

FLARE

Business News Magazine

February , 2024

f facebook.com/FlareMagazineOfficial

t twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk



STREET VAMAM

WITH TAMASHA

HBL PSL ANYWHERE

WEEKLY X

100GB

(50GB 5G)

500 OTHER NETWORK MIN

1000 JAZZ MIN

+

HANDSET INSURANCE

Rs. 550 LOAD CODE *7737#

Tamasha



• Terms & conditions apply

TECNO



SPARK 20_{Pro}+

PKR 55,999/-

120Hz Curved
AMOLED Screen

FLARE

Business News Magazine

February , 2024

facebook.com/FlareMagazineOfficial

twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk



Airlink attends MWC for global launch of the Xiaomi 14 Series in Barcelona

Page: 16



Telcos, public bear the brunt of politicians' digital war on polls day



Cover Story: Page: 28





AIR LINK FLAGSHIP STORE
XINHUA MALL, LAHORE



AIRLINK DOLMEN MALL



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Bahawalpur (Samsung)



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Hyderabad



AIR LINK STORE-LUCKY ONE MALL, KHI



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Lucky One Mall (Samsung)



AIR LINK STORE-BAHAWALPUR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Multan (Samsung)



AIR LINK STORE-PACKAGES MALL, LHR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Packages Mall (Samsung)



AIR LINK STORE- EMPORIUM MALL, LHR



AIR LINK BRAND SPECIFIC STORE
Packages Mall (Samsung)



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



www.airlinkcommunication.com



@airlinkALC



airlinkcommunication



airlinkcommunication

NOKIA



Nokia 106



🎵 **MP3 Player**
MicroSD Card Support

📻 **Wireless
FM Radio**

🔋 **Long-lasting
battery**

🔊 **LED Torch**



08 | EDITOR'S NOTE

Editorial

09 | READER'S RESPONSE

Letters to the Editor

COVER STORY

28 | Telcos, public bear the brunt of politicians digital war on polls day

ECONOMY

- 10 | High gas rates hit hard common man to industry
- 32 | Saudi Kingdom done well for pilgrims yet more can be done
- 42 | Iran asks Pakistan to complete gas pipe or face \$18billion lawsuit
- 44 | Islamic banking: Profit Vs Interest
- 45 | SBP to replace all banknotes in phases to curb fake currency
- 46 | Modern technology aligns Customs efficiency with global standards

TELEPEDIA

- 33 | Telecom sector shares massive Rs 1.27 trillion in national kitty
- 34 | FBR Portal to ease filing tax returns for telecom sector
- 37 | Samsung Pakistan cheats mobile phone sellers in guise of tour reward
- 38 | PTCL Group achieves 25.8% revenue growth despite odds
- 40 | Many states deployed 8G but Pakistan still grappling with 5G launch

INSIGHT / TECH

- 41 | Combine FinTech, Green Banking providing lasting economic solutions

EVENT

- 14 | Pakistan's first Mobile Summit sets the stage for innovation
- 16 | Airlink attends MWC for global launch of the Xiaomi 14 Series in Barcelona
- 17 | Govt awards Rs825 million IT companies for best role in exports
- 18 | PTCL launches first neutral Internet Exchange in Pakistan powered by DE-CIX
- 20 | Xiaomi debuts Redmi Note 13 along with latest AIOT products in Pakistan
- 22 | VGO TEL, Quetta Gladiators partner in PSL to promote positive image of Pakistan
- 24 | Faletti's Hotel celebrates Valentine's Day
- 26 | SoroyaSikandar's art enthralls Karachites with big accolades
- 30 | Airlink CEO says ease in SIM accounts can widen scope of financial inclusion
- 36 | All about the new TECNO SPARK 20 Pro Series!
- 48 | Pakistan Pavilion wins award at New York Travel and Adventure Show

SOCIAL

- 12 | Drug prices jacked up to 100 pc amid severe shortage of life-saving medicines
- 13 | Pakistan, US agree to curb trafficking of cultural artifacts
- 50 | Saudi Arabia opens sale of liquor to non-Muslim diplomats under strict check

REVIEW

- 25 | Pakistani photographers enchanted by the innovation of vivo V29 5G & V29e 5G

NEWS

- 52 | National News

Telcos, public bear the brunt of politicians digital war on polls day

Telcos have suffered losses of more than Rs two billion on suspension of data and internet across the country on election day while the government also suffered a loss of more than Rs 400 million in terms of taxes and other services which it collects from this sector. The suspension of internet service on the polls day has severely affected foreign direct investment (FDIs), IT exports besides causing financial setbacks to Pakistan. It added to the frustration of users who rely on these platforms for communication and information. Perhaps most concerning are the impacts of such disruptions on democracy itself.

The reliance on app-based transport services has become ingrained in the logistics of daily life for many individuals in the country. The unavailability of such services due to Internet shutdowns significantly disrupted many especially those with mobility issues, undermining the democratic process by limiting participation. Telcos firmly believe that shutdowns and service blocking harm societies, economies, and the global Internet infrastructure



COVER STORY

28



14 Pakistan's first Mobile Summit sets the stage for innovation



17 Govt awards Rs825 million IT companies for best role in exports



18 PTCL launches first neutral Internet Exchange in Pakistan powered by DE-CIX



20 Xiaomi debuts Redmi Note 13 along with latest AIOT products in Pakistan



22 VGO TEL, Quetta Gladiators partner in PSL to promote positive image of Pakistan

VGO TEL®



INTRODUCING
NOTE
24



5000mAh Battery
with 30W Fast Charging



Fingerprint Sensor
Side-mounted



Punch Hole Display
6.78" FHD +120Hz Refresh Rate



Mediatek Helio G99
2.2GHz, Octa-Core, 6nm



64MP Rear Camera
2K rear camera recording
13MP Front Camera



Up to 16GB RAM
8GB + 8GB Expendable
256GB UFS2.2

Editor's Note

Pakistani pink salt industry

In a major move to jack up the export of Pakistani pink salt, also known as the Himalayan Salt, with additional values, Pakistan and an American firm, Miracle Saltworks Collective Incorporation have signed an agreement. Many experts on this subject have viewed the agreement as a positive step to enhance the export of the natural product by minutely preserving its natural qualities. Pakistan will get the rightful branding for its product, which it was doing for the first time about Himalayan Salta. Hence it is sure to pave the way for further opportunities.

The exports of Pakistani minerals currently contribute to barely one percent of the GDP while the target has been set to take it to around five percent in the next five years. Therefore, it is the right time to adopt measures to add to the export of pink salt which is in the category of mineral, promises to boldly share in achieving this target due to its full natural qualities which have been acknowledged at the world level.

Calling the US a "most valued" trading partner of Pakistan, he said the agreement symbolized the investment climate in the country that would further strengthen the friendship between the two countries and the people. The top three exporters of Himalayan salt are Pakistan followed by India and China at the 3rd spot. Prime Minister Kakar said the investment was not just about the pink salt rather it was about trust, partnership, and shared prosperity.

Special Investment Facilitation Council (SIFC) played an important role in creating an enabling environment for foreign direct investment. It served as a one-window facility for the investors besides streamlining processes and removing the bureaucratic hiccups to attract investment in the fields of mining, energy, IT, agriculture, livestock, industry, and tourism.

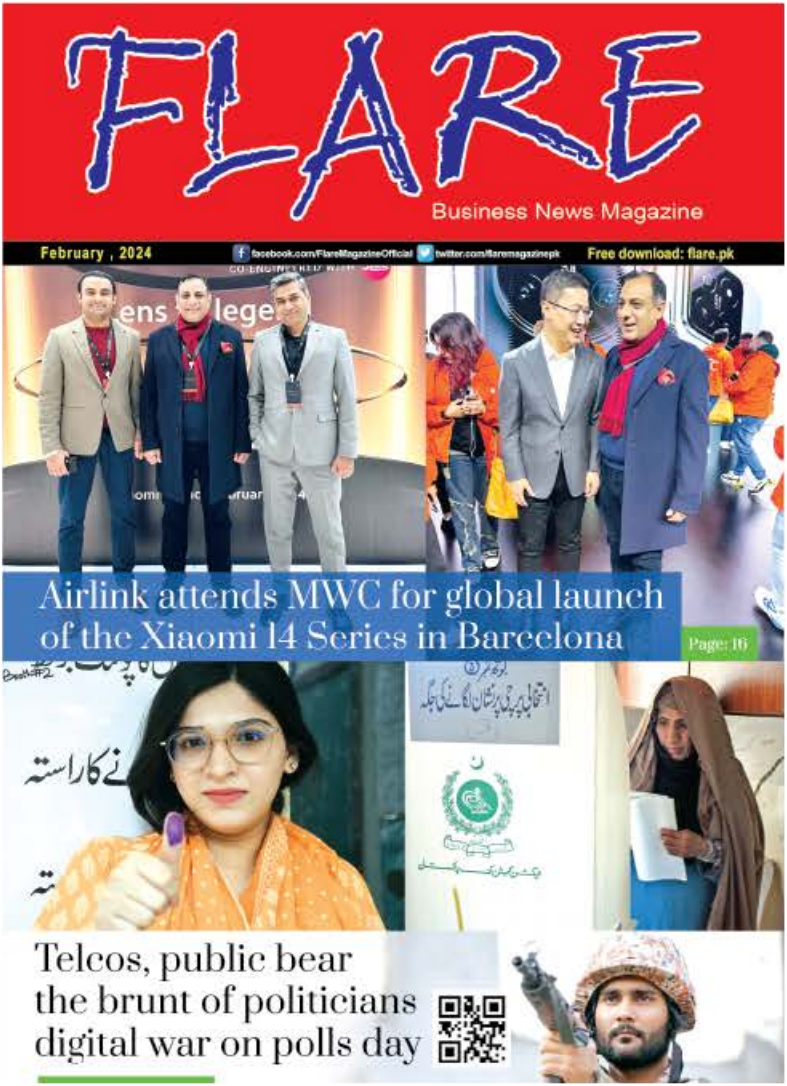
PMDC Chairman Shamsuddin lauded the SIFC's role which led to a surge in PMDC's profit by three to four times comparing last year.

Chief Communications Officer of the Miracle Saltworks Collective Inc. Mubarak Khan called the agreement the beginning of a great journey and a great opportunity for Pakistan as the pink salt would act as an ambassador at millions of homes internationally.

Executive Vice President and Chief Financial Officer Miracle Saltworks Collective Inc. said the project would lead to global monetisation of Pakistan's mineral resources which was one of the richest countries with huve mineral resources.

A couple of weeks ago, the Senate panel endorsed a ban on the export of both metallic and non-metallic minerals, including raw pink salt.

The approved Private Members Bill, presented by PTI Senators ZeeshanKhanzada, Senator Faisal SaleemRehman, and Senator Abdul Qadir, received majority approval of 5:1.



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 Manager Marketing Mix FM 100	0323-497 2029 0301-800 6300
Registration No.	PCPB/106	
(Vol. 17 Issue: 68)	Price Rs: 1500 Discount on one-year subscription Rs 3,000 total Rs 15,000	
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



Economic challenges for new govt

The recently held election has left the public eagerly awaiting a clear strategy from political parties to address pressing economic concerns, including inflation, growth, debt, and investment. Currently, inflation stands at a staggering 31.4%, driven by high energy and food prices. Meanwhile, our GDP lags behind global standards, public debt has hit a record level, and the investment budget remains insufficient to set the country toward a growth trajectory.

To begin with, the SBP's attempts to control inflation through monetary tools have failed due to deep-seated structural issues. In Pakistan, the government is the largest borrower, and a higher policy rate translates to increased debt-servicing costs for the government. This, in turn, leads to a rise in inflation as the government raises taxes to manage the fiscal deficit.

The lack of incentives for private investment, coupled with low agricultural productivity and uncompetitive exports, stagnates growth. Additionally, achieving growth becomes impossible when the government has no money left to invest in its people after fulfilling obligations such as interest payments, provincial transfers, and pensions.

The legitimacy of the new government holds significant importance in building trust among the public and implementing much-needed structural reforms. Only through these measures can we uplift the lives of ordinary citizens and set our country on a prosperous economic path.

Salman Ahmed Ansari, Tando Adam

Fluctuation problems in Jubilee Town

The residents of Jubilee Town, Lahore are facing serious problems due to fluctuations of electricity in the 594-D Block transformer. The LESCO staff reaching out to fix the problem said, the transformer did not meet the standards and needed the components by the Lahore Development Authority (LDA) so contact the LDA and get a proper transformer installed with digging earth wire. It happened many times that electronic appliances burn due to fluctuations and non-earth wires.

Therefore, the LDA high officials are urged to resolve our genuine issues. Another nuisance is the large number of stray dogs roaming the roads, especially at night, making life dangerous for passers-by since there are no street lights on the main boulevard road and in the streets. Besides, the constant howling of the dogs disturbs the peace of mind of the residents. This situation is further scaring the residents when the law and order situation is already worrisome in the absence of street lights.

Ch Zubair Ahmad, Lahore.

Plastic hazards in our healthy heaven

In this vibrant world, my initial observation centres on the pervasive presence of plastic. From everyday household items to commercial products, a myriad of objects is constructed from plastic. Baby diapers, milk bottles, kitchenware, and

various utensils – every nook and cranny of our homes is filled with plastic materials. Even in the marketplace, whether purchasing small or large items, plastic bags are handed out freely by shopkeepers. Restaurants contribute to the plastic influx by serving beverages in plastic cups.

Collectively, we must contemplate and take decisive action, with every individual contributing effort to transform our world from a garbage hell into a healthy heaven.

Umama Rajput, Sukkur

Need to overhaul and modernize PRs

I would like to address a significant and concerning issue that the government is not giving due attention to the problems faced by Pakistan Railways. This issue has persisted for many years without adequate resolution. Every year, numerous incidents occur where railway trains derail, leading to deadly accidents. The negligence factoring these accidents has an aspect of corruption and inefficiency, which take the toll of many innocent lives, leaving family members grieving and devastated.

This problem can be prevented only if necessary actions are taken. Lives can be saved if the government acknowledges and addresses this issue promptly. Unfortunately, the recurrent train accidents have become a grim reality, and little has been done to rectify the situation. The government must take notice of this issue and implement effective measures to prevent further tragedies.

In contrast to Western countries, where trains generate millions of dollars and promote tourism, our railway system lacks the safety that makes people feel secure while travelling. I urge the government to take immediate action to overhaul and modernize Pakistan Railways. This initiative is essential for ensuring the safety of passengers and boosting confidence in the country's railway system.

Danial Tanvir, Islamabad

Pollution crisis in Pakistan

I am writing to bring to the attention of authorities a pressing concern – pollution in Pakistan. Pakistan is entirely shrouded and holds the unfortunate distinction of having the highest levels of pollution worldwide. This issue has inflicted severe hardships upon the citizens of Pakistan, hampering economic growth in both urban and rural areas while significantly contributing to climate change.

The primary causes of pollution include the burning of fossil fuels, industrial emissions, domestic sources, mining activities, and various facilities. Each year, a substantial number of people in Pakistan bear the brunt of pollution's adverse effects. Unfortunately, authorities have thus far failed to adequately address this alarming problem.

In light of the severity of the situation, I strongly recommend that the government take immediate action to address this paramount issue. Pollution not only hampers economic progress but also poses a grave threat to the environment and public health. The authorities must implement effective measures to curb pollution and safeguard the well-being of the citizens.

Zafar Ahmed Khan, Islamabad

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.



WEEKLY X

100GB
(50GB @ 0.0)



500 OTHER NETWORK MIN
+ HANDSET INSURANCE
1000 JAZZ MIN

CODE *7737#
RS. 550 LOAD

* Terms & conditions apply



The interim government has broken all records of the PTI government and the preceding PDM coalition rule by enormously increasing the prices of natural gas and many other utility bills such as water and sanitation, power and charges of other public utility services. It is observed that the caretaker government after taking the oath through its ministers and their advisers and heads of state departments have given a tough time to the masses. The situation has become that in summer Nepra increases the prices of power tariffs forcing the masses to spend the hot days without any relief, and in summer Ogra increases the prices of natural gas, not to let them have a comfortable meal at home.

The latest increased price was unbearable to the common man because it jumped to almost 500%. It is a big fraud to the users of natural gas that such rates have been slapped which has no justification and makes a mockery of their plight by providing all utility services to the elite class free of charge and in bulk. The government should abolish the slap rates system immediately and give some relief to the masses. It seems that the government wants the people to disconnect their gas connections and use LPG when currently, LPG is less costly than natural gas.

The masses also appeal to the Chief of the Army Staff (COAS) Syed AsimMunir to look into the matter and direct the Nepra to stop cruelty tactics against the masses.

Consumers at large have rejected the new gas tariff inclusive of fixed charges terming it unjustified and illogical keeping a burden on the poor given their already deteriorating financial situation. Criticising the government for not taking effective steps to ease the life of the public at large, they have demanded immediate withdrawal of the hike in gas prices.

Since we were already under immense financial stress due to the massive increase in the power tariff, sky-rocketing prices of commodities etc, the recent hike in gas tariff with effect from Nov 1, has crushed us completely, said a citizen on the condition of not being named. The bill for December 2023 was Rs7,711 for January 2024 bill has broken all records, as it is Rs25380 and includes Rs2,066 fixed charges separately from an increase in the tariff. This has also entailed an increasing impact on general sales tax which amounts to Rs. 3,87 on the said amount.

Army Chief is playing a vital role in fixing the economy of the country, controlling the smuggling of US dollars and improving the financial health of the country. This however is not possible without ensuring the basic amenities to the poor as they are the rudimentary factor in moving the wheel of the national economy. Gen. AsimMunir also reaffirmed the military's support to the caretaker government to revive the economy, particularly through projects under the newly established Special Investment Facilitation Council (SIFC).

If the gas prices are dear to doing business and the cost of production are also increased multiple people are unable to have this basic facility. The traders and business community across the country lamented the too-high tariff of natural gas which forced them to close down their businesses and trades. Muhammad Farooq Shaikhani, President of the Hyderabad Chamber of Small Traders & Small Industry, has expressed deep concern over the significant 194% surge in gas prices in November 2023. This surge resulted in the closure of over 30% of the country's industries, causing severe economic hardships for the people. To adhere to the conditions of the \$3 billion IMF loan and manage the outstanding loans of SSGC and LNGC, the Pakistani government has now decided to reduce gas prices by 41% until mid-February. Unfortunately, this impending price increase is perceived as an additional burden on businessmen, industrialists, and the general public, exacerbating their challenges.

President Muhammad Farooq Shaikhani highlighted the challenges Hyderabad's globally renowned glass bangle industry faced, attributing its woes to persistent load-shedding issues and escalating gas prices. Regrettably, 80% of the bangle factories have shuttered, resulting in the unemployment of around 200,000 individuals.

Shaikhani emphasized that the populace endured an additional financial burden exceeding 2400 bil-

High gas rates hit hard common man to industry



Consumers at large have rejected the new gas tariff inclusive of fixed charges terming it unjustified and illogical and a heavy burden on the poor keeping in view their already deteriorating financial situation. Criticising the government for neglecting the common man to take effective steps to ease his life, people have demanded immediate withdrawal of the hike in gas prices

lion rupees in 2023 due to heightened electricity and gas prices. The concern persists in 2024, as the government continues this pattern. He urged a reassessment of gas supply priorities, emphasizing the necessity to explore avenues for its augmentation instead.

He stated that the current governmental approach, which involves altering the priorities of gas supply to consumers and escalating tariffs to an unsustainable level, is inherently problematic and runs counter to the essence of the Constitution of Pakistan. He pointed out that while the government aims to curb circular lending through increased gas prices, it simultaneously threatens industrial closures, subsequent employee layoffs, and the emergence of a precarious law and order situation. This potential surge in street crimes and the shutdown of manufacturing units could instil fear of bankruptcy, ultimately impacting the nation's economy adversely.

The bill for December 2023 was Rs7,711 for January 2024 bill has broken all records, as it is Rs25380 and includes Rs2,066 fixed charges separate from the increase in the tariff. This has also entailed an increasing impact on general sales tax which amounts to Rs. 3,87 on the said amount

President Muhammad Farooq Shaikhani said in any developed nation globally, utilities are not positioned as a source of economic income. This principle is a fundamental component of Pakistan's

constitution and should be accorded top priority by the present government. Unfortunately, the country is witnessing the formulation of economic policies by less-than-committed economists, hindering the possibility of industrial development in Pakistan.

He pointed out that Pakistan holds the 26th position globally in terms of gas reserves and production. Despite having vast reserves, the country annually imports 48,382 million cubic meters of gas. According to government data, there has been an 18% decline in Pakistan's gas reserves this year. Urgent measures are needed to explore new reserves, supplementing existing fields like Tut Oil Field, Sawan Gas Field, Kadirpur Gas Field, and Qadin Valley Gas Field, through collaboration with domestic and foreign companies. A state of emergency should be declared to ramp up gas production. The Ministry of Petroleum, adopting a short-term policy, can meet the immediate needs of domestic consumers by installing biogas plants. Additionally, stringent efforts are required to eliminate illegal gas connections, especially in Karachi, where, according to the government, 700,000 such connections have been operational for the past decade which is not possible without the collusion of the people of the gas department.

President Farooq Shaikhani of the Chamber appealed to all relevant stakeholders to follow Qatar's example, emphasizing how the nation utilized its resources for the discovery and production of LNG in 1996. Today, Qatar boasts over 100 billion dollars in LNG exports. Similarly, he advocated for Pakistan to initiate the quest for new reserves by engaging the domestic, foreign, and private sectors collaboratively. In a departure from the prevailing practice of awarding exploration contracts on political grounds, he recommended the inclusion of business representatives from Chambers across Pakistan in these agreements. ■

G'FIVE
SMART PHONE

ROCKY



MediaTek
PROCESSOR

2.8"
DISPLAY

3000^{mAh}
BATTERY

Voice
CHANGER

[Twitter](#) [YouTube](#) [Instagram](#) [Facebook](#) @GFIVEPAK



It is bad news to the masses that the caretaker Federal Cabinet headed by the interim Prime Minister, has approved increased prices of 146 essential life-saving medicines. This decision has generated huge resentment in the nation. The decision, reportedly proposed by the Ministry of National Health, cited the rising costs of raw materials in the global market as the driving force behind the surge in medicine prices.

Almost all multinational and local companies in the country within a year increased the prices from 50% to 100% without obtaining approval from the Drug Regulatory Authority of Pakistan (DRAP). The Regulatory Authority remained unaware of such huge increases in the prices of drugs for a considerable time.

The prices of medicines in Pakistan are regulated by DRAP, which means pharmaceutical companies cannot increase rates unless the Authority gives them a go-ahead. National Drug Pricing Policy 2018 empowered DRAP to adopt extraordinary steps to overcome unusual economic circumstances in the country to ensure the availability of essential medicines in the market.

During the Cabinet meeting, Prime Minister AnwarulHaqKakar reiterated the government's commitment to ensure the availability of medicines to the general public at reasonable prices. He highlighted the dual objective of benefiting the common man as well as supporting the pharmaceutical industry through strategic policies.

The surge in medicine prices usually comes at a time when people are grappling with a severe shortage of life-saving drugs. This shortage also leads to the influx of smuggled medications into the market, forcing patients to pay three to five times higher prices for essential medicines than their actual rates.

Prime Minister, addressing the drug shortage issue, directed the Authority to make efforts to improve its performance and expedite action against hoarding and drug smuggling. Addressing concerns about the deregulation of drug prices, he instructed the preparation of recommendations for a draft summary in this regard to enable the next elected parliament to legislate about it.

The decision to increase medicine prices has not been well-received by the public, particularly considering the ongoing shortage of essential drugs and already skyrocketing prices of medicines. Citizens are showing resentment over the escalating costs, which is sure to pose new financial challenges for those battling severe diseases.

One of the key concerns raised during the meeting was the verbal clash between caretaker Health Minister DrNadeem Jan and the Pakistan Pharmaceutical Manufacturers Association (PPMA) over the review of prices for 262 drugs categorized as hardship cases. Despite DRAP's approval of proposed prices in November 2022, the matter remained pending as the caretaker Health Minister deferred the decision until the next elected government.

The PPMA has expressed significant concern, deeming the delay potentially hazardous to individuals battling severe diseases as well as detrimental to the overall health of the pharmaceutical industry. The clash between the health ministry and the pharmaceutical association has added fuel to the already intense debate surrounding the pricing of life-saving medicines.

In an attempt to address the grievances of the public, both the Health Ministry and Drap have informed citizens that they can file complaints regarding the non-availability of medicines through the authority's online portal. This move aims to create a channel for the public to voice their concerns and hold accountable those responsible who failed to ensure the accessibility of essential medicines.

The nation is combating the complex interplay of rising global raw material costs, a shortage of life-saving drugs, and the contentious decision to increase medicine prices.

The government's commitment to formulating policies that balance the needs of the common man and the pharmaceutical industry will undoubtedly face increased scrutiny in the coming days, especially as the nation navigates through this challenging

Drug prices jacked up to 100 pc amid severe shortage of life-saving medicines



Almost all multinational and local companies in the country within a year increased the prices from 50% to 100% without obtaining approval from the Drug Regulatory Authority of Pakistan (DRAP). The Regulatory Authority remained unaware of this huge increase in drug prices for a considerable time

healthcare landscape.

A couple of weeks ago, the Chairman Pakistan Pharmaceutical Manufacturers Association (PPMA) Mian Khalid Misbah-ur-Rehman said that conducive policies, fair pricing mechanisms, and investment in research and development are crucial for the growth of the pharmaceutical sector to meet domestic demand and a sustainable increase in exports to different countries.

The surge in medicine prices usually comes at a time when people are grappling with a severe shortage of life-saving drugs. This shortage also leads to the influx of smuggled medications into the market, forcing patients to pay three to five times higher prices for essential medicines than their actual rates

Khalid Misbah said this at the inaugural session of the 20th Pharma Asia Exhibition and Conference organised by Ecommerce Gateway Pakistan.

Speaking as a chief guest, he said the continuation of policies is essential to protect the life-saving sector, which had increased its productivity despite challenges and the high cost of doing business.

He urged the pharmaceutical companies to bring efficiency to their system to offset the issue of high inflation, Rupee devaluation, high packaging cost, etc.

Khalid asked the pharmaceutical companies to focus on human resources to sustain their business growth effectively.

PPMA chairman added that the pharmaceutical companies in Pakistan produce medicines at an international standard; hence, they can explore exports in different countries to bring foreign exchange to the country.

The event hosted various seminars on the issues of pharmaceutical industries which were addressed by Chairman PPMA South, President & CEO of Medisure Laboratories, Sheikh Kaiser Waheed, Managing Director of Sante (Pvt.) Ltd., Tauqeerul-Haq, Managing Director & CEO Martin Dow, Javed Ghulam Mohammad, President Ecommerce Gateway, DrKhursheedNizam and Vice President Pharma Asia, FarhanAnis.

Pakistan's pharmaceutical industry is a significant contributor to the economy, with an estimated value of USD 3.2 billion and a growth rate of around 15% annually. The industry comprises over 700 manufacturing units and employs a large workforce. It is primarily focused on generic drugs, catering to a vast domestic market and exporting to over 60 countries.

The industry holds immense potential for further growth and expansion, but it must address challenges such as improving infrastructure, enhancing research and development capabilities, and strengthening intellectual property rights protection.

With 650 stalls, the exhibition promises an extensive showcase of cutting-edge products, services, and innovations. This year's event boasts participation from more than 160 international representatives from China, Turkey, Vietnam, the UK, Germany and Malaysia, which further solidifies Pharma Asia's status as a globally recognized platform for the pharmaceutical industry. ■

Pakistan, US agree to curb trafficking of cultural artifacts



The agreement establishes import restrictions on certain types of archaeological and ethnological materials originating from Pakistan and entering the United States. The agreement facilitates the return of these cultural articles to the people of Pakistan. The cultural property agreement spells out a strong commitment by the US and Pakistani to disrupting the theft and trafficking of cultural objects and our shared goal of protecting Pakistan's rich and diverse cultural heritage

American Ambassador to Pakistan Donald Blome and Pakistan Secretary of National Heritage and Culture Humaira Ahmed signed an agreement on cultural property protection in Islamabad recently. The agreement establishes import restrictions on certain types of archaeological and ethnological materials originating from Pakistan and entering the United States. The agreement facilitates the return of these cultural articles to the people of Pakistan. The cultural property agreement demonstrates a strong commitment by the US and Pakistani to disrupting the theft and trafficking of cultural objects and our shared goal of protecting Pakistan's rich and diverse cultural heritage. This agreement commits both parties to work together to counter the looting and trafficking of objects, promote a clean market for Pakistani art and antiquities in the United States, and increase opportunities for US museums and the American public to learn about and experience Pakistan's history and culture.

"This agreement protects unique and historically significant artifacts for future generations ... It also demonstrates US support for the principles of tolerance and respect for diversity – principles by which the people of this region have lived for centuries," said Ambassador Blome on the occasion of the MoU signing.

Today's signing underscores the United States' global commitment to cultural heritage protection and preservation. The United States has been unwavering in its commitment to protect and preserve cultural heritage around the world and restrict trafficking in cultural property, which may be used to fund terrorist and criminal networks. To date, the United States has returned over 175 cultural objects to Pakistan, and this agreement simplifies the process.

Since 2001, the United States government has supported 35 cultural heritage preservation projects across Pakistan with more than \$8.4 million. The US-funded preservation projects include the conservation of Gandhara archaeological treasures and Mughal architectural heritage, documentation of historic manuscripts, the digitization of museums, and the restoration of historically significant Sufi shrines and Hindu monuments, among other projects. This new bilateral cultural agreement highlights the diversity of the Pakistani people and sets the stage for further bilateral cooperation.

There is so much to discover in Pakistan that it can be difficult to decide what to learn about first. From the diverse economy to the many wonderful languages, Pakistan has so much to offer to the rest of the world. Recently Pakistan has garnered a lot of attention for the scenic views and sky-touching

in the northern part of the country mainly in Hunza, Kalash, Swat, and Murree.

There are over 70 languages spoken throughout Pakistan, 66 of which are indigenous to the region. The official national language of Pakistan is Urdu even though only about 7% of Pakistanis use Urdu as their first language.

English can be considered the second official language of Pakistan. Most, if not all, educational institutions offer a curriculum in English with Urdu taught only as a mandatory subject till high school.

Alongside Urdu, there are four main languages that each have more than 10 million speakers in Pakistan namely Punjabi, Sindhi, Pashto and Balochi.

The most common language in Pakistan is Punjabi which is spoken by nearly 48% of the country. The next most common language is Sindhi which is spoken by 12% of Pakistanis, followed by Pashto (8%) and Balochi (3%).

The extraordinary blend of cultures and people in Pakistan means that you can expect to hear all these languages spoken on any street in the bigger cities like Lahore, Karachi and Islamabad as well as the smaller ones such as Faisalabad, Multan, Mirpur, Gujranwala, Sialkot and more.

This agreement commits both parties to work together to counter looting and trafficking of objects, promote a clean market for Pakistani art and antiquities in the United States, and increase opportunities for US museums and the American public to learn about and experience Pakistan's history and culture

Other languages found in Pakistan include Gujarati, Brahui, Kashmiri and Shina. Historically, Arabic, Bengali and Persian have also been spoken throughout the region.

Pakistan is known for its delicious and varied cuisine. From Halwapiori to Chaat to Nihari there is plenty to discover and enjoy.

Whether you are trying 'Paya' and 'Murgh-Cholay' with Paratha from a stall on Gawalmandi Food Street, Lahore or digging into Beef Nihari under the stars at Burns Road, Karachi, Pakistani cuisine is a delight for your taste buds.

Even if you don't live in Pakistan you must have come across some form of Pakistani cuisine wherever you live. Some cuisines that are favourites among the British, Europeans and Americans include Chicken Tikka, Biryani and Butter Chicken.

At the time of independence and the introduction of the Pakistani rupee, agriculture was the largest industry. Today, while agriculture is still significant, the economy is far more diverse and there has been a growth in skilled workers across industries as diverse as technology, finance, entertainment, manufacturing and banking.

While the ongoing global financial crisis has stunted the progress of many Pakistani businesses there is the potential for a strong economy to emerge and there will continue to be opportunities for skilled and highly-skilled workers.

In 2023, the average monthly salary of a person working in Pakistan is around 350 British Pounds, which, when converted to PKR makes PKR 81,800 depending on the ongoing GBP to PKR conversion rates.

This money will be able to go further in Pakistan than it would in the UK as the cost of living is considerably lower.

In general, the prospects for workers in Pakistan have steadily improved over the years and the emergence of new industries is promising for skilled workers looking to make a permanent move to cities like Karachi, Lahore, Islamabad or Faisalabad. ■

Pakistan's first Mobile Summit sets the stage for innovation

With a distinguished guest list of top industry leaders and over 250 attendees, this event provided an excellent platform for engaging in insightful discussions, sharing innovative ideas, and building collaborative networking within the dynamic landscape of the ever-evolving mobile industry

Presented by TECNO, powered by Jazz, designed and produced by Brand Spectrum, Pakistan Mobile Summit, the first-ever mobile conference in Pakistan, was held at Serena Hotel in Islamabad recently. With a distinguished guest list of top industry leaders and over 250 attendees, this event provided an excellent platform for engaging in insightful

"The key element in the digital future is undoubtedly the smartphone that plays a pivotal role in expediting digitalization, thus bolstering the country's economy. As the 5G era continues to expand around the world, it is imperative for Pakistan to modernize its policies to support and uplift the telecom industry. We firmly believe that a supportive regulatory environment coupled with

Chairman PTA, Fatima Asad-Said, CEO of ABA-CUS, Aamir Allawala, CEO of Transsion TECNO Electronic, Muhammad Imran Saleem, Country GM, Careem Pakistan, Ehsan Saya, Managing Director, Daraz, Anwar Kabir, CEO Brand Spectrum, and others graced this prestigious event.

Central to the discussions was the profound impact of 5G, exploring its transformative poten-



discussions, sharing innovative ideas, and building collaborative networking within the dynamic landscape of the ever-evolving mobile industry.

The summit, inaugurated by Dr. Umar Saif, Minister of IT and Telecom, garnered support from key entities such as the Ministry of Information Technology and Telecom, Pakistan Telecommunication Authority, Tech Nation Pakistan, Pakistan Software Export Board (PSEB), and the Pakistan Mobile Phones Manufacturers Association.

Julian Gorman, Head of GSMA APA said:

strategic policies will not only foster a healthy and competitive telecom sector but will also contribute significantly to Pakistan's digital transformation journey."

This momentous evening gathered some pivotal figures in the mobile phone ecosystem, ranging from government representatives, operators, regulators, manufacturers, and app developers to advocates for digital and financial inclusion (D&I) as well as sustainability. Prominent names, including Muzzafar Hayat Piracha, CEO of Airlink Communication, Major General (R) Hafeezur Rehman,

tial for digital advancements and B2B services, alongside other pertinent topics. Complementing the discussions, an exhibition area was set up to highlight the diverse contributions of organizations within the mobile industry.

This remarkable event has not only broken new ground but has also set a precedent for similar entities to come together, working collectively towards positive change in the mobile phone industry. It serves as a driving force for future initiatives, aiming to shape a more impactful and innovative trajectory for the industry.



Xiaomi Electric Glass Kettle

LED lit, illuminated boiling

Rs.9,999



Redmi Buds 5

Rs.10,999

54mAh Battery Capacity 5.3 Bluetooth®

Redmi Watch 4

Rs.27,999

1.97" Ultra-large AMOLED display 5ATM Professional water resistance



Redmi Buds 5 Pro

Rs.19,499

Extra-long battery life and fast charging
IP54 Dust and Water-Resistance





Airlink attends MWC for global launch of the Xiaomi 14 Series in Barcelona



The core focus of the meetings was to enhance partnership and cooperation between Airlink and Xiaomi, as well as to drive continuous improvement in products and services despite any challenges that may arise

Airlink Communication's management team, led by CEO Mr Muzzaffar Hayat Piracha, was invited by Xiaomi to attend the global launch of the Xiaomi 14 Series at Mobile World Congress in Barcelona,

fees Haider and Adnan Aftab present at such an event shows the strong partnership between Air-

Airlink management had interactions with the top management of Xiaomi including President and Partner Mr. Lu Weibing and CEO of Leica Camera Mr. Mathias Harsh.

Airlink team had a detailed meeting with Mr.



Spain recently. It's a great opportunity for collaboration and networking within the mobile phone industry. Having key members like Syed Na-



link Communication and Xiaomi. Exciting times ahead for both companies!



Andy Lin, Vice President of the International Department, on the sidelines of MWC. These kinds of interactions are crucial for fostering strong partnerships and exploring opportunities for collaboration.

The core focus of the meetings was to enhance partnership and cooperation between Airlink and Xiaomi, as well as to drive continuous improvement in products and services despite any challenges that may arise. This dedication to collaboration and innovation is key to fostering a successful and mutually beneficial relationship between the two companies. This focus on improvement will lead to even better products and services for customers in the future. ■

Airlink management had interactions with the top management of Xiaomi including President and Partner Mr. Lu Weibing and CEO of Leica Camera Mr. Mathias Harsh



Govt awards Rs825 million IT companies for best role in exports



The IT industry, which plays a pivotal role in the country's economy, deserves maximum incentives, facilities and rewards. The IT companies are strengthening the country's economy by earning huge foreign exchange in return for the services of digital talent of Pakistani worldwide

Caretaker Minister for Information Technology and Telecommunications (MoITT) Dr Umar Saif distributed Rs 825 million in cash prizes to the companies playing a significant role in IT as well as in promoting the IT enable Services exports.

The prize distribution ceremony was organized by The Pakistan Software Export Board (PSEB), an offshoot of the Ministry of IT and Telecommunication, in Lahore. Additional Secretary IT & Chief Executive Officer PSEB Ms Ayesha Humaira Moriani, Member IT Syed Junaid Imam, Chairman IT Association (P@SHA) Muhammad Zohaib Khan, other officials from MoITT and a large number of eminent personalities from the IT industry were also present on the occasion.



Speaking on the occasion Federal Minister Dr Umar Saif said that the IT industry, which plays a pivotal role in the country's economy, deserves maximum incentives, facilities and rewards. These companies are strengthening the country's economy by earning huge foreign exchange in return for the services of digital talent of Pakistani worldwide. If the IT sector continues to perform the way it is doing at present hopefully, the target of 10 billion dollars from IT exports will be achieved soon.

Dr Umar Saif further said that out of the allocated fund of Rs one billion, Rs 825 million had been distributed to 550 companies for showing excellent performance. For this purpose, six categories have

been made, the first top 100 companies have been awarded Rs 2.5 million, the second 100 companies Rs 2 million, the third 100 companies Rs 1.5 million, the fourth 100 companies Rs 1.25 million, the fifth 100 companies Rs 750,000 and the sixth and last category 50 companies have been awarded Rs 500,000

An estimated 3,500 interns will be placed in the IT & ITES exporters that will be a part of the Co-Opt program and Rs. 50,000 per intern will be paid to every participant

each. Out of these 550 companies, the top 10 companies have been awarded cash prizes as well as trophies for outstanding performance.



