے کے حصے میں معمولی بجث آتا ہے جو عملے کی تخواہوں پرخرج ہوجاتا ہے۔افسران کا شکوہ تھا کہ بجٹ کی قلت کے باعث ماحول کو آلودگی سے بچانے کے کی منصوبے پر مدت سے کامنیں ہوا۔ اوارہ تحفظ ماحولیات اور امریکی سفارتخانے کے اعدادوشار میں فرق اس لیے ہے کیونکہ اوارے کے فضائی آلودگی کو جانجنے کے آلات ایکا 8 کے سرسزسیٹر میں نصب ہیں جہاں چندسرکاری ممارتیں ہیں یا پھر قبرستان _ میں افسران کی اس منطق ہے زیادہ قائل نہیں ہوا کہ آلودگی کی وجیمض ٹریفک ہے۔ تفتگو میں سی افسرنے درختوں کا ذکرتک نہیں کیا۔

جنگلات فضا کوصاف رکھنے میں ایک فلٹر کا کام کرتے ہیں۔ ورخت فضا میں موجود یارٹیکولیٹ میٹر اور زہر یلی گیسوں کو جذب كركے فضائي آلودگي كوكم ركھتے ہيں۔ اسلام آبادييں گزشته 10سالوں میں بے پناہ ترقی ہوئی ہے۔ گفے جنگلات کی جگہ اب سڑکوں کے جال نظرآتے ہیں۔ شال سے جنوب اورمشرق ہےمغرب تک پھیلی ہاؤسنگ سوسائٹیز شہر کا سبزہ کھا گئی ہیں۔ حکام سے جب میں نے یوچھا کہ اسلام آباد کی آلودگی میں درختوں کی کٹائی کا کتنا ہاتھ ہےتو سب میرا منہ تکنے لگے۔ایک صاحب بولے مہیں نہیں معلوم کہ شہر میں کتنے درخت کے اوراس کا ماحول بر کیا اثر ہوا۔ بدآ ب کومکمہ جنگات والے ہی بتا ئیں گے۔

یا کستان میں فضائی آلودگی

میں نے محقیق کی تو معلوم ہوا کہ فضائی آلودگی جانچنے کے امریکی ادارے آئی کیوایئرے مطابق 2022ء میں یا کتان ونيا كا تيسرا آلوده ترين ملك تفا-اسلام آباد مين آلودگي سب ہے کم اور لا ہور میں سب سے زیادہ رہی ۔ گزشتہ سال کے دوران لا مور کی فضا صرف 17 روز کے لیے نقصان دہ شرح ہے کم رہی جبکہ 214 دن شرکی فضامیں مہلک آلودگی رہی۔ گزشته سال لا مور، قصور، شیخو پوره، ننگانه صاحب، فیصل آباد، هجرانواله، راولینڈی، ڈیرہ غازی خان، اورمظفر گڑھ میں بارفیکو لیٹ میٹر کے ساتھ ساتھ مہلک گیسیں جیسے نائٹروجن ڈائی آ کسائیڈ اور کاربن مونو آ کسائیڈ کی شرح بھی خطرِناک حدتك بزه چي تھي 2022ء ميں كرا جي بھي فضائي آلود كي كا شكارر با-25 عمبركوكراجي كاايتركوالني الذيكس173 اوريي اليم 98 ريكار دُكيا كياجوكه عالمي اداره صحت كي مقرره حد سے كئي

ے کئی بارصوب ایک دوسرے سے متصادم یالیسیال بنا لیتے ہیں۔مثال کے طور برا تظامیداسلام آباد میں پلاسٹک بیگ بر یا بندی اس لیے عائد نہیں کریائی کیونکہ دار الحکومت میں جرواں شہرراولینڈی سے بیک پہنچ جاتے تھے کیونکہ وہاں بلاسک بیگز رممانعت تبیں۔

پاکستان میں تیزی ہے کم ہوتے جنگلات

شاہراہ دستور کے قریب ایک بلندو بالاعمارت کے ایک فلور کے چند تنگ مرول برمشتل محکمه جنگلات میں بھی وسائل کارونا ہی نظرآیا۔ محکمہ جنگلات، وزارت موسمیاتی تبدیلی کا ذیلی ادارہ ہے۔ایک صاحب سے ملاتو وہ میڈیا سے بات کرنے کے مجاز حبیں تھے البتہ میری ورخواست پر چندمنٹ بات کرنے کے لیے راضی ہوگئے۔ وہ مصر تھے کہ پورے ملک میں کوئی الیمی ر پورٹ یا تحقیق موجو وہیں جس ہے معلوم ہو سکے کہ گزشتہ 10 برسول میں کتنے درخت کا فے گئے۔

ان کے پاس تو صرف ان علاقوں کے اعداد وشار موجود ہیں جو جنگل کی تعریف پر پورا اتر تے ہیں یعنی جہاں 15 یکڑ علاقے کے کم از کم 10 فیصد حصے بردومیٹریااس سے بلند درخت موجود ہول۔شہری علاقوں میں موجود جنگل یا درختوں کے حوالے ہے کوئی نئی رپورٹ پانھنیق موجود مبیں۔ان کا کہنا تھا کہ شاید ہر تسلع کی مقامی انتظامیہ کے پاس اینے اپنے علاقے کے در فتوں کا کوئی ڈیٹاموجود ہو۔ انہوں نے وزارت کی رپورٹ کا حوالہ دیتے ہوئے بتایا کہ پاکتان کا فارسٹ کور 5.4 فیصد ہےجس میں گزشتہ 70 سالوں میں کوئی کی ٹبیں ہوئی۔میرے کیے رہنام ہا میں حیران تن سی کیونکہ کزشتہ 30 یا40 سالوں میں جنگلات میں آتشز دگی کے کئی بڑے واقعات رونما ہو چکے بیں ۔گزشتہ سال ہی کو وسلیمان کے ایک جنگل میں آگ گئے ے40 فیصدور خت جل کررا کھ ہوگئے تھے۔