Dr Umar Saif said that out of Rs 1 billion, the remaining Rs 175 million would be given to companies employing trained IT skilled people. For this purpose, a particularly innovative endeavour is the Industry Co-Opt Program, developed in collaboration with HEC and P@SHA. This program aims to provide apprenticeship opportunities to IT students. To incentivize IT & ITES exporters to participate in and support the Co-Opt program in placing the final year students of bachelor's degree in computer sciences

and related computing technology fields as interns. An estimated 3,500 interns will be placed in the IT & ITES exporters that will be a part of the Co-Opt program and Rs. 50,000 per intern will be paid to every participant. This process will not only highlight the capabilities of the IT-skilled youths, but the industry



will also be able to get talented youths according to their need and market demand, while on the other hand, cash prizes will cause a significant increase in the country's IT exports by creating an atmosphere of competition among IT companies.

Earlier in her welcome address, Additional Secretary IT and Chief Executive PSEB Ms Ayesha Humaira Moriani said that six categories were created in terms of IT consultancy services, IT products



and solutions, call centres, gaming and animation, women entrepreneurs, and fast-growing companies. "The IT & ITES Export Awards 2024 underscored Pakistan's commitment to fostering innovation, driving economic growth, and positioning itself as a key player in the digital economy," she added.

It is worth mentioning here that Diverse Winners Across IT Fields: 3 companies from each awarded the Trophy.



- Systems Limited: Recognized as the top exporter of excellence in, BPO Services, and also for IT Consultancy Services
- i2c Pakistan (Pvt) Ltd: Triumphed in the IT products and solutions category.
- Mindbridge (Pvt) Ltd: Awarded the platinum award for the Call Center Services category.
- Quixel Pakistan (Pvt) Ltd: Honored for achievements in Gaming and Animation.



- ABS Labs (Pvt) Ltd: Awarded for the Fastest Export Growth.

CEO of Abacus Consulting Technology Limited: Celebrated as a trailblazing woman entrepreneur in the tech industry. ■

PTCL launches first neutral Internet Exchange in Pakistan powered by DE-CIX



Now, PTCL Business Solution's carrier-neutral Internet Exchange, managed by a tier I IX operator, DE-CIX, is up and running generating exciting prospects for localized content hosting from leading platforms like YouTube, Netflix and TikTok

Pakistan Telecommunication Company Limited (PTCL), the largest integrated Information Communication Technology (ICT) company in Pakistan and DE-CIX, the world's leading Internet Exchange (IX) operator, celebrated the inauguration of 'Pakistan Internet Exchange (PIE) powered by DE-CIX', the first carrier-neutral IX in the country.

Housed in the PTCL data centre in Karachi, the IX is operated by DE-CIX under the DE-CIX as a Service (DaaS) model and built on DE-CIX's award-winning interconnection infrastructure. The interconnection platform offers local peering as well as remote access to DE-CIX Frankfurt (Germany); one of the largest IXs in the world. PIE powered by DE-CIX is set to serve as a hub for regional connectivity, enabling local networks' low-latency interconnection and the localization of global content, while increasing network stability, scalability, and security.

Speaking on the occasion, the chief guest, Dr Umar Saif, Federal Minister IT & Telecommunication said, "Pakistan is a massive digital market, with an internet user base larger than the population of Italy. Over the past few years, we have made significant strides in fibre connectivity. We got two fibre loops from Kashgar to Rawalpindi, further extended to Karachi by PTCL. Additionally, multiple submarine cables making landfall in Karachi further enhance our connectivity. Now, PTCL Business Solution's carrier neutral Internet Exchange, managed by a tier 1 IX operator, DE-CIX, is up and running generating exciting prospects for localized content hosting from leading platforms like YouTube, Netflix and TikTok. The content cached and routed from Pakistan can seamlessly reach other markets, positioning us as the regional digital connectivity hub. It can generate annual revenues, ranging from \$200-400 million through transit traffic to substantially add to our economy."

"We are thrilled to collaborate with DE-CIX to bring this state-of-the-art interconnection facility to Pakistan," said Zarrar Hasham Khan, Group Chief Business Solutions Officer at PTCL & Ufone 4G. He said: "As the largest integrated ICT company in Pakistan, we are committed to advancing the country's digital infrastructure to support widespread digitalization, and this collaboration is a significant step towards achieving that goal. Our nationwide network and DE-CIX's interconnection infrastructure will serve as a foundation to enhance the Internet experience of our customers while facilitating the local hosting of content by international platforms. We believe this partnership will not only drive digital enablement across the country but also help accelerate the growth of Pakistan's digital economy."



"As one of the most populous countries in Asia and with Internet usage growing extremely fast, it is clear that Pakistan needs local interconnection. The Pakistan Internet Exchange powered by DE-CIX will prove itself to be key to unlocking the economic potential of excellent Internet connec-

tivity for the country. The IX will enable national networks to serve world-class Internet connectivity and also attract more international Internet and cloud service providers to do business in Pakistan, allowing the development of a vibrant local digital ecosystem," commented Ivo Ivanov, CEO of DE-CIX. "In this way, the people in Pakistan can enjoy the best access to local and international information, content, and services. We at DE-CIX want to serve this great demand for high speed, high quality, stable, and resilient Internet connectivity to guarantee a seamless experience for end users and businesses across the country," Ivanov continued.

Pakistan Internet Exchange will be joining such success stories as the UAE-IX powered by DE-CIX in Dubai, whose growth and success over the last twelve years have earned it the recognition of an important international Internet hub

Pakistan Internet Exchange will be joining such success stories as the UAE-IX powered by DE-CIX in Dubai, whose growth and success over the last twelve years have earned it the recognition of an important international Internet hub. The DaaS program includes a set of services – such as installation, maintenance, provisioning, marketing, and sales support – designed for digital infrastructure operators to create their own IX and interconnection platform, fully operated by DE-CIX. It delivers the technical set-up needed for an Internet Exchange as a fully pre-configured and standardized "DE-CIX in a box" solution. ■

KXD

12GB
RAM

(6GB+6GB Extended Virtual RAM)

A07 CLASSIC
CORE SERIES

384GB
MEMORY

(128GB+256GB Extendable upto 384GB)



Manufactured by
YOUNG TECH
Exclusive Distributor



Xiaomi debuts Redmi Note 13 along with latest AIOT products in Pakistan



Facilitated by Xiaomi's global team led by Roonie (Global Head), Peter (Regional Manager), Cindy (Regional Marketing Head), in collaboration with Xiaomi's main distributors Airlink Communication Muzzaffar Hayat Piracha (CEO), Tech Sirat Kamran Nishat (CEO), Coretech Muhammad Yahya Sultan (CEO), Phonezo, and esteemed retail partners of Xiaomi Pakistan, the event officially commenced with an engaging keynote address delivered by Sufian (Head of Marketing)

Xiaomi Pakistan has proudly hosted the highly anticipated event of the year to launch the Redmi Note 13 Series alongside three new AIOT products - the Redmi Watch 4, Redmi Buds 5, and Redmi Buds 5 Pro at Avari Hotel, Lahore recently.



The event commenced at 6.00 pm with a warm welcome extended to esteemed guests, including Xiaomi Pakistan's Brand Ambassador, Ahad Raza Mir, prominent celebrities like Naimal Khawar,

renowned tech YouTubers including Bilal Munir, Mastech, Ameer Dagha, influential KOLs such as Ayesha Baig and Hemyal, as well as distinguished travel vloggers like Mooro, along with a plethora of influencers from across Pakistan. Xiaomi Pakistan also welcomed its Xiaomi Fan Club across Pakistan alongside its Xiaomi fans from the city.

Facilitated by Xiaomi's global team led by Roonie (Global Head), Peter (Regional Manager), Cindy (Regional Marketing Head), in collaboration with Xiaomi's main distributors Airlink Communication Muzzaffar Hayat Piracha (CEO), Tech Sirat Kamran Nishat (CEO), Coretech Muhammad Yahya Sultan (CEO), Phonezo, and esteemed retail partners of Xiaomi Pakistan, the event officially commenced with an engaging keynote address delivered by Sufian (Head of Marketing). Following the presentation, representatives from our main distributors took the stage to share their insights.

After the wonderful keynote, the team of Xiaomi, and KOLs visited the networking area where the experience zone was displayed full of AIOT products. The winner of AIOT products was Cy-

berdog 2.

Amidst thunderous applause from the global team and main distributors, the much-anticipated Redmi Note 13 Series was unveiled, marking a significant moment in Xiaomi's product lineup.



Following the unveiling, the evening was further elevated with a captivating performance by Taha G and Mannu, ensuring a memorable conclusion to an unforgettable event.



VGO TEL, Quetta Gladiators partner in PSL to promote positive image of Pakistan



VGO TEL CEO Naveed Gaba said we promote cricket for a positive image of Pakistan across the world and win and lose part of the game. So we are not concerned about who will win because all teams belong to Pakistan. We last year sponsored the PSL and will continue partnership with any team to promote healthy sports in the country

Quetta Gladiators proudly announced a partnership with VGO TEL, a leading company in the sale of a record number of mobile phones for Pakistan Super League (PSL) Season 9.

VGO TEL has become the official partner of Quetta Gladiators, solidifying their collaboration with a signed agreement between Quetta Gladiators owner, Nadeem Omar, and VGO TEL CEO Naveed Gaba. A large number of people attended the ceremony including the VGO TEL team, cricketers and fans in a graceful event organised for the partnership between the Quetta Gladiators and VGO TEL.

On this occasion, VGO TEL CEO Naveed Gaba said: "We promote cricket for a positive image



of Pakistan across the world and win and loss part of the game. So we are not concerned who will win because all teams belong to Pakistan. We last year sponsored the PSL and will continue partnership to any team to promote healthy sports in the country."

To mark this momentous occasion, Quetta Gladiators presented the official jersey for HBL PSL season 9 to VGO TEL, showcasing the synergy between the two entities.

Quetta Gladiators and VGO TEL foresee a successful collaboration, combining their expertise and resources to elevate the PSL experience for fans and players alike.



ROYAL SWISS
LAHORE

Book your

Wedding

& Get Exclusive
Offers



VALENTINES DAY

CELEBRATION



Love in full bloom at our Valentine's Day celebration event! Check out these heartwarming snapshots capturing the essence of love, laughter, and cherished moments. Mr. Irshad B Anjum cut the cake in the presence of media and other staff members. These pictures speak volumes about the love and connection shared by all whole team of Faletti's Hotel, Lahore.

MOMENTOS



24- Egerton Road Lahore

UAN 042 111 444 333

info@ihms.com.pk

Pakistani photographers enchanted by the innovation of vivo V29 5G & V29e 5G

As vivo V series continues to expand, so does the bar for smartphone photography. Like always, the vivo V series has left many speechless because of its spell-binding camera capabilities, gorgeous design, and impeccable performance. The recently launched V29 5G and V29e 5G smartphones in Pakistan are photography marvels in the pocket.

just the ambient light to give the subject a warm light and have the accurate color." He further mentioned that he has never seen this feature in any smartphone before, "it's like carrying a studio in your pocket" Abid concluded by this.

Fahad Hanif, who specializes in landscape and street photography, echoed his sentiment for vivo V29 5G, and said, that its gorgeous design is also

different outdoor environments. The design allows him to use it easily without it sliding out of his hand. "As soon as I held the vivo V29e 5G, I knew it would be my go-to smartphone for reviewing my photographs before uploading them to social media. It is the thinnest 5G smartphone in its segment, making it easier to carry all day. Its 6.67-inch AMOLED display screen is perfect for viewing my photographs. On top of that, its multiple lens camera has made my creative process smoother and easier." The 64MP OIS Ultra-Sensing Camera, 8MP Ultra Wide-Angle Camera, and 2MP Monochrome Camera give efficient zoom capabilities. He mentioned "Being a regular user of professional cameras, it usually gets annoying to move closer to the subject to take close-up images. The vivo V29e 5G has relieved me from that pain with its impressive zoom capabilities. Be it portraits, street, or landscape photography, I can take close-up images without stepping forward. Images' color accuracy and display quality are important parts of any photographer's work. Its display effortlessly matches the quality of any professional display that professional photographers use."



The photographers are awestruck with vivo's magnificent Smart Aura Light and Smart Color Temperature Adjustment. The eminent photographers and content creators from across Pakistan including Abid Saleem, Fahad Hanif, Ali Awais and Arslan Arif reviewed the imaging capabilities of the mighty V29 5G and V29e 5G. These photographers tested and evaluated both phones in several situations and shared their experiences.



Abid Saleem, a storyteller who believes in capturing emotions, shared his experience using the vivo V29 5G. He said, "At least one person always ends up ducking to fit in the group selfie but, not with V29 5G. The 50MP AF Group Selfie Camera with 92° Field of View (0.8X) provides room for every smile in the frame capturing pictures with precision and clarity. The auto-focus feature of the camera parallel focuses on each person. Beyond this, when I was taking a group shot in a dark environment, I used the



Smart Aura Light Portrait feature, and it gave me the perfect light on my images; I'm amazed to see the Smart Color Temperature Adjustment helped me ad-

comfortable to hold for extended periods, which is essential when capturing shots or video footage. Talking about the photography capabilities, he said,



"It is a game changer in photography, particularly with distant subjects. The advanced zoom capabilities allow me to capture detailed shots from afar without losing image quality. The color vibrance of the display shows how good the image quality tends to be. Its Smart Color Temperature Adjustment gives the user a wide, warm color range to capture the essence of the portrait. Low light conditions are always challenging, but the Smart Aura Light is a remarkable feature that aids significantly in these situations. In portrait photography, Smart Aura Light provides just the right amount of illumination to enhance the subject without overpowering the natural ambience of the scene."



Ali Awais, an avid nature photographer and traveler, said the vivo V29e 5G has been outstanding in

Arslan Arif, the person behind Androon Lahore, who captures the beautiful streets of Lahore, said, "vivo V29 5G is a creative tool that empowers photographers and videographers. As I continue to explore Androon Lahore and beyond, my vivo V29 5G remains an extension of my artistic vision, capturing the beauty of every moment. When the sun sets and the city is cloaked in the minimal light of night, the vivo V29 5G emerges as a low-light champion. The Smart Aura Light Portrait can tackle any dynamic lighting surrounding to provide impressive portraits. It effortlessly transforms challenging conditions into opportunities capturing the beauty of the night with unparalleled finesse.

Complementing this, the Smart Color Temperature Adjustment feature enables users to manually control the warmth or coolness of the aura light to harmonize it with the scenario. Whether you're aiming for a classic look or a modern twist, this feature lets you mold the lighting to match your vision. It's not just a phone it's a creative companion that thrives in any setting."

With the V29 5G and V29e 5G, vivo has made significant progress toward achieving photographic precision. The rear camera can perform very well in low light and nighttime conditions thanks to the new Smart Color Temperature Adjustment and the innovative Smart Aura Light, which also gives subjects in the photos a flattering aura. The front camera can now take stunning group shots and films in addition to single-person selfies solely due to the enhanced functionality of the 50MP AF Group Selfie and Super Group Video. These developments and other vital performance elements have cemented V29 5G and V29e 5G's dominant position in front and rear camera studio portraits. ■



SoroyaSikandar's art enthrals Karachites with big accolades



Recognition for her work has come through critical acclaim and nonstop sold-out exhibitions. SorayaSikander trained in fine arts at the London Atelier of Representational Arts, University College London's Slade summer school and Beaconhouse National University, Lahore

Unicorn Gallery collaborated with Avari Towers Karachi, Phenomena by Pomme, and Majoor Arts UAE have organized a solo exhibition of leading contemporary landscape artist SorayaSikander. This is the artist's landmark solo exhibition, in her home country, after a gap of six years. Her works sell out like a hot cake and are in private collections and museums. Karachi-based SorayaSikander, living in Dubai, UAE, is one of the most sought-after and best-selling artists in the region. Her art redefines and reinterprets classic subjects such as landscapes and still lives, challenging methods and historical traditions in art.

SorayaSikander is critically acclaimed for her landscapes and organic forms. The artist has been ranked as one of South Asia's best-known painters making it big internationally, listed as 'Artist to watch'. Soraya works in oil and acrylics on canvas and is internationally renowned for inventing her pioneering Calligraphy Landscapes. Recognition for her work has come through critical acclaim and nonstop sold-out exhibitions. SorayaSikander trained in fine arts at the London Atelier of Representational Arts, University College London's

Slade summer school and Beaconhouse National University, Lahore.



SorayaSikander's art has been showcased in several premiere museums including the National Art Museum of Moldova, National Gallery of China, Etihad Museum, Asian Art Museum, Art Circle Award Abu Dhabi, Patris Van Dorst Netherlands and featured prominently in art auctions including Bonhams. SorayaSikander's work sells out completely and is in private collections and museums.





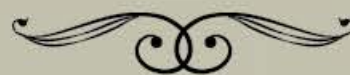
PLAN YOUR WEDDING WITH US

The Palace Etihad Town



Exclusive Events, Priceless Memories

The Palace by Etihad Town is an amazing choice if you're searching for a great wedding plan so contact us. Situated adjacent to the Etihad Town Phase - I is a venue of Royal and grandeur with exquisite decor and amenities that compliments your event. The huge parking spaces available which guarantees the visitors a hassle-free event.



ADDRESS
Abu Dhabi Palace, Etihad Town Phase - 1,
3.5 KM Raiwind Road, Lahore
For Bookings and further Information:
0322 4421844

Telcos, public bear the brunt of politicians digital war on polls day

Telcos have suffered losses of more than Rs two billion on suspension of data and internet across the country on election day while the government also suffered a loss of more than Rs 400 million in terms of taxes and other services which it collects from this sector. The suspension of internet service on the polls day has severely affected foreign direct investment (FDIs), IT exports besides causing financial setbacks to Pakistan. It added to the frustration of users who rely on these platforms for communication and information. Perhaps most concerning are the impacts of such disruptions on democracy itself.

The reliance on app-based transport services has become ingrained in the logistics of daily life for many individuals in the country. The unavailability of such services due to Internet shutdowns significantly disrupted many especially those with mobility issues, undermining the democratic process by limiting participation. Telcos firmly believe that shutdowns and service blocking harm societies, economies, and the global Internet infrastructure



The internet has become a battleground in Pakistan, not one fought with tanks and missiles but with throttled bandwidth and targeted shutdowns. This is not without precedent. Pakistan has a long history of internet disruptions, particularly during periods of political turmoil. The world states including the US condemned internet shutdowns in Pakistan targeting restrictions on social media platforms. Less than two months into 2024, 128 million internet users have repeatedly been plunged into digital darkness, facing disruptions to mobile networks and social media platforms. It has been a practice with the authoritarian government to increasingly use internet disruptions and blockades as weapons to crush dissent. Over the past five years, at least 46 governments have imposed social media and messaging app restrictions.

Among Pakistanis, growing online outrage has helped fuel successive waves of protest against perceived election rigging, culminating in countrywide demonstrations which challenged the legitimacy of the process. While the telecom authority referred to the recent outage as a “technical glitch”, seemingly targeted social media embargoes coinciding with these



ANWAAR-UL-HAQ KAKAR
Caretaker Prime Minister of Pakistan

protests fuel suspicion among international partners who see it as a worrying step towards digital authoritarianism. Voice and data services on general elections remained suspended across Pakistan for almost 24 hours which caused millions of rupees in losses to the cellular mobile operators (CMOs) besides adding to the misery of millions of voters and the general public. The Telecom sector has suffered substantial financial losses mainly due to the suspension of broadband internet services. These losses have not only impacted the industry but also affected tax revenue for the government and various sectors reliant on telecommunications.

Internet and mobile phone services were shut off just before the polls opened. The internet outage was subsequently confirmed by internet monitoring company Netblocks. The Internet Society's Pulse website, which tracks internet shutdowns globally, said that internet traffic for mobile operators Jazz, Telenor Pakistan, and Zong dropped significantly.

The internet shutdown came despite assurances given by the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) that internet services would continue to function normally on election day and that no directive has been issued by the government to shut services down.



DR. GOHAR EJAZ
Federal Minister for Interior

However, the Interior Ministry said it restricted mobile access due to under threat security situation in the country.

“Unwarranted restrictions on dissemination of information, despite reassurances to the contrary from the Pakistan Telecommunications Authority and Election Commission of Pakistan, are in breach of the fundamental rights of people at this critical time in Pakistan,” said Livia Saccardi, Interim Deputy Director for South Asia at Amnesty International in a statement. “Blanket shutdowns impact people's mobility, livelihood and ability to navigate through a difficult time further undermining their trust in authorities.” Intentional internet shutdowns by government authorities on a local, regional or national basis have become more frequent in recent years, typically in the name of controlling civil unrest, fighting misinformation or protecting national security.

Pulse says it recorded 124 incidents across 18 countries in 2023 in which governments and other actors “intentionally disrupted Internet connectivity or blocked access to specific Internet services for their citizens.” The practice is controversial not only because of issues of freedom of information but also because

of the impact on people's livelihoods, particularly at a time when many countries are striving to establish digital economies. Internet shutdowns also have an impact on economic productivity. Pulse reports that in Pakistan alone, a four-day internet shutdown in May 2023 following the arrest of Imran Khan, cost the country nearly US\$17 million in GDP revenue.

The Telecom Operators Association through its Secretary General Syed Fakhad Ahmed has expressed grave concerns over what it termed, the recent internet throttling and blockage of social media platforms that affected the populace of Pakistan. In a letter to Pakistan Telecommunication Authority (PTA) Chairman Major General (Retd) Hafeezur Rehman, the Association has condemned and vehemently opposed the social media blackout. The Association pointed to the adverse impact of such disruptions on Pakistan's global image at a time when the government aspires to position the nation as a prominent ICT hub. Ahmed highlighted the considerable inconvenience experienced by citizens due to the abrupt blockage of social media platforms. He pointed out that the flood of inquiries inundating the helplines of telecom operators left them unable to provide satisfactory answers, resulting in consumer outcry and dissatisfaction.

In the letter, the Association underscored the vital role of digital connectivity in people's lives, business continuity, national productivity and the overall perception of the country on the global stage. Expressing concerns about the detrimental effects of such actions, the Association urged the PTA to conduct a thorough investigation and issue a detailed statement clarifying the incidents and ensuring that measures would be taken to prevent such occurrences in the future. While reaffirming their commitment to supporting the government's initiatives to transform Pakistan into an ICT powerhouse, the telecom operators cautioned against resorting to censorship measures that impede the country's technological progress.

128 million internet users have repeatedly been plunged into digital darkness, facing disruptions to mobile networks and social media platforms. It has been a practice with the authoritarian governments to increasingly use internet disruptions and blockades as weapons to crush dissent

“As of now, the PTA has yet to respond to the Association's concerns, leaving many apprehensive about the future stability and accessibility of internet services in Pakistan,” it said in the letter. “Amidst the aftermath of these internet disruptions, stakeholders eagerly await a response from the regulatory body to address the concerns raised by the Telecom Operators Association.”

All the mobile companies operating in Pakistan are being run by investments of foreign companies which begin to lose confidence when they learn that the internet and app services in the country have been stopped at the instance of the government without consulting them or taking them in the loop. All the investors are seriously worried about continuing their businesses in such an unfavourable and unfriendly environment whereof the expenses of the companies are continuing to soar against decreased revenue from the business. In this scenario, the incessant internet blockades and interruptions aggravate their hardships.

These are daily workers who earn their money on platforms such as Careem, Foodpanda, and Indrive. These people require stable internet access through mobile phone data to do their jobs. Over these days, Foodpanda and services such as Careem were out of service because their captains and riders had no way of accepting rides/orders or following maps. To put things in context, there are over 13000 Foodpanda and Bykea riders, 30,000 Uber and Careem captains, and around 12,000 Foodpanda home chefs whose daily wages are dependent on broadband data.

Similarly, the shutdowns also have a serious impact on freelancers. Many Pakistanis work for foreign clients remotely on platforms such as Fivver and Upwork providing services ranging from coding to content writing and search engine optimisation. The gig economy is an emerging sector in Pakistan. Freelancers in the country earned around \$400 million in both 2021 and 2022 which accounts for about 15% of Pakistan's total \$2.6 billion ICT (information-communication-technology) exports. On top of this, Point of Sale (POS) machines, often known as debit/credit card machines, use SIMs to establish a network connection and make digital payments. The severance of mobile internet signals had rendered these machines temporarily unworkable, limiting everyone to cash payments only.

Online transportation services, including ride-hailing platforms like Uber, and food delivery services were not spared from the telecom sector's challenges. Users encountered difficulties in commuting, while businesses in these industries experienced financial losses. The smooth operation of these services heavily relies on efficient telecommunications infrastructure, making them vulnerable to interruptions.

JI Senator Mushtaq said the shutdown of the Internet exposed that the elections were not conducted fairly. “Twitter (X) shutdown indicated that ‘there is something in the bottom’.” The Global Network Initiative has consistently pushed against such intentional restrictions, which almost always violate the principles of proportionality and necessity. Ironically, a precedent has shown that disruptions usually don't achieve their purposes as people often find ways to access applications through less secure channels when faced with restrictions. According to 10VPN, demand for VPN services in Pakistan more than doubled on February 18 compared with the daily average over the 28 days prior as X began to face restrictions in the country.

Internet Society Pulse in its report disclosed that the internet shutdown event serves as a reminder of the critical role that the internet plays in facilitating not only routine tasks but also the most fundamental rights of any citizen in a democratic world — the right to vote and make a living.

In a country where more than 97% of Internet users depend on mobile broadband services, any disruption to mobile connectivity essentially equates to blocking Internet access for the entire nation.



HAFEEZ UR REHMAN
Chairman PTA

Google Maps uses GPS signals from phones, mobile data, and WiFi (when and where available) to update navigation and traffic. Most likely, Google Maps' algorithms misinterpreted the lack of data as road blockages. In normal circumstances, a significant reduction in road traffic speed or the absence of expected mobile signals from a road could indicate heavy congestion or blockage. Aside from these erroneous traffic reports, the inability to use Google Maps on mobile devices caused significant challenges for many citizens who wanted to locate their designated polling stations. The precise location of polling stations can change between election cycles, and for many, Google Maps is a relied-upon tool for planning their journey.

Moreover, In Pakistan, where serious security concerns still exist, the disruption in mobile connectivity extends beyond just navigation. In situations of emergency or when quick coordination with family members is necessary, the inability to communicate can lead to extreme anxiety and potential safety risks. Family members expecting updates from those who went out to vote might find themselves worried when unable to establish contact, causing stress on an already tense day.

Airlink CEO says ease in SIM accounts can widen scope of financial inclusion



I just introduced myself as CEO of Airline Communication, and we produce every month more than half a million quality handsets and six million handsets in a year. So that is a company which was inaugurated by President Arif Alvi way back in 2022

Group CEO Airlink Communication Muzzaffar Piracha speaks to the Embracing Financial Inclusion & Business Transformation award ceremony organised by BizNet at the Presidential Palace. Besides telecom and IT experts, President Arif Alvi, the Ambassador of Oman Mr Iftikhar and a large number of people attended the event.



On this occasion, Mr Muzzaffar Piracha while addressing the audience on the subject of Technology and Financial Inclusion said financial inclusion is the need of the hour. That is the topic from where we can grow; with the help of financial inclusion. "From the tech industry, I just introduced myself as CEO of Airline Communication, and we produce every month more than half a million quality handsets and six million handsets in a year. Ours is the company which was inaugurated by President Arif Alvi way back in 2022. Thanks to him as well."

Dilating upon the question of the benefit of the mobile industry in financial inclusion, Mr Piracha said "If we see the whole world today, the best tool

for financial inclusion is the digitalisation of economy, that is only possible through the mobile industry. And mobile industry is playing a vital role as an SPV special purpose vehicle for this. I must appreciate the contribution of Jazz whose role is very important here as well. Jazz has played a very vital role in financial inclusion by the name of JazzCash and the challenges we are facing." Mr Piracha referred to his discussion with the Jazz persons on the challenges facing the industry and said "as of today, the biggest challenge is that they have to open the account twice; once at the time of buying the SIM, and then they have to go to the State Bank of Paki-



stan for opening an account. They have to go to the State Bank again for the thumb impression."

"We all come here. We discuss and go. And leave without any success or just discuss. I think I have one point agenda today, and that is if all the handsets in our country are automatically enabled for bank accounts which will greatly help us, particularly in the far-flung and rural areas of Pakistan to have bank accounts. It will also be a great help to

the women who have no opportunity for financial services in the country, especially for the women who are running a cottage industry but are not part of financial services. Through the mobile industry, the purpose of wide-scale financial inclusion can be best served where we have active SIMs, about 190 million and around 130 million handsets are there. So I think we can bring 130 million users on



board in a very short time span and that will be a great success in helping us and our country to go to another high level. China is an example before us. China has brought 700 million people out of the poverty line through the digitalisation of the economy. The biggest benefit of this digitalisation of the economy and financial inclusion is that the whole economy will be documented. We will not face any restrictions by the global company, the international efforts and all those things and all our women will play a vital role when today we say that women are not part of the financial system. They will stand shoulder to shoulder with the men and it will help the country.

So, ladies and gentlemen, my utmost request today is that we go to some conclusion and that is all mobile phones, all smartphones, when active in the country, must have some banking account automatically updated because whenever we get a SIM, it is already with the thumb impression. But another



database is there, so it will help us to achieve the goal very, very quickly. I'm thankful. I see a member from the Tecno industry. We are also producing Tecno Mobiles in the country and Tecno as a Transsion Group is producing one million handsets a month. So this means just Transsion (Mi) and Xiaomi the 1.5 million handsets, which make for 18 million new users every year with the automatic banking accounts, the financial banks and all."

I must appreciate the contribution of Jazz whose role is very important here as well. Jazz has played a very vital role in the financial inclusion by the name of JazzCash and the challenges that we are facing

At the event, President Arif Alvi lauded the CEO Airlink Communication Muzzaffar Piracha's contributions to the mobile phone manufacturing industry. It's truly commendable that Airlink Communication not only provides job opportunities but also helps save significant amounts in mobile phone exports. President Arif Alvi's recognition of these achievements through an award is well-deserved. It's inspiring to see individuals and companies making a positive impact in their respective fields. ■

G'FIVE
SMART PHONE

MediaTek
PROCESSOR

2.8"
DISPLAY

3000^{mAh}
BATTERY

Voice
CHANGER



MAGIC PRO

UNLOCK A WORLD OF
ENCHANTMENT



COLORS

- Dark Purple
- Pink
- Blue

WITH GIFT
TRANSPARENT
SILICONE
COVER



Order Now
RS.2799/-

[Twitter](#) [YouTube](#) [Instagram](#) [Facebook](#) @GFIVEPAK

Muslims all over the world register their deepest affiliation towards the birthplace of Islam, Saudi Arabia, the home to the two holiest cities in Islam, Makkah and Madinah which carry significant cultural, religious and symbolic meanings for Muslims globally. A lot of Muslims have an emotional and religious affiliation with the Saudi Kingdom due to its role as custodian of the holy sites and the historical connotation of the land in the development and the spread of Islam.

Muslims from all corners of the earth aspire to perform the Hajj (pilgrimage) to Mecca at least once in their lifetime, as one of the five pillars of Islam. This pilgrimage serves as a unifying factor for Muslims and reinforces their connection to the Islamic faith and the broader Muslim community. The Saudi government plays an imperative role in managing the annual Hajj and ensuring the safety and well-being of millions of pilgrims who travel to Makkah.

Besides the religious significance, Saudi Arabia is also known for its efforts to promote Islamic camaraderie and support various Islamic causes and initiatives. The Kingdom has a big role in establishing institutions such as the Organization of Islamic Cooperation (OIC) to facilitate cooperation and solidarity among Muslim-majority countries and address common challenges of the Muslim world.

It is worthwhile that while Saudi Arabia holds immense religious significance for many Muslims not all Muslims around the world may feel a direct affiliation with the country. Factors such as cultural, linguistic, and sectarian differences within the Muslim countries can influence individual feelings towards Saudi Arabia. Additionally, political developments and foreign policies of the Saudi government may impact the perceptions and affiliations of Muslims in different regions. Pakistan being the second largest Muslim country after Indonesia holds a deep and emotional attachment with Saudi Arabia due to its religious significance. Saudi Government has been a deep friend and supporter of Pakistan in various areas including economic development, security cooperation and humanitarian assistance. The deep and multifaceted relationship fosters genuine love and admiration for Saudi Arabia among many Pakistanis. The two countries share a long history of cooperation and support economically, militarily, culturally and religiously which have cultivated mutual respect and affection between the people of the two countries and their friendly bonds have been continuing to strengthen. Saudi Arabia has always shown immense support and vigour to stand with the Pakistani Government in arduous and difficult situations.

Every Muslim feels his faith complete at the gateway of Mecca and Medinah, the pure land of our beloved Prophet Muhammad (PBUH), who lives in the heart of every Muslim. Muslim man and woman's first wish is to pay tribute to the holy land, be it the poor or the rich. Saudi government provides ideal facilities to the Hajj, Umrah, and Ramazan pilgrims worldwide. Poor Muslims save money to perform the obligation of Hajj and to mandatory rituals in the pillar of Islam. His Majesty King Salman bin Abdulaziz Al Saud merits immense appreciation for his contribution to facilitating travelling for the Muslim communities in different parts of Saudi Arabia in a bid to promote religious tourism. Pakistanis have been pleased a lot after the ascension of Crown Prince Mohammad bin Salman. Several measures have been adopted to provide for Pakistani pilgrims during their journey to Makkah and Madinah for the Hajj. One of the notable change has been the expansion and re-development of facilities to accommodate the increasing number of pilgrims, including those from Pakistan. The provision of better access to the holy sites, modern accommodation and streamlined logistical support cannot be ignored. E-visa application facility to fetch the visas within minutes is no doubt a commendable job.

The rigorous and speedy provision of facilities in religious tourism deserves admiration but there is always room for improvement in accommodating guests from different strata of society. I had a chance to visit the holy land in the last month which compelled me to hold the pen and publicize a few sugges-

Saudi Kingdom done well for pilgrims yet more can be done



Pakistan being the second largest Muslim country after Indonesia holds a deep and emotional attachment with Saudi Arabia due to its religious significance. Saudi Government has been a strong friend and supporter of Pakistan in various areas including economic development, security cooperation and humanitarian assistance

tions to improve religious tourism in Saudi Arabia. In order to cater to the expectations of millions of people from over the globe, Saudi citizens need to improve their attitude and behavior towards their guests. Here are some suggestions for the Saudi Government to contemplate while strategizing the handling of guests:

- The expectations of millions of people revolve around the warm welcome as soon they arrive at the airport. A lot of people feel directionless the moment they disembark from the planes. There should be help desks to counter the language barriers of different communities visiting this dear homeland.

Every Muslim wishes to visit the holy places in Makkah and Madinah be it the poor or rich. Saudi government facilitates the Hajj, Umrah, and Ramazan rush of pilgrims from all over the world. People make savings or even take loans to perform the mandatory pillar of Islam

- A universal complaint contact number ought to be introduced to address the issues of different people.

- The handling of luggage needs some improvement at different places. Old age people or even youngsters should be provided with different benches, since after the completion of their rituals, they direly look for a resting place to get themselves settled before finding transportation to go back to their hotels, etc.

- The hotel management has been hiring Saudi women too which is substantially appreciable but their behaviour and conduct should reflect warmth and good gestures.

- Hotel transportation facilities also need some improvement. The long wait for people should be discouraged.

- Another remarkable achievement is that Uber and Careem have been made functional in taxiing services which has incredibly increased the service facilities for the pilgrim's families and children. Similar taxi services should be given access to cater to the needs of hundreds of thousands of pilgrims.

- The guides of different languages should be provided at different points within Haram premises to facilitate the newcomers and old-age people.

- The bullet train services from Jeddah to Madinah have been an amazing experience for tourists to reach their destinations within the shortest possible time.

- The third-party handlings should be seriously monitored in all logistics and transport facilities. Similarly lost and found sections should put in place where pilgrims might forget their belongings during their ritual performance in Makkah and Medinah.

- Many hotels do not match the cleanliness standard and this issue must be addressed.

- Jeddah and Makkah should have excessive direction boards for the guidance of the people therein.

- The fast train tickets are quite expensive although luxurious. The fares must be subsidized to help a large number of people experience this facility.

- Translator desks in Makkah and Medinah will help tourism investment.

- Saudi Arabia has been speedily improving the travel and tourism facilities which will surely increase the economy in religious tourism.

- Hajj terminal needs special changes in temperature controls, washroom sanitation and comfortable sitting space for the pilgrims.

Saudi Arabia has cumbersome responsibility for Muslim regions all over the world for which it deserves immense appreciation for the awesome arrangements made to facilitate the pilgrims. ■

Telecom sector shares massive Rs 1.27 trillion in national kitty



Pakistan Telecommunication Authority (PTA) in its annual report revealed record telecom revenues of Rs. 850 billion in the fiscal year 2022-23. Despite many challenges, hurdles and taxes, the telecom sector is growing constantly

The unbelievable growth of the telecom industry in Pakistan in the past three decades, which has been seen as a big capital, is showcasing the huge development of the telecom sector in Pakistan. New-gen technologies like the Internet of Things, 4G, 5G, Artificial Intelligence, cloud computing, Metaverse and AR/VR are ushering in a new wave of innovations that are also helping in the growth of the telecom sector.

Pakistan Telecommunication Authority (PTA) in its annual report has revealed record telecom revenues of Rs. 850 billion in the fiscal year 2022-23. Despite many challenges, hurdles and taxes, the telecom sector is growing constantly but now it is time to focus on giving relief to the users because all voice and data package rates almost have doubled over a year. In the last five years alone, the number of telecom subscribers in the country has skyrocketed by an impressive 25 percent, hitting an astonishing 192.3 million.

The teledensity, encompassing both mobile and fixed services, has surpassed 80.5 percent by the end of September 2023, showcasing an incredible growth of 13.6 percent during the same period. Notably, cellular mobile services are now accessible to a remarkable 90 percent of Pakistan's population, while 3G and 4G signals extend to over 80 percent.

The cellular mobile cell sites have seen a significant boost, reaching 54,415 by June 2023, signifying a remarkable 29 percent growth over the past five years.

In tandem with the explosive growth in mobile services, broadband subscribers have reached an astonishing 130.1 million by September 2023, reflecting an exceptional growth rate of 110 percent over the last five years. The broadband penetration, including both mobile and fixed connections, has surged to 54.5 percent, up from 29 percent in 2018.

The expansion of telecom services, coupled with effective monetization strategies by operators, has resulted in record telecom revenues of Rs. 850 billion

in the fiscal year 2022-23.

The mobile Average Revenue Per User (ARPU) per month has also witnessed a commendable elevation to Rs. 278 billion during July-September 2023. The telecom sector has made an impressive annual contribution of Rs. 340 billion to the national exchequer through PTA deposits, taxes, spectrum fees, and other revenue streams.

One of the most noteworthy achievements highlighted in the report is the affordability of telecom rates in Pakistan. Due to proactive regulatory practices and a competitive broadband market, subscribers in Pakistan enjoy some of the most affordable telecom rates globally.

The cost of 1GB of data stands at an astonishingly low US\$ 0.12, positioning Pakistan as the sixth least expensive country in this regard. Despite the challenges posed to industry profitability by declining prices, the decline has been substantial, decreasing by 71 percent from Rs. 114.3 in FY 2017-18 to Rs. 32.8 per GB during FY 2022-23.

Recognizing the critical role of the fibre footprint in Pakistan's telecommunications and internet infrastructure, the government and the PTA have actively promoted the deployment of Optical Fiber Cable (OFC) networks.

Their efforts include addressing Right of Way (RoW) challenges and implementing rollout obligations of 1,500 kilometres of OFC for new Long Distance and International (LDI) licensing. This initiative aims to meet the growing demand for high-speed internet and digital services, presenting lucrative investment opportunities.

The PTA report says the sector contributed Rs1.27 trillion to the national treasury from the fiscal year 2018-19 to the fiscal 2022-23.

The report says PTA is actively working on the integration of its satellite broadband, particularly through the High Throughput Satellite (HTS) system to bridge the digital divide in the country. The HTS system will provide high-speed satellite internet

in the country.

The report suggests reducing the cost of doing business by adopting certain measures such as infrastructure sharing and implementing cost-effective strategies to meet capacity demand that is essential for extending connectivity to underserved areas in the country.

The report says mobile broadband has significantly grown over the past five years from 37 percent of mobile subscribers in 2017-18 to 65 percent in 2022-23.

Currently, it says, 90 per cent of mobile broadband subscribers in the country are using 4G compared to 17 percent five years ago.

The report has mentioned four telecom operators in the country, led by Jazz, followed by Zong, Telenor and Ufone, as the formal merger of Telenor with PTCL/Ufone has not been notified so far.

Among existing companies, Jazz leads with a total of 37 percent cellular subscribers in the country and the largest 4G subscriber base of 43.86 million. It also has the highest revenue market share of 46 percent as well as the highest average revenue per user (ARPU) of Rs 354.

In industry, ARPU in 2022-23 was Rs247.8 per month, up from Rs220.2 in the preceding year, whereas the industry maintains that the ARPU has declined in dollar terms.

The report says one of the PTA's strategic objectives was to provide affordable, high-quality services in the country besides ensuring that investors and operators receive a reasonable return on their investments.

The report mentions that Pakistan offers some of the world's lowest and most budget-friendly telecom prices.

It says the cost of 1 GB of data in Pakistan was 12 cents making it the lowest in the region and sixth lowest in the world, but it has registered a 71 per cent decline since 2017-18.

The report says PTA is developing guidelines for the management of electronic waste (e-waste) in the ICT sector. The goal is to promote responsible disposal and recycling of electronic equipment, contributing to environmental sustainability and the establishment of a circular economy. These guidelines will offer recommendations for ICT companies to handle, dispose of, and effectively recycle electronic waste.

The PTA has also highlighted the international connectivity infrastructure of the country as there are seven submarine cable connections and a Pak-China optical fibre cable (OFC), alongside 19 cross-border terrestrial telecom links to neighbouring countries, consisting of nine microwave links and 10 OFC links.

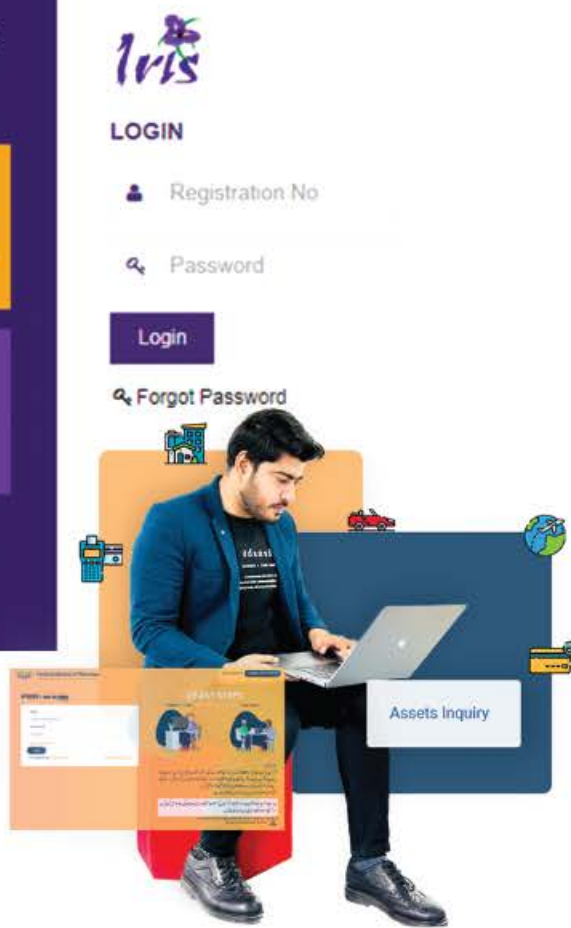
Key players in the country's international bandwidth provision include PTCL, Transworld Associates (TWA), Cyber Internet Service Providers and SCO.

Now it is time to focus on giving relief to users because all voice and data package rates almost have doubled over a year. In the last five years alone, the number of telecom subscribers in the country has skyrocketed by an impressive 25 percent, hitting an astonishing 192.3 million

The report says the government is preparing to launch 5G services in the country. A draft policy guideline designed to facilitate the deployment of 5G and advanced technologies is already in place, along with the identification of spectrum for 5G, it adds.

To introduce 5G services effectively and efficiently, the report says, the government must prioritise the development of the requisite infrastructure. ■

FBR Portal to ease filing tax returns for telecom sector



As of January 2024, telecom companies are instructed to use the newly introduced Single Sales Tax Portal for filing their tax returns. The FBR emphasized that the previous sales tax return method would no longer be available for filing returns related to the telecom sector.

The Federal Board of Revenue (FBR) has initiated a single sales tax return for the telecom sector, applicable for the tax period of January 2024, to be filed in February 2024 via the Single Sales Tax Portal.

This measure is in line with the government's objective to facilitate taxpayers, ease doing business, and reduce compliance costs.

As of January 2024, telecom companies are instructed to use the newly introduced Single Sales Tax Portal for filing their tax returns. The FBR emphasised that the previous sales tax return method would no longer be available for filing returns related to the telecom sector. The FBR has enabled the uploading of sales tax invoices for January 2024, streamlining the process of filing a single return through the designated portal.

This initiative is part of the FBR's commitment to simplifying tax procedures, minimizing errors, and providing a centralised platform for accessing relevant tax information.

The Single Sales Tax Portal, accessible at www.iris.fbr.gov.pk, allows sales tax registered individuals in the telecom sector to file a unified sales tax return, eliminating the need for separate submissions to the FBR and provincial sales tax authorities. This approach aims to save time, reduce effort, and simplify the overall return filing process.

The system further addresses concerns related to data entry and calculation errors, allowing for the apportioning of input tax adjustments and tax payments across different sales tax authorities.

The FBR anticipates that this unified system will encourage harmonisation of tax procedures between

Federal and Provincial Government Revenue Authorities, promoting national unity.

Initially launched for the telecommunications sector, including companies such as M/S CMPak Limited, M/S Pakistan Mobile Communications Limited, M/S Pak Telecom Mobile Limited, M/S Telenor Pakistan (Pvt.) Limited, and M/S Pakistan Telecommunication Company, the single sales tax return is applicable for the tax period of January 2024, with filing scheduled for February 2024.

To facilitate a smooth transition, the FBR has directed telecom sector entities to familiarize themselves with the new system, emphasising that the uploading of sales tax invoices for January 2024 has been enabled.

It is noted that a couple of weeks ago, a new development was put forward by the Federal Board of Revenue FBR by launching the Single Sales Tax return portal across the country. This vital breakthrough is aimed at facilitating the taxpayers, easing doing business and reducing compliance costs. This leads to a keynote and cornerstone achievement of the FBR with the development of this sales tax return portal. All this achievement, in a nutshell, amounts to a technological initiative towards automation, data integration and tax harmonization.

It would be relevant to share that the idea of developing the Single Sales Tax Return was transformed into a reality right after discussion with the concerned authorities including provincial governments and their respective revenue bodies. The outline of the idea was also supported and backed by the input of other stakeholders: including taxpayers and tax practitioners. This digital sales tax return portal

will in return ease the sales tax filing procedures and conjointly preserve the compliance costs. This initiative was the key recommendation for finance policy from international financial organizations including the World Bank and the International Monetary Fund (IMF).

The new sales return portal will assist in minimising the data entry, simplifying the filing process, addressing the common data issues and also rectifying the calculation errors. The portal's system will automatically handle and distribute input tax adjustments and tax payments across the sales tax authorities, also diminishing the necessity for reconciliations and payment transfers. Following the effectiveness of this portal's system, the concerned officers of revenue bodies will have the functional capability and capacity to make better decisions about the matters of the taxpayers. Additionally, it will empower the tax collection authority to further amplify the revenue collection and enhance the tax compliance mechanism without audits. Adding one more benefit to the queue, the portal will emphasise the harmonisation of tax procedures, integration and coordination between the federal government and the provinces, which will in return promote national unity and ensure cohesion.

The system further addresses concerns related to data entry and calculation errors, allowing for the apportioning of input tax adjustments and tax payments across different sales tax authorities.

Sales Tax on goods, all over Pakistan, is collected by FBR and sales tax on services is collected by the respective territorial tax bodies of all four provinces. The FBR also collects sales tax on services in the Islamabad Capital Territory. Meanwhile, Azad Kashmir and Gilgit-Baltistan have their tax regulatory bodies.

Presently, taxpayers have to file their monthly sales tax returns to multiple tax regulatory authorities, for example, a person supplying taxable goods and providing services across the country would have to file sales tax returns with FBR, Punjab Revenue Authority, KPK Revenue Authority, Baluchistan Revenue authority, and Sindh revenue board including respective revenue authorities of AJK and Gilgit-Baltistan. Following the above scenario is such a tiring and burdensome task before the formal advent of the single sales tax return portal that it could even lead to errors and miscalculations. Now, with the formal launching of this portal, taxpayers will file only one sales tax return.



In this view, this new development will go on to play a vital role in transforming our indirect tax policy by broadening the tax base, enhancing transparency, reducing the compliance burden and Improving the administrative efficiency of the tax authorities enabling them to concentrate and tap on other potential areas of revenue sources. ■



THE RICH HOTEL
& APARTMENTS



Luxury
ROOMS

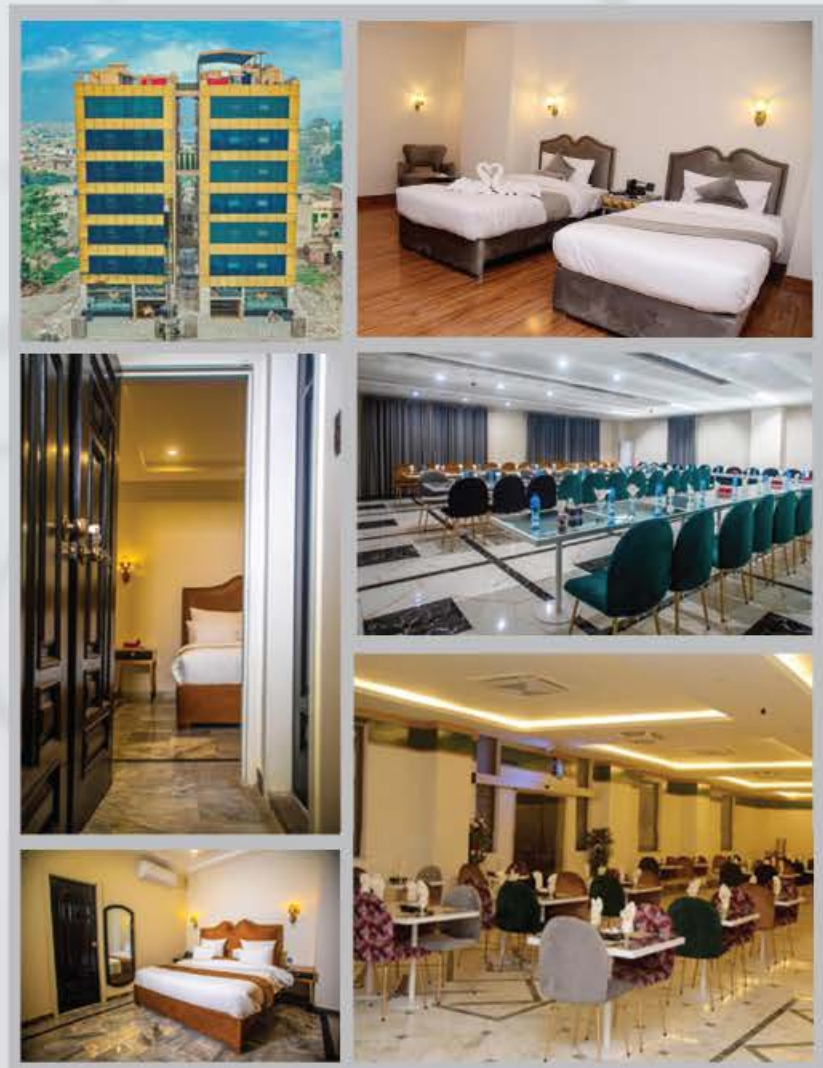
Burjtop

RESTAURANT

Banquets
& MEETING HALLS

Pool
RoofTop

Fantastic Features



<https://richhotel.pk>



For further details please call:

+92-42-111 111 150 | 0334-111 11 50



richhotelofficial

399 A, 399B Block J3, Nazaria-e-Pakistan Road, Johar Town, Lahore.

All about the new TECNO SPARK 20 Pro Series!



This time, TECNO has really exceeded expectations with the latest additions to its SPARK Series—SPARK 20 Pro and Pro+. These phones carry splendid features, enhanced quality, and an attractive price point. Let's check out what makes them worth buying in the smartphone market

Are we not always on the lookout for a reasonably priced phone? However, finding a budget-friendly phone that remains uncompromised on quality can be challenging. Many affordable phones may lack certain features or capabilities. Thankfully, TECNO has consistently addressed this concern by offering a variety of phones across different price ranges.

This time, TECNO has really exceeded expectations with the latest additions to its SPARK Series—SPARK 20 Pro and Pro+. These phones carry amazing features, enhanced quality, and an attractive price point. Let's check out what makes them worth buying in the smartphone market.

The standout feature of these newly launched phones is the impressive screens, providing an extra touch of excellence to these promising products. The TECNO Spark 20 Pro has a 6.78-inch IPS LCD with a modern "hole screen" design, seamlessly integrating the front-facing camera within the display

creet punch-hole camera, positioned in the corner, maximizes the display area for an enhanced visual experience. Similarly, in this phone, the Dynamic Port feature displays notifications, app shortcuts, and animations, adding a touch of personalization and style to your phone.



The SPARK 20 Pro+ is powered by the MediaTek Helio G99 chipset and 16GB of RAM for seamless performance. It comes equipped with a versatile triple-camera system on the back, comprising a high-resolution 108MP Ultra Sensing Main Camera, a 2MP macro sensor, and a depth sensor. For stunning selfies, the front-facing camera is an impressive 32MP, featuring three different flash modes and a dual-video camera setup.

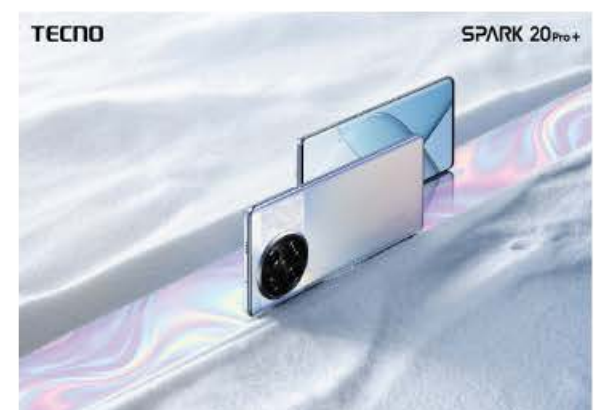


The Pro version packs a robust 5000mAh battery, ensuring long-lasting usage. The phone also delivers an immersive audio experience with 400%

bigger volume stereo dual speakers. Among its notable features and different colors, the Magic Skin 2.0 variant offers a premium experience, being 500% more durable, providing 25% more UV protection, and a glossy matte leather finish that is luxurious and stunning.

The Spark 20 Pro+ shares the same powerful chipset and RAM as the Spark 20 Pro. However, it distinguishes itself with a unique and visually appealing design feature called the Quadrant Star Array, which elegantly houses the phone's rear quad-camera system. This impressive camera setup includes a high-resolution 108MP main sensor, a 13MP ultrawide sensor, a 2MP macro sensor, and a depth sensor. The selfie camera is also 32MP powered by AI portrait restoration and an expansive 88.9° golden lens.

Ensuring extended usage, the Spark 20 Pro+ has got 6000mAh battery. With a unique 56.5° curved angle, it offers an ultra-slim body and lightweight



feel, providing the perfect blend of sleekness and comfort. This phone also features the Magic Skin 2.0 variant and IP53-certified protection against water and dust, making it a device that combines style with durability.

The Spark 20 Pro and Pro+ will offer a good value in a reasonable price range. This series is a great package designed to enhance your everyday mobile experience. From camera capabilities to battery life and design, these phones cater to the diverse needs of users, providing an affordable option for those seeking reliable smartphones. ■



for a sleek and immersive viewing experience. Add to that is a unique touch the Dynamic Port feature utilizes the camera hole to showcase notifications, app shortcuts, and animations, providing users with a personalized and dynamic interface.

The TECNO Spark 20 Pro+ takes a significant leap forward with its premium AMOLED panel, providing a more immersive and visually appealing experience. This upgrade delivers richer colors, deeper blacks, and wider viewing angles compared to standard LCD panels. The design minimizes bezels, achieving a 91% screen-to-body ratio. The dis-

Samsung Pakistan cheats mobile phone sellers in guise of tour reward



The investigations revealed that the company management and several dealers had sold the visas in the market at one million rupees. Due to the cancellation of visas, the reputation of the businessmen has been seriously damaged. So the dealers' community has demanded action and boycott of the company management

The Korean-based company Samsung, which sells mobile phones in Pakistan, gave a target to the dealers, vendors and distributors to sell its mobile phones across the country to boost their sales and announced to arrange a group tour of three European countries last year for the best sellers. The dealers, vendors and distributors achieved the target by investing a hefty amount of their valuable capital and time besides billions of rupees of benefit came to the company.

Reliable sources have confirmed that a private travel company in Karachi on behalf of the Samsung mobile phone company, applied for group tour visas through the Netherlands Embassy. But on the complaint of visa applications by fake people, visas of all the respected and well-known mobile phone dealers and businessmen were rejected.

A private travel company in Karachi was assigned to reach out to the Embassy of the Netherlands which was also contacted through emails and other channels but the Embassy cancelled the visas of all mobile phone dealers. Samsung management in Pakistan told Flare Magazine that a WhatsApp group was also formed by the Samsung mobile phone company to keep the dealers, vendors and businessmen informed about their visas, Europe tour and documents on this whole situation. But the process was terminated by the administration after one day and the passports of the best performers were held back for two months.

Sources said that at the same time, two Chinese companies operating in Pakistan, Tecno and Mi Mobile, contacted various European embassies for a group tour of Europe, on which the embassies responded to these two Chinese mobile phone companies. The administration and dozens of mobile phone dealers across the country have been issued visas. Sources said that entertainment and information target tours are being conducted by mobile phone companies for group tours in Europe and other countries. Due to their poor strategy and corruption, the reputation of Samsung mobile phone company Pakistan will be severely damaged once again.

The dealers, vendors and distributors achieved the target by investing a hefty amount of their valuable capital and time besides the billions of rupees benefit came to the company

The report of the cancellation of visas of dozens of mobile phone dealers across the country spread like wildfire in the mobile phone and telecom sector. Naeem Waraich, General Secretary of Pakistan Mobile Phone Sales Union, in a special conversation, explained in detail that the Samsung

mobile phone company had caused severe losses to mobile phone dealers in the past through various schemes and other methods. The president of the Mobile Phone Dealers Association, Babar said the association had negotiated with the company as its management caused serious damage to the people selling mobile phones.

He added that the company's management kept the visa cancelled passports for a long time due to which all dealers lost their passports and could not travel to any country. He said that the management of Samsung Mobile Phone Pakistan had completely failed this time or it was not serious to work with mobile phone dealers in Pakistan. He further said that the Samsung company has severely abused the dealers and the company and the procedure adopted for the visa was carried out through the officers of the company who were corrupt and they held back the passports for months to abuse and make money. He said it did not make sense that after visas were rejected why their passports were kept for months and were not delivered despite repeated demands. He said normally it happens that if visas were not allowed the passports were given back instantly to the dealers so that they could benefit from the tour of another mobile phone company. He strongly regretted that the Samsung management did not treat the people selling mobile phones well nor take it seriously to make good the commitment or even return their passports immediately. Shahid Majeed, a well-known dealer of Gujranwala, also told Flare Magazine that from the first day, the process of applying for a visa was suspicious. A WhatsApp group was created but it was deleted after a few days as such the dealers lost the means to contact or talk to the company management. "It should not have been done and these people are misbehaving with the mobile phone dealers." He suggested writing on the main entrance of the markets and business places that the management of Samsung mobile phones is fraudulent and all the sets are defective and are fraught with complaints. So don't buy a Samsung cassette. He added that we are telling union leaders, shopkeepers and members all over to boycott Samsung across the country. The sellers are well-known dealers but they have been badly treated, he told Flare adding, he was also among the victims of this scam. He said that an unknown and fictitious company in Karachi was chosen for the visa process, due to which the visas have been cancelled. The way the dealers were humiliated is unprecedented.

Mr. Zeeshan, a well-known mobile phone dealer from Deska said that with consensus and unity in our community, they could deal with such fraudulent activities of a company like Samsung. He said that even before this, I suffered a loss of 23 lakhs in the name of the rebate, but the money was not returned to him. If a dealer defaults, the companies join hands to make his life miserable but here companies like Samsung and Green Tech defrauded them and are scot-free. He further said that there should be a consensus in our community so that people doing business do not fall victim to such fraud.

Sources responsible for selling mobile phones and Samsung told Flare Magazine that more than 70 people had their biometrics taken and visas were not found. That the company officials are involved in the whole game and now the dealers are being humiliated. Various dealers, distributors and employees selling the mobile phones shared with Flare that the procedure adopted by the Samsung management for the group tour in Europe was not workable and the paperwork was incomplete. The sources denied the deserving vendors and businessmen, the visas were sold in the tour market at the rate of 10 lakh rupees per person whose mobile phone delusion had nothing to do with this business. Human trafficking was done in the name of this group tour. A and other institutions should also be investigated in this regard. Sources further said that other countries including the European Union are also getting information that companies are earning crores of rupees by human trafficking in the name of group tours. ■

PTCL Group achieves 25.8% revenue growth despite odds



Pakistan Telecommunication Company Limited (PTCL) has posted a 15.4% growth in its revenues, owing to its strong performance in both retail and business segments, whereas the revenue growth of Ufone is 25.6%. The Group's subsidiary, U Microfinance Bank, kept a strong momentum and posted a 76.5% revenue growth during 2023.

The PTCL Group has achieved a double-digit revenue growth of 25.8% during the financial year 2023. PTCL Group has maintained its strong performance, strengthening its status as Pakistan's top integrated telecom service provider. Pakistan Telecommunication Company Limited (PTCL), posted a 15.4% growth in its revenues, owing to its strong performance in both retail and business segments, whereas the revenue growth of Ufone is 25.6%. The Group's subsidiary, U Microfinance Bank, kept a strong momentum and posted a 76.5% revenue growth during 2023.

The PTCL Group announced its annual financial results for the year 2023 at the meeting of its Board of Directors in Islamabad.

Major highlights of financial performance

PTCL Group:

PTCL Group's revenue has increased by 25.8% YoY to Rs190.6 billion, mainly driven by strong performance in the consumer segment led by fixed broadband, mobile data, and wholesale & business solutions, along with microfinance services.

The Group's profitability was, among other factors, particularly affected by significant Rupee devaluation and high-interest rates during the year. The Group has posted a net loss of Rs 14.1 billion. The biggest highlight for PTCL during 2023 has been the signing of a Share Purchase Agreement with Telenor Pakistan B.V. (Telenor) to acquire a 100% stake in Telenor Pakistan (Pvt) Ltd (Telenor Pakistan) based on an Enterprise Value of PKR 108 billion on a cash-free, debt-free basis.

PTCL:

PTCL continued its strong performance throughout 2023. PTCL posted revenue of Rs 96.3 billion for the year 2023 which is 15.4% higher than last year, mainly driven by growth in broadband and wholesale & business solutions segments.

Flash Fiber, PTCL's premium Fiber-To-The-Home (FTTH) service, showed tremendous growth with the highest Net adds share within the FTTH market in 2023. This phenomenal growth has been possible through the aggressive expansion of PTCL Flash Fiber and dedicated customer experience throughout the country.

The company reported a net profit of Rs 9.4 billion, the highest since 2013, which is 3.7% higher compared to last year. Prompt deployment of FTTH and excellent performance in the Corporate and Wholesale segments are the cornerstones in PTCL's topline growth.

The PTCL Group announced its annual financial results for the year 2023 at the meeting of its Board of Directors in Islamabad

PTCL Consumer Business:

PTCL's fixed broadband business has shown 17.4% YoY growth propelled by the aggressive FTTH expansion. Flash Fiber showed unprecedented growth of 106.8%, taking the lion's share of the market's net adds, whereas the PTCL IPTV segment also grew by 2.5% YoY. Voice and Charji revenue streams continued the declining trajectory impacted by OTT services and competition from cellular operators.

Business Services:

The business services segment continued its momentum sustaining market leadership in IP Bandwidth, Cloud, Data Center, and other ICT services segments. PTCL's Enterprise business grew by 25.7% as compared to last year, while the Carrier and Wholesale business continued its growth momentum and

achieved 21.9% overall revenue growth. International voice revenue has increased by 17.9% as compared to last year. Overall Business Solutions revenue has grown by 21.9% on a year-on-year basis.

Being the national telecom carrier and connectivity backbone in Pakistan, PTCL Group strives to provide innovative solutions to accelerate growth for a 'Digital Pakistan' through robust telecommunication infrastructure and a diverse portfolio of services with enhanced customer experience.

As Pakistan's backbone of connectivity, PTCL Group is at the forefront of providing innovative solutions that strengthen the idea of a 'Digital Pakistan'. This is accomplished by building a strong telecommunication infrastructure and offering a diverse range of services, all focused on elevating customer satisfaction and accelerating digitalisation in the country.

PTCL Group signed Pakistani cricket icons, Babar Azam, Haris Rauf and Naseem Shah as brand ambassadors for the Group to celebrate the nation's roaring passion for cricket and to rally support for the Pakistan Cricket Team during its ICC Cricket World Cup 2023 campaign.

PTCL Group has been awarded the 'Best Place to Work in Technology & Telecom Sector' by PSHRM-Engage Consulting, along with being recognized as the 'Most Facilitating Employer' at the NUST Placement Recognition Awards 2023.

PTML-Ufone:

In 2023, Ufone 4G emerged as the standout performer in the telecom industry, reporting exceptional revenue growth of 25.6%, surpassing all other operators. Ufone 4G posted the highest 4G net adds in the industry.

This growth has been possible due to better customer experience and digital engagement through multiple data-centric products and strategic partnerships with leading digital platforms. Ufone 4G continues its network modernization activities to provide unmatched customer experience across Pakistan.

The introduction of ONIC, PTCL Group's ambitious project, marks a pivotal step towards digital transformation. ONIC aims to be an all-encompassing digital platform, offering a suite of services ranging from e-commerce and financial services to entertainment and connectivity solutions.

PTCL & Ufone 4G, has entered into a strategic alliance with the esteemed Pakistani cricket franchise, Peshawar Zalmi, for the upcoming 9th edition of the Pakistan Super League (PSL).

UBank:

UBank, a microfinance and branchless banking subsidiary of PTCL, continued its growth trajectory and has achieved a remarkable 76.5% growth in revenue over the corresponding period of last year while maintaining a strong balance sheet position as the bank continued to diversify its asset classes and funding streams while ensuring positive bottom-line impact. The Bank stands resolute in its commitment towards financial and social inclusion, utilizing its extensive outreach to provide exceptional services to a diverse clientele across the length and breadth of the country through its rural retail banking, corporate finance & investment banking, Islamic banking, urban retail banking, corporate banking, and digital banking canvases.

Corporate Social Responsibility (CSR):

Throughout 2023, PTCL Group engaged in a variety of Corporate Social Responsibility (CSR) activities, showcasing a commitment to making a positive impact on society. One notable initiative involved supporting PehliKiran Schools in backward areas of Islamabad by providing EvoCharji Devices, ensuring seamless internet connectivity for out-of-school children.

Additionally, PTCL Group actively participated in national initiatives such as the Polio Eradication Campaign with UNICEF and organized a massive blood donation drive at its headquarters in alignment with 'World Blood Donor Day.' The organization collaborated with GSMA for a knowledge-sharing workshop addressing the gender gap in mobile usage in Pakistan. To promote environmental protection, a tree plantation campaign in collaboration with the Parks & Horticulture Authority was also carried out. ■



Ab kapray hongey
super saaf!



— A Product Of —
INFINITY
VENTURES

info@infinityholdings.co
www.infinityholdings.co

Now available at all
Hyperstar (Carrefour)
stores across Pakistan

Many states deployed 8G but Pakistan still grappling with 5G launch



Countries like Norway, the United States, China and Japan have launched 7G and 8G networks, in some places it is commercial and in some places, it is still in testing. The customer is being misled in the name of Mobile Next Generation. A 5G network has been commercially launched in Maldives but the internet speed is worse than 4G

Some countries have deployed up to 8G networks but like the previous government in Pakistan, the present government has also claimed to launch the 5G technology in Pakistan by July 2024. The signing of Memorandums of Understanding (MoUs) with three Qatari companies would pave the way for significant growth in this sector. An Action Advisory Committee has been formed to oversee the smooth implementation of the 5G rollout plan. The government has also started the process of hiring a consultant to get expert guidance on the project.

Even the Auction Advisory Committee had directed the Frequency Allocation Board (FAB) to allocate spectrum for the upcoming 5G auction.

The Frequency Allocation Board also updated the committee on the available spectrum and frequency bands for the upcoming 5G auction. Sources indicate that the board highlighted new spectrum availability resulting from a recent court decision and the vacation of some spectrum by the Ministry of Defense and Wireless Local Loop (WLL) operators. Following these developments, the Frequency Allocation Board emphasized the need for a new assessment of the available spectrum. The Committee focused on the necessary steps to initiate the 5G auction process. Pakistan

Telecommunication Authority (PTA) provided a comprehensive briefing during the meeting, covering aspects such as 5G spectrum details, the auction process timeline, and the expected revenue generation.

Many countries of the world have started 5G and 6G but according to the feedback the consumers of that country are not happy with the 5G or 6G network speed. Recently some countries have launched 7G and 8G networks but till now there is the same problem that internet speed is not available according to the generation. In this article, we will discuss which Countries Using The Ultra Fast 7G and 8G Network.

Countries like Norway, the United States, China and Japan have launched 7G and 8G networks, in some places it is commercial and in some places, it is still in testing. The customer is being misled in the name of Mobile Next Generation. 5G network has been commercially launched in Maldives but internet speed is worse than 4G.

At present, China is working on 5G communication network technology with two prominent Chinese companies, Huawei and ZTE, working on hardware solutions. The Chinese Minister for Industry and Information Technology Miao Wei has announced the beginning of research into the next-generation of mobile communications networks, 6G.

However, the internet around the world is typically much better than you think — and, believe it or not, even emerging countries have some of the fastest internet speeds. The countries with the world's fastest average internet speed. It doesn't mean that these countries use the 7G or 8G network. In fact, So far 5G and 6G networks in any country are not fully operational or commercially implemented. Fastest internet speed in below mentioned countries-

1. South Korea – 28.6 Mb/s
2. Norway – 23.5 Mb/s
3. Sweden – 22.5 Mb/s
4. Hong Kong – 21.9 Mb/s
5. Switzerland – 21.7 Mb/s
6. Finland – 20.5 Mb/s
7. Singapore – 20.3 Mb/s
8. Japan – 20.2 Mb/s
9. Denmark – 20.1 Mb/s
10. United States – 18.7 Mb/s

These countries offer the best of the best in terms of average speed and provide a framework for internet users that is reflective of today's most advanced technology. Don't think that these above countries use 7G or 8G networks because 6G is still a proposed network how we can say that some countries use the 7G and 8G networks.

For comparison, the average broadband connection speed in the U.S. is 6.6 megabits per second - or more than 13,000 times slower. Which type of G-Generation is used there? NASA's Internet connection is 13,000 times faster than yours. Just imagine that G-Generation.

The present government has also claimed to launch the 5G technology in Pakistan by July 2024. The signing of Memorandums of Understanding (MoU) with three Qatari companies would pave the way for significant growth in this sector

Sixth Generation (6G)

6G is proposed to integrate 5G with satellite networks for global coverage. It is considered to be a cheap and Fast Internet Technology to provide unbelievably high data rates or very fast Internet speed access on air through wireless and mobile devices possibly up to 11 Gbps, while travelling or in a remote location.

Advantages of 6G technology

Ultra-fast access to the Internet.

Data rates will be up to 10-11 Gbps.

Home automation and other related applications.

Smart Homes, Cities and Villages.

May be used in the production of Energy from the galactic world.

Space technology and defence applications will be modified with 6G networks.

Home-based ATM systems.

Satellite to Satellite Communication for the development of mankind.

Natural Calamities will be controlled with 6G networks.

Sea to Space Communication.

Mind to Mind Communication may be possible.

7G Deals with Space roaming

After 4G the next generation, 5G aims for a real wireless world with no limitations while 6G integrates 5G with satellite networks. Due to variable technologies and standards, with 6G hand-off/roaming will be an issue. This drives the 7G of mobile wireless networks which aims to acquire space roaming.

Some people write that 10G networks are working in many countries. However, such people may not know the difference between 10G (Generation-10) and 10G Network Ring. ■

Combine FinTech, Green Banking providing lasting economic solutions



At its core, FinTech is used to help companies, business owners, and consumers better manage their financial operations, processes, and lives. It is composed of specialised software and algorithms used on computers and smartphones. FinTech, the word, is a shortened combination of “financial technology.” FinTech has redefined the horizons of the banking industry

Financial technology (better known as fin-Tech) describes new technology that seeks to improve and automate the delivery and use of financial services. At its core, fin-Tech is used to help companies, business owners, and consumers better manage their financial operations, processes, and lives. It is composed of specialised software and algorithms used on computers and smartphones. FinTech, the word, is a shortened combination of “financial technology.” FinTech has redefined the horizons of the banking industry.

FinTech companies are factually revolutionising the financial services industry throughout the world. By tackling innovation head-on, FinTechs are providing for the financial industry to better serve their customers by making feasible-quality services at low costs. Reshaping the banking industry, this technological revolution includes everything from simple digital mobile applications to complex blockchain networks housing encrypted transactions.

FinTech has taken over the global banking industry including the digitalisation of various back-end processes and consumer-facing financial solutions. It holds true for the developed and developing world.

The adoption of various key technologies has become a precursor for the development and sustainable development of a country's banking industry. Pakistan's banking industry also requires the proactive adoption of various emerging financial technologies strategically in every aspect of a bank's functioning. Technologies like Handheld devices, Artificial Intelligence, Blockchain, Cloud Computing, Internet-of-things (IoT) and Hyper Automation

are revolutionizing the global banking industry and can lead Pakistan towards the development of a carbon-neutral banking sector. Technology advances give businesses, governments, and social-sector institutions more possibilities to enhance productivity, invent, improve, and reinvent offerings, and contribute to humanity's sustainable development. The development of a country's green economic system is intricately linked with the adoption of FinTech. It is estimated that Artificial Intelligence can generate up to US\$ 1 trillion additional value for the global banking industry annually using available financial data processed in machine learning.

Customer and its financial data is the key to treasure in the modern era, using which an individual or business can be evaluated for the target-based offering of a customized variety of products. Blockchain technology will play an important role in the adoption of various FinTechs including digital wallets, digital assets, decentralized finance (DeFi), and non-fungible tokens (NFT). Research shows that by the year 2030, cloud technology will account for more than US\$1 trillion of the world's top 500 companies' earnings before tax.

FinTech and bank partnerships are fulfilling the gaps to digitize business processes and payments. Offering numerous products with effective customer experience integrated with proximity and online payment solutions. The partnership generates new revenue streams for both bank and FinTech specifically targeting Millennials and Gen Z consumers. In addition to the profound economic benefits of FinTech, this financial and technological revolution promises

the attainment of simultaneous economic, social, and environmental sustainability. Adoption of FinTech and Green Banking go hand-in-hand as FinTech can help the banking industry to evaluate and reduce its adverse environmental impact and provide a pathway for the investors to channel their operations towards more sustainable economic solutions. Artificial Intelligence and blockchain platforms can assist a bank to monitor, quantify, and report the various social and environmental impacts of its various operations.

Similarly, big data analytics can play a role in measuring a bank's carbon emissions or the traceability of its supply chain operations. These technologies can also help reduce the carbon footprint at the banking customer's end. In a post-COVID-19 world of financial services, Green Banking is increasingly getting due attention and is now moving into the mainstream through policy, regulation, market forces and, most importantly, consumer demand. The merger of Green Banking and FinTech has become a necessity and a reality which can shape Pakistan's future as a sustainable and prosperous economy.

When FinTech emerged in the 21st century, the term was initially applied to the technology employed at the backend systems of established financial institutions, such as banks. From 2018 or so to 2022, there was a shift to consumer-oriented services. FinTech now includes different sectors and industries such as education, retail banking, fundraising and nonprofit, and investment management, to name a few.

FinTech also includes the development and use of cryptocurrencies, such as Bitcoin. While that segment of FinTech may see the most headlines, the big money still lies in the traditional global banking industry and its multitrillion-dollar market capitalization.

Broadly, the term “financial technology” can apply to any innovation in how people transact business, from the invention of digital money to double-entry bookkeeping. Since the Internet revolution, financial technology has grown explosively.

In its most basic form, FinTech unbundles financial services into individual offerings that are often easier to use. The combination of streamlined offerings with technology allows FinTech companies to be more efficient and cut down on costs associated with each transaction.

If one word can describe how many FinTech innovations have affected traditional trading, banking, financial advice, and products, it's “disruption”—a word you have likely heard in commonplace conversations or the media. Financial products and services that were once the realm of branches, salespeople, and desktops are now more commonly found on mobile devices.