اب بيتومكن فبيل كدان ورختول كى جكد في ورخت لك محية مول كيونك ياكتاني جنگلات ديار، كائيل، صنوبر، فر،سيروس، چر یائن اور چکغوزی یائن بر مشتل ہیں جن کے ایک بودے کو درخت بغنے میں کئی کئی سال اور بعض درختوں کوتو سکڑوں سال تك لك حاتے ہں۔ جب میں نے ان افسر كى توجه اس حانب مبذول كروائي تو انہوں نے كوئى رائے دينے سے معذرت كرلى۔ انہوں نے مشورہ دیا كه میں ماحول ير لكھنے كے بجائے آبادی پر تکھوں کیونکہ بیتحاشا آبادی کی وجہ سے لوگ بطورا پندھن اورمعاش کے لیے درخت کا شتے ہیں جے روکنا

ہوئی۔وہ بہت شاکی تھے کہ ٹمبر مافیا مقامی عملے کے ساتھ مل کر یورے ملک سے درختوں کا بہت تیزی سے صفایا کررہا ہے۔ ان کا کہنا تھا کہ صوبہ خیبر پختونخوا میں جنگل کے جنگل کٹ چکے ہیں۔صرف کوستان کے علاقے سے 10 فیصد ورخت ڈیم اورزق كام ركاف جام يس وهميذيا يجى ناراض تھے جوان کے خیال میں فیلڈ میں جا کر درختوں کی چوری کو ر پورٹ جیس کرتا۔

ان کا کہنا تھا کہ بیا یک منظم مافیا ہے جو بڑی بھنیک اورمہارت ہے درخت کا شاہے۔ کٹے درختوں کی ایک لائن بنائی جاتی ہے جس پرتھی مل کراہے چکنا کیا جاتا ہے۔اس لائن پردھکیل کر سیکڑوں درخت دوردراز وادیوں سے سڑک تک لائے جاتے ہیں پھرائبیں ٹریکٹراور جیب کے ذریعے ڈیو پہنچایا جاتا ہے۔ وہاں سے ٹرکوں برلاد کران درختوں کو اسلام آباد کے قریب واقع ترنول منڈی، ورکئی، ملاکنڈ اور ایب آباد کی حویلیاں منڈی تک پہنچایا جاتا ہے جہاں سے ان کی تربیل ملک کے دوسرے شہروں تک ہوتی ہے۔ان منڈیوں میں دیار کا درخت 8 = 10 ہزاررو یےفٹ کے حماب سے فروخت ہوتا ہے۔

وزارت برائے موسمیاتی تبدیلی کامؤقف آلودگی اور درختوں کی بے دریغ کٹائی کے حوالے سے وزارت موسمیاتی تبدیلی کامؤقف جائے کے لیے رابطہ کیا تو معلوم ہوا که گمران وزیر دوسری وزارت میں مصروفیت کی دجہ ہے جواب نہیں وے سکتے۔ وزارت کے افسر شعبہ تعلقات عامہ کی وساطت سيسيكريثري كوسوال نامه بهيجا توايك مفته تك متعدد یا دو ہانیوں کے باوجودکوئی جواب موصول نہیں ہوا۔

یا کشان کے تمام بڑے شہروں میں فضائی آلودگی خطرناک حد تک بڑھ چکی ہے جس سے انسانی صحت برمہلک اثرات رونما مورے ہیں۔ اس مسلے کے دریاحل کے لیے جہاں وفاقی حکومت کوایک مربوط منصوبے کے ذریعے ٹریفک اورصنعت ہے تکلنے والے زہر ملے دھوس پر قابو بانا ہوگا وہں تمائشی شجرکاری مہمات کی حوصلہ شکنی کرکے حقیقی شجر کاری کوفروغ وینا ہوگا۔ لیکن یہ تمام کام حکومت السیانہیں کر علی۔ میڈیا اور غیرسرکاری تظیموں کی بھی ذمہ داری ہے کہ وہ عوام میں اس حوالے سے شعور اور آگہی پیدا کریں۔ اگر حکومتوں نے اس مسئلے برفوری توجینیں دی اور آبادی موجودہ شرح سے برھتی چلی گئی تو خدشہ ہے کہ منتقبل میں کہیں آلودگی ہی ملک کا سب ہے بڑامسکدندہن جائے۔



U

TR

47

YOUR

J

PART

Z II

سرویوں کی آمدآ مد ہے اور ملک کے دیگر حصول میں تو لحاف نکل آئے ہیں مگر کراچی جہاں 8 ماہ گرمی اور 4 ماہ شدید گرمی پڑتی ہے وہاں برموسم کو سی حد تک خوشگوار ہی کہا جاسکتا ہے۔ کراچی ع شهر يون كوكيس كى قلت سے سردى كى آمد كا يتا چاتا ہے۔ آج میج ہی بیلم نے کہہ دیا ہے کہ بچوں کواگر اسکول وقت پر بھیجنا چاہتے ہیں تو سوئی سدرن کیس کمپنی سے کیس کا سلینڈر بک كروالين كيونكهاب صبح كے وقت كيس كى كى ہونا شروع ہوگئ ہے۔ یا کتان کو گزشتہ تقریباً ایک وہائی ہے کیس کی قلت کا سامنا ہےاور ہر گزرتے ون کیس کی قلت برھتی جارہی ہے۔ ماہرین کا کہنا ہے کہ یا کتان میں کیس کی مجموعی پیداوار 4.2 ارب کیوبک میٹرے کم ہوکر 3.3 کیوبک میٹررہ کی ہے۔ یعنیٰ ملک کی مجموعی پیداوار میں اب تک 90 کروڑ کیو بک میشر کی کمی واقع ہوگئی ہے جبکہ دوسری طرف دیکھا جائے تو کیس پائپ لائن سے ہرسال نے سے شہراور قصبے نسلک کے