FinTech has taken over the global banking industry, including the digitalisation of various back-end processes and consumer-facing financial solutions. It holds true for the developed and developing world

New technologies, such as machine learning/artificial intelligence (AI), predictive behavioural analytics, and data-driven marketing, will take the guesswork and habit out of financial decisions. “Learning” apps will not only learn the habits of users but also engage users in learning games to make their automatic, unconscious spending and saving decisions better.

FinTech is also a keen adapter of automated customer service technology, utilizing chatbots and AI interfaces to assist customers with basic tasks and keep down staffing costs. FinTech is also being leveraged to fight fraud by leveraging information about payment history to flag transactions that are outside the norm. ■

Iran asks Pakistan to complete gas pipe or face \$18 billion lawsuit



Iran issued three notices to Pakistan in the years 2019, 2022, and most recently in December 2023, demanding Pakistan to either complete the pipeline or face legal consequences. The latest notice warned of a potential \$18 billion arbitration claim if Pakistan failed to meet the September 2024 deadline

Iran has again extended the timeframe for its gas pipeline project with Pakistan by 180 days to September 2024. Iran has warned that if the matter proceeds to arbitration, it will petition the Paris-based International Arbitration Court and demand a \$18 billion penalty from Pakistan.

Iran issued three notices to Pakistan in the years 2019, 2022, and most recently in December 2023, demanding Pakistan to either complete the pipeline or face legal consequences. The latest notice warned of a potential \$18 billion arbitration claim if Pakistan fails to meet the September 2024 deadline.

Pakistan signed a gas pipeline agreement with Iran in 2014, to import gas to meet its energy needs. However, the project has faced numerous delays due to various factors, including US sanctions against Iran and internal disagreements within Pakistan.

While the government has assured Iran, it will move forward with laying a gas pipeline within its territory to import Iranian gas, sources in the Petroleum Ministry said. This decision came after repeated warnings and potential arbitration threats from Iran regarding the stalled project, the sources said.

Tehran has offered to send legal and technical experts to Pakistan to work on a win-win solution before the 180-day timeframe elapses. According to local media, the technical teams' goal will be to

complete the project avoiding arbitration.

Iran previously requested in its second notice in November-December 2022 that Pakistan build a part of the Iran-Pakistan Gasline project on its territory by February-March 2024 or suffer a \$18 billion fine.

Before that, Tehran informed Islamabad in February 2019 that it would pursue arbitration for failing to install the pipeline within the terms provided in the pipeline project.

Pakistan has claimed that it is unable to work on the project due to US sanctions against Iran, a position that Tehran has never accepted, alleging that the US restrictions are unjustified.



In April 2023, ex-Foreign Minister Bilawal Bhutto Zardari said that both countries intended to expand the yearly trade volume to \$5 billion as

part of a five-year commercial cooperation plan for 2023-2028.

The Foreign Minister and his Iranian counterpart, Hossein Amir-Abdollahian had conducted a joint press conference in Islamabad.

The Foreign Minister stated that as part of the five-year plan, trade barriers would be abolished, a free trade agreement would be completed, and institutional linkages between the private sectors on both sides would also be developed.

According to ex-FM, Pakistan has a vision for increased commerce that is perfectly in line with Iranian President Ebrahim Raisi's "neighbourhood first" approach.

"To this end, we have agreed to prioritise the operationalisation of the five remaining border markets by the end of this year," Bilawal had then said.

Pakistan signed a gas pipeline agreement with Iran in 2014 to import gas to meet its energy needs. However, the project has faced numerous delays due to various factors, including US sanctions against Iran and internal disagreements within Pakistan

According to the terms of the agreements between the two countries, Pakistan and Iran have resolved to return all of the condemned detainees, according to former Foreign Minister Bilawal.

"It has also been decided to set free fishermen in custody and to waive off any fine imposed by the authorities of both countries for the release of their vessels," he said.

Bilawal then said both nations had reached an agreement to continue their active engagement in Afghanistan to advance peace and stability there and to advance the welfare and prosperity of their Afghan brothers and sisters.

He declared that both nations would keep working together to combat anti-Muslim and Islamophobic prejudice.



The Iranian Minister laid stress on using regional mechanisms to advance economic, commercial, and tourism cooperation. According to him, both parties are firmly committed to boosting their bilateral commerce to \$5 billion.

According to the Iranian Minister, a special economic free trade region will be established between the two nations at their shared border points.

The two sides would take quick action to secure the release of the fishermen and their boats, according to Hossein Amir-Abdollahian. He declared that convicted inmates from both sides would be exchanged.

The Iranian Foreign Minister emphasized the importance of finishing the gas pipeline between his nation and Pakistan, saying it would benefit both nations' national interests.

The two sides had the chance to address all aspects of bilateral relations during Foreign Minister Abdollahian's visit, with a focus on regional connectivity, energy, and economic and investment links between Pakistan and Iran. ■

NAYAtel

POWER THROUGH THE
NIGHT
with
Speed Up
300Mbps

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

051-111 11 44 44



The common expression we often hear about Islamic and conventional banking is that both are quite the same. Why? The simplest answer could be the rate pricing is similar; the only difference is that one is Islamic, and the other is conventional. Such an assumption is utterly inaccurate as two similar things are not necessarily the same; as the saying goes, "similar yet different". Let us take the example of chicken curry from halal and non-halal restaurants respectively. When comparing the outcome, both chicken curries are the same, however, the process is different as the halal restaurant is required to slaughter the chicken whereas the non-halal chicken does not have such requirements from the very start. The same goes for Islamic and conventional banking. They are two different entities despite having similar outcomes.



Even though, the rate pricing appears to be the same, it is factually distinguishable. Islamic banking's pricing termed "profit" is derived from a permissible (halal) transaction such as a sale and purchase contract, whereas conventional banking's pricing termed "interest" is obtained from a direct loan contract; thus, it is impermissible because it amounts to usury (riba).

In the Qur'an (2:275), Allah SWT has recorded a similar expression by the people of ignorance on the prohibition of riba: "Those who consume riba will not stand (on the Day of Resurrection) except like the standing of a person beaten by Shaytan leading him to insanity. That is because they say: sale is only like Riba". Are sales and riba the same? Absolutely Not! Allah SWT has firmly and clearly explained the prohibition: "Allah has permitted the sale and forbidden riba."



Interest refers to an excess amount derived from a lending-borrowing transaction. To get a better understanding of what "interest" and "profit" respectively, let us take two situations. For the first

situation, Mr. A applies a facility from a conventional bank to help him purchase 10 tonnes of paper. The conventional bank will lend him RM100,000 for that purchase, and in return, Mr. A will pay back RM100,000 plus 3% interest in 6 months' time. The total amount is RM103,000, and the RM 3,000 is the interest. Meanwhile, In the second situation, Mr. A seeks financing from an Islamic bank to help him with the purchase of 10 tonnes of paper. First, the Islamic bank will purchase the papers from Company X at RM100,000 and then sell the papers to Mr. A at an agreed price that comprises RM100,000 plus 3% profit which

Islamic banking: Profit Vs Interest



In a nutshell, Islamic banking provides an alternative option for those who want to be free from riba transactions. Even though superficially we may see similar outcomes between Islamic and conventional banking in terms of profit and interest rate, the actuality is that both differ in the substance and the underlying contracts

can be paid in 6 months' time. The total amount is RM103,000. Profit refers to the RM 3,000 which derived from a sale-based transaction.

You may be wondering why the sale is allowed, but riba is prohibited given that in both situations, Mr. A owes from the bank. Both situations depict similarities in terms of rate pricing and outcome whereby 3% of the rate will result in Mr. A paying a total of RM103,000. Nonetheless, the first situation is impermissible, while the second one is permissible.

Even though, the rate pricing appears to be the same, it is factually distinguishable. Islamic banking's pricing termed "profit" is derived from a permissible (halal) transaction such as a sale and purchase contract, whereas conventional banking's pricing termed "interest" is obtained from a direct loan contract; thus, it is impermissible because it amounts to usury (riba)

In Shariah, when the primary contract between Mr. A and the conventional bank is a loan (known as qard) as in the first situation, any additional charge during the repayment is prohibited. Islam

prohibits any additional charge in a loan repayment because it is considered as riba as mentioned in the Prophet SAW hadith: "Every loan that draws benefit is riba". The statement of the hadith includes such additional charge in the lending contract.

In the Islamic banking system, every product offered has an underlying Islamic contract. One of the contracts that is being used extensively is a sale and purchase contract. The second situation illustrated above is a form of sale and purchase contract known as bay' murabahah (cost plus profit). The profit from the second situation is derived from a sale and purchase contract, where the Islamic bank needs to buy the merchandise first which is the 10 tonnes of paper, then the Bank will sell to Mr. A at a markup price. Although Mr. A needs to pay the Islamic bank in instalments, the underlying contract is a sale and purchase, and not a direct lending. The profit gained from that valid sale contract is allowed and permissible, as mentioned by Allah SWT in the Qur'an.

In a nutshell, Islamic banking provides an alternative option for those who want to be free from riba transactions. Even though superficially we may see similar outcomes between Islamic and conventional banking in terms of profit and interest rate, the actuality is that both differ in the substance and the underlying contracts. Profit is permissible and blessed, whereas interest is prohibited; this is where the main difference between the two lies. - The writer is member of Shariah Committee, Maybank Islamic Berhad Senior Lecturer, Research Centre for Sharia, Faculty of Islamic Studies, Universiti Kebangsaan Malaysia.

The State Bank of Pakistan has announced the replacement of the existing currency notes of all denominations with the new ones. This process in this respect with regard will begin probably in March next and the replacement of the currency notes will take place in phases to be completed in two years.

The move appears to combat counterfeit currency and the circulation of fake banknotes in the market. The alarming spread of fake currency in Pakistan is touching new heights to the extent that even the Deputy Governor of the State Bank of Pakistan (SBP) is unable to distinguish between genuine and fake currency notes.

Senator Salim Mandviwala presented a bundle of counterfeit Rs 5000 notes to the Senate Standing Committee on Finance, highlighting the wide circulation of counterfeit currency notes. This matter has spotlighted the gravity of the issue, with parliamentarians themselves not immune to the fraud. It is a wise decision by the State Bank of Pakistan (SBP) to replace all existing currency notes with new ones within one or two years.

The State Bank of Pakistan (SBP) has initiated the process of designing and issuing a new banknotes series of all existing denominations. It is an established practice of central banks around the world to introduce new banknote series every fifteen to twenty years to secure the integrity of banknotes and align them with the latest technological developments in banknote design and security features.

As part of the initial process of designing the new banknote series, the SBP is organising an art competition to have innovative and thematic design ideas for the new banknote series. The local artists, designers and art students can send their designs to SBP by 11th March 2024. The top three designs for each of the existing seven denominations will be recognised and awarded cash prizes.

The design ideas and themes finalised after the Art Competition will be shared with the reputed professional banknote designers to select the best ones and safest ones through a competitive process for developing the final printable designs for each denomination. The final designs will be submitted to the Federal Government for approval. The process of issuance of a new banknote series involves several steps and stages and thus requires meticulous planning and coordination amongst multiple stakeholders.

The designers with the first, second and third designs of each denomination will be given prizes of Rs one million, Rs500,000, and Rs300,000, respectively.

While explaining the timeline of the entire process, the SBP said the issuance of new banknotes "involves a number of steps" with "meticulous planning and coordination amongst multiple stakeholders".

Generally, it takes 2 to 3 years to launch a new banknote series, however, the SBP intends to complete the process within the next 2 years.

The existing banknote series will remain in circulation even after the issuance of a new series. Any decision on withdrawal of the existing series from circulation will be taken in a gradual and phased manner, once the new banknotes are issued and are in circulation in sufficient quantities. The existing banknotes will remain in circulation even after the new series, and any decision on their withdrawal will be taken in a gradual and phased manner.

The decision to replace banknotes was taken after the issue of counterfeiting became serious with lawmakers asking questions about their prevalence in circulation.

Bankers said that there were several complaints of fake or counterfeit currency notes and to address this issue SBP has rightly decided to issue fresh currency notes. The new banknotes will have enhanced security features and improved durability.

Previously, the SBP had issued new banknote series since 2005, starting with the Rs 20 denomination and followed by Rs 50, Rs 100, Rs 500, Rs

SBP to replace all banknotes in phases to curb fake currency



The SBP has initiated the process of designing and issuing a new banknotes series of all existing denominations. It is an established practice of central banks around the world to introduce new banknote series every fifteen to twenty years to secure the integrity of banknotes and align them with the latest technological developments in the banknote design and security features

1000, and Rs 5000 currency notes.

Here are some easy tips to identify counterfeit currency for the general public. The first is unlike regular paper, the one used to create banknotes can never split at the edges. It can also never split in two like tissue paper.

Although genuine currency may shred due to mishandling, you will never see it split. On the other hand, most counterfeiters print two sides of fake notes in Pakistan and glue them together to add a forged security thread in the middle, which eventually results in the two sides of the note separating after a while.

The existing banknotes will remain in circulation even after the new series, and any decision on their withdrawal will be taken in a gradual and phased manner

As mentioned above, each banknote has a partially embedded security thread running from top to bottom on the front left side of the note that cannot be pulled out. This thread appears complete and unbroken when held against transmitted light. However, if you place the note on a horizontal surface, the thread will appear uneven or interrupted. This is a huge tell-tale sign that can help you identify fake currency.

An image of Quaid-e-Azam is present on the

front left side of each banknote as a watermark. This watermark isn't printed on the note. Instead, the thickness of the paper has been cut and scratched to form the shape. If you place the note on an even surface, you will be able to see a faint white outline around the watermark and when you hold it against transmitted light you will be able to view the currency denomination on the portrait.

You can also test whether the currency is counterfeit by rubbing the surface over the watermark between your fingers. If you can feel the texture change beneath your skin, it means the note is likely genuine. However, if the watermark area feels smooth and even, refrain from accepting it.

The State Bank of Pakistan has also introduced a smartphone application to guide citizens about the security features of notes. To facilitate the people, the app features information on how to identify fake notes in Pakistan in both Urdu and English languages.

The app "Pakistani Banknotes" is available to download for free on Google Play Store and Apple App Store.

To conclude, you must be very careful while accepting banknotes in bigger denominations and must always do a quick check to ensure they are genuine. In case someone manages to trick you with fake banknotes in Pakistan, you are required to take it to a bank and ask them to stamp it as 'Cancelled.' Remember using or passing on counterfeit money is a crime punishable by hefty fines and jail time. ■

Modern technology aligns Customs efficiency with global standards



International Customs Day honours the relentless dedication of customs officials and agencies who work tirelessly to ensure effective global trade management. These officials play a crucial role in facilitating the smooth operation of trade across international borders, placing people at the heart of the transformative process

International Customs Day is celebrated across the country as it provides an opportunity to recognize the critical role that customs administrations play in facilitating international trade and safeguarding global supply chains. This crucial role of Customs significantly relies on establishing effective and continued collaborations with multiple entities.

On the occasion of International Customs Day 2024, Shamsad Akhtar, Minister for Finance and Revenue said: "I extend my heartiest felicitations to the fraternity of Pakistan Customs. This day highlights the role played by Pakistan Customs in protecting the economic frontiers of the country by performing a wide range of functions spanning from collection of government revenues, trade facilitation, enforcement measures taken against illicit trade and smuggling of goods." The theme for this year's International Customs Day is 'Customs Engaging Traditional and New Partners with Purpose.' Acknowledging its critical role in global trade facilitation and border controls, Pakistan is sworn to strengthening its existing partnerships while actively seeking collaborations with non-traditional stakeholders, including financial institutions, environmental organizations, and technological firms. It is heartening to know that Pakistan Customs is actively embracing modern technology to effectively combat smuggling and trade malpractices, accentuating the importance of evidence-based, data-driven practices to advance the overall efficiency of the Customs Administration. The implementation of the Pakistan Single Window (PSW) marks a significant stride towards broad-based automation that is paving the way for technological integration with trading partners, and facilitating electronic data interchange. It is pleasing to remark that Pakistan Customs is swiftly adopting technological innovations, encouraging meaningful utilization of Artificial Intelligence

(AI) and Machine Learning (ML) to enhance the efficiency of Customs operations.

In confronting economic challenges, the creation of an independent customs organization, with fiscal and financial autonomy will enable it to intensify the battle against smuggling, and commercial frauds such as mis-invoicing and transnational configured crimes. Pakistan's efforts resonate with this year's theme and its emphasis on innovation and collaboration. In extending congratulations to Member States of the World Customs Organization, Pakistan underscores its dedication to not only embracing change but also cultivating purposeful collaborations. This commitment reflects a proactive approach towards navigating the evolving landscape, ensuring that innovative solutions and cooperative efforts remain at the forefront of Pakistan's endeavours in customs administration and economic development.

Chairman FBR Malik Amjed Zubair Tiwana said: "This year's International Customs Day theme, "Customs Engaging Traditional and New Partners for Purpose," resonates deeply with the evolving dynamics of global trade. In an era marked by rapid technological advancements and unprecedented connectivity, the customs community must adeptly navigate the intricate balance between tradition and innovation. Our commitment to excellence demands that we forge alliances not only with our long-standing partners but also with emerging stakeholders who embody the spirit of progress." Customs Administrations worldwide are facing multifaceted challenges, ranging from the relentless pace of digital transformation, emerging cross-border threats and complexities in geopolitical shifts. Against this backdrop, Pakistan's ability to engage both traditional and new partners has become paramount. We must leverage the rich tapestry of our customs heritage while embracing cutting-edge solu-

tions that align with the demands of the 21st century.

Chairman FBR said: "The Federal Board of Revenue, Pakistan, remains steadfast in its dedication to facilitating trade, safeguarding national interests, and fostering collaboration with all stakeholders. As we celebrate World Customs Day, let us reaffirm our commitment to building bridges that span the continuum of tradition and innovation. The recent plan to restructure the Federal Board of Revenue is a visible example of our commitment to transformation and willingness to change for the betterment of Pakistan. The proposed model which proposes to create an independent and autonomous customs organization, is an acknowledgement that Customs Service remains the pre-eminent guardian of our economic frontiers. Through synergy and shared purpose, we have to create a landscape that is not only resilient but also responsive to the ever-changing dynamics of businesses, and as well as global trade.

Let us embark on this journey of collaboration and progress, ensuring that our customs and practices align harmoniously with the aspirations of our great nation." The Karachi Customs Agents Association (KCAA) has extended warm greetings to the global Customs community on the occasion of International Customs Day, celebrated worldwide. As proud representatives of the most proactive and genuine body of Customs Agents in Karachi, we commemorate 59 years of dedicated service to the Customs Agent community, contributing efforts to address trade-related issues and challenges at various forums, the Association said in its message. International Customs Day honours the relentless dedication of customs officials and agencies who work tirelessly to ensure effective global trade management. These officials play a crucial role in facilitating the smooth operation of trade across international borders, placing people at the heart of the transformative process. The Customs authority's responsibility encompasses tariff collection and oversight of the import and export of goods, from industrial raw materials to consumer products. This day holds immense significance as an opportunity to express gratitude to customs officials for their unwavering commitment to secure administration.

Moreover, International Customs Day emphasizes the importance of staying informed about customs laws and regulations. It also celebrates international trade across borders, contributing to economic prosperity. In the current global trade landscape, collaboration and coordination among governments and trade bodies are essential. This necessitates the sharing and enhancement of knowledge within the customs community. The theme for this year, "Customs Engaging Traditional and New Partners with Purpose," underscores the need for new responsibilities that require skills, knowledge, and connectivity. Pakistan Customs

It is heartening to know that Pakistan Customs is actively embracing modern technology to effectively combat smuggling and trade malpractices, accentuating the importance of evidence-based, data-driven practices to advance the overall efficiency of the Customs Administration

toms, as an active member of the international Customs family, collaborates with customs organizations worldwide under the World Customs Organization's auspices. This collaboration supports the lawful flow of goods, services, people, technologies, capital, culture, and ideas, contributing to modernization and the economic development of the country.

In this dynamic environment, the role of customs agents is crucial in assisting the government in achieving a balance between trade facilitation and regulatory control. The Karachi Customs Agents Association and its members consistently prove to be at the forefront, working alongside customs to maintain this delicate equilibrium. ■

The 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.

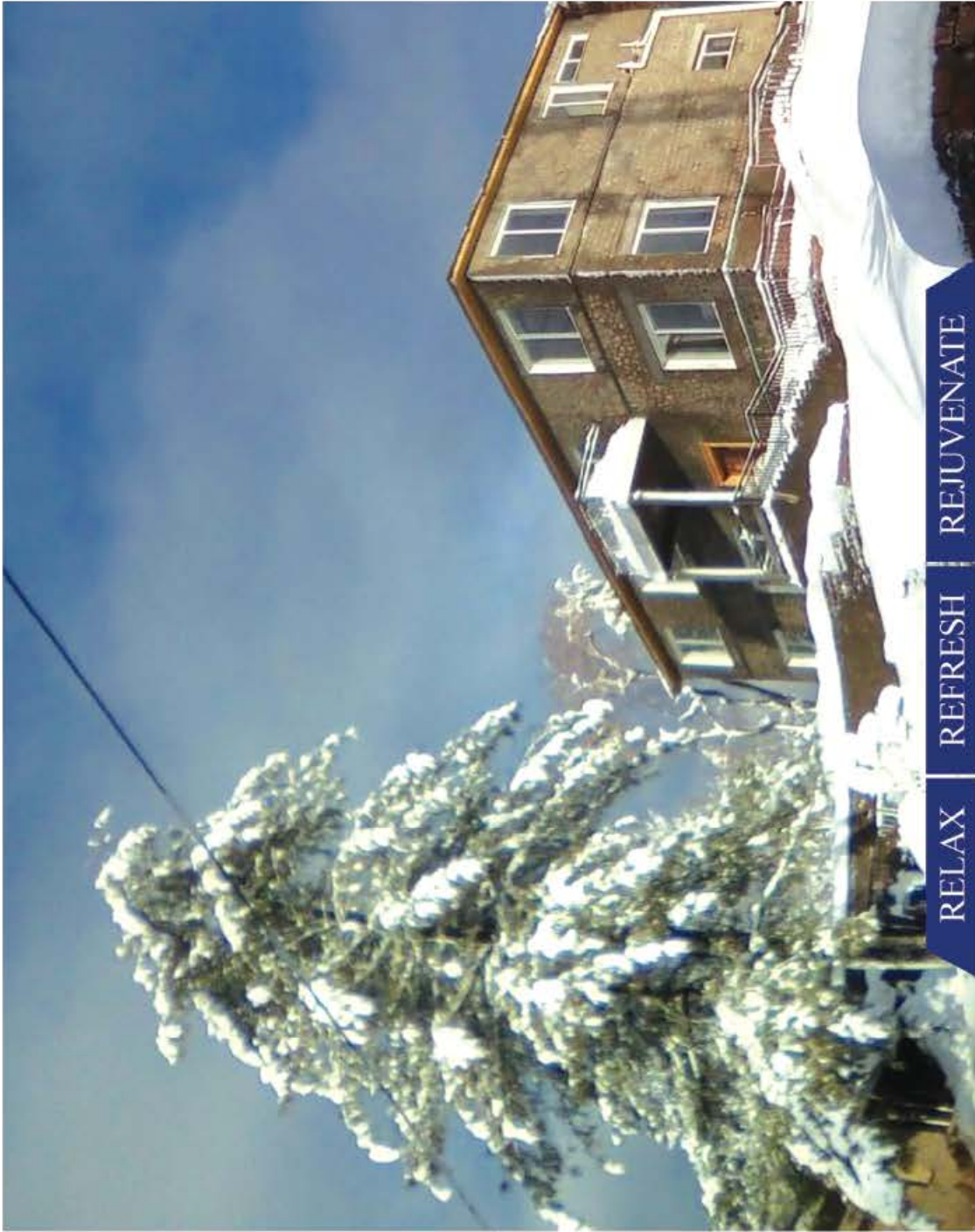
Weary travelers and their families will appreciate relaxing in the spacious living area. The bathrooms are modern and spacious, with temperature controlled showers to help you unwind and a marble vanity completes the luxury fittings throughout.

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.



RELAX | REFRESH | REJUVENATE



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

Pakistan Pavilion wins award at New York Travel and Adventure Show



A 60-member delegation, comprising representatives from PTDC, TDAP, and 24 private sector companies, is actively representing Pakistan at the Travel and Adventure Show. The Pavilion showcases Pakistan's diverse tourism potential, featuring live performances by Pakistani artisans specialising in lacquer woodwork and traditional doll-making.

In a significant achievement, Pakistan Pavilion has won the "Best In-Show – International Tourism Development" Award at the Travel and Adventure Show, 2024.

The event has drawn over 550 leading destinations, tour companies, cruise lines, and travel providers worldwide, with participation from nearly 190 countries. The inauguration of the Pakistan Pavilion, orchestrated by Masood Khan, Pakistan's Ambassador to the United States, marked the collaboration of key entities, including the Pakistan Tourism Development Corporation (PTDC), Trade Development Authority of Pakistan (TDAP), Pakistan's Consulate General in New York, and private sector companies.

The ceremony witnessed the presence of the Minister of Tourism Gilgit Baltistan, Mr Ghulam Muhammad, former Minister for Tourism Gilgit Baltistan, Mr Raja Nasir Ali Khan, and Consul General of Pakistan in New York, Mr Aamer Ahmed Atozai.

A 60-member delegation, comprising representatives from PTDC, TDAP, and 24 private sector companies, is actively representing Pakistan at the Travel and Adventure Show. The Pavilion showcases Pakistan's diverse tourism potential, featuring live performances by Pakistani artisans specialising in lacquer woodwork and traditional doll making.

Speaking on the occasion, Ambassador Masood Khan expressed pride in Pakistan Pavilion's recognition as the "Best in Show" at the International Travel and Adventure Show. He said the world's growing interest in Pakistan's tourism market, particularly in adventure and eco-tourism.

Highlighting Pakistan's cultural richness, Ambassador Masood Khan invited participants to explore the timeless beauty of Pakistan's ancient civilisations and natural wonders, encouraging them to be ambassadors of Pakistan's beauty worldwide.

In a congratulatory message, State Minister for

Tourism and Chairman PTDC Wasi Shah commended the organisers for showcasing all regions of Pakistan at the Pavilion. He anticipated that these efforts would significantly contribute to attracting more foreign visitors, enhancing the country's tourism potential, and improving Pakistan's image globally.

Pakistan's Consul General in New York Aamer Ahmad Atozai expressed optimism that the country's participation in the event would attract potential tourists. He emphasised the role of such events in promoting Pakistan as a tourist destination.



In recent news, Pakistan received recognition as a top tourist destination by the United Nations World Tourism Organization (UNWTO), with a remarkable 115% surge in foreign tourist arrivals and projections of international receipts reaching USD 1.3 billion by the end of 2023.

CEO and founder of the Travel and Adventure Show, Mr John Golicz, acknowledged the remarkable delegation of tour operators and professionals from Pakistan while announcing the "Best-In-Show" award for international tourism development.

The annual Travel & Adventure Show in New York serves as an ideal platform for interaction with visitors, providing exposure to top international and domestic travel destinations, tour operators, cruise

lines, and travel providers. As a gesture of hospitality, Pakistan's Consul General in New York, Aamer Ahmad Atozai, hosted a dinner in honour of the visiting Pakistani delegation. Ambassador Masood Khan, Minister of State for Tourism & Youth Affairs, GB Mr Ghulam Muhammad, Minister for Planning, GB Mr Raja Nasir, and other delegation members attended the event. Ambassador Masood Khan emphasised the importance of highlighting the country's tourism potential and assured ongoing efforts to provide necessary facilities and infrastructure to incoming tourists, acknowledging the significant interest of U.S. tourists in various locations across Pakistan.



Earlier the Pakistan Pavilion was opened by Ambassador Masood Khan.

A 60-member delegation, including representatives of Pakistan Tourism Development Cooperation, the Trade Development Authority of Pakistan and 24 private sector companies are participating in the event. The Travel and Adventure Show will feature live performances by artisans specialising in lacquer woodwork and traditional doll making.

It is pertinent to mention that building on the success of the previous year, Pakistan Pavilion received the "Best In-Show International Tourism Development" award from the organisers of the event.



In his message, Minister of State for Tourism and Chairman PTDC Wasi Shah congratulated the team including all stakeholders for making the arrangements for setting up the "Pakistan Pavilion" in this international travel fair. He hoped that all these effects would greatly contribute to attracting more foreign visitors to Pakistan.

At the inauguration ceremony of "Pakistan Pavilion", Pakistan's Ambassador to the US, Ambassador Masood Khan highlighted the huge potential for tourism in Pakistan. He mentioned that Pakistan is home to ancient and modern civilizations and has the most beautiful tourist sites including picturesque snow-capped peaks, untouched coastal areas, vast deserts, and a rich cultural heritage all making the country one of the top travel destinations in the world.



Ambassador Masood Khan further said that members of the Pakistani community should boost tourism in their motherland by investing in this potentially lucrative sector. The Travel and Adventure Show held in New York annually, is an ideal platform for interaction with visitors to top international and domestic travel destinations, tour operators, cruise lines, and travel providers. ■

PAKISTAN'S NO. 1

FM RADIO STATIONS

KASUR | PATTOKI | PAKPATTAN

ROUND THE
CLOCK



MixFM
90.6

پتوکی نمبر 1 ریڈیو چینل

flare.mag@gmail.com

MixFM
99

قصود نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
100

پاکپتن / عارف والا نمبر 1 ریڈیو چینل

0333-9999999

WWW.FLARE.PK

Saudi Arabia opens sale of liquor to non-Muslim diplomats under strict check



The store stocks liquor, wine and only two types of beer as of now, said the diplomat. Workers at the store will ask customers for their diplomatic identifications and for them to place their mobile phones inside the pouches while inside. A mobile phone app allows purchases on an allotment system, the diplomat said

Saudi Arabia is witnessing radical reforms under Crown Prince Mohammed bin Salman. He has ambitious plans to make the Kingdom the go-to destination for business and tourism. It involves shedding the image of a conservative regime but a more open one. And the latest move relates to allowing alcohol. Yes, the country is all set to get its first liquor store in the capital Riyadh and it will be available to only non-Muslim diplomats through verification.

The move is a milestone in the ultra-conservative Muslim Kingdom as alcohol is prohibited in Islam. But did you know that liquor wasn't always banned in Saudi Arabia? What changed and what does Islam say about alcohol? We explain.

When did Saudi Arabia ban alcohol?

The purchase of Alcohol was banned in the kingdom in the early 1950s. Saudi Arabia's founding monarch, King Abdulaziz, stopped the sale of alcohol after a 1951 incident in which one of his sons, Prince Mishari, became intoxicated and used a shotgun to kill British vice-consul Cyril Ousman in Jeddah, according to an AP report.

After Iran's 1979 Islamic Revolution and a militant attack on the Baitul Haram at Mecca, Saudi Arabia's rulers further embraced Wahhabism, an ultraconservative Islamic doctrine born in the Kingdom.

However, recently, some of its laws have been relaxed under Prince Mohammed bin Salman and his father, King Salman. The country is getting its first alcohol store in 70 years.

What do we know about Saudi Arabia's first

alcohol store?

The Kingdom is readying to open its first alcohol store in Riyadh, which will serve only non-Muslim diplomats, according to a report in Reuters.

The new store is located in Riyadh's Diplomatic Quarter, a neighbourhood that houses embassies and where diplomats reside. The shop will be "strictly restricted" to non-Muslims. It was unclear if other non-Muslim expatriates would have access to the store, the report said. A source familiar with the plans said the store is expected to open in coming weeks.

However, recently, some of its laws have been relaxed under Prince Mohammed bin Salman and his father, King Salman. The country is getting its first alcohol store in 70 years

The store is located next to a supermarket in Diplomatic Quarter, a diplomat, who spoke on condition of anonymity was quoted as saying by AP. The diplomat walked through the store, describing it as similar to an upscale duty-free shop at a major international airport.

The store stocks liquor, wine and only two types of beer as of now, the diplomat said. Workers at the store will ask customers for their diplomatic identi-

fications and for them to place their mobile phones inside pouches while inside. A mobile phone app allows purchases on an allotment system, the diplomat said, according to AP.

What are the rules regarding alcohol for diplomats?

While diplomats are permitted consumption of alcohol, they have to abide by the rules. A story run by the English-language newspaper Arab News, owned by the state-aligned Saudi Research and Media Group, described the rules as meant "to curb the uncontrolled importing of these special goods and liquors within the diplomatic consignments". The rules have been pressed into service, the newspaper reported.

Diplomats are allowed to import liquor through a speciality service into the Kingdom, for consumption on diplomatic grounds. Those without access in the past have purchased liquor from bootleggers or brewed their own inside their homes. However, the US State Department warns that those arrested and convicted for consuming alcohol can face "long jail sentences, heavy fines, public floggings and deportation", reports AP.

Why is alcohol prohibited for locals?

Drinking alcohol is considered haram, or forbidden, in Islam. Saudi Arabia is among the few nations in the world with a ban on it.

The Kingdom has strict laws against drinking alcohol which can be punishable by hundreds of lashes, deportation, fines, or imprisonment and expatriates also face deportation. As part of the reforms, whipping has largely been replaced by jail sentences, reports Reuters.

Islamic scholars and Muslim authorities say that the Quran talks about alcohol being impermissible. They usually refer to a verse in the Muslim holy book that calls intoxicants "the work of Satan" and tells believers to avoid them. They also cite the sayings of Prophet Muhammad (SAW) and the negative effects that alcohol can have.

Apart from abstaining from drinking, some Muslims also avoid food that is mixed with alcohol and perfumes containing alcohol.

In a Pew Research Center survey of Muslims around the globe, most people surveyed said that drinking alcohol was morally wrong. More than half of those interviewed held this view, including nine in ten in Thailand, Ghana, Malaysia, Palestine, Indonesia, Niger and Pakistan, according to the Pew report, which was published in 2013 and questioned 38,000 people.

Still, in 11 of the 37 countries where this question was asked, at least one in ten said drinking alcohol is morally acceptable and in some countries, sizable percentages said, consuming alcohol is not a moral issue, the report added, according to AP.

Which are the other countries that ban alcohol?

A handful of Muslim countries continue to ban alcohol.

Kuwait has prohibited the sale and purchase of all liquor within its borders since 1965. At the time, the move caused the death or hospitalisation of hundreds of citizens, as they instead drank perfume and rubbing alcohol, according to a report in Time.

In Pakistan, Oman and Qatar, Muslims are banned from drinking liquor but the laws do not extend to non-Muslims. Alcohol is legally served to non-Muslims after getting a permit in licensed hotels and restaurants.

In Somalia, the consumption of alcohol in a public space is illegal. In 2021, the country introduced more stringent punishment for the offence, which includes the possibility of a lengthy prison sentence without bail. Alcohol cannot be purchased legally in Brunei. However, two litres of spirits/wine and 12 cans of beer (one can equal 330 ml) may be imported by non-Muslim adults for personal consumption in private, according to the US State Department.

In Libya, Bangladesh and Iran, alcohol is against the law but underground sales, cross-border smuggling and homemade alcohol production are reportedly common, reports Forbes.

However, in other Muslim nations like the United Arab Emirates, Jordan, Egypt, and Malaysia there is no nationwide prohibition. ■



**DREAM
PREPARE
ACTUALISE**



Off My Bookshelf

Curated reading lists to inculcate critical thinking for college.



Write Your Story

Writing workshops to improve essay writing abilities:



Perfect Score

Preparation for relevant standardised tests:



Activity Profile

Tailor-made activities to cultivate life skills.



Assistance in major selection & transfer applications



The Forum

Network of professionals and graduates who serve as mentors.



Route To College

Personalised college preparation plans to help you navigate the process.



Interview Prep

Mock interviews for colleges and internships

+92 323 7988888
www.consiliumpk.com
info@consiliumpk.com
consiliumpk

CONSILIUM
STUDENT COUNSELLING SERVICES

Discover excellence: How vivo Y27s redefines smartphone value with unbeatable prices and outstanding customer service

Lahore: In the competitive landscape of smartphones, vivo has emerged as a frontrunner, offering a winning combination of cutting-edge technology, innovative features, and attractive prices. Among its standout offerings is the vivo Y27s, a device that exemplifies how the brand delivers the best phones at the best prices, all while providing exceptional customer service.

Performance that surpasses expectations

At the core of the vivo Y27s is the Qualcomm Snapdragon®680 Processor, a powerhouse that ensures smooth and lag-free performance. Whether you're gaming, multitasking, or running resource-intensive applications, this processor delivers a seamless experience, making the vivo Y27s a standout performer in its price range.

Design that stands out

The vivo Y27s doesn't just perform exceptionally well; it also catches the eye with its cool and stylish design. The phone is crafted with attention to detail, featuring a design that seamlessly blends aesthetics

with functionality.

vivo Y27s features a 2.5D Flat Frame and Fluorite AG Glass that exudes elegance. The Burgundy Black and Garden

users to unleash their creativity and document life's moments in vivid detail.

Best price: Balancing performance and affordability



Green color variants add a touch of sophistication, making it a style statement in the smartphone realm. This device not only feels premium in hand but also adds a touch of sophistication to your daily interactions.

Capturing moments with a 50MP portrait camera

One of the key highlights of the vivo Y27s is its 50MP Portrait Camera. This high-resolution camera allows users to capture every detail with stunning clarity. From breathtaking landscapes to captivating portraits, the vivo Y27s empowers

What sets vivo apart is its commitment to providing top-notch features at prices that don't break the bank. The vivo Y27s exemplifies this philosophy by offering a Qualcomm Snapdragon® 680 Processor, Ultra Slim Design and a 50MP Portrait Camera, at a price point that makes it accessible to a wide range of users. vivo understands the importance of delivering value for money, and the Y27s is a testament to this commitment.

Unmatched battery performance:

Equipped with a massive 5000mAh Battery, the vivo Y27s ensures that you stay connected throughout the day. Whether you're streaming content, gaming, or working on the go, the device's long-lasting battery life and 44W FlashCharge technology provide a quick and efficient way to keep your phone charged and ready for action.

Enhanced performance with 8GB+8GB extended RAM:

The vivo Y27s goes a step further in enhancing user experience with 8 GB + 8 GB Extended RAM. This innovative feature allows for smoother multitasking, ensuring that the device can handle demanding applications with ease. Whether you're switching between apps or running memory-intensive tasks, the vivo Y27s delivers a seamless and responsive performance.

Safety and durability with IP54 water & dust resistance:

The vivo Y27s is not just about performance and style; it's also designed to withstand the elements. With IP54 Water & Dust Resistance, the phone

provides an extra layer of protection, ensuring durability in various environments. Users can confidently use their devices in everyday scenarios without worrying about water or dust damage.

Best-in-class customer service:

Beyond delivering exceptional devices, vivo takes pride in offering best-in-class customer service. With a commitment to customer satisfaction, vivo ensures that users have a seamless experience from purchase to after-sales support. The brand's customer service is known for its responsiveness, expertise, and dedication to resolving user concerns promptly.

The vivo Y27s exemplifies how vivo consistently delivers the best phones at the best prices without compromising on performance, design, or durability. With features like IP54 Water & Dust Resistance and an unwavering focus on customer service, vivo has positioned itself as a brand that not only provides outstanding devices but also ensures a holistic and satisfying user experience. ■

Mid-Career Management Course delegation visits PTCL

Islamabad: A delegation from the Mid-Career Management Course at the National Institute of Management visited PTCL Group head office recently. The delegates received a detailed briefing by Naveed Khalid Butt who provided insights into the operational aspects of PTCL Group. Pakistan's largest telecommunications and integrated ICT services provider, PTCL Group (PTCL & Ufone



4G.

Group Chief Regulatory Officer, PTCL & Ufone at PTCL Group Naveed Khalid Butt have presented a shield to the visiting delegation of Mid-Career Management Course at the National Institute of Management. Mid-Career Management Course delegation thanked the PTCL Group team for their valuable time and presented the token of appreciation. ■

TECNO picks Naseem Shah as Brand Ambassador for SPARK 20 Series

Lahore: TECNO has designated Naseem Shah as its brand ambassador for the SPARK 20 Series. The collaboration with the renowned Pakistani cricketer perfectly resonates with TECNO's tagline, 'Stop at Nothing' emphasizing the commitment to delivering innovative products and excellence.

The brand's selection of Naseem as the ambassador for the SPARK 20 series is due to his dynamic style, youthful energy, hard work, consistent progress in his professional field, resilience in the face of challenges, and a positive attitude toward life.



"It is a matter of great honor and pleasure to join hands with TECNO, a name that shares my commitment to excellence. Over time, TECNO has emerged as a prominent technology brand, known for offering quality products with stylish designs and innovative features, all at competitive prices. I certainly can't wait to try out all the new additions to the SPARK 20 series. Together, we aim to redefine

the smartphone experience and inspire consumers to 'Stop at Nothing' in their pursuit of innovation and quality", said Naseem Shah.

TECNO Pakistan says: "We welcome Naseem Shah as the brand ambassador for our new SPARK 20 Series. His strong athletic style and dedication to sports mirror our commitment to delivering cutting-edge technological advancements. Naseem's compelling persona and charismatic charm will transform this ambassadorship into an interesting collaboration for the year 2024." ■

Ufone 4G introduces data roaming bucket for Spain to facilitate MWC delegates

Islamabad: Ufone 4G continues its legacy of fulfilling the evolving telecommunication needs of all customer segments by introducing an affordable international data roaming bucket for Spain to facilitate Pakistani delegates attending the Mobile World Congress (MWC) 2024 in Barcelona.

The MWC is an annual event serving as a major global gathering for the mobile communications industry and brings together key players, including mobile device manufacturers, telecommunications

companies, and software developers, to showcase innovations, discuss industry trends, and facilitate networking.

The 'Spain Data Roaming Bucket' comes at the industry's lowest price of Rs. 2,199+tax for 15 days, which comfortably covers the entire visit. Ufone 4G customers can dial *506# to avail the bucket. The offer expands Ufone 4G International data roaming landscape that earlier covered the Kingdom of Saudi Arabia, UAE, Turkey, UK, US, Iraq, Italy, and Australia. ■

PTA, NCRC, UNICEF and Telenor join hands to safeguard children online

Islamabad: Pakistan Telecommunication Authority (PTA) in collaboration with National Commission on Rights of Child (NCRC), United Nations International Children's Fund (UNICEF) and Telenor Pakistan held a launching ceremony for the parental guide titled "Safeguarding your Child in the Digital Age-Guide for Caregivers & Policy Brief on Child Online Protection" at the Telenor 345 Headquarters recently. Representatives from the Ministry of Information Technology & Telecom (MoIT&T), PTA, Telenor, NCRC, and UNICEF Pakistan also graced the ceremony with their presence.

Caretaker Minister for IT & Telecom, Dr. Umar Saif was the chief guest of this occasion. During his address, Dr. Umar Saif emphasized the critical need to safeguard children online in today's digital age. He

stressed that it is the collective responsibility of society to not only establish a secure online environment for children but

guarding the youth and children of the nation. He expressed confidence in the ongoing collaboration of PTA



also to proactively educate and support them in navigating the digital landscape safely.

While, Chairman PTA, Major General (R) Hafeez Ur Rehman reiterated PTA's dedication to promoting a secure online environment, with a particular emphasis on safe-

with all stakeholders to ensure children's online safety and promote responsible internet use.

Speaking on the occasion, Khurram Ashfaq, CEO of Telenor Pakistan, said, "With a staggering statistic revealing that 1 in 3 internet users world-

wide is a child, it's evident that safeguarding their online experience is paramount."

"Every child deserves the right to explore the internet safely and securely, free from harm or exploitation. Let us work together to raise awareness, strengthen legislative frameworks, and empower our children with the knowledge and skills they need to navigate the digital world safely," says Ayesha Raza Farooq, Chairperson, NCRC.

The ceremony included an interactive session involving children from schools and their caregivers. This session aimed to equip them with vital knowledge about online threats and promote safe online practices. It exemplified the commitment of the participating organizations to empowering both children and caregivers with the necessary tools for a safer online experience. ■

iPhone 16 Pro series to offer up to 2TB storage

New York: Apple is planning several key upgrades for its iPhone 16 Pro series. Both 16 Pro models will offer larger displays – coming in at 6.3 inches on the 16 Pro and 6.9 inches on the 16 Pro Max. The other noteworthy bit here is that both phones will feature Micro Lens Array OLED panels which should offer improved brightness output and even better viewing angles than conventional OLED panels. ■

Google launches "Gemini Business"

New York: Google plans to launch Gemini for Workspace. The big news is the pricing information, and you can see the Workspace pricing page is new, with every plan offering a "Gemini add-on. Google has a blog post explaining the changes. Google Workspace starts at \$6 per user per month for the "Starter" package, and the AI "Add-on," as Google is calling it, is an extra \$20 monthly cost per user (all of these prices require an annual commitment). ■

PhonePe launches Android store

New Delhi: Microsoft, Amazon and Meta are among the top brands whose apps are listed on the Indian fintech PhonePe's Indus Appstore, an Android app store launched in challenge to Google's monopoly in its largest market by users. To fight Google Play Store, PhonePe has armed Indus Appstore with a range of unique and personalized features and developer-friendly terms. ■

Fly Jinnah opens first international flight to UAE

Islamabad: Fly Jinnah celebrated the inaugural flight of its first international route from Islamabad to Sharjah, UAE with a dual ceremony at Islamabad International Airport before departure and at Sharjah International Airport, where aircraft received a warm welcome upon arrival. The inaugural flight carried onboard Fly Jinnah's senior leadership along with travel agents, media, and social media personalities among others. ■

Pakistani firms take part in Gulfood 2024

Dubai: Around 100 Pakistani companies took part in Gulfood exhibition at the Dubai World Trade Centre. Faisal Niaz Tirmizi, Pakistan's Ambassador to the UAE, inaugurated the Pakistan Pavilion. ■

President awards to TECNO Mobile for Technology Transformation & Financial Inclusion of Women

Islamabad: TECNO Mobile has honored with an award for its outstanding contributions to technology transformation and financial inclusion of women by President Arif Alvi. The prestigious event took place at Awan-e-Sadar, gathering distinguished industry leaders, policymakers, corporate executives, startups, and companies excelling in financial inclusion of women and technological advancements. The theme of the event was "Embracing Financial Inclusion & Business Transformation."

In a significant milestone, TECNO Mobile became the first mobile phone assembler in Pakistan, a testament to its commitment to local manufacturing. President Alvi endorsed

TECNO's dedication to local production during the ceremony.

TECNO Mobile's state-of-the-art factories, with 11 production lines, boast an impressive

alone, TECNO assembled 1.4 million smartphones, solidifying its position as one of Pakistan's largest mobile phone makers. Notably, TECNO's workforce

the highest female workforce representation in local mobile phone manufacturing.

Adeel Tahir, Sales Director of TECNO Pakistan, expressed pride in the company's achievements, stating, "It is an honor to receive recognition from the highest levels of the state. We take pride in being the first company to undertake mobile phone manufacturing in Pakistan and in having the highest ratio of women working in our manufacturing plants. The collaboration with Jazz and NUST for 5G research and academic purposes lays the groundwork for startups and a thriving 5G ecosystem in Pakistan. This is a moment of great pride for TECNO Pakistan." ■



capacity of 850,000 smartphones per month. In 2023 of 3000 individuals includes 30% female employees, marking

Mobilink Bank witnesses 72% revenue growth

Islamabad: Mobilink Bank achieved multiple financial milestones in 2023, solidifying its position in the banking industry. With a revenue of PKR 41,053 million, representing 72% growth from the previous year, the Bank's performance underscores its commitment to excellence and innovation, particularly in its support for women and Small and medium-sized enterprises (SMEs). Mobilink Bank's commitment to Diversity, Equity, and Inclusion (DEI) is exemplified through its flagship initiative, the Women Inspirational Network (WIN) program and MobilinkHER Women Returnship Program,

5,000 female entrepreneurs with essential digital and business skills, while MobilinkHER Women Returnship Program



has successfully onboarded eight (8) women who took career breaks, demonstrating its commitment to uplifting women in the workforce.

Aamir Ibrahim, Chairman Mobilink Bank, congratulated the Bank's management for another year of robust perform-

ance, emphasizing their concerted efforts in redesigning the financial landscape of Pakistan. He highlighted that over the past decade, Mobilink Bank has been working to facilitate one of the world's largest unbanked populations. Bank's innovative and convenient financial solutions have proven to be a game-changer for Pakistan's underserved communities and will continue to play a pivotal role in sustainable economic growth and social progress in the country.

Ghazanfar Azzam, President & CEO Mobilink Bank said, "In alignment with our commitment to DEI, we are steadfast in our efforts to empower women and SMEs through inclusive digital and fi-

nancial products. Initiatives like WIN and MobilinkHER underscore our dedication to enhancing our services to meet the needs of our community while advancing financial inclusion. In future, we will further strengthen our efforts to broaden access and amplify awareness programs tailored for women and young entrepreneurs, focusing on enhancing digital and financial literacy, green financing, and sustainability across all fronts. Our aim is to increase our women depositors to 250,000, dedicate 30% of our lending portfolio to women, upskill 15,000 women in financial and digital literacy, and raise our solar financing to PKR 2.5 billion by the end of 2024." ■

Zong 4G and clothing brand Batik signed agreement encompassing GSM connectivity

Islamabad: Zong 4G and Batik have signed a formal agreement encompassing GSM Connectivity, Attendance Management Solutions, and Push to Talk devices for their dispersed workforce stationed throughout Pakistan.

Batik Clothing is a renowned Pakistani clothing brand with a presence in seven major cities of Pakistan. The brand currently has over 14 outlets in Pakistan and is considered one of the most reputable clothing brands in Pakistan. Zong 4G, Pakistan's largest telecom service provider has collaborated with the esteemed clothing brand

Batik to provide cutting-edge digital solutions to boost the brand's performance and expand their customer base.

brand with a presence in seven major cities of Pakistan. The brand currently has over 14 outlets all-over Pakistan and is



Batik Clothing is a renowned Pakistani clothing brand with a presence in seven major cities of Pakistan. The brand currently has over 14 outlets in Pakistan and is considered one of the most reputable clothing brands in

Pakistan. CMPAK and Batik have signed a formal agreement encompassing GSM Connectivity, Attendance Management Solutions, and Talk Devices for their dispersed workforce stationed throughout Pakistan including factories, corporate offices, and outlets. Additionally, this collaboration will also focus on leveraging mobile advertisement to extend the brand's customer base and reach CMPAK's subscribers throughout the country.

This partnership is a part of Zong 4G's effort to revolutionize companies in Pakistan help them digitalize their

processes and ultimately upgrade their performance. This is possible through Zong 4G's initiatives such as Z-Verse, which is a progressive Unified Communication Platform designed for the smooth integration of essential enterprise communication tools. This initiative enables businesses to harness chatbot capabilities across Meta Communication Channels and other over-the-top (OTT) platforms. Furthermore, Zong 4G will ensure fixed connectivity at multiple locations of Batik to streamline communication and ultimately strengthen internal processes. ■

Inovi Telecom officials meet VP Transsion Holding at MWC Barcelona

Barcelona: It was an honor for Inovi Telecom's President Mr. Usman Sultan

and CEO, Mr. Zeeshan Mianoor, to engage in a productive meeting with Mr.

Stephen Ha, Vice President of Transsion Holding, at the prestigious MWC Barcelona event 2024.

During this esteemed gathering, the leadership team of Inovi Telecom engaged in a comprehensive discussion encompassing strategic partnerships, collaborative initiatives, product expansion, ecosystem, 5G launch, market demand analysis, requisite services, geographical expansion prospects, and the inherent challenges therein.

This meeting marks a significant milestone in our pursuit of excellence and growth within the telecommunications sector. ■



NayaPay, FWO partner to digitize M-Tag payments in Pakistan

Islamabad: After pioneering the digitization of toll payments through M-Tag, Frontier

Traffic Systems (ITS), Electronic Toll Collection (ETC), and M-Tag services on motor-



Works Organization (FWO) has teamed up with NayaPay to simplify recharging your M-Tag within seconds.

This initiative is in collaboration with One Network (ONPL), which specializes in the digitalization of Intelligent

ways. The agreement was signed by Mr. Danish A. Lakhani, CEO of NayaPay, and Brig Asif Siddique (Retd.), Director IT FWO, in the presence of senior executives from NayaPay, One Network, and FWO. ■

Dawlance opens 'Experience Stores' in Rawalpindi



Rawalpindi: To create unmatched convenience for the consumers, Dawlance has recently inaugurated two new 'Experience Stores' in Pakistan. Over the years, Dawlance had already built 4 'Experience Stores' in: Karachi, Lahore, Islamabad and Peshawar. Now, the company has established its 5th and 6th 'Experience Stores' – at Bahria Town Phase-7, Rawalpindi and GT Road Rawalpindi, simultaneously. ■

PTCL Group renews partnership with SNGPL for cellular services

Lahore: PTCL Group and SNGPL have renewed their partnership for the continued provision of the state-of-the-art

provide wireless connectivity and a host of bundled services to SNGPL.

Speaking at the signing cere-



cellular services to SNGPL under PTCL Group Business Solutions.

Group Chief Business Solutions Officer (GCBSO), PTCL & Ufone 4G, Zarrar Hasham Khan, and MD/ CEO, SNGPL, Amer Tufail signed the agreement at SNGPL headquarters in Lahore, in the presence of senior officials from both organizations. Under this agreement, PTCL Group will

mony, Zarrar Hasham Khan, Group Chief Business Solutions Officer PTCL & Ufone 4G, stated, "PTCL Group takes pride in playing a significant role in driving technological advancement and transformation in Pakistan. Our provision of connectivity and ICT services brings substantial convenience and empowerment to individual users and enterprises, including SNGPL, which serves over 7.20

million consumers in North Central Pakistan. Our steadfast commitment is geared towards creating an environment that fosters technological innovation and transformation throughout Pakistan."

MD/ CEO, SNGPL, Amer Tufail said, "We are pleased to renew our collaboration with the PTCL Group to offer high-quality Cellular/Internet of things products and services. SNGPL is a trusted brand, committed to serving domestic, commercial and industrial consumers to deliver sustainable growth and efficiency. That is why, we constantly invest and innovate with a commitment to deliver natural gas in our chosen areas through continuous expansion of our network, by optimally employing technological, human and organizational resources, best practices and high ethical standards." ■

Faysal Bank supports Special Olympics Unified Marathon



Karachi: Promoting its mission of inclusivity, Faysal Bank Limited, one of the leading Islamic banks in Pakistan, was the platinum sponsor for the 9th Special Olympics Pakistan (SOP) Unified Marathon 2024. The Bank has been the lead sponsor of this event for the last five years and, keeping up with its commitment to promote an equal and just social system, strives to instill tolerance and acceptance of differently-abled people within the society. ■

vivo Y36



Display	6.64"
Camera	16MP 50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 8GB+128GB
Charging	44W FlashCharge

vivo V29 5G



Display	6.78"
Camera	Front Camera:50MP Rear Camera:50+8+2MP
Battery	4600mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+256GB
Charging	80W Flash Charge

vivo V29e 5G



Display	6.55"
Camera	Front Camera:50MP Rear Camera:64+8MP
Battery	4800mAh
Memory	RAM & ROM 8GB+256GB
Charging	44W Flash Charge

vivo Y27s



Display	6.64"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 6GB+128GB
Charging	44W Fast Charge

vivo Y17s



Display	6.56"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+128GB 6GB+128GB
Charging	15W

vivo YO2t



Display	6.51"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:8MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+64GB
Charging	10W

VGO TEL[®] **Note 23**

INTRODUCING THE FUTURE



Rs. 31,999

6.78" FHD+ Punch Hole Display 120Hz Refresh Rate | Helio G99 Octa Core 2.2GHz
50 MP AI Rear Camera | 16MP Front Camera | Side Mounted Finger Print + Face Unlock
8GB RAM + 8GB Extended RAM | 256GB ROM | 5000mAh Battery

VGO TEL[®] **New 22**


EFFORTLESS SPEED, FLAWLESS PERFORMANCE



Rs. 23,999


6.5" HD+ IPS Display | Octa Core 2.0GHz | 5000mAh Battery
13MP Triple AI Camera, f/1.8 | 8MP FF, f/2.0
4GB RAM + 3GB Extended RAM | 128GB ROM

Oppo A77
Rs. 69,999



Processor	Chipset: MediaTek MT6765G Helio G35 CPU: Octa-core (4 x 2.3 GHz Cortex-A53 + 4 x 1.8 GHz Cortex-A53)
Display	6.56 Inches IPS LCD Capacitive Touchscreen
Camera	Front: 8 MP, f/2.0, 26mm (wide) Back: Dual Camera: 50 MP, f/1.8, (wide), PDAF + 2 MP, f/2.4, (depth)
Battery	5000 mAh (Li-Po non removable)
Memory	RAM&ROM 4GB + 128GB
Charging	33W Fast Charging

Oppo A17
Rs. 36,999



Body	160.8 x 78.1 x 7.7 mm
Display	6.56"
Camera	Front Camera 5MP Rare Camera 50MP+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM&ROM 4GB + 64GB
Charging	10W

Honor X6

HONOR X6

50MP Triple Camera | 5000mAh Battery | Expandable Storage Up to 1TB

4GB | 64GB **PKR. 40,999** | **4GB | 128GB** **PKR. 46,999**





Redmi Note 13 Pro

Redmi Note 13 Pro
Every shot iconic

8GB+256GB | Rs.74,999
12GB+512GB | Rs.89,999

67W turbo charging | 200MP OIS camera

Realme 9 Pro Plus Rs. 96,999



Processor

Chipset: Mediatek Dimensity 920, CPU: Octa-core (2x2.5 GHz Cortex-A78 & 6x2.0 GHz Cortex-A55)

Display

6.4" Super AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 16 MP, f/2.4, 27mm (wide), 1/3.09", 1.0µm Main: Triple Camera 50 MP, f/1.8, 24mm (wide), 1/1.56", PDAF, OIS + 8 MP, f/2.2, 16mm (ultrawide), 1/4.0" + 2 MP, f/2.4, (macro)

Battery

4500 mAh

Memory

RAM 8GB ROM 128 GB

Realme C25Y Rs. 27,999



Processor

Octa-core (4 x 2.4 GHz Kryo 670 + 4 x 1.8 GHz Kryo 670)

Display

6.5" IPS LCD Capacitive Touchscreen

Camera

Front Camera 8 MP, f/2.0, 26mm (wide) Rare Camera Triple 50 MP, f/1.8, 26mm (wide), PDAF + 2 MP, f/2.4, (macro) + 2 MP, f/2.4, (depth)

Battery

5000mAh

Memory

RAM & ROM 4GB + 64GB

itel

RRP. 19,999

A05s^{4G}

AWESOME SERIES

64GB+8GB*

4+4GB Extended RAM

Type-C Charger

4000mAh Battery

6.6" HD+

Waterdrop Display



AUTHORIZED DISTRIBUTORS

ADVANCE M&P siccotel

NOKIA

Nokia C12 Pro Confidence built-in

6GB*/64GB

Face unlock
with mask

PKR 22,999/-

*with Virtual RAM



NOKIA

Nokia C22

A battery that lasts
and a body that endures

8GB*/128GB

3-day battery life

Improved performance

*with Virtual RAM

PKR 24,999/-



itel

P55+
RRP. 32,999

Superpowered Camera

50MP

Super-clear Camera

The right kind of camera
for any shot

8MP

Selfie Camera

Deeply know your beauty.



AUTHORIZED DISTRIBUTORS

ADVANCE M&P siccotel

Dcode Cypher Rs:51,999



Processor	Octa Core 2.0 Ghz, MediaTek Helio P60
Display	6.55 Inches IPS LCD Capacitive Touchscreen
Camera	Front 8 MP, Main Triple Camera: 48 MP + 8 MP + 2 MP
Battery	4050mAh
Memory	RAM 8GB ROM 128GB

Dcode Cygnal 2 Rs:25,999



Processor	Quad Core 2.0 Ghz Mediatek Helio A22
Display	6.52" IPS LCD Capacitive Touchscreen
Camera	Front 5MP Main 13MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM 3GB ROM 64GB

Redmi Note 13 Pro+

Itel A70 Pro

G'FIVE SMART PHONE

Available Now

MUSIC 400

Powerful Speakers

RS.2899



ISO 9001 CERTIFIED

Huawei Mate 20 PRO

Rs. 119,999



Processor	HiSilicon Kirin 980 (7 nm) CPU: Octa-core (2 x 2.6 Ghz Cortex-A76 + 2 x 1.92 GHz Cortex-A76 + 4 x 1.8 GHz Cortex-A55)
Display	6.4 Inches AMOLED Capacitive Touchscreen
Camera	Front: 24 MP, f/2.0, 26mm (wide) Back: Triple Camera 40 MP, (f/1.8, 27mm (wide), + 20 MP (B/W, f/2.2, 16mm (wide), + 8 MP, (f/2.4, 80mm (telephoto)
Battery	4200mAh (Li-Po Non removable)
Memory	RAM 6GB ROM 128GB

Samsung Galaxy A14

Rs. 56,999



Processor	Octa-core (4 x 2.0 GHz Cortex-A55 + 4 x 2.0 GHz Cortex-A55)
Display	6.6" PLS LCD Capacitive Touchscreen, 16M Colors, Multitouch
Camera	Front: 13 MP, f/2.0, (wide), Main: Triple Camera: 50 MP, f/1.8 (wide), PDAF + 5 MP, f/2.2, (ultrawide) + 2 MP, f/2.4, (macro),
Battery	5000mAh (Li-Po Non removable),
Memory	RAM 4GB ROM 128GB

Infinix **inovi**

HOT30i



www.inovitelem.com.pk

G6

HELLO TECH ENTERPRISES

Powerful Speaker

Dual sim

1.8 Inch Display

1000 Contact Save Memory

Auto Call Recording

Removal Unknown Calls


Smart Camera

1200mAh



Samsung Galaxy A04

Rs. 31,499



Processor	Chipset: MediaTek Helio, CPU: Octa-core (4 x 2.3 GHz + 4 x 1.8 GHz)
Display	6.5 Inches PLS LCD Capacitive Touchscreen
Camera	Front: 5 MP, Back: Dual Camera 50 MP, f/1.8, (wide), AF + 2 MP, f/2.4, (depth),
Battery	5000mAh (Li-Po Non removable)
Memory	RAM 3GB ROM 32GB

Infinix Hot 30

Rs.34,999



Processor

Chipset: MediaTek Helio G88 CPU
: Octa-core (2 x 2.0 GHz Cortex-A75
+ 6 x 1.8 GHz Cortex-A55)

Display

6.78 Inches IPS LCD
Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 8 MP, Back: 50 MP,
f/1.6, (wide), 1/2.55",
AF 0.08 MP, (depth)

Battery

5000 mAh
(Li-ion Non removable)

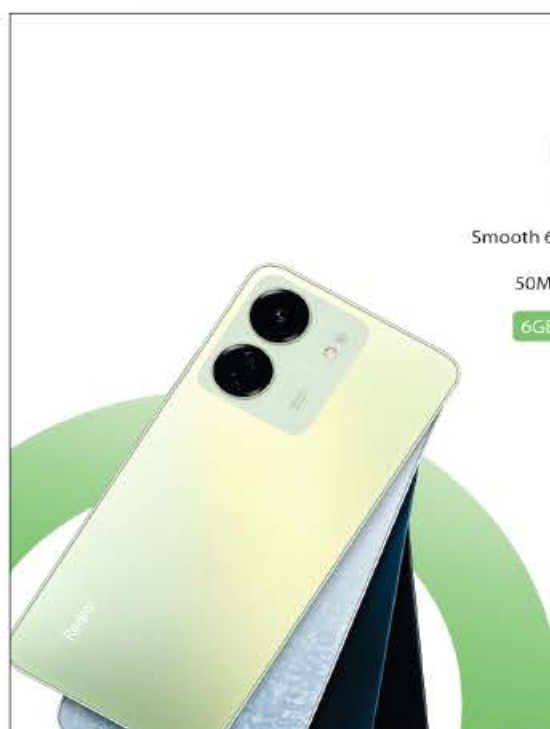
Memory

RAM 8GB ROM 128GB

Charging

33W Fast Charging

Redmi 13C



Redmi 13C

Bling It On!

Smooth 6.74" 90Hz Display

50MP AI triple camera

6GB+128GB Rs.30,999



Infinix Zero 30

Rs. 64,999



Processor

Chipset: Mediatek MT8781 Helio
G99 (6nm), CPU: Octa-core
(2 x 2.2 GHz Cortex-A76 + 6 x
2.0 GHz Cortex-A55)

Display

6.78 Inches 3D
Curved AMOLED Display

Camera

Front: 50 MP, f/2.5, (wide),
Back: Triple Camera 108 MP, f/
1.7, (wide), 2 MP, f/2.4, 2 MP, f/2.4

Battery

5000 mAh
(Li-Po Non removable)

Memory

RAM 8GB ROM 256GB

Charging

45W Fast Charging

Redmi Note 13

Redmi Note 13

Every shot iconic

8GB+256GB Rs.59,999

120Hz AMOLED display 108MP triple camera



VGO TEL

New 16



6.517" HD+ Waterdrop Display 90Hz Refresh Rate | Mediatek Helio G98 | Octacore 2.2GHz
13MP AI Triple Rear Camera | 5MP Front Camera | Side Mounted Finger Print | Android 13
64GB ROM | 4GB RAM + 8GB Extended RAM | 5000mAh Battery | Dual 4G Sim

TECNO CAMON 20

Rs:44,999

TECNO

TECNO CAMON 20

Night Portrait Master

64MP RGBW Camera | All-Slim Bezel AMOLED | Fingerprint on Display



Tecno Pova 5 Pro

Rs:52,999

TECNO

POVA 5 Pro

68W Fast Charge | 120Hz Screen Refresh Rate | 5G Processor



Samsung Z Flip 5

Rs:359,999



Processor

Chipset: Qualcomm SM8550-AB Snapdragon 8 Gen 2 (4 nm), CPU: Octa-core (1 x 3.2 GHz Cortex-X3 + 2 x 2.8 GHz Cortex-A715 + 2 x 2.8 GHz Cortex-A710 & 3x2.0 GHz Cortex-A510)

Display

6.7 Inches Foldable Dynamic AMOLED 2X Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 10 MP, f/2.2, 23mm (wide), Main : Dual Camera 12 MP, f/1.8, 24mm (wide), 1/1.76", 1.8µm, Dual Pixel PDAF, OIS 12 MP, f/2.2, 123" (ultrawide)

Battery

3700mAh (Li-Po Non removable)

Memory

RAM 8GB ROM 256GB

Charging

Fast Charging 25W wired , 15W wireless, 4.5W reverse wireless

Tecno Spark 20Pro+

Rs:55,999

TECNO

SPARK 20Pro+

STRONG GORILLA GLASS | SUPERB 120Hz AMOLED | SPEEDY FOD | SEAMLESS CURVED SCREEN



Tecno Phantom V Flip

Rs:199,999



Processor

Chipset: Mediatek Dimensity 8050 (6 nm) , CPU: Octa-core (1 x 3.0 GHz Cortex-A78 + 3 x 2.6 GHz Cortex-A78 + 4 x 2.0 GHz Cortex-A55)

Display

6.9 Inches, Foldable LTPO AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera

Front: 32 MP, f/2.5, 24mm (wide) , 1/2.8", PDAF, Main: Dual Camera 64 MP, f/1.7, 25mm (wide), 1/1.73" , PDAF + 13 MP, f/2.2, (ultrawide), 1/3", PDAF

Battery

4000mAh (Li-Po Non removable)

Memory

RAM 8GB ROM 256GB

Charging

45W Fast Charging

S22 ULTRA SAMSUNG

Rs:424,999



Processor

Octa-core (1 x 3.00 GHz Cortex-X2 + 3 x 2.40 GHz Cortex-A710 + 4 x 1.70 GHz Cortex-A510)

Display

6.8 Inches Dynamic AMOLED 2X Capacitive Touchscreen , 1B Colors, Multitouch

Camera

Front: 40 MP, f/2.2, 26mm (wide) , Main : Quad Camera 108 MP, f/1.8, 24mm (wide), + 10 MP, f/4.9 , 230mm (periscope telephoto), + 10 MP, f/2.4, 70mm (telephoto), + 12 MP, f/2.2, 13mm, (ultrawide),

Battery

5000mAh (Li-Po Non removable)

Memory

RAM 12 GB ROM 256GB

Charging

45W wired, PD3.0 15W wireless (Qi/PMA)



WEEKLY X

100GB (50GB free)



500 OTHER NETWORK MIN + HANDSET INSURANCE

CODE *7737#
Rs. 550 LOAD

*Terms & conditions apply

Flare 22

memobile

Sub Se Behter

E100

YES! WOW NEW
ULTIMATE DESIGN



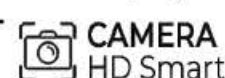
70
DAYS
TALK-TIME



TYPE-C
MTK
CHARGING PORT



www.memobile.pk



یہ موبائل فون امپورٹ ڈیٹا
جنوری کے اندر جو پاکستان میں آئے
اسکا تفصیلی اعداد و شمار شائع کیا جا رہا ہے

پاکستان میں امپورٹ ہوئیوالے موبائل فون کے یہ اعداد و شمار ہیں اور اس بات سے اندازہ
لگایا جاسکتا ہے کہ قانونی طریقے سے پاکستان میں کتنے موبائل فون آرہے ہیں

Import Data Smart Phones (Importer Wise)			
Importer Name	Brand	Qty	Amt
FUTURE TECH	APPLE	127	101,266
MICROTEL TRADING	APPLE		
MOBO MOBILE (PVT.) LIMITED	APPLE		
SMART TECHNOLOGIES	APPLE		
LEADING EDGE PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	APPLE		
YELLOSTONE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	APPLE	3,082	3,395,611
VELOCITY TRADE ENTERPRISES	APPLE		
HAMZA ENTERPRISES	APPLE		
EXPERT TRADERS	APPLE		
GREEN ENTERPRISES	APPLE		
CORETECH	APPLE		
ROCKERS TRADING	APPLE	1,695	300,899
S.A.Q COMMUNICATION	APPLE		
ROCK MOBILE (PRIVATE) LIMITED	APPLE	6,744	1,825,090
ORIENT ENTERPRISES	APPLE		
MOL PAKISTAN	APPLE		
USRA COMMUNICATION	APPLE		
PICK N SAVE	APPLE	838	144,758
EUKOTEL TRADING	APPLE	3,436	543,729
HEAVEN TECHNOLOGIES	APPLE		
SICCOTEL TRADING	APPLE	815	148,615
PICK N SAVE	AQUOS		
PREMIER CODE (PRIVATE) LIMITED	D CODE	22,000	1,361,726
SWIFT BIZ SOLUTIONS PVT LTD	DIGIT 4G	11,070	381,770
EXPERT TECH SOLUTIONS	DOOGEE		
FORTLINE (PRIVATE) LIMITED	DOOGEE		
POLE COMMUNICATION TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	HELLO MOBILE		
INOVI TECHNOLOGIES	HONOR		
SICCOTEL TRADING	HONOR		
ACTION MOBILE	INFINIX		
INOVI TELECOM (PVT.) LIMITED	INFINIX	305,700	26,746,928
ZENITH ENTERPRISE	INFINIX	34,870	2,830,988
BAKKA TRADING	INFINIX		
HAMZA ENTERPRISES	INFINIX		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	INFINIX	9	1,575
SICCOTEL TRADING	INFINIX	30,000	2,230,897
EUKOTEL TRADING	INFINIX		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	INFINIX	210,500	17,387,977
EXPERT TRADERS	INFINIX		
ORIENT ENTERPRISES	INFINIX		
ASIF ASSOCIATE	INFINIX		
M/S. C RIGHT MOBILE	INFINIX		
ROCKERS TRADING	INFINIX		
SAHAA TRADERS	INFINIX		
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	ITEL		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	ITEL	20	2,660
CORETECH	ITEL		
INOVI TELECOM (PVT.) LIMITED	ITEL		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	ITEL	130,000	7,104,860
SICCOTEL TRADING	ITEL		
YOUNG TECH (PRIVATE) LIMITED	ME MOBILE		
AGA KHAN HOSPITAL AND MEDICAL COLLEGE FOUNDATION	MOTOROLA		
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA	2,000	214,500
FORTLINE (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA		
ADVANCE TELECOM	NOKIA		
AGA KHAN HOSPITAL AND MEDICAL COLLEGE FOUNDATION	NOKIA		
SICCOTEL TRADING	NOKIA	1,440	85,730
TECNO PACK ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	NOKIA		
ALPHA ENETWORK (PRIVATE) LIMITED	NO NAME		
EUKOTEL TRADING	NO NAME	421	39,785
S.A.Q COMMUNICATION	NO NAME		
EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	OPPO	67,090	6,665,169
PICK N SAVE	OPPO		
S.A.Q COMMUNICATION	OPPO		
WAQAS TRADERS	OPPO		
HAMZA ENTERPRISES	OPPO		
IMPEL TECH (PRIVATE) LIMITED	OPPO		
A.S. TELECOM (PRIVATE) LIMITED	OPPO		
ENERCOM TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	OUKITEL		
EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	Q MOBILE		
ACTION MOBILE	REALME	196,996	16,759,720
Microtel Trading	REALME		
SUNTON MOBILE TECH (PRIVATE) LIMITED	REALME		
SICCOTEL TRADING	REALME		
PICK N SAVE	REALME		
S.A.Q COMMUNICATION	REALME		
HAMZA ENTERPRISES	REALME		
ASIF ASSOCIATE	SAMSUNG		
SAMSUNG EC PAKISTAN PVT LTD	SAMSUNG	66	52,000
GLOBAL CUSTOMER CARE (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
ROHDE & SCHWARZ PAKISTAN (PVT.) LIMITED	SAMSUNG		
LUCKY MOTOR CORPORATION LIMITED	SAMSUNG	79,041	14,778,291
EDGE CONSULTING SOLUTIONS	SAMSUNG		
UMBRELLA ELECTRONICS & GENERAL TRADERS	SAMSUNG		
SAHAA TRADERS	SAMSUNG	550	52,800
ORIENT ENTERPRISES	SAMSUNG		
MICROTEL TRADING	SAMSUNG		
HAMZA ENTERPRISES	SAMSUNG		
MULLER & PHIPPS (PAKISTAN) (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
MOBICELL (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
GNEXT SOLUTIONS (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
CITI TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG		
EXPERT TRADERS	SAMSUNG		
EUKOTEL TRADING	SAMSUNG		
SICCOTEL TRADING	SAMSUNG		
DEPLOY (PVT.) LIMITED	SHARP		
ACTION MOBILE	SPARX	68,460	4,266,000
AIR LINK COMMUNICATION (PVT) LTD	TECNO		
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	TECNO	30,000	2,236,542
AREEBAH TECHNOLOGIES LIMITED	TECNO	12,000	768,800
MICROTEL TRADING	TECNO		
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	TECNO	250,000	22,923,430
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	TECNO		
MULLER & PHIPPS (PAKISTAN) (PRIVATE) LIMITED	TECNO		
HAMZA ENTERPRISES	TECNO		
CORETECH	TECNO		
SICCOTEL TRADING	TECNO		
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	TECNO	25	5,017
EXPERT TRADERS	TECNO		
ORIENT ENTERPRISES	TECNO		
COASTAL JADE TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	VIVO	261,110	23,599,865
SSH TELECOM (SMC-PRIVATE) LIMITED	VGOTEL	10,003	894,949
CARLCARE SERVICE (PVT.) LIMITED	VILLAON		
AREEBAH TECHNOLOGIES LIMITED	XIAOMI		
MICROTEL TRADING	XIAOMI		
A.L.M SHIPPING & LOGISTICS	XIAOMI		
EUKOTEL TRADING	XIAOMI		
BAKKA TRADING	XIAOMI		
CORETECH	XIAOMI	6,700	1,200,717
EDGE CONSULTING SOLUTIONS	XIAOMI		
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	5,000	693,000
GLOBAL CUSTOMER CARE (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI		
GM TRADERS	XIAOMI		
SELECT TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI		
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	XIAOMI	226,900	19,004,785
APPLE	ZTE		
AQUOS		16,737	6,459,968
D CODE		22,000	1,361,726
DIGIT 4G		11,070	381,770
DOOGEE			
HELLO MOBILE			
HONOR			
INFINIX		581,079	49,198,365
ITEL		130,020	7,107,520
ME MOBILE			
MOTOROLA		2,000	214,500
NOKIA		1,440	85,730
NO NAME		421	39,785
OPPO		67,090	6,665,169
OUKITEL			
Q MOBILE			
REALME		196,996	16,759,720
SPARX		68,460	4,266,000
SHARP			
SAMSUNG		79,657	14,883,091
TECNO		292,025	25,933,789
VIVO		261,110	23,599,865
VILLAON			
VGOTEL		10,003	894,949
XIAOMI		238,600	20,898,502
ZTE			
Total		1,978,708	178,750,448



WEEKLY X

100GB

(50GB 50%)



500 OTHER NETWORK MIN

1000 JAZZ MIN

+ HANDSET INSURANCE

CODE *7737#

Rs. 550 LOAD

Flare

20

* Terms & conditions apply

تصویری خبرنامہ

تصویری خبرنامہ



عام انتخابات: مرد و خواتین ووٹرز مختلف پولنگ اسٹیشن پر اپنا حق رائے دہی استعمال کر رہے ہیں



اسلام آباد: آبائی وطن کے محافظوں کے عالمی دن پر ایئر وائس مارشل عابد لطیف، رومی سفیر و دیگر کٹکٹ کاٹ رہے ہیں، دوسری طرف تقریب میں شریک خواتین کا گروپ فوٹو