باکتان میں کیس کے ذخائر میں سالانہ 9 فیصد کی شرح ہے کی ہورہی ہے۔ شہباز حکومت کے وزیر توانائی اور سینیر مصدق ملک نے سیمیٹ میں بیان ویا ہے کہ ملک میں لیس کی بومیہ پیداوار1600 ایم ایم سی الف ہے جبکہ صرف پنجاب اور صوبدسر حدمیں جو کہ ایس این جی ٹی ایل کے سستم سے مسلک ہیں گھویلواستعال کے لیے1400 ایم ایم کی ایف کیس بومیہ

یا کتان میں گیس کے 57 فیصد گھریلواور کمرشل صارفین ایے ہیں جو کہ کیس بہت کم استعال کرتے ہیں اور ان سے صرف

اس کی منظوری دیتے ہوئے لی ٹی آئی کے وزیرتوا ٹائی حما دا ظہر

کا کہنا تھا کہ اس قانون کی منظوری اور عمل درآ مدے ملک میں توانائی کا تحفظ ممکن اور گیس کے شعبے میں نقصا نات اور نقائص کو ختم کیا جاسکے گا جبکہ ساتھ ہی درآ مدی گیس کی فراہمی کوبھی بہتر بنایا جاسکے گا۔ ملک میں مقامی کیس 70 فیصد جبکہ درآ مدی امل این جی 30 فیصد استعال ہوتی ہے اس قانون کے مطابق مقامی سطح پرکیس کی اوسط قیمت کے ذریعے درآ مدی اور مقامی کیس کو50،500 فیصد کے تناسب پر لایا جائے گا۔ تاہم چند

برائس الديكس ياى في آئى كالحض اعشاريه 7 فيصد بجس ے الفلیشن میں اعشاریہ 7،7 فیصد کا اضافہ متوقع ہے جوکہ بہت زیادہ تہیں ہے۔اس لیے مالی سال میں افراط زر5.24 فصدرے کا امکان ہے۔ گیس کی قیت میں اضافے سے گھریلو صارفین پر کیا اثرات مرتب ہوں گے اس حوالے حکومت کے جاری کر دہ تیبل کےمطابق وہ صارفین جن کا ماہانہ بل 121 سے 250 روپے کے درمیان تھا اب انہیں کیس کے بل کی مدمیں کم از کم بل400 روپے اوا کرنا ہوں گے۔