اسلام آباد: پاکستان میں فلسطینی سفیر احمد جاوید رباعی بچے کو انعام سے نواز رہے ہیں



راولپنڈی: پنجاب پولیس میں بھرتیوں کیلئے بڑی تعداد میں امیدوار اپنی باری کے منتظر ہیں

لاہور: خواتین پولیس اہلکار اور رسول سوسائٹی پولیس کے شہداء کو خراج تحسین پیش کر رہی ہے

اسلام آباد: قازقستان کے سفیر تصویری نمائش میں دلچسپی کا اظہار کر رہے ہیں



مظفر آباد: انٹرنیشنل فورم فار جسٹس کے زیر اہتمام کشمیریوں سے اظہارِ یکجہتی ریلی نکالی جا رہی ہے

اسلام آباد: بزرگ شہری سڑک کنارے ریزہ می لگا کر فروخت چاٹ فروخت کر رہا ہے



اسلام آباد: موٹر سائیکل سوار اور وولڈنگ کر کے اپنی منزل کی جانب رواں دواں ہے

اسلام آباد: بچہ سڑک کنارے غبارے فروخت کر رہا ہے

کراچی لٹرچر فیسٹیول میں شریک بچے پینٹنگ بنا رہے ہیں



فیصل آباد: سبزی منڈی میں گٹر کھلا ہے جو کہ کسی بھی حادثے کا باعث بن سکتا ہے

لاہور: مادری زبان کے دن کے موقع پر خواتین روایتی پنجابی ڈانس کر رہی ہیں

فیصل آباد: خواتین کی بڑی تعداد بی آئی ایس پی کے تحت امداد کے حصول کیلئے کھڑی ہے

تصویری خبرنامہ

تصویری خبرنامہ

پاکستان سپر لیگ 9: کرکٹ شائقین کیلئے ٹھنڈی ہوا کا جھونکا، سنسنی خیز مقابلے جاری

کسی بھی ملک کا مثبت تشخص اجاگر کرنے میں کھیلوں کا اہم کردار ہوتا ہے۔ پاکستان میں سیاسی صورت حال گزشتہ چند سالوں سے دیگر گلوں کا شکار ہے اور ہر طرف نفسانسی ہے اور معیشت بھی آخری سانسیں لے رہی ہے اور ملک ڈیفالٹ کے دہانے پر ہے۔ ان سب سے بالائے طاق پاکستان میں ہر سال پی ایس ایل کا کامیاب انعقاد کیا جاتا ہے جو دنیا بھر میں بڑی پسندیدگی کی نگاہ سے دیکھی جاتی ہے اور کھیلوں کے دیوانے اس میں خاصی دلچسپی کا اظہار کرتے ہیں اور ملک کے اس پریشان حال عوام کے دکھوں کا وقتی مداوا بھی بن جاتا ہے۔ پاکستان سپر لیگ کے اب تک کے 8 سیزن میں اسلام آباد یونائیٹڈ اور لاہور قلندرز 2، 2 مرتبہ ٹائٹل جیت چکے ہیں جبکہ کراچی کنگز، ملتان سلطانز، پشاور زلمی اور کوئٹہ گلیڈی ایٹرز ایک ایک بار ٹائٹل اپنے نام کرنے میں کامیاب رہے۔ پی ایس ایل ایل ایل ٹائن کے سنسنی خیز مقابلے جاری ہیں دیکھتے ہیں اس مرتبہ لاہور قلندرز اپنے ٹائٹل کا دفاع کرنے میں کامیاب ہوگا یا کوئی نئی ٹیم چیمپئن بننے کا اعزاز حاصل کرے گی۔



ہرپس انفیکشن کا دماغی بیماری سے تعلق کا انکشاف

ایک نئی تحقیق میں خبردار کیا گیا ہے کہ وہ بوڑھے افراد جو ہرپس (ایک قسم کے وائرس سے متاثر ہوتے ہیں ان کے ڈیمینیا میں مبتلا ہونے کی خطرات ڈگنے ہوتے ہیں۔ جرنل آف الزائمرز ڈیزیز میں شائع ہونے والی تحقیق وہ تازہ ترین مطالعہ ہے جس میں کچھ اقسام کے وائرل انفیکشنز اور درمیان نامعلوم کردار کی جانب سےپلیکس وائرس ٹائپ 1 پڑنے والے چھالوں کے بعد دنیا بھر میں 50 برس سے کم عمر ہیں، جبکہ ڈیمینیا تقریباً 5 کروڑ ایس وی-1 انفیکشن ایک علامات مختلف اوقات میں نمودار افراد میں کسی بھی قسم کی کوئی واضح نہیں ہوتی۔ یہ نیا مطالعہ اس بات کی تصدیق کرتا ہے کہ ہرپس سیمپلکس وائرس ممکنہ طور پر ڈیمینیا کا ایک ممکنہ سبب واقع ہو سکتا ہے۔ تحقیق میں محققین نے سویڈن کے شہر اپالاسے تعلق رکھنے والے 70 سالہ 1000 افراد کا 15 سالہ برے کے عرصے تک معائنہ کیا۔ تحقیق میں معلوم ہوا کہ وہ لوگ جو زندگی میں کسی موقع پر ایچ ایس وی-1 سے متاثر ہوئے تھے ان کے متاثر نہ ہونے والوں کے مقابلے میں ڈیمینیا میں مبتلا ہونے کے امکانات ڈگنے تھے۔ یہ تحقیق ماضی میں کی گئی ایک تحقیق کی تصدیق کرتی ہے جس میں ایچ ایس وی انفیکشن اور الزائمرز بیماری کے درمیان تعلق کی جانب اشارہ کیا گیا تھا۔



ورزش مردوں سے زیادہ خواتین کے لیے فائدہ مند کیوں ہے؟

کیلیفورنیا: ایک تحقیق میں بتایا گیا ہے کہ ورزش کرنا مردوں سے زیادہ خواتین کے لیے فائدہ مند ہوتا ہے۔ کیلیفورنیا میں قائم سیڈر سائیکا میڈیکل سینٹر کے اسڈ ہارٹ انسٹیٹیوٹ میں کی جانے والی تحقیق میں چار لاکھ امریکیوں کے ڈیٹا کا مطالعہ کیا گیا۔ مطالعے میں یہ بات سامنے آئی کہ وہ خواتین جو باقاعدگی سے ورزش کرتی تھیں ان کے مردوں کے مقابلے میں قبل از وقت موت کے امکانات کم تھے۔ تحقیق میں دیکھا گیا کہ ورزش کرنے والی خواتین میں ورزش نہ کرنے والی خواتین کے مقابلے میں قبل از وقت موت کے امکانات 24 فی صد کم تھے جبکہ مردوں میں یہ شرح 15 فی صد تھی۔ محققین کا کہنا تھا کہ ورزش کرنے والی خواتین میں مہلک دل کے دورے، فالج یا دیگر قلبی وقوعے کے خطرات 36 فی صد کم تھے جبکہ مردوں میں یہ شرح 14 فی صد تھی۔ محققین کے اندازے کے مطابق ان نتائج میں پیش آنے والے اس فرق کی ممکنہ طور پر مختلف وجوہات ہو سکتی ہیں جن میں سے ایک عضویات کا مختلف ہونا ہے۔ جیسے کہ مردوں پچھپھروں میں بڑی جگہ ہوتی ہے، ان کا دل بڑا ہوتا ہے، لیکن باڈی ماس زیادہ ہوتا ہے اور فوری طور پر توانائی دینے والے پٹھوں کی شرح زیادہ ہوتی ہے۔ ان تمام خصوصیات کے سبب مرد خواتین کے مقابلے میں زیادہ طاقت پیدا کرتے ہیں۔ تاہم، خواتین مردوں کے برابر ورزش کے لیے زیادہ کوشش کرتی ہیں۔ تحقیق میں دیکھا گیا کہ خواتین کو ورزش کرنے سے مردوں کبھی ابری فائدہ حاصل ہوئے لیکن ایسا کرنے میں ان کو کم وقت لگا۔ وہ خواتین نے جنہوں نے ہر ہفتے معتدل ورزش میں 140 منٹ صرف کیے تھے ان کے قبل از وقت موت کے امکانات 18 فی صد کم ہو گئے تھے لیکن یہ نتائج پانے کے لیے مردوں کو ورزش کا دورانیہ ڈگنا یعنی 300 منٹ کرنا پڑا تھا۔



پلاسٹک کو تحلیل کرنے والے پروٹین دریافت

سٹرلنگ: سائنس دانوں نے پلاسٹک پر موجود ایسے پروٹین دریافت کیے ہیں جو پلاسٹک کو تحلیل کرنے کی صلاحیت رکھتے ہیں۔ اسکاٹ لینڈ کی یونیورسٹی آف اسٹرلنگ کے سائنس دانوں کی جانب سے کی جانے والی تحقیق میں پلاسٹک کے کچرے پر رہنے والے بیکٹیریا کے اہم کردار ان کو ایسے شواہد ملے ہیں جس ہونے کے لیے سیکڑوں برسوں کا کے متعلق تعین کیا جا سکتا دریافت سمندر میں موجود مائیکرو حیاتیات کے فعل کا تعین اہمیت کو واضح کرتی ہے۔ تحقیق بیکٹیریا کی بھی شناخت کی گئی جو ثابت ہو سکتا ہے اور پلاسٹک کی طریقے کے طور پر استعمال کیا جاسکتا ہے۔ تحقیق میں ماہرین نے اسکاٹ لینڈ کے کنسل مشرقی تھین کے ساحل گھان سے حاصل کیے گئے پلاسٹک کے نمونوں میں موجود پروٹین کا معائنہ کیا۔ سینٹین میٹالانا-سرگیٹ کی رہنمائی کی جانے والی تحقیق میں فعال مائیکرو آرگنزم کے خارج کردہ پروٹین کا ایک مختلف نقطہ نظر کے ساتھ تجزیہ کیا۔ ڈاکٹر سینٹین کا کہنا تھا کہ سمندری ماحول میں پلاسٹک کی آلودگی خطرناک حد تک پہنچ چکی ہے۔ دنیا بھر کے سمندروں میں کھربوں پلاسٹک کے ٹکڑے پھیلے ہوئے ہیں۔



رہنے والے بیکٹیریا کے اہم کردار ان کو ایسے شواہد ملے ہیں جس ہونے کے لیے سیکڑوں برسوں کا کے متعلق تعین کیا جا سکتا دریافت سمندر میں موجود مائیکرو حیاتیات کے فعل کا تعین اہمیت کو واضح کرتی ہے۔ تحقیق بیکٹیریا کی بھی شناخت کی گئی جو ثابت ہو سکتا ہے اور پلاسٹک کی طریقے کے طور پر استعمال کیا جاسکتا ہے۔ تحقیق میں ماہرین نے اسکاٹ لینڈ کے کنسل مشرقی تھین کے ساحل گھان سے حاصل کیے گئے پلاسٹک کے نمونوں میں موجود پروٹین کا معائنہ کیا۔ سینٹین میٹالانا-سرگیٹ کی رہنمائی کی جانے والی تحقیق میں فعال مائیکرو آرگنزم کے خارج کردہ پروٹین کا ایک مختلف نقطہ نظر کے ساتھ تجزیہ کیا۔ ڈاکٹر سینٹین کا کہنا تھا کہ سمندری ماحول میں پلاسٹک کی آلودگی خطرناک حد تک پہنچ چکی ہے۔ دنیا بھر کے سمندروں میں کھربوں پلاسٹک کے ٹکڑے پھیلے ہوئے ہیں۔

گوگل نے جی میل کے متعلق افواہوں کو مسترد کر دیا

کیلیفورنیا: ٹیکنالوجی کمپنی گوگل نے جی میل سروس کو ختم کرنے کی افواہوں کو مسترد کر دیا۔ سماجی رابطے کے پلیٹ فارم ایکس (سابقہ ٹوئٹر) پر ایک پوسٹ میں جعلی ای میل کا اسکرین شاٹ پیش کیا گیا جس میں دعویٰ کیا گیا تھا کہ جی میل سروس بند کی جانے والی ہے۔ اگرچہ یہ اسکرین شاٹ ایک حقیقی ای میل سے لیا گیا تھا جو گوگل نے بیک ایچ ای ایم ایل ویو سے چھٹکارہ پانے کے لیے لکھی تھی اور اس کے ایک حصے کو بعد میں یہ افواہ پھیلانے کے لیے استعمال کیا گیا۔ وائرل پوسٹ میں لکھا تھا کہ کمپنی جی میل کے متعلق ایک اہم معلومات شیئر کرنا چاہتی ہے۔ برسوں تک دنیا بھر میں لوگوں کو ایک دوسرے سے جوڑنے کے بعد جی میل کا سرفراہ اختتام کو پہنچ رہا ہے۔ اس اعلان کو لوگوں کی جانب سے حقیقت پر مبنی سمجھا گیا کیوں کہ گزشتہ مہینوں میں گوگل کی جانب سے اپنی کئی سروسز کو مشہور ہونے کے باوجود بند کیے جانے کے متعلق اعلان کیا گیا ہے۔ گوگل کی جانب سے ختم کی جانے والی ایپس، سروسز اور ہارڈ ویئر کے متعلق ٹھکانڈے گوگل نام کی ایک ویب سائٹ بنائی گئی ہے جس پر 293 پروڈکٹس کی فہرست موجود ہے۔ گوگل نے ایکس (سابقہ ٹوئٹر) پر جی میل کے ختم ہونے کی افواہوں کی تردید کرتے ہوئے پوسٹ شیئر کی کہ "Gmail is here to stay" (جی میل یہاں رہنے کے لیے ہے)۔

امریکا نصف صدی بعد چاند پر اترنے میں کامیاب

واشنگٹن: نصف صدی سے زائد عرصہ بعد امریکا چاند کی سرزمین پر واپس اترنے میں کامیاب ہو گیا۔ امریکا کی ایک پرائیوٹ کمپنی انٹیوٹھینز کا 'اوڈیس آپسیس کرافٹ' نامی روبوٹک لونڈرینڈر مقامی وقت کے مطابق جمعرات کی شام چاند کے جنوبی قطب پر اتر۔ کمپنی کے چیف ایگزیکٹو آفسر اسٹینٹن نے ایک بیان میں لینڈر کے سطح چاند پر کامیابی سے اترنے کی تصدیق کی۔ سطح چاند پر پہنچنے ہی اوڈیس کا ناسا کے ساتھ رابطہ منقطع ہو گیا لیکن 15 منٹ کی تلاش کے بعد آفیشلٹو نے آپسیس کرافٹ کے ساتھ رابطہ بحال ہونے کی تصدیق کی۔ امریکی خلائی ادارے ناسا کے ایڈمنسٹریٹر بل نیلسن کی جانب سے آپسیس کرافٹ کے ساتھ رابطہ بحال ہونے کے بعد جاری ہونے والے بیان میں کہا گیا کہ انٹیوٹھینز نامی کمپنی کا ایک کمرشل لینڈر 'اوڈیس' جس کو آپسیس ایکس راکٹ پر لانچ کیا گیا اور ناسا کے متعدد سائنسی آلات اس کے ساتھ بھیجے گئے، کامیابی سے لینڈ کر گیا۔ آج نصف صدی سے زیادہ عرصے بعد امریکا دوبارہ چاند پر لوٹا ہے۔

برقی گاڑیوں پر منتقلی لاکھوں بچوں کو دے سے بچائے گی، رپورٹ

ٹیکاگو: ایک نئی رپورٹ میں بتایا گیا ہے کہ 2050 تک برقی گاڑیوں پر منتقلی کروڑوں بچوں کو دے سے بچائے گی۔ اساتھ سیکڑوں بچوں کی زندگیوں کو بچانے میں مددگار ثابت ہو سکے گی۔ امیریکن لنک ایسوسی ایشن کی جانب سے کی جانے والی تحقیق میں معلوم ہوا کہ صفر اخراج والی گاڑیوں اور برقی پاور گرڈز پر منتقلی سے 28 لاکھ دے کے ایک، 27 لاکھ شخص کے مسائل کی علامات، 1 لاکھ 47 ہزار شدید بروٹکس کے کیسز اور 508 بچوں کی سالانہ اموات کو روکا جاسکے گا۔ تحقیق میں معلوم ہوا کہ امریکا میں پیٹرولیم مصنوعات سے چلنے والی گاڑیاں کاربن اخراج کا سب سے بڑا ذریعہ ہیں، جو بچوں کے پچھپھروں کو نقصان پہنچا کر، گرمائش سے معطلہ ذہنی دباؤ کا سبب بن کر اور رحم مادر میں ان کی نمو کو متاثر کر کے ان کی صحت خراب کر سکتی ہیں۔ رپورٹ کے مصنف ول بیرٹ نے بتایا کہ فضائی آلودگی اور موسمیاتی تغیر آج بچوں کو خطرے میں ڈال رہے ہیں۔ موسمیاتی تغیر کی شدت میں اضافہ برقرار رہے گا اور اس سے امریکا میں بچوں کے خطرات میں اضافہ ہوگا۔ 2023 کی اسٹیٹ آف ایئر رپورٹ کے مطابق مختلف کاؤنٹیز میں رہنے والے 18 برس سے کم عمر 2 کروڑ 70 لاکھ سے زیادہ بچوں میں کم از کم فضائی آلودگی کا ایک مرکب پایا گیا۔ رپورٹ کے مطابق دے یا پچھپھروں کے دیگر امراض میں مبتلا بچوں کو زیادہ خطرات لاحق ہیں۔

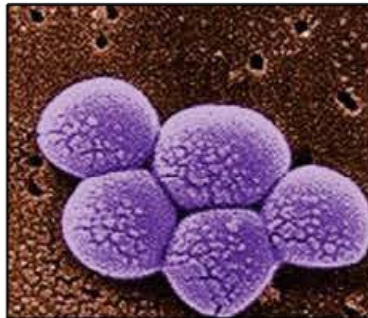


ہاتھ سے لکھنا دماغی فعالیت کیلئے زیادہ بہتر ہے، تحقیق

اوسلو: اگرچہ کمپیوٹر یا فون پر ٹائپنگ کرنا ہاتھ سے لکھنے سے زیادہ تیز ہو سکتا ہے لیکن ماہرین کا ماننا ہے کہ یہ دماغ کے لیے کم محرک ہے۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق ڈفرنٹیل زان سائیکا لوجی نامی جریدے میں شائع ہونے والے مطالعے میں بتایا گیا ہے کہ ٹائپنگ کے بجائے لکھنا دماغ کی فعالیت کے لیے زیادہ بہتر ہے۔ نارویجیئن یونیورسٹی آف سائنس اینڈ ٹکنالوجی (این ٹی این یو) کے محققین نے یونیورسٹی کے طلباء پر تجربات انجام دیے جہاں انہوں نے ٹائپنگ اور ہاتھ سے لکھنے والے شراک کی دماغی سرگرمی کو ریکارڈ کیا۔ محققین نے نتائج سے پایا کہ ہاتھ سے لکھنا سیکھنے اور یادداشت کی صلاحیت کو بہتر بناتی ہے۔ مطالعے کے شریک مصنف اور یونیورسٹی میں نیورو سائیکا لوجی کے پروفیسر، آڈرے ونڈرمیر کا کہنا تھا کہ مطالعے کے نتائج میں ہماری اہم تلاش یہ تھی کہ ہاتھ سے لکھنا تقریباً پورے دماغ کو متحرک کرتا ہے، بمقابلہ ٹائپنگ جو دماغ کو اس سطح پر متحرک نہیں کر سکتی۔ مطالعے سے یہ بھی پتہ چلا کہ ہاتھ سے لکھنے میں دماغ کے بصری، حسی اور حرکات کے شعبوں کے درمیان رابطہ پیدا ہوتا ہے جبکہ ٹائپنگ میں دماغ اس سطح پر متحرک نہیں ہوتا۔

سپر بگز کو غیر فعال بنانے کے لیے مرکب ایجاد

بوٹن: سائنس دانوں نے ایک نیا اینٹی بائیوٹک مرکب بنایا ہے جو اینٹی بائیوٹک ادویات کو غیر مؤثر بنانے والے سپر بگز کے مکینزم کو غیر فعال کرتا ہے۔ ہارورڈ یونیورسٹی سے تعلق رکھنے والے محققین کو تحقیق میں معلوم ہوا ہے کہ کریسٹوٹاکسین نامی مرکب اینٹی بائیوٹک کے مزاحم بیکٹیریا کے متعدد متغیرات کو ختم کرنے کی صلاحیت رکھتا ہے۔ تاہم، اس بات کا تعین کیا جانا ابھی باقی ہے کہ یہ مرکب یا اس جیسی ادویات انسانوں کے لیے کتنی محفوظ ہیں۔ لیکن سائنس دانوں کا کہنا ہے کہ یہ مرکب لاکھوں افراد کی موت کا سبب بننے والی متعدد بیماریوں کا سبب بننے والے بیکٹیریا کے خلاف کارروائی میں بہتری لایا ہے۔ تحقیق کے شریک مصنف کیلون وو نے بتایا کہ اینٹی بائیوٹکس جدید ادویات کو بنیاد فراہم کرتی ہیں۔ اینٹی بائیوٹکس کے بغیر سرجری، کینسر کے علاج اور اعضاء کی پیوندکاری جیسے پروجیکٹ عمل میں نہیں لائے جاسکتے۔ محققین کے مطابق دیگر منظور شدہ اینٹی بائیوٹکس کے مقابلے میں کریسٹوٹاکسین نے رابٹوسومز (جو خلیوں کے اندر پروٹین بناتے ہیں) نامی بیکٹیریل اجزاء کو محدود کرنے کی صلاحیت میں بہتری دکھائی ہے۔ جہاں کچھ اینٹی بائیوٹکس ان رابٹوسومز کو متاثر کرنے کے لیے کام کرتے ہیں کچھ بیکٹیریا نے اس اثر سے بچنے کے لیے خود کو اس میکینزم کے تحت ڈھال لیا ہے۔



سب سے زیادہ کنسرٹس میں شرکت، جوڑے نے ریکارڈ قائم کر دیا

میری لینڈ: ایک امریکی جوڑے نے سال میں 135 کنسرٹس میں شرکت کر کے گینز ورلڈ ریکارڈ کا اعزاز حاصل کر لیا ہے۔ امریکی میڈیا کے مطابق میری لینڈ سے براؤن نے ادارے گینز ورلڈ اپنے 20 ویں کنسرٹ میں تھے سے زیادہ کنسرٹس میں شرکت ہیں۔ میٹھیو براؤن کا کہنا تھا کہ لائیو کنسرٹ سے لطف اندوز ہونے میں آیا کہ کیوں نہ ہم اس ہمارے لیے کافی دلچسپ اور سال کے دوران کنسرٹ کے ڈالر خرچ کیے بالفاظ دیگر ہر ایک کنسرٹ کے ٹکٹ پر اوسطاً 68.17 ڈالر خرچ ہوئے۔ میٹھیو کا مزید کہنا تھا کہ پیسہ آنی جانی چیز ہے لیکن جو خوشی، جوش اور لوگوں کے ساتھ تعلق ہم نے کنسرٹس میں محسوس کیا ہے وہ زندگی بھر ہمارے ساتھ رہے گا۔ ان تجربات نے ہماری زندگیوں میں وہ خوش کن تبدیلیاں کی ہیں اس کا نعم البدل پیسے نہیں ہو سکتے، اس لیے ہماری نظر میں خرچ کیا گیا ہر پیسہ ضائع نہیں ہوا۔



کھلونا گاڑی کی تیز رفتاری کا عالمی ریکارڈ قائم

برلن: جرمنی میں انجینئرنگ کے ایک طالب علم مارسل پال نے کھلونے کی چھوٹی سی گاڑی میں ترمیم کر کے اس میں تیز ترین سواری کا عالمی اعزاز حاصل کر لیا ہے۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق مارسل نے کھلونے کی گاڑی 148.454 کلومیٹر فی گھنٹہ کی تیز سواری رفتار سے چلایا جس کی وجہ سے گینز ورلڈ ریکارڈ میں ان کا نام تیز ترین کھلونا گاڑی کے ریکارڈ کے طور پر درج ہو گیا۔ جرمن طالب علم کے اس کارنامے کو گینز ورلڈ ریکارڈ نے انسٹاگرام پر شیئر کیا جس کی ایک ویڈیو دکھایا گیا ہے کہ پال اپنی چھوٹی کار پر ٹیک لگائے ہوئے ہیں اور ریس ٹریک کے ارد گرد تیزی سے گھوم رہے ہیں۔ فوٹیج نے ایک ہی دن میں 6.5 لاکھ سے زیادہ منٹس اور 21,000 لائکس حاصل کیے ہیں۔ یہ ویڈیو سوشل میڈیا پر کافی مقبول ہو رہی ہے اور بہت سے دلچسپ تبصرے سامنے آ رہے ہیں۔ ایک صارف نے منٹس میں لکھا کہ فیئری اور وہ بھی سائیکل کی قیمت پر! ایک اور انسٹاگرام صارف نے کہا کہ میں ایسا ہی کرنا چاہتا ہوں، اس کیلئے مجھے کہاں آنا پڑے گا جس پر کسی نے جواب دیا کہ نہیں، یہ خطرناک ہے۔ لیکن مارسل نے زبردست کام کیا ہے۔ ایک اور صارف نے انسٹاگرام پر تبصرہ کرتے ہوئے کہا کہ آخر کار ایک اچھا عالمی ریکارڈ آ ہی گیا۔



تھائی لینڈ: آسیب زدہ گھروں کو لیکر طلباء کا انوکھا کاروبار

چیانگ مائی: تھائی لینڈ کے دو طلباء نے ایک جدید کاروباری حکمت عملی تیار کی ہے جس کے تحت وہ خالی گھروں میں سوتے ہیں تاکہ بھوت سے پاک گھروں کا شعلیت جاری کیا جاسکے۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق یہ کاروباری طریقہ اپنانے والے چیانگ مائی صوبے کی راجامنگالا یونیورسٹی آف ٹیکنالوجی کے ایک 21 سالہ طالب علم وانگی چینگ اور ان کے کولیگ اور اسٹیٹ ایجنٹ 22 سالہ بونہراکھاگ ہیں۔ وانگی چینگ کو معلوم تھا کہ اسٹیٹ ایجنٹس کو ایسی جائیدادیں بیچنے میں مسائل درپیش ہوتے ہیں جہاں ماضی میں اموات کی اطلاعات ہوتی ہیں۔ وانگی نے اس میں سہرا موقع دیکھا کہ وہ بھوتوں سے پاک گھر کے سرٹیفکیٹ جاری کرنے کی سروس فراہم کر سکتے ہیں۔ چنانچہ انہوں نے اپنے ساتھی بونہراکھاگ کی مدد سے سوشل میڈیا پر اپنی خدمات کا اشتہار دینا شروع کیا۔ اپنے اشتہارات میں وہ مبینہ طور پر آسیب زدہ گھروں اور اپارٹمنٹس میں سونے کی پیشکش کرتے ہیں جس کے بعد وہ ایسے گھروں میں ایک رات گزار کر خریداروں یا کرایہ داروں کو بھوتوں سے پاک شعلیت جاری کرتے ہیں۔



اٹلی میں معمر افراد پر مشتمل ڈکیت گینگ گرفتار

روم: اٹلی میں سیکورٹی اہلکاروں نے حال ہی میں ایک مسلح ڈکیت گینگ کو گرفتار کیا ہے جو صرف معمر افراد پر مشتمل ہے۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق 70 سالہ اٹالو ڈی وٹ عرفیت، 'دی جرمین'، 68 سالہ سینڈرو بروز اور 77 سالہ نیرو پولو کو ڈاک خانوں میں کئی مسلح ڈکیتوں کے بعد گرفتار کیا گیا ہے۔ پولیس کے مطابق یہ تینوں افراد مسلح ڈاکوں کے گینگ کے سرغنہ تھے جو روم کے ڈاک خانوں میں ڈکیتیاں کرتے تھے۔ یہ گینگ کل 6 افراد پر مشتمل ہے جس میں سب سے اوپر تین بزرگ سرغنہ حضرات ہیں، ایک 66 سالہ چابیوں کی نقالی بنانے والا اور دو یاروں میں سوراخ کرنے پر مامور دو ارکان جن کی عمریں 51 اور 56 سال کی ہیں۔ گینگ کے تمام اراکین کا مجرمانہ ریکارڈ ہے لیکن بالخصوص تینوں سرغنہوں کا بڑا مجرمانہ ریکارڈ ہے جو 1970 کی دہائی سے شروع ہے۔ اطالوی حکام نے گزشتہ سال ہی میں ایک پوسٹ آفس میں ڈکیتی کے بعد اس گینگ کی سرگرمیوں کی چھان بین شروع کی جس میں مجرمان نے ماسک، ٹوپیاں اور جوتے پہنے ہوئے تھے اور عملے کو بندوبست کی نوک پر ریغال بنایا ہوا تھا۔ اس کارروائی میں گینگ 195,000 یورو چرانے میں کامیاب ہوا۔



مراقبہ: بہتر قوت فیصلہ سازی سمیت کئی ذہنی فوائد کی حامل مشق

مراقبہ کے حوالے سے کی گئیں تحقیقات اور مطالعات سے پتہ چلتا ہے کہ روزانہ مراقبہ کی عادت ذہنی تندرستی پر مختلف مثبت اثرات مرتب کرتی ہے۔ پُرسکون ذہن کے ساتھ کیا جانے والا مراقبہ اکثر تناؤ میں کمی سے وابستہ ہوتا ہے۔ اسے باقاعدگی سے کرنے سے کورٹیسول ہارمون کی سطح کو کم کیا جاسکتا ہے جو کہ تناؤ سے وابستہ ہے، مزید برآں کورٹیسول کی کم سطح زندگی میں پیش آنے والے کھنچ چیلنجز کا سامنا کرنے میں بھی معاون ہے۔ اس کے علاوہ مراقبہ بہتر جذباتی ضابطے کو بھی فروغ دیتا ہے، یعنی خود کے کسی فیصلے کے سوچ اور جذبات پر پڑنے والے اثرات سے متعلق آگاہی فراہم کرتا ہے جو کہ بہتر ارتکاز میں بہتری سے منسلک ہے۔ یہ فرد کو حالات کا زیادہ اچھی طرح سے جائزہ لینے اور باختر انتخاب کرنے کی اجازت دے کر بہتر فیصلہ سازی کو ممکن بناتا ہے۔ مراقبہ فرد کو ثقافتاً، بھرتی منفی سوچوں کو ختم کرنے میں مدد کرتا ہے۔ منفی سوچوں کو کم کرنے سے بھی چیلنجوں کا بہتر طور پر سامنا کرنے میں مدد حاصل ہوتی ہے۔

بچوں کی دیکھ بھال میں داد ادا دی کا تعاون، ماں کے ڈپریشن کو کم کرتا ہے

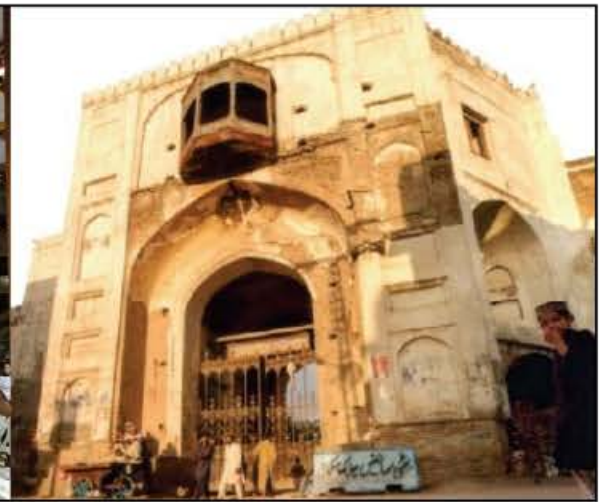
ہلسنکی: ایک نئی تحقیق سے پتہ چلا ہے کہ جب داد ادا دی پوتے پوتیوں کی دیکھ بھال میں ہاتھ بٹاتے ہیں، تو ماؤں میں ڈپریشن کے امکانات کم ہوتے ہیں جسکی وجہ سے وہ اپنی ڈپریشن ادویات پر بھی منحصر نہیں ہوتیں۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق فن لینڈ کے محققین کی طرف سے کی گئی ایک نئی تحقیق جو کہ پاپولیشن اسٹڈیز جریڈے میں شائع ہوئی ہے، میں کہا گیا ہے کہ وہ ماں جن کے والدین یا ساس سسر پوتے پوتیوں یا نواسوں نواسیوں کی دیکھ بھال میں تعاون کرتے ہیں، ایسی ماؤں میں اپنی ڈپریشن لینے کا امکان کم ہوتا ہے۔ اس تحقیق میں فن لینڈ میں 488,000 چھوٹے بچوں کی ماؤں کا جائزہ لیا گیا جس میں پایا گیا کہ اپنی ڈپریشن کا استعمال ان ماؤں میں سب سے زیادہ تھا جن کے والدین اور سرال والے بہت دور رہتے تھے یا بوڑھے اور بیمار تھے۔ مطالعے کی شریک مصنف اور یونیورسٹی آف ہلسنکی میں محقق، نینا میٹس سیمولانے کہا کہ پچھلی تحقیق میں یہ تک ثابت ہوا ہے کہ اچھی صحت کے حامل داد ادا دی یا نانائانی زیادہ بہتر اور موثر طریقے سے بچوں کی دیکھ بھال کر سکتے ہیں۔ نینا میٹس نے کہا کہ بوڑھے اور کمزور داد ادا دی یا نانائانی کا ہونا ماؤں پر اضافی بوجھ ڈال سکتا ہے کیونکہ وہ ایسے والدین یا ساس سر سے اپنے بچوں کی دیکھ بھال میں تعاون کی امید نہیں رکھ سکتی۔



اسکاٹش گیمز کی 87 سال قبل گم ہونے والی چاندی کی ٹرافی مل گئی

لندن: اسکاٹش ہائی لینڈ گیمز کی تقریباً ایک صدی قبل گم ہونے والی چاندی کی ٹرافی ایک بار پھر مقابلوں کا حصہ بننے جاری ہے۔ کیراش ٹرسٹ (جس نے 2022 میں اسکاٹش ہائی لینڈ گیمز کے حصے کے طور پر کیراش پبلک اینڈ گیمز 1934 میں ختم ہونے کے بعد دوبارہ آغاز کیا) انگلینڈ کی ایک کاؤنٹی ڈیون اور 1926 میں کھیلوں کے 1934 تک جاری رہنے جاتی رہی۔ 2022 میں جب ریکارڈ کے مطابق آخری بار ٹرافی کے والد نے مقابلوں میں بہترین تھا ٹرسٹ کی جانب سے ٹرافی گئی جس میں اس کے متعلق کی گئی جو رون ٹیلر کے 73 سالہ بیٹے ایڈریان ٹیلر کی نظروں سے گزری۔ ایڈریان ٹیلر کا کہنا تھا کہ وہ اپنے گھر کی صفائی کر رہے تھے جہاں انہیں روز باؤل کسی حصے سے ملی۔ اس کے متعلق مزید جاننے کے لیے جب انہوں نے گول کیا تو انتظامیہ کی ٹرافی لوٹانے کی عرضی ان کی نظروں سے گزری۔ انہوں نے ٹرسٹ کو ٹرافی لوٹانے کے لیے 941 کلومیٹر کا فاصلہ طے کیا اور ٹرافی لوٹائی۔





عبدالوسیم خٹک

شان دار پہاڑوں اور سرسبز وادیوں کے درمیان واقع، خیبر پختونخوا کا خطہ گہری مذہبی اہمیت کا حامل ہے، جہاں دنیا بھر کے ہندو، بدھ مت اور سکھ زائرین کے لیے کئی مقدس مقامات موجود ہیں۔ خیبر پختونخوا میں مذہبی سیاحت کی جڑیں صدیوں پر محیط ہیں۔ یہاں بدھ مت کے قدیم مقامات بھی موجود ہیں جو تخت بھائی، صوابی، مردان میں ہیں جہاں ہر سال زائرین آتے ہیں۔ یہ مقامات یہاں ایک زمانے میں پروان چڑھنے والی گندھارا تہذیب کے گواہ ہیں اور اس خطے میں بدھ مت کے اثر و رسوخ کا ثبوت ہیں۔ وادی سوات اپنے دل کش منظر نامے کے ساتھ، ماضی کے آثار سے مزین ہے۔ ان میں بڑکارہ اسٹوپا بھی شامل ہے۔ اس طرح ہندو مذہب کے

سادھی نہ صرف خیبر پختونخوا بلکہ پاکستان کے مختلف حصوں اور اس سے باہر ہندو برادری کے لیے مذہبی اہمیت رکھتی ہے۔ ٹیری کا یہ مندر ایک مقدس مقام کے طور پر ہندو عقیدت مندوں اور یاتریوں کی ایک بڑی تعداد کو اپنی جانب متوجہ کرتا ہے جو یہاں تعظیم دینے، آشرود حاصل کرنے اور مذہبی رسومات میں حصہ لینے کے لیے آتے ہیں۔ یہ مقام شری پرم

شری پرم ہنس دیال جی نے جگہ جگہ سفر کیا اور کچ بونگا، بھکتی اور انسانیت کی خدمت کا پیغام سب تک پہنچایا۔ شری پرم ہنس دیال جی کافی وقت تک بے پور میں رہے اور وہاں کے لوگوں کی روحانی تبلیغ اور ترقی کا کام شروع کیا۔ وہاں ان کے پیروکاروں کی تعداد کافی زیادہ تھی۔ شری پرم ہنس دیال جی نے 10 جولائی 1919ء کو سوامی سوارو پانند جی کو جانشینی منتقل

ٹیری کا مندر اور خیبر پختونخوا میں مذہبی سیاحت کے مواقع

دیگر ضروریات کو پورا کرنے کا انتظام موجود ہے۔ لیکن ان 3 سو سے 4 سو لوگوں میں سے تقریباً 2 سو زائرین تو پاکستان کے ہی ہوجاتے ہیں بیرون ملک سے ڈیڑھ یا 2 سو سے زیادہ زائرین کے آنے کی گنجائش نہیں ہوتی۔ اس وجہ سے ہر ملک سے بس چند لوگ ہی زیارت کے لیے آتے ہیں۔ انہوں نے بتایا کہ ماضی میں دو، تین مرتبہ بیرون ملک سے زائرین بڑی تعداد میں اس مندر کی زیارت کے لیے آئے ہیں۔ ہر مرتبہ ان زائرین کی تعداد 100 سے 200 کے درمیان تھی۔ تاہم ٹیری میں مناسب انتظامات نہ ہونے کی وجہ سے انہیں پشاور اور اسلام آباد کے ہوٹلوں میں ٹھہرانا پڑتا تھا۔ اب ہندو برادری نے ٹیری میں ایک زمین خرید کر وہاں گیسٹ ہاؤس کی تعمیر شروع کی ہے۔ 6 منزلہ اس عمارت میں کل 90 کمرے ہوں گے۔ اس کے علاوہ اس میں 70 کے قریب

کی گرو پرم ہانس نے ٹیری میں کافی وقت گزارا اور یہاں ان کے کافی مرید بن گئے۔ یہی وجہ ہے کہ ٹیری میں ایک مقدس سادھی مزار بنایا گیا تھا۔ پاکستان کے مذہبی اور ثقافتی ورثے کی کھوج میں دلچسپی رکھنے والوں کے لیے، خیبر پختونخوا میں شری پرم ہنس جی مہاراج کی سادھی جیسے مقدس مقامات کا دورہ کرنا روحانی اور ثقافتی طور پر عمیق تجربہ ہوتا ہے۔ حکومت اور مقامی حکام زائرین کے لیے انفراسٹرکچر اور سہولیات کو بہتر بنانے کی کوششوں کے ساتھ خیبر پختونخوا میں مذہبی سیاحت کو فروغ دینے کے لیے سرگرم عمل ہیں۔ اس حوالے سے ٹیری کرک کے مندر (سادھی) کے دیکھ بھال کرنے والے ایڈووکیٹ روہت کمار کا کہنا ہے کہ پاکستان میں بین الاقوامی سیاحت کو فروغ نہیں مل پاتا مگر مذہبی سیاحت کے حوالے سے پاکستان خاص طور پر خیبر پختونخوا بہت زیادہ مالا مال ہے۔

ہنس جی مہاراج سے روحانی تعلق اور عقیدت کی جگہ کے طور پر جانا جاتا ہے اور یہ علاقے میں ہندو برادری کے بھرپور مذہبی اور



ثقافتی ورثے کی علامت کے طور پر کام کر رہا ہے۔ 2020ء میں اس کو جلایا گیا تھا اور اس سے قبل 1997ء میں بھی اس پر حملہ کیا گیا تھا۔ اب اس کی دوبارہ تعمیر کر دی گئی ہے۔ زائرین اب بیخوف و خطر ہو کر اپنی رسومات ادا کرتے ہیں جس سے ٹیری میں مذہبی سیاحت کا آغاز ہو گیا ہے کیونکہ ہندو کثیر تعداد میں ٹیری کی زیارت کرتے ہیں اور کچھ دن گزار کر واپس چلے جاتے ہیں۔ پہلے یہ سادھی کے نام سے جانی جاتی تھی اب یہ سادھی مندر کے نام سے مشہور ہے جس میں ہندو زائرین اپنی پوجا کرتے ہیں اور گرو پرم ہنس کو یاد کرتے ہیں۔ اب کچھ تعارف گرو پرم ہنس کا بھی ہوجائے۔ شری پرم ہنس سوامی اودیتانند جی مہاراج (پیدائش شری رام یاد) جنہیں شری پرم ہنس دیال مہاراج جی کے نام سے بھی جانا جاتا ہے، شری تلپی واس جی پانٹھک کے بیٹے تھے۔ آپ چھپرہ شہر میں ضلع ساران، بہار، ہندوستان میں پیدا ہوئے۔ شری پرم ہنس دیال مہاراج جی کو شری پرم ہنس اودیت کے پہلے روحانی استاد کے نام سے بھی جانا جاتا ہے۔

پیروکاروں کے لیے خیبر پختونخوا کا دارالحکومت پشاور ایک خاص مقام رکھتا ہے۔ اس شہر میں کئی اہم ہندو مندر ہیں، جن میں گورکھتری اور پانٹھکی مندر بھی شامل ہیں۔ یہ مندر علاقے میں مذہبی رواداری اور ثقافتی تنوع کی علامت ہیں۔ سکھ مذہب کا بھی خیبر پختونخوا کے ساتھ گہرا تعلق ہے۔ حسن ابدال میں واقع پنج صاحب گردوارے کو دنیا بھر کے سکھ اس لیے عزت دیتے ہیں کیونکہ سکھ مذہب کے بانی گرو نانک دیو جی نے اپنے روحانی سفر کے دوران اس مقدس مقام کا دورہ کیا تھا۔ گردوارے کا ماحول روحانی سکون اور اپنے عقیدے کی تاریخ کے متلاشی زائرین کو اپنی جانب راغب کرتا ہے۔ ثقافتی طور پر متنوع مذہبی منظر نامے کے درمیان، پشاور میں پشتو کے معروف صوفی شاعر رحمن بابا کا مزار عوام کے لیے ایک قابل قدر مقام رکھتا ہے۔ جہاں اس خطے کی مذہبی اہمیت کو اچھی طرح سے منایا جاتا ہے، وہیں ضلع چترال کی وادی کالا ش میں ایک ثقافتی عجوبہ بھی دیکھنے کو ملتا ہے۔ اسی طرح کرک میں ہندوؤں کی واحد سادھی ٹیری مندر سیاحوں کے لیے بہت پرکشش ہے۔ شری پرم ہنس جی مہاراج کی یہ



گاڑیوں کو پارک کرنے کی بھی گنجائش ہوگی۔ یہ گیسٹ ہاؤس بیرون ملک یا پاکستان سے ہی آنے والے زائرین کو ٹھہرانے کے لیے استعمال کیا جائے گا۔ اس منصوبے کی تعمیر کا کل تخمینہ 40 کروڑ روپے لگایا گیا ہے۔ پرم تلر بجا کے مطابق اگر حکومت کوشش کرے تو ٹیری کو ایک اچھا سیاحتی مقام بنایا جاسکتا ہے۔ جس طرح تیل اور گیس کی وجہ سے علاقے کی قسمت بدل رہی ہے اسی طرح سیاحت سے بھی یہ علاقہ ترقی کرے گا۔ انہوں نے بتایا کہ بھارت میں موجود شری پرم ہنس کے مریدوں کو بھارتی پاسپورٹ کی وجہ سے ویزا ملنے میں دشواری ہوتی ہے۔ ہم بھی بھارت جاتے ہیں تو ہمیں بھی دشواری کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔ اگر یہ مسئلہ حل ہوجائے اور ویزا آسانی سے ملنا شروع ہوجائیں تو گرو جی کے لاکھوں پیروکار زیارت کے لیے ہر سال یہاں کا رخ کریں گے۔ ان میں بیرون ملک سے آنے والوں کی تعداد سب سے زیادہ ہوگی اور یہ علاقہ مذہبی سیاحت کے حوالے سے ایک مقام حاصل کر لے گا۔

روہت کمار کا کہنا تھا کہ ٹیری کی حیثیت بھی ایک طرح سے کرتار پور جیسی ہی ہے۔ اس کی وجہ یہ ہے کہ گرو پرم ہنس کے مرید پوری دنیا میں پھیلے ہوئے ہیں۔ اگر خیبر پختونخوا میں اس پر کام کیا جائے تو ٹیری میں تل و دھرنے کو جگہ نہیں ہوگی۔ اس کی دوبارہ تعمیر کے بعد چیف جسٹس آف پاکستان خود آئے تھے جس سے اس کی اہمیت کا اندازہ لگایا جاسکتا ہے۔ انہوں نے مزید بتایا کہ منگار پور، بھارت، امریکا اور کینیڈا سے لوگ اس مندر کو دیکھنے کے لیے آتے ہیں۔ اس سے صوبے کی معیشت بہتر ہو سکتی ہے۔ اس حوالے سے پرم تلر بجا (ریٹائرڈ) سینیٹر چیف انجینئر کا کہنا ہے کہ بابا کے مرید پوری دنیا میں پھیلے ہوئے ہیں۔ نیویارک، شکاگو، نیو جرسی اور بائسن سمیت پورے امریکا میں ان کے 12 آشرم ہیں۔ لندن، سنگاپور، نیپال اور بھارت کے توہر کوٹے میں بابا کے آشرم موجود ہے مگر ان کی سادھی ٹیری میں ہے۔ یہ ہمارے لیے فخر کا مقام ہے کہ ہم اس کے نزدیک رہتے ہیں اور جب جی چاہتا ہے ہم آ جاتے ہیں مگر



ڈاکٹر افتخار برنی

اردو کے بے مثال شاعر مرزا غالب نے انیسویں صدی میں ایک عجیب فلسفیانہ شعر کہا تھا:

دل ہر قطرہ ہے ساز انا المجر
ہم اس کے ہیں ہمارا پوچھنا کیا
یہاں ایک قطرہ آب اس بات کا دعویدار ہے کہ وہ سمندر ہے۔
قطرہ خود سمندر ہو یا نہ ہو مگر وہ سمندر کا ترجمان ضرور ہوتا ہے۔
اسی طرح ریت کے ایک ذرے سے پورے صحرا کی نمائندگی ہوتی ہے۔ اگر انسان کا جائزہ لیا جائے تو پورا جسم ان گنت خلیوں کا مجموعہ ہوتا ہے۔ انسانی جسم کا ایک خلیہ پورے انسان کی خصوصیات کا اظہار کرتا ہے۔ اگر خلیات ختم ہو جائیں، تو زندگی کی شام ہو جاتی ہے۔ کبھی کبھی یوں ہوتا ہے کہ یہی خلیات اپنی شکل تبدیل کر لیتے ہیں اور تیزی سے تعداد میں بڑھنا شروع ہو جاتے ہیں۔ خلیات کا یہ بدلا ہوا رویہ اس مرض کو جنم دیتا ہے، جسے سرطان یا کینسر کہا جاتا ہے۔ یہ بات ہر قسم کے شک و شبہ سے بالاتر ہے کہ بروقت تشخیص اور معیاری علاج کے ذریعے کینسر سے ہمیشہ کے لیے نجات حاصل کی جاسکتی ہے۔
سرطان کی تشخیص اور علاج کے بارے میں گفتگو کرنے سے قبل ضروری ہے کہ اس مرض کو جنم دینے والی وجوہ اور پورے عمل کو



کینسر، پیچیدہ دواؤں کا کینسر، بڑی آنت اور مقعد کا کینسر، مردانہ غدود یا پروستایٹ کا کینسر، معدے کا کینسر، جگر کا کینسر، بچہ دانی کا

سرطان کی اقسام، تشخیص اور علاج

سمجھ لیا جائے۔ جیسا کہ پہلے بیان کیا گیا ہے کہ خلیہ زندگی کی بنیادی اکائی کا دوسرا نام ہے۔ خلیات کی اپنی زندگی کا مخصوص دورانیہ ہوتا ہے۔ فطرت کی منصوبہ بندی کے تحت خلیات پیدا ہوتے ہیں۔ زندگی کا دورانیہ پورا کرتے ہیں اور ختم ہو جاتے ہیں۔ مرنے والے خلیات کی جگہ نئے خلیات سنبھال لیتے ہیں۔ یہ سلسلہ چلتا رہتا ہے اور انسانی زندگی بھی پیہم رواں رہتی ہے۔ سرطان کے مرض میں یہ سلسلہ بوجہ بالکل الگ شکل اختیار کر لیتا ہے۔ جسم کی ضرورت اور خواہش کے بغیر بے تحاشا نئے خلیات جنم لیتے ہیں اور ان کا حجم بھی بڑھنا شروع ہو جاتا ہے۔ جن خلیات کا ختم ہو جانا بہتر تھا وہ اپنی جگہ موجود رہتے ہیں اور نئے خلیات کے ساتھ مل کر درم یا رسولی کی شکل اختیار کر لیتے ہیں۔ رسولی کو انگریزی زبان میں ٹیومر (Tumour) کہا جاتا ہے۔ اسی رسولی یا ٹیومر کا دوسرا نام سرطان یا کینسر ہوتا ہے۔ رسولی جسم کے کسی بھی حصے مثلاً دماغ، جگر، گردہ، مثانہ اور معدہ وغیرہ میں پیدا ہو سکتی ہے۔ بنیادی طور پر سرطان کی دو قسمیں ہوتی ہیں، جنہیں کیفیات، علامات اور شدت کی بنیاد پر ایک دوسرے سے تمیز کیا جاتا ہے۔ وہ سرطان جو بے ضرر یا کم خطرناک ہوتے ہیں، انہیں حلیم یا Benign کہا جاتا ہے۔ بینائن ٹیومر کی اصطلاح سے اب عام لوگ بھی واقف ہو چکے ہیں۔ سرطان کی دوسری قسم کو آرو میں عنادی سرطان کہا جاتا ہے۔ اس نام سے ظاہر ہے کہ یہ سرطان انسانی زندگی سے نفیض و عناد رکھتا ہے اور جسم کی تباہی کا باعث بنتا ہے۔ انگریزی میں اس قسم کے سرطان کو Cancer Malignant کہتے ہیں۔ بینائن ٹیومر ایک ہی جگہ پر موجود رہتا ہے، البتہ اس کے بڑھتے ہوئے حجم کی وجہ سے جسم کے اس حصے یا قریبی حصوں کا کام متاثر ہو سکتا ہے۔ ایسی صورت میں اس قسم کی رسولی کو بڑھتی یا آپریشن کے ذریعے نکال دیا جاتا ہے اور انسان عام صحت مند زندگی بسر کرنے کے قابل ہو جاتا ہے۔

دوسری طرف عنادی سرطان یا میٹاسٹاز کینسر نہ صرف جسم کے اس حصے کو متاثر کرتا ہے، جہاں وہ موجود ہوتا ہے، بلکہ سرطانی خلیات Cells Cancerous مختلف ذرائع سے جسم کے دوسرے صحت مند اعضاء تک پہنچ جاتے ہیں۔ سرطانی خلیات کی اس منتقلی کو میٹاسٹاز Metastasis کہا جاتا ہے۔ مثال کے طور پر جگر اور معدے کے سرطان کے اثرات انسانی دماغ تک پہنچ سکتے ہیں۔ اس طرح سے دوسرے مقام پر بھی سرطان پیدا ہو جاتا ہے، جسے ثانوی سرطان یا Cancer Secondary کہا جاتا ہے۔

اس وقت ایک اندازے کے مطابق دنیا بھر میں دو کروڑ کے قریب سرطان کے مریض پائے جاتے ہیں۔ ان میں 55 فی صد کے لگ بھگ مرد اور 45 فی صد خواتین ہیں۔ تناسب کے اعتبار سے کینسر کی زیادہ عام اقسام میں بالترتیب چھاتی کا

اندرونی حصے میں سفید یا سرخ دھبوں کا نمودار ہونا، دانٹوں کا ہلنا، منہ میں درد ہونا، نکلنے، چبانے اور منہ کھولنے میں تکلیف محسوس کرنا وغیرہ۔ علاج کے باوجود 40 سے 50 فی صد مریض موت سے ہم کنار ہو جاتے ہیں۔ زندہ بچ جانے والے مریضوں کو بھی مشکل حالات اور تکلیف دہ زندگی کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔

پیچیدہ دواؤں کا کینسر

پاکستان میں سرطان کے مجموعی مریضوں میں سے تقریباً چھ فی صد مریض پیچیدہ دواؤں کے سرطان میں مبتلا ہوتے ہیں۔ اس سرطان کی وجہ روز روشن کی طرح عیاں ہے یعنی تمباکو نوشی۔ اس مرض کا شکار ہونے والے نوے فی صد افراد تمباکو نوشی کے عادی ہوتے ہیں۔ مریضوں کی بڑی تعداد میں مرض کی ابتدا بغیر کسی علامت کے ہوتی ہے۔ دیگر مریضوں میں کھانسی، کھانسی کے ساتھ خون کی آمد، سانس لینے میں دشواری اور وزن میں کمی کی شکایات پائی جاتی ہیں۔ اکثر تمباکو نوشی افراد کے ساتھ ایک مسئلہ اور ہے کہ وہ اپنے اہل خانہ اور دوستوں کو اپنی عادت بد سے ”مستفید“ کرنا ضروری سمجھتے ہیں۔ وہ اس طرح کہ ان کی ”صحبت صالحہ“ میں بیٹھے ہوئے لوگوں کو ان کے اگلے ہوئے دھوئیں کو طوعاً و کرہاً سانس کے ذریعے اپنے پیچیدہ دواؤں تک پہنچانا پڑتا ہے۔ اس عمل کو Inhalation Passive کہا جاتا ہے اور یہ بھی پیچیدہ دواؤں کے لیے باقاعدہ تمباکو نوشی کی طرح خطرناک ہے۔

غذا کی نالی کا کینسر

پاکستان میں لوگوں کی بڑی تعداد غذا کی نالی کے سرطان میں مبتلا ہے۔ تناسب کے لحاظ سے یہ تعداد 5.7 فی صد بنتی ہے۔ اس سرطان کی نمایاں علامات میں نکلنے میں دشواری، سینے میں جلن، بھوک اور وزن میں کمی شامل ہیں۔ تمباکو کا کثرت سے استعمال اور شراب نوشی اس مرض کی وجہ بنتی جاتی ہیں۔

بڑی آنت اور مقعد کا کینسر

مریضوں کی تعداد کے لحاظ سے اس کینسر کا پاکستان میں پانچواں نمبر ہے اور 4.8 فی صد مریض اس موذی بیماری کا سامنا کر رہے ہیں۔ اس بیماری کے دوران لوگوں کو اسہال یا قبض، پیٹ میں درد، مقعد سے خون کا اخراج، جھکن اور وزن میں کمی کی شکایات ہوتی ہیں۔ ہم پچھلی سطور میں عرض کر چکے ہیں کہ محض علامات کی بنیاد پر سرطان کی تشخیص نہیں کی جاسکتی۔ سرطان کی تشخیص کے لیے مریض کو عمومی طور پر چار مراحل سے گزرنا پڑتا ہے۔

1- جسمانی معائنہ

2- لیبارٹری ٹیسٹ

3- ایکس رے، الٹراساؤنڈ اور سی ٹی اسکین وغیرہ

4- بائیوپسی Biopsy

یہ سارے مراحل اہمیت کے حامل ہیں، مگر سرطان کی حتمی تشخیص بائیوپسی کے ذریعے ہوتی ہے جس میں متاثرہ مقام سے چھوٹا سا ٹکڑا حاصل کر کے خوردبین سے اس کا معائنہ کیا جاتا ہے اور

یوں سرطان کی موجودگی یا غیر موجودگی کی تصدیق ہو جاتی ہے۔ تشخیص کے ساتھ یہ جانتا بھی انتہائی ضروری ہے کہ سرطان کی شدت اور پھیلاؤ کتنا ہے، سرطان ایک مقام پر محدود ہے یا دوسرے اعضاء بھی اس کی زد میں آچکے ہیں۔ ہمیں یاد رکھنا چاہیے کہ بروقت تشخیص سے ایک تہائی اموات پر قابو پایا جاسکتا ہے۔ سرطان کی شدت اور پھیلاؤ سے آگہی کے بعد باقاعدہ علاج کا مرحلہ آتا ہے۔ آج کل سرطان کے علاج کے لیے متعدد جدید طریقے منظر عام پر آچکے ہیں، مگر گزشتہ کئی برسوں سے مندرجہ ذیل تین طریقے زیادہ مستعمل ہیں۔

بجراحت یا سرجری

آپریشن کے ذریعے سرطان کو مکمل طور پر یا اس کے بڑے حصے کو جسم سے نکال دیا جاتا ہے۔ بجراحت کی بدولت سرطان کے مکمل خاتمے کا امکان ہوتا ہے۔

کیموتھراپی

یہ علاج کا دوسرا معروف طریقہ ہے، جس میں بطور خاص سرطان کے لیے تیار کی ہوئی ادویہ کا استعمال ہوتا ہے۔ ان ادویہ کے خاصے مضامرات ہیں، مگر اصل مقصد کے حصول کے لیے انہیں برداشت کرنا پڑتا ہے۔

ریڈیو تھراپی

اس طریقہ علاج میں ایکس رے سے مشابہ طاقت و دشعاعیں استعمال کی جاتی ہیں جو سرطانی خلیات کو ہلاک کر دیتی ہیں۔ پاکستان کے متعدد بڑے شہروں میں اس قسم کے علاج کے مراکز موجود ہیں۔ اسی علاج کی جدید شکل سائبرٹائف سسٹم ہے، جو زیادہ معتبر اور موثر ہے۔ اس میں ریویٹ کا استعمال ہوتا ہے اور براہ راست سرطانی خلیات کو ہدف بنایا جاتا ہے۔

علاوہ ازیں کچھ مزید طریقوں سے بھی سرطان کے علاج کیا جاتا ہے جن میں ہڈیوں کے ٹوڑے کی پیوندکاری یا بون میرو ٹرانس پلانٹ، ہارمون تھراپی، کراپو ابلیشن (Cryoablation) (شدید ٹھنڈک کے ذریعے سرطانی خلیات کا خاتمہ)، ریڈیو فریکوئنسی ابلیشن (Radiofrequency Ablation) (برقی توانائی کے ذریعے حرارت سے پہنچا کر سرطانی خلیات کو تباہ کرنا)، امیونو تھراپی (Immunotherapy) (انسان کے دفاعی نظام یعنی امیون سسٹم متحرک کر کے سرطان کا خاتمہ)، جینیاتی علاج (Gene Therapy) (تاکارہ جین کی جگہ صحت مند اور متحرک جین جسم میں منتقل کرنا) شامل ہے۔ سرطان کی شدت اور وسعت کے لحاظ سے مندرجہ بالا کوئی ایک یا ایک سے زائد طریقے علاج کے لیے استعمال کیے جاسکتے ہیں۔ ماہرین صحت کا کہنا ہے کہ اگر ہم اپنے جینے کا انداز تبدیل کر لیں، تو سرطان کے مریضوں میں چالیس فی صد کمی واقع ہو سکتی ہے۔ درج ذیل پانچ عوامل ایسے ہیں، جن پر توجہ دے کر سرطان کے مرض پر خاصی حد تک قابو پایا جاسکتا ہے۔

☆ سگریٹ نوشی اور تمباکو کا استعمال ختم کر دیا جائے۔

☆ شراب نوشی اور نشے کی دیگر عادات کو ترک کیا جائے

☆ خوراک میں سبز یوں اور پھلوں کا زیادہ استعمال کیا جائے

☆ وزن کی زیادتی اور مٹاپے پر قابو پایا جائے

☆ غیر فعالیت کو ترک کر کے باقاعدہ ورزش کا آغاز کیا جائے۔

سرطان کے علاج کے لیے اتنے منجگے اور مشکل طریقوں سے بچنے کے لیے ہمیں صحت مند طرز زندگی کو اپنانا چاہیے۔ ساتھ ہی ساتھ ضروری ہے کہ اسلامی اصولوں کے مطابق زندگی بسر کی جائے۔ اپنے رویوں اور معاملات میں اعتدال کا راستہ اختیار کیا جائے۔ غصے، اشتعال، حسد، بغض، کینے اور دیگر منفی جذبات سے گریز کیا جائے۔ صرف تکالیف میں نہیں، ہر حال میں اللہ تعالیٰ سے رجوع کیا جائے۔ باقاعدگی سے مطالعہ قرآن اور نماز کا اہتمام کیا جائے۔ یہ انداز زندگی اختیار کرنے سے ہمیں اندر کا اطمینان نصیب ہوتا ہے اور ہمارے جسم کا داخلی نظام درست ہوتا ہے۔ اس طرح ہمیں مختلف امراض سے محفوظ رہنے میں مدد ملتی ہے اور اگر پھر بھی کسی مرض میں مبتلا ہو جائیں، تو ہمت اور حوصلے کے ساتھ مرض کا سامنا کرنے کی توفیق نصیب ہوتی ہے۔

سید عاصم محمود

یہ روزمرہ کا مشاہدہ ہے کہ جب میاں بیوی لڑتی ہیں، بچوں کے مابین جھگڑا ہو جائے یا لڑکیوں کی تو تو میں میں ہونے لگے اور اس دوران ایک فریق آنسو بہاتے رونے لگے تو معاملہ عموماً ٹھنڈا پڑ جاتا ہے۔ آنسو دیکھ کر دوسرے فریق میں جارحیت کے جذبات سرد پڑ جاتے ہیں اور وہ روتے شخص سے کسی حد تک ہمدردی محسوس کرتا ہے۔ البتہ پتھر دل لوگ اس حالت میں بھی آنسو بہاتے فریق پر رحم نہیں کھاتے اور اسے اپنے واروں کا نشانہ بناتے ہیں۔ گویا کہا جاسکتا ہے کہ جو انسان آنسو بہاتے مرد، عورت یا بچے پر رحم نہ کھائے، خصوصاً جب وہ بے قصور بھی ہوں، تو اسے سنگدل و ظالم کہا جائے گا۔ معنی یہ کہ قاتل و شقی القلب لوگوں کی خاص پہچان یہ ہے کہ وہ معصوم انسانوں کے آنسوؤں کی بھی پروا نہیں کرتے۔ حالانکہ انہی آبی قطروں کے بارے میں ممتاز بھارتی شاعر، شیر بدر کا شعر ہے:

اُس نے چھو کر مجھے پتھر سے پھر انسان کیا

مدتوں بعد میری آنکھوں میں آنسو آئے

اردو شاعری میں آنسوؤں کی بڑی اہمیت ہے۔ وجہ یہ کہ آنسو

ہیں جو جانور کے دماغ میں اُن حصوں کو فعال و متحرک کر دیتے ہیں جو جارحانہ رویہ قابو کرتے اور اس کو دباتے ہیں۔ مزید تحقیق سے انکشاف ہوا کہ کمزور اندھے موٹس نما چوہے (rat-Blind mole) جب طاقتور اور جارح چوہوں سے محفوظ رہنا چاہیں تو وہ آنسوؤں ہی کا سہارا لیتے ہیں۔ جب بھی کوئی گھڑا چوہا ان پر حملہ کرے، وہ آنسو بہا کر اس موٹس کا دل بچھ دیتے اور یوں اس کی گرفت سے بچ نکلتے ہیں۔

ڈیوک یونیورسٹی کے محقق، پروفیسر نوم سوبل اور اُن کے ساتھیوں کو یقین تھا کہ انسانی آنسوؤں میں بھی ایسے کیمیکی موجود ہوں گے جو دوسروں میں جارحیت کم کر کے انھیں اعتدال کی حالت میں لے

خواتین کے آنسوؤں میں پوشیدہ طاقت

صرف آنکھوں نے بننے والا بانی نہیں بلکہ اس کے پیچھے بھی دکھ، تکلیف، غم اور کبھی آرام و خوشی کے جو متضاد جذبے پوشیدہ ہوتے ہیں، وہ ان لفظ ہر معمولی آبی قطروں کو نہایت اہم بنا دیتے ہیں۔ آنسوؤں کا تذکرہ استاد شاعر نے اپنے مشہور اشعار میں کیا ہے۔ مثلاً ایک اور منفرد بھارتی شاعر، ویم بریلوی کا یہ شعر ملاحظہ فرمائیے:

وہی تو ایک آنسو ہی بہا کر مجھے لے جائے

ایسے کوئی طوفان ہلا بھی نہیں سکتا

یہ تو تھا آنسوؤں کے جذباتی اثر کا جائزہ، اب سائنس نے دریافت کیا ہے کہ خصوصاً خواتین کے جذباتی آنسو مردوں کی حسد شامہ یعنی سوگھنے کی قوت پر بھی مثبت اثرات مرتب کرتے ہیں۔ یہ دلچسپ انکشاف امریکا کی ڈیوک یونیورسٹی میں ہوئے تجربات سے سامنے آیا۔

ان تجربوں کی روداد پڑھنے سے قبل یہ انوکھی بات جان لیجیے کہ یہ 1872ء کی بات ہے جب ممتاز برطانوی سائنس دان، چارلس ڈارون کی تیسری کتاب ”انسان اور حیوانیات میں جذبات کا اظہار“ (The Expression of the Emotions in Man and Animals) شائع ہوئی۔ اس کتاب کا موضوع انسانوں کی وہ عادات اور رویے ہیں جو بقول چارلس ڈارون کے جانوروں سے لیے گئے، مثلاً حیرت زدہ ہو کر بھونیں اچکا نایا جارحیت کے وقت دانت دکھانا۔ اسی کتاب میں ڈارون لکھتا ہے: ”میرے نزدیک انسان میں آنسوؤں کا بہنا جو عجیب ہے۔ وہ یقیناً آنکھیں نم رکھتے ہیں، مگر ان کا مجھے صرف یہی فائدہ نظر آتا ہے۔ ویسے وہ بے فائدہ ہیں۔“

پچھلے ڈیڑھ سو برس کے دوران مگر سائنس دانوں نے آنسوؤں کے کافی فوائد دریافت کر لیے ہیں اور یوں ڈارون کا خیال غلط ثابت ہو گیا۔ اب ڈیوک یونیورسٹی کے سائنس دان ایک اور فائدہ سامنے لے آئے ہیں۔ یاد رہے، انسان سمیت کئی جانوروں کی آنکھوں میں ”لشکی غدود“ (lacrimal glands) پائے جاتے ہیں۔ یہی غدود آنسو پیدا کرتے ہیں۔ آنسوؤں کی تین اقسام ہیں اور ہر قسم کی ہیبت و ماہیت مختلف ہوتی ہے۔ آنسو بہر حال پانی، پکٹائی، پروٹین، نمکیات، تیزابوں اور ضد جسم (antibodies) کا مجموعہ ہوتے ہیں۔ ماہرین کا کہنا ہے کہ ایک سال کے دوران ہر انسان 15 سے 30 گیلن آنسو پیدا کرتا ہے۔

اکثر ممالیہ جانور آنسو بہاتے ہیں۔ اکیسویں صدی کے اوائل میں جاپانی ماہرین نے دریافت کیا کہ چوہوں کے آنسوؤں میں ایسے کیمیکی پائے جاتے ہیں جو جارح مزاج چوہوں میں جارحیت کم کرتے ہیں۔ معنی یہ کہ جب جارح مزاج چوہے کسی چوبیسا چوہے کے آنسو گھلے لیں تو ان میں جارحانہ رویہ ماند پڑ جاتا ہے۔ گویا اس اعتبار سے چوہوں کی دنیا میں آنسو لڑائی جھگڑا ختم کر کے امن و امان قائم کرنے میں کام آتے ہیں۔

گویا ممالیہ میں آنسوؤں کا شاید اہم ترین فریضہ یہ ہے کہ وہ فریقین میں جنگ ختم کر کے امن بحال کر دے۔ یہ تبدیلی اس لیے ظہور پذیر ہوتی ہے کہ آنسو اپنے اندر ایسے کیمیکی رکھتے

آئیں۔ انہی کیمیائی مادوں کو تلاش کرنے کے لیے انھوں نے ایک تجربہ کرنے کا فیصلہ کیا۔ ٹیم نے سب سے پہلے رضا کار خواتین کو ایسی جذبات انگیز فلمیں اور ڈرامے دکھائے جنہیں دیکھ کر وہ جذباتی آنسو بہانے لگیں۔ یہ آنسو ٹیم نے محفوظ کر لیے۔ خواتین کے آنسو اس لیے جمع کیے گئے کہ 2011ء میں مشہور سائنسی رسالے، سائنس میں امریکا میں ہوئی ایک تحقیق کے نتائج شائع ہوئے تھے۔ اس تحقیق نے افشا کیا تھا کہ جب خواتین کے آنسو مردوں کو سونگھائے گئے تو ان میں ٹیسٹوسٹیرون کی پیداوار کم ہوگئی۔ یہی ہارمون مردوں کو برا بیخند کرتا ہے۔ ہارمون کی مقدار کم ہونے سے ان میں جوش بھی ماند پڑ گیا۔

اب مردوں میں تجربے کی باری آئی۔ ان کے دو گروہ بنا کر انھیں دو سیال سونگھائے گئے۔ ایک سیال مادہ تو نمکین پانی پہ مشتمل تھا۔ اور دوسرا سیال خواتین کے آنسوؤں والا تھا۔ مرد ان سیالوں میں کوئی تیز نہیں کر سکتے تھے کہ یہ بغیر بو کے ہوتے ہیں۔ ان مردوں کو پھر ایک ایسی کمپیوٹر گیم کھلانی گئی جس میں جیت کے لیے جو شیے و جارحیت پسند کھیل کی ضرورت تھی۔ اس کھیل کے دوران ماہرین نے مردوں کے دماغوں میں ایسے خصوصی آلات فٹ کر دیے جو ان کی دماغی سرگرمی نوٹ کر سکتے تھے۔ اس انوکھے تجربے کا نتیجہ یہ سامنے آیا کہ جن مردوں نے خواتین کے جذباتی آنسو سونگھے تھے، ان میں جارحیت کا عنصر ”44 فیصد“ یعنی تقریباً نصف حد تک کم ہو گیا۔ جن مردوں نے نمکین پانی سونگھا تھا، ان کے جارحانہ رویے میں کوئی تبدیلی نہیں آئی۔ دلچسپ بات یہ ہے کہ انھی جارحانہ مزاج مردوں نے بیشتر مقابلے جیت لیے، تاہم ان کے مقابلوں نے شکست میں زیادہ بڑھمرنگی محسوس نہیں کی۔ یقیناً یہ جذبہ بھی خواتین کے جذباتی آنسو سونگھنے کی وجہ سے پیدا ہوا۔

یہ انوکھا تجربہ اس لحاظ سے کامیاب رہا کہ سائنس دان جان گئے، انسان کے آنسوؤں میں بھی ایسے کیمیکی موجود ہیں جو انھیں سوگھنے والے انسانوں میں جارحانہ رویہ کم کر دیتے ہیں۔ تجربے کی کامیابی سے سبھی ماہرین بہت خوش ہوئے کیونکہ انھوں نے انسانی آنسوؤں کا ایک اور فائدہ دریافت کر لیا تھا۔ مگر پھر انھیں ایک نئے مسئلے کا سامنا کرنا پڑا۔

سائنس دان جانتے ہیں کہ چوہوں کی ناک میں ایک عضو ہوتا ہے جسے ”ویمروناسل آرگن“ (vomeronasal organ) کہتے ہیں۔ چوہوں کے آنسوؤں میں موجود کیمیکی یہی عضو شاخت کر کے چوہے کے دماغ تک پہنچاتا ہے۔ انسانوں کی ناک میں یہ عضو موجود نہیں، تو پھر مردوں نے

خواتین کے جذباتی آنسو کیونکر سونگھ کر اپنی جارحیت کم کر لی؟ ماہرین کو یقین ہو گیا کہ انسانی ناک میں ضروریے شمعی آخذے (olfactory receptors) موجود ہوں گے جنہوں نے خواتین کے جذباتی آنسوؤں میں بستے کیمیائی مادے کیچ کر لیے۔ واضح رہے، ہماری جلد، آنکھوں، ناک، کانوں، زبان وغیرہ کے خلیوں میں یہ آخذے پائے جاتے ہیں جو پروٹینی مادے سے بنے ہیں۔ انہی آخذوں کی مدد سے ہماری چھونے کی حس کام کرتی ہے۔ جب بھی کوئی مرئی یا غیر مرئی شے ان آخذوں سے ٹکرائے تو وہ برقی سگنلوں کی صورت اس کی معلومات دماغ کی طرف روانہ کر دیتے ہیں۔

ہماری ناک میں ایسے 62 شمعی آخذے پائے جاتے ہیں جو مختلف کام انجام دیتے ہیں۔ جب لیبارٹری میں ان آخذوں سے انسانی آنسو کے لیے گئے تو چار آخذے متحرک ہو گئے۔ گویا اس تجربے نے افشا کر دیا کہ انسانی ناک میں چار ایسے آخذے ملتے ہیں جو انسانی آنسوؤں کے کیمیکی پکڑ کر ان کی معلومات دماغ تک پہنچاتے ہیں۔ اب تحقیق کا اگلا مرحلہ یہ راز جاننا تھا کہ دماغ کے کون سے حصے اس معلومات کو برتتے یعنی پروسیس کرتے ہیں۔

قبل ازیں بتایا گیا کہ کمپیوٹری گیم کھیلنے کے دوران مردوں کے دماغ میں خصوصی آلات لگا دیے گئے تھے۔ مدعا یہ تھا کہ ان کی دماغی سرگرمی نوٹ کی جاسکے۔ اب یہی سرگرمی اگلے مرحلے کا راز حل کرنے میں کام آئی۔ ماہرین نے جب اس سرگرمی کا مطالعہ کیا تو ایک عجیب انکشاف ہوا۔ وہ یہ کہ جن مردوں نے خواتین کے جذباتی آنسو سونگھے تھے، ان کے دماغ میں دو حصوں ”پری فرنٹل کورٹیکس“ (prefrontal cortex) اور ”انٹیر انسولا“ (anterior insula) میں سرگرمیاں سست پڑ گئیں۔ اور یہ دونوں حصے انسان میں جارحیت کو ختم دیتے اور اسے بڑھاتے ہیں۔ یوں انسانی آنسوؤں سے متعلق آخری عقدہ بھی حل ہو گیا۔ دوران تجربہ محققین نے تقریباً 1.5 ملی لیٹر آنسوئی مرد استعمال کیے۔ پورے مطالعے میں 160 ملی لیٹر سے زیادہ جذباتی آنسو درکار تھے۔ انہیں چھ بیس سالہ خواتین رضا کاروں سے تقریباً 125 سیشنوں کے دوران جمع



کیا گیا۔ یہ خواتین آسانی سے رونے کی صلاحیت کے باعث منتخب ہوئی تھیں۔

پروفیسر نوم سوبل کہتے ہیں: ”ہم نے اپنے تجربات سے دنیا والوں کو دکھایا ہے کہ خواتین اور مردوں و بچوں کے آنسو بھی دوسرے انسانوں میں جارحیت کم کرنے والے کیمیکی رکھتے ہیں۔ حتیٰ کہ یہ دماغی سرکٹ بھی تبدیل کرنے کی قوت رکھتے ہیں۔ یہ نتائج بتاتے ہیں کہ آنسو ایک کیمیائی ڈھال ہے جو جارحیت کے خلاف انسان و حیوان کو محفوظ فراہم کرتا ہے۔ یہ اثر چوہوں، انسانوں اور شاید دوسرے ممالیہ میں عام ہے۔ درحقیقت حالیہ تحقیق سے پتا چلا ہے کہ کتے بھی جذباتی آنسو بہاتے ہیں۔ تاہم اس بات کا تعین کرنے کے لیے مزید تحقیق کی ضرورت ہے کہ آیا ان آنسوؤں میں بھی کیمیائی اشارے پوشیدہ ہوتے ہیں جنہیں دوسرے کتے یا انسان جان لیں۔“

انسانی آنسو کی تین اقسام

(1) باسل آنسو (Basal tears)۔ یہ آنسو ہماری آنکھوں کے قرے کو مسلسل نم رکھتے ہیں تاکہ وہ اپنے کام بخیر و خوبی انجام دیتا رہے۔ یہ آنکھوں کو مٹی، گرد اور دیگر بیرونی اشیاء سے بھی محفوظ رکھتے ہیں۔ یہ جراثیم مارنے والے کیمیائی مادے بھی رکھتے ہیں۔ عمر بڑھنے کے ساتھ باسل آنسوؤں کی پیداوار کم ہو جاتی ہے۔