300 سے1200 روپے ماہانہ بل والے صارفین کو کم از کم

1000 روي بل ويا جائے گا جبكه 1600 سے 4000

صنعتول يراثرات

حکومت نے مختلف صنعتوں کے لیے ٹیرف مختلف رکھا ہے اس

لیے ہرصنعت پراٹرات بھی ای تناسب سے مرتب ہوں گے۔

تكران حكوميت كاكبناب كصنعتول كي لي ميرف مقرركرت

وقت ریجبل ممیشیو ازجی فیرف کالعین کیا گیا ہے جس میں

بھارت، بنگلہ وایش اور ویتنام کے کیس میرف کی بنیاد یرنی

قیت کانعین کیا گیا ہے۔ سیمنٹ سازی، فولا داور ٹیمیکڑ کے

کارخانوں کویس 1200 رویے سے بڑھا کر2600 رویے

فی ایم ایم بی فی یومیں فراہم کی جائے گی۔ یعنی سینٹ سیکٹر کے

فرٹیلائزر کے شعبے میں گیس کا استعال ایندھن اور فیڈ اسٹاک

ك طور ير موتاب - فيد اساك ك ليفر شار ترك شعب مين

كيس كى قيمت 510رويے سے براها كر 580روي في ايم

ایم بی تی یوکردی کئی ہے۔ یعنی صرف 70رویے کا اضافہ کیا گیا

ہے۔اس کے علاوہ فرٹیلائزز میں بطور ایندھن استعال کے

لیے کیس کی قیمت1500 روپے سے بڑھا کر1580

رویے فی ایم ایم بی ٹی یو کروی گئ ہے۔ یعنی صرف80رویے کا

اضافه کیا گیا ہے۔فرٹلائزرسکفریس کی قیت کم برهانے

رسین مصدق ملک نے شدیدروسل کا اظہار کیا ہے۔مصدق

ملک کا کہنا ہے کہ پاکتان میں فرٹیلائزر کے کارخانے 50

فیصد منافع کمارے ہیں جبکہ و نیامیں فرٹیلائزر کے کارخانے 7

فصد منافع کماتے ہیں۔ نے ٹیرف کے تحت فرٹیلائزر

کارخانوں کو 70 سینٹ کی گیس وے رہے ہیں۔ جبکہ وہ ملک

جہاں گیس وافر مقدار میں وستیاب ہے وہاں فرٹیلائز رسکٹر کو

مصدق ملک کے مطابق فرشلائز رکارخانوں کوسعودی عرب 2

ڈالر، قطر3 ڈالراور بحرین 4 ڈالری گیس دیتا ہے۔ ستی گیس کا

فائده صرف 4 كمينيون كويني ربائي الوكون كونبين باني رباران

کا کہنا ہے کہ اگر کسان کوستی کھاد وین ہے تو کمپنیوں کوستی

كيس كے بچائے كسان كو براہ راست سيسڈى دى جائے

یا کتان ہے کہیں زیادہ مبتلی گیس دی جاتی ہے۔

ليے يس كى قبت117 فيصد بردهاني كى ہے۔

والےصارفين كاكم ازكم بل2000رويے ہوگا۔

کیونکه ستی کھاو ایران اور افغانستان منتقل ہورہی ہے۔ پاکستان میں ایندھن سے متعلق تمام کمپنیاں جیسے او جی ڈی می امل، پی بی امل، بی ایس او، سوئی سدرن کیس مینی، سوئی نارورن کیس مینی، ان سب کو گروشی قرضے کی وجہ سے شدید مالیاتی بحران کا سامنا ہے اور بین صرف این ایومیہ کاروبارکوچلانے میں مشکلات کاشکار ہیں بلکہ سرمائے کی قلت کی وجہ ہے وہ طویل عرصے ہے اپنی صلاحیت کے مطابق کیس کی حلاش کے لیے کھدائی کرنے سے بھی کریز کردہی تھیں۔ کیس کی قیت میں اضافے سے ملک میں ایل این جی درآ مد كرنے والےادارے كےطور ير بي ايس اوكى مالياني صحت ير شبت اثرات مرتب ہوں گے۔ یا کتان اسٹیٹ آئل کوآ رامل این جی کی عدم اوائیگیوں کی وجہ ہے سر مائے کی قلت کا سامنا تھا۔ایس این جی نی امل کی جانب سے نی ایس او کو واجب الا دارقم 298 ارب رویے تک پھنچ گئی ہے اور ٹی ایس او کو چلانے کے لیے 423 ارب رویے قرض کینے کے باوجود حکومت نے اوارے کوڈیفالٹ سے بچانے کی غرض سے ایک

ہنگامی مالیاتی پہلیج بھی دیا۔ کیس کے فیرف میں اضافے سے کیس ڈیولہنٹ سرحارج یا جي ڙي ايس مين جي اضافه هوگا اور عارف حبيب كروپ كي تحقیق کےمطابق جی ڈی ایس میں 57 ارب رویے کا اضاف متوقع ہے۔ کیس کی قیمت میں اضافے اور حالیہ میرف المجشمن سے کیس مینیوں کے کیش فلومیں بہتری آنے کے امكانات روش موطئ بين اورآئنده چندماه مين خيل وليس كى تلاش ہے وابسة اوجی ڈی می ایل اور کی بی ایل کے کیش فلومیں اضاف متوقع ہے۔ جون2023ء میں او جی ڈی می ایل کو 511 ارب رویے اور کی لی ایل کو456 ارب رویے کی وصولیاں كرناتھيں۔اب اگران كمپنيول كے سرمائے ميں اضافه ہوتا ہے تو وہ تیل وکیس کی تلاش کے لیے مزیدسر ماید کاری کریں گی اور یوں نے کنوول کی کھدائی متوقع ہے۔اس سے آئندہ چند سالول میں کیس کی فراہمی بردھنے کے امکانات ہیں۔

لیس کے شعبے میں اصلاحات

مرسوال بدہے کہ کیا گیس کے شعبے کے مسائل کوحل کرنے کے لیے کیس کی قیت میں اضافہ کافی ہے؟ اس کا جواب ہے ونہیں کیس کے شعبے میں اس طرح کی اصلاحات کی ضرورت ہ جس طرح بیلی کے شعبے میں کی گئی ہیں۔ گیس کے شعبے میں فجی سر مار کاری کوفر وغ دیتے ہوئے ترسیل اورتقسیم کے شعبے میں متعدد كمينيال قائم كرنے كى ضرورت بے۔اس وقت ملك ميں گیس کی ترمیل اورتقتیم کے لیے دو الگ الگ کمپنیال سوئی سدرن اورسوئی ناورن کام کررہی ہیں جو کہویل ہیڈ ہے گیس لیکر اس کی ترمیل اورتقسیم کرتی ہیں۔ مگر به دونوں کمینیاں بہت بردی ہں اوران کے مسائل بھی بہت بوے ہیں۔سب سے سلے کیس کی تربیل اورتقبیم کوالگ کیا جانا جاہے اور گیس کی ٹراسمیشن کمینیاں قائم کی جانی چاہئیں۔اس کےعلاوہ گیس کی تقسیم کے نظام میں بھی اصلاحات کرتے ہوئے سوئی سدرن اور ناورن کو ڈورڈن کی سطح پر کیس ڈسٹری پیوٹن کمپنیوں میں تبدیل کرنا جا ہے تا كەنبىرى كى شعے كوما آسانى فروخت كيا ھاسكے۔

کیس کی قیمتوں میں اضافے کے ساتھ اصلاحات بھی ضروری ہیں

تكنيكي اورقانوني وجوبات كى بنايراس قانون يريوري طرح عمل ورآ مرتبیں ہو یایا ہے۔

فروخت سے مسلک کمپنیوں کے براہتے ہوئے خسارے کو و میصتے ہوئے اور آئی ایم ایف کے قسط کے اجرا کے دباؤ کی وجہ سے کیس کی اوسط قیمت کے حوالے سے اس قانون پرجزوی ممل درآ مد کیا ہے۔اس کے بعد حکومت کا دعویٰ ہے کہ کیس کے شعبے میں موجود گردئی قرضے میں اضافه صفر ہوجائے گا گران حکومت نے کیس کی قیت میں میشت194 فیصد اضافه کیا ہے جو کہ یا کتان کی تاریخ میں کیس کی قیمت میں ہونے والاسب سے برااضافہ ہے۔ کھریلوصارفین کے لیے كيس كى قيت مين 174، كرشل صارفين كے ليے137 فصد جبك سيمنث ميكثر كے ليد 193 فيصداضا فدكيا كيا ہے۔ وفاقی وزيرتوانائي كاكہنا ہےكدورآ مرى الل اين بى 12.50 ڈالرفی ایم ایم لی فی یویزنی ہے جوکہ 3 ہزار700رو بے بنتے ہیں جبکہ کیس کی فراہمی1100 روپے ٹی ایم ایم لی ٹی ہو کے

حکومت کو بومیدایک ارب رویے کا نقصان ہوتا ہے۔ كيس كى قيت كے حوالے سے حكومت كى تيار كرده ريورك میں کہا گیا ہے کہ مال سال 24-2023ء کے لیے کیس کے شعبے میں ریونیو کا تخمینہ 513 ارب رویے ہے۔ مگر مقامی كيس كى فروخت مين 191 ارب روياورآ رايل اين جى كى فروخت میں 210 ارب روپے کا خسارہ متوقع ہے۔ یعنی مجموع طور پر400 ارب رویے کا خسارہ گیس سیکٹر میں متوقع تھا جس کی حکومتی بجٹ ہے ادائیگی کرنا ناممکن تھا۔ اس لے حکومت نے ایک اصول اینایا جس میں گیس کی قیمت خریداور قیمت فروخت کومساوی کرویا تا کداس خسارے

قرار دیا جاتا ہے۔ پیٹرولیم یا گیس کی قیمت سے ملک میں مہنگائی بربھتی ہے۔ تاہم عارف صبیب گروپ کی جاری کروہ ربورٹ کےمطابق حیس کی قبت میں اضافے سے افراط زر یرزیادہ اثرات مرتب نہیں ہوں گے کیونکہ گیس کا شعبہ کنزیومر

مران حکومت نے برجے ہوئے گردی قرضے، گیس کی

حساب سے کی جارہی ہے۔ اس طرح سالاند350 ارب رویے کا نقصان ہوتا ہے۔ یعنی صرف کیس کی فروخت میں

كوكم كياجا سكے۔

توانائی کے شعبے کو پاکستان میں مہنگائی یا افراط زر کی بڑی وجہ

12 فيصدر يو نيوملتا ہے۔جس ميں انفرااسر يحرى و كيد بھال بھى وهنگ سے تہیں ہوسکتی جبکہ دوسری جانب زیادہ کیس استعال كرنے والے 7 فيصد صارفين مجموعي كيس ماركيث كا 52 فيصد ر یو نیوفراہم کرتے ہیں۔

ایک طرف جہال ملک میں کیس کی قلت ہے وہیں دوسری طرف کیس کی قیت بھی نہایت کم تھی۔میرے گھر میں اگر بکلی کا بل 14 ہزاررو ہے آر ہا ہے تو کیس کا بل محض 500 رو بے کے آس باس ہی آتا تھا۔ مگر حکومتیں سیاسی فوائد کے لیے کیس کی قیت میں اضافہ ہیں کررہی تھیں جس سے کیس کے شعبے مي كروتي قرضه بزحة برحة 2 بزار900 ارب روي تك كا بيني چكا تھا۔اى ليے گزشته دوسال ميں وفاقي حكومت، حاہے وه يا كتان تحريك انصاف كي جو، يي ذي ايم كي جويا پهرتگران عكومت سببى نے كيس كے شعبے ميں اصلاحات اوركيس كى قبت میں اضافے کے اقدامات کے ہیں۔

آئی ایم ایف نے حکومت کو قرض کی قسط کے اجرا کی شرط کو کیس کی فروخت میں ہونے والے نقصان سے مسلک کرویا تھا۔ حکومت سے مطالبہ کیا تھا کہ وہ Debt Circular (CDMP) PlanManagement جس کے بعد بی ڈی ایم حکومت نے جولائی میں کیس کی فیمتیں بردها کیں اور مقامی گیس کی فروخت میں بردھتے ہوئے گروشی قرضے کو ختم کرنے کا اعلان کیا۔مقامی تھے پرحاصل ہونے والی کیس کی قیمتوں میں اضافہ کرتے ہوئے اُس وقت کے وزیر مملکت برائے پیٹرولیم مصدق ملک نے کہا کہ کوشش ہوگی کہ غریب صارفین پر بوجھ نہ ڈالا جائے تاہم 0.9 مکعب میٹر ہے زائدگیس استعال کرنے والے صارفین کے لیے گیس مہنگی ہوگی۔

مركيس كے شعبے ميں صرف مقامي سطح ير نقصانات نہيں ہورے تھے بلکہ ورآ مدی گیس کو بھی سے داموں فروخت کیا جارہا تھا۔ اس برحکومت نے آئی ایم ایف سے طے کردہ pricinggas of cost averageweighted (WACOG) کے ذریع ورآمری آرائل اس جی اور مقامی گیس کی قیمتوں کوئس کرتے ہوئے اوسط قیمت برگیس کی فروخت يرآ مادگي ظاهر كي تقي اورگزشته سال فروري مين قانون سازی بھی کی تھی۔

15 اكتربر 2023ء

کیاانسان ہمیشہزندہ رہسکتا ہے؟

لڑ کپن میں اے حمیدصاحب کا لکھاا کی قبط وارسلسلہ عنر ناگ ماریا میں شوق سے بڑھتا تھا۔ اس کہانی کا ہیرو، عنرا کیٹ خوبصورت نوجوان ہے۔ اس کی خاصیت ہیہ ہے کہ وہ نسی بھی بیاری، آفت، حادثے یا جیلے کی صورت میں نہیں مرتا ۔ گویا اے حیات ابدی حاصل ہو پچکی ۔ ایسا کر دار مگر دیویالا ئی کہانیوں ہی میں ملتا ہے، حقیقت میں اس کا کوئی وجودنیں۔البتاب دنیائے مغرب میں سائنس دنیکنالوجی کی زبردست ترقی کے بعدخصوصاً کھرب بین اپنی دولت کے بل بوتے پیکوشش کررہے ہیں کہ وہ کسی طرح ہمیشہ کی زندگی پالیں، نو جوانی کے عالم میں سدازندہ رہیں کوئی جا ہتا ہے کہ ایسارو بوٹ یامشین بن جائے جس میں اس کا د ماغ فٹ ہو سکے۔ یوں ایناجسم کھونے کے بعد بھی وہ مشینی بدن میں اپنے دماغ کے ذریعے زندہ رہےگا۔کوئی خاص غذاؤں اورادو رہے کی مدوے اپنی زندگی کودوام بخشا جا ہتا ہے۔مثلاً امریکی کھرب بتی ، برائن جانسن کو کیھے۔ اس نے30 ڈاکٹروں کی ٹیم بحرتی کرر تھی ہے جو ہریل اس کے جسمانی افعال پےنظر رکھتی ہے۔وہ دن میں100 سے زائد وٹامن لیتا ہے۔ ہرغذا کا خالص بن برکھا جا تا ہے۔ درحقیقت اس پینتالیس سالدامر کی نے سدانو جوان رہناا بی زندگی کامشن بنالیاہے۔اوروہ روزاندگی کروڑ روپےاسمشن پیخرچ کرتا ہے۔طبی سائنس وانوں کاگھر کہناہے کہانسان شاید بھی ہمیشہ کی زندگی نہیں پاسکنا کیونکہ قدرت میں سیاصول موجود ہے کہ ہر شے کوفنا ہوجانا ہے جاہےوہ دیکھنے میں بہت بڑی ہلکہ لامحدود ہی ہو۔سائنسی اصطلاح میں بیقدرتی اصول" حرحرکیات (Thermodynamic) کا دوسرا قانون" کہلاتا ہے۔انسان سمیت ہرجاندار پوڑھا ہوکر کیوں مرجاتا ہے؟ ماہرین نے اس سوال کے جواب میں دو بنیا دی نظریات وضع کیے ہیں۔ارتقائی نقطہ نظریہلا ہےاوروہ یہ کہانسان،حیوان اور درخت کو بوڑھا ہوکرم نایز تاہے تا کہ بنی نسل جنم لے سکے۔ گویاابیاوت آجانا کہ جاراجهم این مرمت ندکر سکے ... بیکوئی تقص یاخرانی نبیں بلکہ ایک قدرتی عمل ہے۔ دوسرانظریہ بیے کہ جاراجهم اینم کی سطح پیشکست وریخت سے گذرتا ہے۔انتہائی معمولی سطح کی یہ جسمانی ٹوٹ پھوٹ رفتہ رفتہ جاندار کےجسم کواتنا ناکارہ کردیتی ہے کہ وہ اپناوجود برقرار نبیس رکھ یا تااور مرجا تا ہے۔ای قدرتی عمل کو حرحر کیات کا دوسرا قانون بیان کرتا ہے۔ ماہرین کی اکثریت کا اب خیال ہے کہ اس جسمانی فکست وریخت کے باعث ہی انسان بوڑھا ہوتا اور آخر کارچل بستا ہے۔ گویا طبیعاتی قانون کی وجہ سے انسان شاید نمیشہ زندہ رہنے کی اپنی آرز وکبھی پورانبین کر سکے۔البنتہ میمکن ہے کہ سائنس وٹیکنالو بھی کی مجیرالعقو ل ترقی کے بعدوہ ایبارو بوٹ ایجاد لر لے جس میں انسانی و ماغ کوزندہ یعنی کام کاج کے قابل رکھا جا سکے ۔ تب تنتیکی لحاظ ہے انسان زندہ رہے گا، گووہ اپنے جسمانی ڈھانچے سے محروم ہوجائے گا۔ یہ بھی ممکن ہے کہ انسان روبوٹ کی ساخت اور ظاہری وضع قطع انسانوں جیسی بنا لے مسقبل نے بنی نوع انسان کے لیے کیا جھیار کھاہے، کوئی نہیں جانتا۔انسان کی جسمانی ٹوٹ پھوٹ کیسےانجام یاتی ہے؟ اس منمن میں پچھلے یا کچ چیسال کے دوران ختیق وتجربات سے چثم کشاخقا کق منظرعام برآ نیکے۔سائنس دانوں نے دریافت کیا ہے کہ ایک بالغ انسان''73 ٹریلین'' خلیوں کا مجموعہ ہوتا ہے یعنی سینتیں ہزارار ب خلیے بنتے ہیں۔ان خلیوں کی200 سے زائدا قسام ہیں۔ سیجھی اپنامخصوص کام کرتے ہیں۔مثلاً ایک تم جلد بناتی ہے۔ دوسری قتم پروٹین کو پروسیس کرتی ہے، وغیرہ۔ بیشتر اقسام کے خلیے تقلیم ہوکر نئے خلیے پیدا کرتے ہیں۔ برانے خلیے رفتہ رفتہ مرجاتے ہیں۔ ہرخلیہ در حقیقت چھوٹے سے شہر کے مانند ہے۔اس شہر میں لائبر ریاں ، سر کیس ، بسیس ، فیکٹریاں ، بکل گھر ، کوڑا گھر اور ضرورت کی دیگر عمارات واقع ہیں۔اس شہر کے کمین پرونمین سالمے(مالکیو ل) ہیں جوغذا ہے تو انا کی بناتے ،غذائی کوڑا ہا ہر نکا لئے اور خلیے کے ڈی این اے کی مرمت کرتے ہیں۔ ہماراجہم''60 فیصد'' بانی ہے۔ جنال جہ ہر خلیے کے عارول طرف یافی ہوتا ہے۔ ماہرین نے دریافت کیاہے کہ ہمارے بدن میں یافی کے سالے''فی سیکنٹرٹریلین باز' خلیوں سے نکراتے ہیں۔ ماہرین طبعیات نے اس جیرت انگیز مکرا و کود حراری حرکت " (motiontherma) کا نام دے رکھا ہے۔ مگر حیاتیات دان اس عمل کود متشد دحری فساد " (chaostherma Violend) کہتے ہیں۔ وجہ بیہ ہے بعقل بیر ہتی ہے کہ کراؤ کی ایسی شدید میں ورٹ میں خلیے کے بروغمنی سالمات کو کا مٹیس کرنا جا ہے گرووا ٹی ذے داری اوا کرتے رہے ہیں۔ لیکن کسے؟ ماہرین ابھی تک بیصاتیاتی متھی نہیں سلجھا سکے۔البتہ ندہب اس موقع پر بتا تا ہے کہ ایسااللہ تعالی کی منشا ہے ہوتا ہے۔ چیران کن امریہ ہے کہ پانی کے سالمات جب خلیے ہے فی سیکنڈ ٹریلین بازگرائیں تو اس نکراؤ ہے قدر تا تو انائی جنم لیتی ہے۔خلیے کی پروٹمنی سالماتی مشینیں اس تو انائی کو کام میں لاکرا بی استعداد کاربڑ ھالیتی ہیں۔گویا انھوں نے بظاہرایک منفی مل کواپنے لیے شبت بنالیا اوراس سے کام لینے لکیں۔ پروٹمنی سالموں نے فساد کوامن پیند عمل میں بدل ڈالا بھراؤ سے جنم لینے والی توانائی کواستعال میں لے آنا مگر وقتی فائدہ ہے۔اس فکراؤ سے بہر حال طویل المیعا وطوریہ پروٹنی سالموں کومختلف طریقوں سے نقصان بھی پہنچتا ہے۔مثلاً ان کے مابین را بلطے کا بندھن کمزور ہو جاتا ہے۔لبذاسالمے پھریمیلے کی طرح اپنا کام درست انداز میں نہیں کریاتے۔قدرت نے ان پرو ٹمنی سالمات کو پیطاقت بجشی ہے کہ وہ خلیے اوراس کے ڈی این اے کو پہنچنے والے نقصان کی مرمت کرسکیں ۔ تگریدمرمت ایک حدتک ہی ہوعتی ہے۔وراصل یانی اور خلیے کے سالموں کافکرا وَایک مسلسل عمل ہے جونہایت تیزی ہے جنم لیتا ہے۔ اعْبَائَي معمولي سطح پيہ ہونے والا بيکمراؤي آخر خليے کے سالمات کمزور کردیتا ہے۔ان میں خرابیاں پیدا کرتا ہے۔اس خلیے کی اولا دبھی زیادہ تندرست اور طاقتور نہیں ہوتی۔ان یے خلیوں کی سالماتی مشینری تو جلد خراب ہوجاتی ہے۔ یوں کمزورو نا تواں خلیوں کی کثریت ایک انسان کو بھی بوڑ ھا کردیتی ہے۔ سائنس وٹیکنالوجی ایسے طریقوں کی تلاش میں ہے جو ناکارہ خلیوں کو کھر نوجوان اور طاقتور بنا دیں گر اس منسن میں ماہرین کو ٹی الحال شوں کامیابی حاصل نہیں ہوشکی۔امریکا کے ماہر اناٹومی، لیونارڈ ہیفلک (Hayflick Leonard)ضعیف العمری کے متازترین سائنس وال سمجھ جاتے ہیں۔انہی نے دریافت کیا کہ ایک انسانی خلیمکٹنی ہارتھیم ہوسکتا ہے، یعنی وہ کتنی بار اینے بیچے پیدا کرسکتا ہے۔اس حدکواب'میفلک حد''(LimitHayflick) کہا جاتا ہے۔اس حدسے گذرنے کے بعد خلیے تقسیم ہونے کے قابل نہیں رہتا اورضعیف (senescent) ہوجا تا ہے۔ لیونارڈ بھی بچھتے ہیں کہانسان خلیوں کی فٹکست وریخت کے باعث بوڑ ھا ہوتا ہے۔ لیونارڈ کہتے ہیں:'' کا نئات میں ہرچز ، جاندار ہویا بے جان، وہ آخرنو کے مجدوث کانشاند بن کرفنا ہو جاتی ہے۔ تین جارار بسال بعد جب سورج ہماری زمین کوا بی لیسٹ میں لے گا، تو ہماری بدو تیا بھی نیست و نا بود ہوجاتے گی۔ سوال کیا جاتا ہے کہ حرحرکیات کا دوسرا قانون بوھایا کیسے لاتا ہے؟ وجہ یہ کہ کا نئات بھر میں تھیلے تمام ایٹم اوران سے بینے سالمات وخلیے ای قانون کے ماتحت ہیں۔ چناں چہ وہ آہتہ آہتہ ہوکرمٹ جاتے ہیں۔ "حرکیات کا دوسرا قانون" انٹرونی" (Entropy) کانظریہ پیش کرتا ہے۔ اس نظریے کی روسے ہرشے نظم و صبط سے گذر کر بتدرئ ایتری وافراتفری کا شکار ہوجاتی ہے۔مثال کے طوریہ آپ نے ایک سیب لیا۔نظریہ انٹرونی کے مطابق پنظم وضبط میں ہے۔آپ پھرسیب کھانے گئے۔وہ مند میں جا کر گلزوں میں بٹ جائے گا۔ پھروہاں ہے معدے میں جائے گا جہاں اس کے گلزے ملیدہ بن جا کیں گے۔ یوں سیب آخر فنا ہو گیا۔انسان کے جسم میں روزاند انٹرونی کا پیچیدہ عمل خلیوں کے کھریوں سالمات کروڑوں اربوں بارانجام دیتے ہیں۔انسان کی عمرجتنی زیادہ ہو،انٹرونی کاعمل اتنی بی زیادہ تعدادہ مقدار میں جنم لیتا ہے۔گر يمي عُل انسان كو يوز هاكرنے ميں بھي اپنا كر دارا داكرتا ہے۔ دجہ ہے كہ جارے جم كى خلوياتى مشين ہركل پرزے كوئيننے والى خرابى كى مرمت نبيس كرياتى۔ يول خرابيال جمع

صخخبر	موضوعات
3	ادارىي
4	گیس کی قیمتوں میں اضافے کیساتھ اصلاحات بھی ضروری ہیں
5	کہیں آلودگی ہی ملک کا سب سے بردامسکارند بن جائے
6	مودی نواز میڈیا بی جے پی کے پرا پیکنڈامشن پر
7	کیا انتخابات کی راہ ہموار ہو چکی ہے؟/وہ جواداس رہتی ہیں
8	ڈینگی کی علامات اور علاج
9	اسرائيلى مظالم اورمغربي ميذيا كادو هرامعيار /ارض فلسطين لهولهو
10	ڈ سکا وُنٹ میل: دیتے ہیں بیدوھوکا میہ بازی گرکھلا/جی فائیو
11	پاکستان وشمنی میں بھارتی پروڈیوسرز کانفرت اور پروپیگنڈے کا کاروبار
12	پروفیسرشاہدہ قاضی:ایک باوقار خاتون جوتا عمراہے اصولوں پرقائم رہیں
13	اسكالرشپ نبيس ملى؟ مت نه باريخ
14	كركث ورلدُكب: پاكستان نے كيا كھويا كيا پايا؟
16	ميوگار ڈن میں سوئمنگ پول کا افتتاح کر دیا گیا
17	متفرق خریں
19	تصوري خبرنامه
20	موبائل ڈیٹا
21	موبائل تعارف



VixEN

P4





ہوتے ہوتے آخرانسان کو پہلے مکز ورونا تواں کرتیں اور پھرا یک دن اس کی سائنسیں بند کردیتی ہیں۔

خوشخبري

P6

گزشتہ 18 سال سے با قاعدگی سے کثیر الاشاعت انگریزی میگزین Flare کی مسلسل اور کامیاب اشاعت کے بعد قارئین کی پرزور فرمائش پر اَب فلیئر میگزین میں اردوصفحات کوشامل کیا جارہا ہے۔آپ بھی اِن اردوصفیات یر این فیچرز اور آرفیکزاور تصاویرشائع کروانے کے لیے ہم سے رابطہ کرسکتے flare.mag@gmail.com flarurdu.com _Ut flare.pk

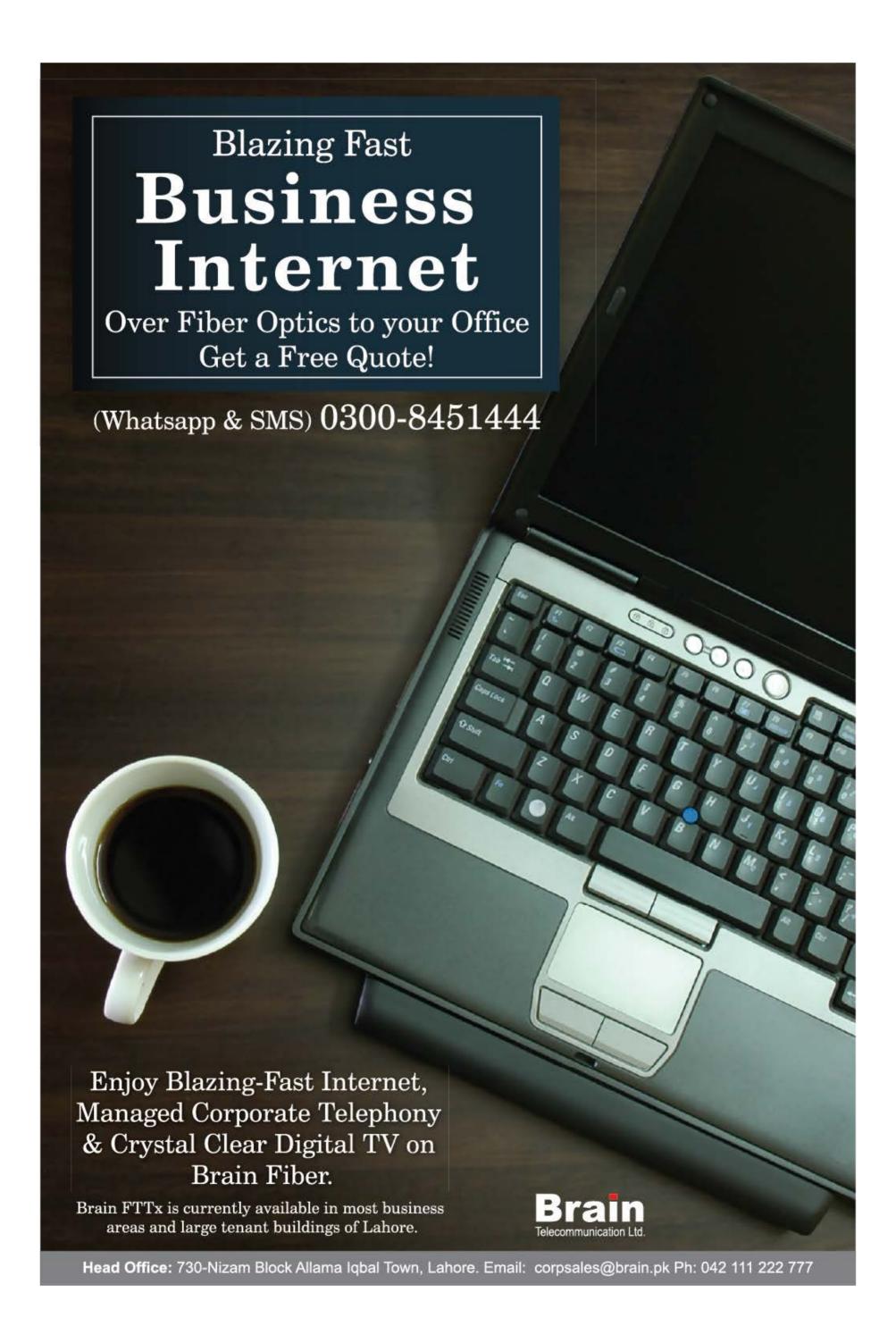
قيمت ما بإنه 1500 روپ

سالانه قيمت 15000 روپ



ایدیشرا پخیف: زبیرقصوری

گرافنگ در پزائنر: دلشادس شاه



انٹرنیشنل



Free download:flare.pk

💶 facebook.com/FlareMagazineOfficial 💟 twitter.com/flaremagazinepk

15 اكتوبرتا 15 نومبر 2023ء

MixFM

MixEM

MixFM

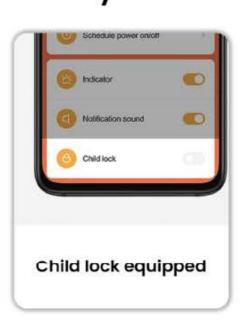




Enhanced Safety











V29 55 | V29e 55 Delight in Every Portrait