(2) ریفلیکس آنسو (Reflex tears)۔ جب آنکھوں میں کوئی بیرونی شے یا کیمیائی مادے داخل ہو جائیں تو انھیں نکال باہر کرنے کی خاطر آنکھیں ریفلیکس آنسو خارج کرتی ہیں۔ جب ہم ہلکا سا آنسو لگتے ہیں تاکہ آنکھوں کو محفوظ رکھ سکیں۔ آنسو گیس، کھانسی، چھینک، آنسو آنے، چمک دار روشنی دیکھنے، مرجھانے وغیرہ کے رد عمل سے بھی یہی آنسو لگتے ہیں۔

(3) جذباتی آنسو (Emotional tears)۔ یہ وہ آنسو ہیں جو انسان رونے کے دوران بہاتا ہے۔ تاہم کبھی یا قہقہے کی حالت میں بھی یہ آنسو نکلتے ہیں۔ یہ آنسو غم، خوشی، صدمہ، لطف، غصے، جسمانی یا ذہنی تکلیف جیسے متنوع انسانی جذباتوں اور رویوں سے وابستہ ہیں۔ بعض جانور بھی یہ آنسو بہا سکتے ہیں۔



شیمادیتی

ہم اکثر یہ سنتے ہیں کہ کبھی کراچی میں ایک بڑی فلمی صنعت ہوا کرتی تھی جو لاہور میں منتقل ہو گئی تھی لیکن اب بد قسمتی سے پاکستان میں کوئی فلمی مرکز موجود نہیں، بس داستانیں رہ گئی ہیں۔ ایک زمانے تک فلمی صنعت کی بدولت اچھی موسیقی ملتی رہی جبکہ اس کے شاعر، گلوکار اور موسیقار اپنی ایک الگ پہچان رکھتے تھے لیکن اب وہ فلمی اداکار رہے نہ ہدایتکار و

دسمبر 2023ء میں فلم 'نخل' پاکستان میں نمائش کے لیے پیش کی گئی جو سوانح عمری (بائیو پک) ہونے کے ساتھ ساتھ ایک سماجی کہانی بھی تھی جسے کئی بین الاقوامی ایوارڈز ملنے کی امید ظاہر کی جا رہی ہے۔ 'نخل' فلم کی پہلی اس لیے بھی زیادہ سنی گئی کیونکہ یہ چائلڈ لیبر ہیرا و اقبال مسج کی کہانی ہے جنہیں 2022ء میں حکومت پاکستان کی جانب سے تمغہ امتیاز سے نوازا گیا تھا۔ اس فلم کی ہدایت کاری شعیب سلطان نے دی ہے جبکہ اسے

بچپن سے سوال کرنے کا شوق رہا ہے اور والدین نے انہیں سوچنے اور سوال کرنے پر کبھی نہیں ٹوکا۔

گہمت نے اپنے بچپن کو یاد کرتے ہوئے مسکراتے ہوئے کہا کہ 'اُس وقت بھی چترال میں وہی روان تھا کہ لڑکے اہم ہیں، لڑکیوں کی زیادہ پروا نہیں کی جاتی تھی لیکن مجھے ہمیشہ خاندان کے بڑے اور سمجھدار بچے والا رہتا رہا گیا'۔ وہ سمجھتی ہیں کہ اب بھی یہ روان کسی حد تک موجود ہے لیکن پہلے کے مقابلے میں

بین الاقوامی سطح پر پاکستانی فلمیں نمایاں کیوں نہیں ہوتیں؟

کچھ کی آئی ہے۔ خاندان اور علاقے کے دستور کے مطابق گہمت کی شادی انٹر کے بعد ہو گئی اور وہ امریکا منتقل ہو گئیں لیکن جب بچوں اور گھر سے فرصت ملی تو انہوں نے جہاں سے تعلیم کا سلسلہ منقطع ہوا تھا وہیں سے جوڑا اور آج ان کے پاس ایم ایس کی ڈگری موجود ہے۔

گہمت شادی کے بعد چترال میں باقاعدہ کوئی صنعت نہیں اس لیے یہاں کی مقامی آبادی گھل بانی اور مویشی پالتی ہے۔ آج کل سفر آسان ہونے کی وجہ سے لوگ سردیوں میں شہروں میں آ جاتے ہیں اور گرمیوں میں واپس چلے جاتے ہیں لیکن سب سے اچھی بات یہ ہے کہ یہاں تعلیم کی شرح 70 سے 80 فیصد ہے۔ پاکستانی علاقوں کی طرح ہمارے علاقے کے لوگ بھی مہمان نواز ہیں لیکن 2008ء کے زلزلے کے بعد سے یہاں نوجوانوں میں مسائل پیدا ہو رہے تھے، خاص طور پر چترال میں خود کشی کی شرح بڑھتی جا رہی تھی۔ اکثر یہ خبریں پہاڑوں میں دب جاتی ہیں اور ملکی اخبارات میں اس کا کوئی ذکر نہیں ہوتا، لہذا اس پر بات کرنا انتہائی ضروری تھا بالخصوص جب میرے اپنے خاندان میں کچھ ایسے واقعات پیش آئے جو ذہنی دباؤ کے عکاس تھے۔

2014ء میں، میں نے اپنے گھر اور خاندان میں بات کرنا شروع کی لیکن اس حوالے سے عام لوگوں سے بات کرنا ضروری تھا تا کہ وہ اس سے خوف زدہ نہ ہوں بلکہ مرض اور مریض کو سمجھیں تاکہ بروقت ان افراد کی مدد کی جاسکے۔ ذہنی دباؤ، ذہنی صحت کا مسئلہ ہے جس پر ڈاکٹر سے لازمی رجوع کرنا ضروری ہے، اس حوالے سے لوگوں بالخصوص خواتین کے لیے ورکشاپ کروانی چاہئیں۔

اس کے بعد سوچا کہ کیوں نہ ہم پبلک سروس پیغام بنائیں لیکن جب ہم نے تحقیق شروع کی تو اندازہ ہوا کہ صرف دس منٹ کے پیغام سے بات پوری نہیں ہوگی۔ تو ہم نے 30 منٹ کی ایک شارٹ فلم بنائی۔ ہم چاہتے تھے کہ علاقے کے لوگ اس اہم مسئلے یعنی ذہنی دباؤ پر بات کریں اور ہم سب مل کر لوگوں کو خود کشی جیسے فعل سے بچائیں۔ ہماری اس فلم کو پاکستان کی سیٹیٹ کی اسٹینڈنگ کمیٹی برائے انسانی حقوق کے سامنے بھی پیش کیا گیا۔ اسے کورونا کے دوران پیش کیا گیا تھا۔

اس فلم میں ہم نے پاکستان میں ملنے والی سٹیٹ کو لیشن کے ساتھ مل کر کام کیا تھا جبکہ آغا خان، شکاگو یونیورسٹی میں بھی اسے پیش کیا گیا تھا۔ اس فلم کو بین الاقوامی سطح پر کافی کامیابی ملی اور کئی فلمی

نزل بانو اور علی کاظمی نے قلم بند کیا ہے۔ یہ پروڈیوسر اور ڈائریکٹر کی پہلی فلم ہے اور مصنفین کی بھی یہ پہلی کاوش ہے۔ یعنی 'نخل' کو ہم ایک نوازموزیم کی اچھی کوشش کہہ سکتے ہیں۔ فلم کی کاسٹنگ پر محنت کی گئی ہے اور مجھے ہوئے فنکاروں کی اداکاری کو سراہا گیا ہے۔ احمد علی اکبر، آمنہ الیاس، سمعیہ ممتاز، رشیم، عمیر رانا اور احمد علی بٹ کی اداکاری نے اس بائیو پک میں جان ڈال دی ہے لیکن ناقدین کا یہ بھی کہنا ہے کہ کہیں کہیں یہ فلم کم اور ڈراما زیادہ لگ رہی تھی۔

فلم کی پروموشن کے دوران ہماری ملاقات گجیل کی پروڈیوسر گہمت اکبر شاہ سے ہوئی۔ ملاقات کے دوران ہم نے ان سے جاننے کی کوشش کی کہ ان کی دوسال کی محنت کن کن مراحل سے گزری۔ ان کی پہلی 30 منٹ دورانیے کی شارٹ فلم 'دُریا' کے اس پار تھی جو 2020ء میں پیش کی گئی تھی۔ ہم اس کے بارے میں جانیں گے کہ خاندان پر گزرنے والی حقیقی کہانی کو فلم کی شکل دینا کتنا مشکل عمل ہے۔

گہمت بتاتی ہیں کہ ہم نے فلم 'نخل' کا موضوع منتخب کرنے کے بعد کہانی کے کرداروں پر تحقیق کی۔ ان کے خاندانوں سے ملاقات کی جہاں ہم نے یہ جاننا کہ اب بھی بہت سی باتیں میڈیا کے ذریعے سامنے نہیں آئیں، لہذا اس موضوع کو چننے کی ایک وجہ یہ بھی تھی۔ 'نخل' کا تجربہ اس لیے بھی اچھا رہا کیونکہ یہ پاکستانی ہیرا و اقبال کی کہانی ہے۔ ہمیں کہانی سناتے ہوئے اس اچھی ہوئی کہانی کو سمجھنا بھی تھا۔ اس حوالے سے ہدایتکار نے بہت اچھا کام کیا ہے۔

انہوں نے یہ بھی بتایا کہ فلم میں ڈبنگ نہیں کی گئی بلکہ لائیو ساؤنڈ استعمال کی گئی ہیں۔ ایڈیٹنگ، میوزک، کلریٹنگ پر بہت خوب کام کیا گیا ہے جبکہ اداکاروں کی کارکردگی بھی شاندار رہی۔ چونکہ یہ ایک پاکستانی صحافی کی کرائم تھرلر کہانی ہے اس لیے میری خواہش تھی کہ یہ پاکستان کی اسٹوری ہے اس کی پہلی اسکرین پاکستان میں ہی ہو۔

گہمت کی پیدائش گرم چشمہ چترال میں ہوئی۔ وہ فخریہ انداز میں بتاتی ہیں کہ انہیں والدین کی طرف سے تعلیم کی رغبت بھی ملی۔ ان کے پڑا اعتاد ہونے میں جہاں چترال کی محلی فضا نے اپنا کردار ادا کیا وہیں گھر میں مکالمے کے ماحول نے بھی انہیں اپنی بات کہنا سکھایا۔ یہی وجہ ہے کہ وہ آج اپنے لیے ہی نہیں بلکہ دوسروں کے لیے بھی سوال کرتی ہیں۔ وہ بتاتی ہیں کہ انہیں

میوں میں اسے ایوارڈز ملے جیسے نیویارک فلم فیسٹول میں اسے 3 ایوارڈز ملے، انٹرنیشنل فلم فیسٹول ترکیہ، ساؤتھ ایشیا فلم فیسٹول کینیڈا میں بھی اسے ایوارڈ سے نوازا گیا۔ دو سال بعد 'دُریا' کے اس بارڈ کو یٹیوب پر اپلوڈ کر دیا گیا۔ گہمت اس بات پر خوشی کا اظہار کرتی ہیں کہ ذہنی صحت پر اب کھل کر بات کی جاسکتی ہے۔

گہمت کے خیال میں پاکستانی فلموں کو بین الاقوامی سطح پر مشکلات کا سامنا اس لیے بھی کرنا پڑتا ہے کیونکہ ہمیں پلیٹ فارم ہی نہیں ملتے، میرے پاس دیگر پلیٹ فارمز بھی موجود تھے۔ ان کا کہنا تھا کہ 2023ء میں کاز فلم فیسٹول صرف اس لیے گئی تاکہ فلموں کی مارکیٹنگ کے بارے میں اندازہ ہو سکے۔

وہاں میں نے چیزیں دیکھیں بھی اور سیکس بھی لیکن وہاں جا کر پتا چلا کہ وہاں پاکستان کا کوئی انٹیکو ہی نہیں۔ بھارت کا تھا، سعودی عرب کا تھا اور ایران کا بھی لیکن پاکستان کے آرٹ اور فلم انڈسٹری کو دنیا کے سامنے کرنے کے لیے کوئی انٹیکو نہیں تھا۔ آپ خود بتائیں دنیا کو کیسے پتا چلے گا کہ ہم پاکستانی کبھی فلمیں بنا رہے ہیں۔ اگر ہمارے سفارت خانے اپنے فنکاروں اور فلمی صنعت کو دنیا کے سامنے پیش کریں گے بالخصوص مختلف فلم فیسٹول میں، تو ایسے ہماری فلمی مارکیٹ بڑھے گی۔ پھر خود پاکستان میں آکر فلم بنائیں گے۔

دی لچنڈ آف مولا جٹ، 100 کروڑ سے زائد کمز سال کی کامیاب ترین پاکستانی فلم ثابت ہوئی لیکن مجموعی طور پر 2023ء میں پاکستانی سینما انڈسٹری کا حال اچھا نہیں رہا

اس حوالے سے سب کو مل کر کام کرنے کی ضرورت ہے۔ فلمی صنعت کے مشکل اجازت ناموں اور سرمایہ کاری کو آسان بنائیں۔ میں نے اس فلم میں اپنا سارا سرمایہ لگا دیا ہے لیکن اگلی فلم کے لیے سرمایہ کاری کرنے سے پہلے مجھے سوچنا پڑے گا۔ ہمیں فلم کی پروموشن پر کام کرنے کی ضرورت ہے۔ بین الاقوامی سطح پر اپنی اچھی پہچان بنانے کے لیے ہمیں اپنا کام مزید اچھا کرنے کی ضرورت ہے۔ ہمارے ڈرامے ہم سے پسند کیے جاتے ہیں کیونکہ اچھی چیزوں کی سب تعریف کرتے ہیں۔

'پاکستانی سینما میں فلمیں بننی چاہئیں بلکہ زیادہ بننی چاہئیں۔ کم بجٹ، میڈیم اور زیادہ بجٹ والی ہر طرح کی فلمیں بننی چاہئیں کیونکہ اس طرح فلمی صنعت کو فروغ حاصل ہوگا اور اس حوالے سے ہمیں ایک دوسرے کی مدد بھی کرنی چاہیے تاکہ لوگوں کو سینما کی عادت ہو سکے۔ پاکستان میں لوگ سینما جانا بھول چکے ہیں۔ گہمت نے اختتامیہ جلوں میں بتایا کہ 'میری کامیابی یہ ہے کہ میں جو چاہتی تھی یعنی جن موضوعات پر کام کرنا چاہتی تھی، ان پر بات کر پائی پھر چاہے وہ چھوٹے پیانے پر کیا یا پھر بڑے پیانے پر۔ جب بیس میں ہم نے نخل کو پیش کیا تھا تو ایک صحافی نے مجھ سے کہا کہ یہ صرف پاکستان کا مسئلہ نہیں بلکہ یورپ میں بھی اس حوالے سے بات کرنے کی ضرورت ہے۔'

ایف ایس اعجاز الدین

جدید بھارت کے بانی مہنہ داس کرم چند گاندھی کو تھو رام گوڈ سے نے گولی مار کر قتل کر دیا تھا۔ تھو رام گوڈ سے راشٹریہ سویم سیوک سنگھ (آر ایس ایس) کا رکن تھا۔ گاندھی کا قتل 30 جنوری 1948ء کو ہوا تھا جبکہ 22 جنوری 2024ء کو رام کی جنم بھومی ایودھیا میں پنڈت جواہر لال نہرو کے سیکولر بھارت کی موت ہوئی۔ یہ کوئی نہیں جانتا کہ رام کا جنم کب اور کہاں ہوا۔ مغل بادشاہ بابر کے حکم پر اس زمین پر مسجد کی تعمیر کے حکم کے بعد سے کم از کم گزشتہ 500 سالوں سے اس زمین پر اختلافات چلتے آ رہے ہیں۔ جدید دور کے سیاسی دیوتا کے طور پر رام کے دوبارہ جنم لینے کی تاریخ یعنی 22 جنوری 2024ء کو بھی بھلا یا نہیں جاسکے گا اور وزیر اعظم نریندر مودی نے اس بات کو یقینی بنایا ہے۔

آر ایس ایس کے سربراہ شری مہنہ بھگوت کے ہمراہ مودی نے ایودھیا میں بھگوان رام کے لیے وقف کردہ عایشان مندر کی افتتاحی تقریب میں شرکت کی۔ یہ مندر 1800 کروڑ بھارتی روپے (2 کروڑ 17 لاکھ ڈالر) کی لاگت سے تعمیر کیا گیا ہے۔ میڈیا نے اس تقریب کو بہت توجہ دی ویسے ہی جیسے مودی اور ان کے ہمراہ امیت شاہ چاہتے تھے۔ اس تقریب کے لیے مدعو کیے جانے والوں میں بی جے پی کی فنڈنگ کرنے والے بڑے کاروباری حضرات بھی شامل تھے، بولی ووڈ کے بڑے ستارے جن کے لیے یہ ضرورت سے زیادہ سجا ہوا مندر کسی فلمی سیٹ کی طرح تھا وہ بھی اس تقریب میں مدعو تھے جبکہ بی جے پی کے وہ رہنما بھی موجود تھے جو بڑے عزائم رکھتے تھے لیکن مودی نے ان سب کو نچا دکھا دیا۔

انہیں ناموں میں ایک نام ایل کے ایڈوانی کا بھی تھا جو کہ آر ایس ایس سے اپنی وابستگی اور بی جے پی کے بانی رکن کے طور پر فخر کرتے ہیں جبکہ یہ وہی ہیں جنہوں نے 25 ستمبر 1990ء میں سومناٹھ (گجرات) سے شروع ہونے والی چلی رام تھ یاترا کا اہتمام کیا۔ اس یاترا کا اختتام ایک ماہ بعد ایودھیا میں

ہونا تھا۔ ایل کے ایڈوانی نے اس یاترا کا استعمال اپنے ہندو ساتھیوں کو رام کی جنم بھومی کے معاملے پر حساس بنانے کے

ان کی شرکت لازمی نہیں تھی۔ بھارت کی تین مورتیاں، ایک ہندو تو کے چہرے کی نمائندگی کرتیں۔ تاہم چاروں کی عدم

رام مندر کا افتتاح: نہرو کے سیکولر بھارت کی موت



موجودگی نے توجہ تو حاصل کی لیکن وہ توجہ منفی تھی۔ اس کو ایسے سمجھ لیں کہ جیسے (یہ مثال مکمل طور پر موزوں نہیں) بادشاہ چارلس کی تقریب تاج پوشی یا تھامس ایڈولف، ڈرہم، ہیر فورڈ اور نورویچ کے پادریوں کی عدم موجودگی میں منعقد ہوئی۔ کچھ لوگ کہتے ہیں کہ یہ اختلاف نظر پاتی ہے۔ مندر ایک دشمنو مت کے دیوتا کے لیے وقف ہے جبکہ شکر اچاریہ شیومت کے ماننے والے ہیں۔ کچھ کے نزدیک مندر کی تعمیر ابھی نامکمل تھی اور اس کا افتتاح قبل از وقت کر دیا گیا۔ وزیر اعظم مودی کے لیے اس وقت رام مندر کا افتتاح اہم تھا۔ یہ بی جے پی کی جانب سے متعدد انتخابات میں کیے جانے والے وعدوں کی تکمیل تھی۔ کچھ لوگوں کو شبہ ہے کہ شکر اچاریہ میں سے ایک اس بات پر ناراض تھے کہ کانگریس پارٹی نے اقتدار میں ان سے رام مندر ان کے حوالے کرنے کے جو وعدے کیے تھے، موجودہ بی جے پی حکومت نے ان کا احترام نہیں کیا۔ کیا پتا یہ

لیے کیا تھا اور اسے جائیداد کے مقامی تنازع سے بڑھا کر جذباتی مذہبی جنگ تک پہنچا دیا۔ ڈپٹی وزیر اعظم رہنے والے ایل کے ایڈوانی کو قائد اعظم کے حوالے سے درست لیکن غلط وقت پر دیے جانے والے حوالے کی وجہ سے اپنے عہدے سے ہاتھ دھونا پڑا، وہ حوالہ یہ تھا کہ ان کی اور قائد اعظم کی جائے پیدائش کراچی ہے۔ ایودھیا مندر کی افتتاحی تقریب میں شرکت نہ کرنے والے نمایاں ناموں میں کانگریس کے رہنما تھے جو آج تک نہرو کے سیکولر بھارت کے نظریے پر یقین رکھتے ہیں۔ سب سے نمایاں طور پر چار شکر اچاریہ جو پوری (مغرب) اور اتر اچھنڈ (شمال) کے اہم مقامات کی نمائندگی کرتے ہیں، انہوں نے بھی رام مندر کی افتتاحی تقریب میں شرکت نہیں کی۔ چاروں شکر اچاریہ کی شرکت سے تقریب کے مذہبی تقدس میں اضافہ ہو جاتا (البتہ

ضیالہ کی آمریت میں ملٹری اسٹبلشمنٹ ایک مضبوط ادارے کی حیثیت اختیار کر گئی تھی۔ اس کے باوجود 1988ء سے 1999ء تک یہ فیصلہ ہوا کہ خاموشی سے کام کیا جائے گا اور اس بات کو یقینی بنایا کہ اسے ہمیشہ اس قسم کی پارلیمنٹ ملے جس کی اسے ضرورت تھی تاکہ 1970ء کے انتخابات کے بعد بھٹی خان کو جس مسئلے کا سامنا کرنا پڑا، اس کا سامنا دوبارہ نہ ہو۔ 1999ء میں جنرل پرویز مشرف کی جانب سے اقتدار سنبھالنے کے بعد اسٹبلشمنٹ کی تمام کوششوں کا دائرہ نوٹ گیا اور ایک بار پھر ملک اسی صورت کی لپیٹ میں آ گیا جس میں ایوب خان اور ضیالہ ملک کو لے کر گئے تھے یعنی ہر ایک دہائی بعد آمریت۔ تاہم 2008ء میں پرویز مشرف کی حکومت ختم ہوتے ہی ملک ایک بار پھر 1990ء کی دہائی کے دور میں واپس آ گیا جہاں سیاست میں ملٹری اسٹبلشمنٹ کے ہاتھ ڈالنے کی واپسی ہوئی۔ گزشتہ 16 سالوں سے ملک میں فوجی حکومت نہیں آئی۔ اسٹبلشمنٹ اس وقت پہلے سے بھی زیادہ مضبوط ہے اور سیاسی طور پر 1980ء کی دہائی سے زیادہ متحرک ہے لیکن یہ الگ بات ہے کہ اس کے بعد ملک میں 4 بار عام انتخابات کا انعقاد ہوا ہے جن میں سے 3 بار عوام کے منتخب کردہ وزیرانہ عظم کو اپنی حکومت اور ملٹری اسٹبلشمنٹ کے ساتھ تناؤ کی وجہ سے اپنی کرسی سے ہاتھ دھونا پڑا۔

ایک دوست نے حال ہی میں مجھے اس بھنور کی وضاحت دی کہ اسٹبلشمنٹ اقتدار میں آنے والے وزیر اعظم کی سہولت کاری کرتی ہے لیکن دو تین سالوں بعد جب حکمران خود مختار ہونے کی کوشش کرتے ہیں تو انہیں ہٹا کر ان کی جگہ کسی اور کو وزیر اعظم کی کرسی پر بٹھا دیا جاتا ہے اور یوں اسی طرح ہمارا ملک دائرے میں گھومتا رہتا ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ ملٹری اسٹبلشمنٹ کی کسی سیاسی جماعت سے زیادہ واضح سیاسی حقیقت ہے۔ یہ ملکی سیاست میں برابر کی اسٹیک ہولڈر ہے۔ تو کیوں اقتدار میں آنے کے ایک یا دو سالوں بعد اچانک وزیر اعظم ایک وجودی بحران کا شکار ہو جاتے ہیں اور یہ سمجھتے ہیں کہ ان کی 'مقبولیت' انہیں اسٹبلشمنٹ سے الگ کرنے کے لیے کافی ہے؟ سچ یہ ہے کہ ایسا ہونے کے لیے متعدد ہاتھ ڈیٹ اپ سے گزرنے کی ضرورت ہوگی۔ لیکن ایسا ممکن ہے۔ اس حوالے

بالواسطہ طور پر اقتدار اپنے ہاتھ میں لینے پر غور کیا۔ اس کے لیے سنجی خان کو 1970ء میں منعقد ہونے والے عام انتخابات میں ایک خاص طرح کے نتائج درکار تھے۔ ان کے ساتھ جو رپورٹس شیئر کی گئیں وہ کافی حوصلہ افزا تھیں۔ 1970ء کے انتخابات کے نتیجے میں ایک ایسی پارلیمنٹ کی پیش گوئی ہوئی تھی جہاں کسی کی اکثریت نہیں تھی، ایسی پارلیمنٹ یا آسانی اسٹبلشمنٹ کے قابو میں آسکتی تھی۔ لیکن بنگالی قوم پرستوں نے مشرقی پاکستان میں گلین سویپ کیا جبکہ مغربی پاکستان میں پاکستان پیپلز پارٹی (پی پی پی) نے بڑی کامیابی حاصل کی۔ ملٹری اسٹبلشمنٹ اور مغربی پاکستان کی

ندیم ایف پراچہ

پاکستان ایک ایسے بھنور میں پھنسا ہوا ہے جہاں ملٹری اسٹبلشمنٹ وزیر اعظم کے انتخاب میں مداخلت کرتی ہے، پھر اسی منتخب وزیر اعظم کو ہٹانے کے لیے سہولت کاری کرتی ہے اور پھر ایسے شخص کو دوبارہ وزیر اعظم بنانے کے لیے انجینئرنگ کرتی ہے جسے پہلے اس کی کرسی سے برطرف کیا ہوتا ہے۔ اس سیاسی بھنور یا چکر کی مذمت وہ لوگ کرتے ہیں جو خود کو حقیقی جمہوریت پسند کہتے ہیں۔ اس کے باوجود کچھ قراردادوں کے علاوہ ان میں سے کوئی بھی ملک کی سیاست کو اس بھنور سے

کیا بائبرڈ نظام سے نجات پانا ممکن ہے؟

اشرافیہ کے لیے بنگالی سربراہ کی حکومت ناقابل قبول تھی، جو مشرقی پاکستان میں خانہ جنگی کی وجہ بنا۔ جب چیئر مین پی پی پی ڈیوالفقار علی بھٹو اقتدار میں آئے تو وہ ایک ایسے ملک کے سربراہ تھے جس کا دایاں بازو ڈکٹ چکا تھا اور اس کی ملٹری اسٹبلشمنٹ جو کافی مضبوط تھی، وہ بھی کافی حد تک کمزور پڑ چکی تھی۔ ڈیوالفقار علی بھٹو ملک میں منتخب ہونے والے بائبرڈ نظام میں سے ایک تھے۔ یہاں تک کہ جب انہوں نے بلوچ شورش کے دوران بلوچستان میں فوج کو استعمال کرنے کا فیصلہ کیا تو فوج نے بڑی حد تک ان کا ساتھ دیا۔ 1977ء کی بھٹو مخالف تحریکوں کے دوران پی پی پی مخالف اتحاد کے ایک رکن نے خط لکھ کر آری چیف جنرل ضیالہ کو مداخلت کرنے کی اپیل کی تھی۔ ابتدائی طور پر ضیالہ ہچکچائے۔ لیکن ضیالہ کے قریبی ساتھیوں نے ان کی حوصلہ افزائی کی کہ وہ ملک میں مارشل لا لگائیں۔ جولائی 1977ء سے اگست 1988ء تک کا عرصہ ملک نے ضیالہ کی آمریت میں گزارا حالانکہ ایوب خان کی طرح انہوں نے بھی ایک سیاسی جماعت کی تشکیل میں سہولت فراہم کی تھی۔ یہ سیاسی بھنور جس کی آج کل لوگ مذمت کر رہے ہیں، اس کی جڑیں ضیالہ کے بعد جمہوریت کی دہائی میں مضمر ہیں۔

نکلنے کے لیے کوئی واضح حل پیش نہیں کرتا۔ مختصر یہ کہ بار بار اس دائرے کی نشاندہی کرنے کے بعد وہ اس خواہش کا اظہار کرتے ہیں کہ ملٹری اسٹبلشمنٹ کو سیاست میں مداخلت نہیں کرنی چاہیے اور سیاست دانوں کو ان کے ہاتھوں کھلونا بننے سے خود کو روکنا ہوگا۔ یہ بہت آسان اور واضح منظر نامہ ہے۔ کچھ لوگوں کے نزدیک یہ چکر اتنا ہی پرانا ہے کہ جتنا ہمارا ملک۔ مرحوم ماہر عمرانیات حمزہ علوی کے مطابق 1947ء میں قیام پاکستان کے وقت فوج واحد منظم ادارہ تھا۔ اسی لیے یہ فطری امر تھا کہ وہ ایسے اداروں پر غلبہ حاصل کر گیا جو کہ اس کی نسبت

نئے اور کمزور تھے۔ لیکن قیام پاکستان کے ایک دہائی بعد فوج نے ملک میں پہلی بار مارشل لا نافذ کیا حالانکہ اس وقت پاکستان میں مکمل طور پر جمہوریت نہیں تھی۔ 1958ء میں شروع ہونے والی ایوب خان کی آمریت مارچ 1969ء تک چلی۔ 1962ء میں انہوں نے ایک پیچیدہ اور یک طرفہ جمہوری نظام متعارف کروایا تھا۔ 1969ء میں ایوب خان کو عہدہ چھوڑنا پڑا لیکن انہوں نے اس وقت بھی ملک کی باگ ڈور ایک جنرل کو سونپ دی۔ جنرل یحیی خان نے ملک میں دوسرا مارشل لا لگایا۔ لیکن یہ پہلی دفعہ تھا جب ملٹری اسٹبلشمنٹ نے سنجیدہ انداز میں

سب سچ ہو یا ان میں سے کچھ بھی سچ نہ ہو۔ ہر مذہب میں مذہبی مقامات کو ہمیشہ سے منافع بخش کاروبار سمجھا گیا ہے۔ ایسا ہی طریقہ رومن کیتھولک چرچ نے بھی اپنایا جہاں وہ دنیا بھر کے لوگوں سے مذہبی مقاصد کے لیے چندہ (جسے پیئریٹس کہتے ہیں) جمع کرتے ہیں۔ مسلمانوں کے مزارات پر بھی اکثر ٹرسٹری درمیان جھگڑے ہوتے رہتے ہیں۔

اگرچہ ایودھیا کا رام مندر، بھارت میں اب تک بننے والے تمام مذہبی منصوبوں میں سے سب سے زیادہ مہنگا ہے (جس کی فنڈنگ نجی عطیات سے ہوئی) لیکن اسے تروانٹھا پورم میں بھارت کے اعلیٰ ترین پدمنا بھوسامی مندر کے خزانے جتنی دولت حاصل کرنے میں صدیوں نہیں تو کئی دہائیاں تو ضرور لگیں گی۔ کہا جاتا ہے کہ اس مندر کے اثاثے بھارتی روپوں میں ایک لاکھ 20 ہزار کروڑ مالیت کے بنتے ہیں جن کا انتظام ٹراواٹھور کے شاہی خاندان کے زیر انتظام ایک ٹرسٹ کے پاس ہے۔ اس مندر کی 8 زیر زمین تجویروں میں 'سونے کے بت، سونا، زمرد، قدیم چاندی اور ہیروں' کا خزانہ ہے۔ ہندوستان کی سپریم کورٹ کی طرف سے 2011ء میں ان اشیاء کی فہرست بنانے کا حکم دیا گیا تھا جس کی تکمیل ابھی باقی ہے۔

ایودھیا مندر کی تعمیر سے رواں سال موسم گرما میں ہونے والے انتخابات میں مودی کی پوزیشن مستحکم ہوئی ہے۔ وہ اپنی پوزیشن کو مزید بہتر بنانے کے لیے کیا کر سکتے ہیں؟ ممکنہ طور پر وہ ماتھورا میں بھگوان کرشن کی جائے پیدائش پر ایک نئے مندر کی تعمیر کا حکم دیں گے۔ ایودھیا میں رام مندر کی تعمیر نے ان کے لیے راستہ صاف کر دیا ہے۔ مودی کو صرف وہاں ماضی میں مندر کی موجودگی کے ثبوت، سپریم کورٹ کی توثیق اور چندے کی ضرورت ہے۔ یوں 2029ء میں بھی بطور وزیر اعظم ان کا دوبارہ انتخاب یقینی ہو جائے گا۔ مودی کا ماننا ہے کہ بھگوان رام نے ان کی دعائیں سن لی ہیں جبکہ ایک ارب بھارتیوں کے لیے ملک کو معاشی سپر پاور بنانے میں مودی کی کامیابی ان کی دعاؤں کا جواب ہے۔

سے ترکیہ کی مثال لے لیں۔ ترکیہ نے تین فوجی بغاوتوں (1980ء، 1971ء، 1960ء) کا سامنا کیا۔ 1960ء میں ہٹائے گئے وزیر اعظم کو تو پھانسی تک دے دی گئی تھی۔ 2002ء تک ترکیہ کی اسٹبلشمنٹ مسلسل ملکی سیاست میں مداخلت کرتی تھی۔ 2003ء میں رجب طیب اردوان وزیر اعظم منتخب ہوئے۔ وہ اس حقیقت سے واقف تھے کہ ترکیہ کی اسٹبلشمنٹ ایک بائبرڈ ہے لیکن اردوان نے عملی طور پر معاملے کو حل کرنے کا سوچا۔ انہوں ملٹری اسٹبلشمنٹ کا سامنا کرنے سے اجتناب کیا اور ملکی معیشت کو بہتر بنانے پر توجہ دی۔ وہ جتنا زیادہ اس کام میں کامیاب ہو رہے تھے اتنا زیادہ ان کی حمایت میں اضافہ ہوتا گیا اور یوں وہ اپنی معاشی پالیسیوں کو وسعت دے پائے اور پھر ان پالیسیوں کو انہوں نے بتدریج ان اصلاحات سے جوڑا جن کی وجہ سے ترکیہ کی سیاست میں ملٹری اسٹبلشمنٹ کا اثر و رسوخ کمزور ہوتا چلا گیا۔

2011ء میں جب وہ تیسری دفعہ منتخب ہوئے تب تک وہ ترکیہ کی سیاست کو کافی حد تک بولیٹا نر کر چکے تھے۔ ان کی معاشی پالیسیوں نے کافی حد تک ان کی عوامی حمایت میں اضافہ کیا، اتنا زیادہ اضافہ کہ 2016ء میں جب فوج نے ان کا تخت الٹنے کی کوشش کی تو ہزاروں ترک شہریوں نے بغاوت کی کوششوں کو نا کام بنادیا۔ یقینی طور پر اس کے بعد جب طیب اردوان کافی حد تک آمریت پسند ہو گئے لیکن ترکیہ کی سیاست میں ملٹری اسٹبلشمنٹ کی مداخلت کا عنصر ختم ہو گیا۔

پاکستان میں آنے والے وزیرانہ عظم کو بھی یہ کھیل اسی طریقے سے کھیلنا ہوگا۔ اقتدار میں آئیں، معیشت پر توجہ دیں، ملٹری اسٹبلشمنٹ کو ایک اہم اسٹیک ہولڈر سمجھیں، معاشی کامیابی کی بنیاد پر اپنی حمایت بنائیں اور یہ سب کرنے کے بعد ہی بائبرڈ نظام کے حوالے سے اصلاحات لانے پر کام کرنا شروع کریں۔ درحقیقت معاشی کامیابی اور کچھ ضروری سماجی اصلاحات جس سے ملٹری اسٹبلشمنٹ کا کوئی سروکار نہ ہو، ایسی اصلاحات ملٹری اسٹبلشمنٹ کو پاکستانی سیاست میں بولیٹا نریشن کو قبول کرنے پر مجبور کر سکتی ہیں۔

سید عاصم محمود

انارکلی کون تھی؟ یہ سچائی سچ اور جھوٹ کے پردوں میں گم ہو چکی۔ مغلیہ دور کے اس انوکھے کردار کا پہلا ذکر انگریز سیاح ولیم جیج کی تحریر میں ملتا ہے جو 1608ء میں لاہور آیا۔ اس سے پہلے کسی مورخ نے انارکلی کا ذکر نہیں کیا۔ جن تاریخی کتب میں انارکلی کا ذکر ہے ان کے مطابق وہ اکبر بادشاہ کی ایک خوبصورت کنیر تھی جس کا اصل نام نادرہ بیگم یا شرف النساء تھا۔ اس کی بے پناہ خوبصورتی کے باعث اکبر بادشاہ نے اس کا نام انارکلی رکھا۔ یہ خاتون تو تاریخ کی بھول بھلیوں میں گم ہو گئی مگر اس کے نام سے منسوب لاہور کا ایک بازار جنوبی ایشیا میں ”بازاروں کی ملکہ“ کہلاتا ہے۔ اس کے آغاز کی کہانی دلچسپ ہے۔ سکھ دور میں اس علاقے میں فرانسیسی افسروں کی زیر نگرانی سکھ سپاہیوں نے چھاؤنی بنائی۔ بعد میں یہاں برطانوی فوجی مقیم رہے۔ رفتہ رفتہ وہاں قدیم اور جدید طرز کی کئی دکانیں کھل گئیں۔ یہ علاقہ بتدریج ”انارکلی بازار“ کہلانے لگا کیونکہ قریب ہی ایک وسیع انارکلی باغ موجود تھا جو اب مٹ چکا مگر اس میں واقع کسی خاتون کا مقبرہ باقی ہے۔

انارکلی کی داستان محبت کا انجام دردناک ہے مگر اس کے نام سے موسوم بازار میں زندگی تمام تر رعنائیوں اور جلووں سمیت جلوہ گر نظر آتی ہے۔ اس پُر رونق بازار کو نہ صرف لاہور بلکہ پاک و ہند کے بازاروں میں منفرد حیثیت حاصل ہے۔ یہ خوش

پاک و ہند کا تاریخی انارکلی بازار

پوش لوگوں کا پسندیدہ بازار ہے۔ دوردراز علاقوں سے لوگ یہاں خریداری کرنے آتے ہیں۔ اکثر کے نزدیک انارکلی سے خریداری کرنا امارت کی علامت (status symbol) ہے۔ خصوصاً خواتین جب خریداری کے منصوبے بناتی ہیں تو انارکلی جانا نہیں بھولتیں۔

انارکلی کون تھی؟ اس سوال پر تاریخ کم معلومات دیتی ہے لیکن انارکلی بازار کیا ہے اس کے متعلق پچہ پچہ جانتا ہے۔ بچوں کے کپڑوں سے لے کر عروسی ملبوسات تک ہر چیز یہاں با آسانی دستیاب ہے۔ بڑی دکانوں میں گو سامان مہنگا ہے مگر وہ معیاری بھی ہوتا ہے۔ مثل ہے: مہنگا روئے ایک بارستا روئے بار بار۔ انارکلی کی آبادی جین مندر (موجودہ باری چوک) سے شروع ہوتی ہے جو بڑھتے بڑھتے مال روڈ تک پھیل گئی ہے اور اب نئی انارکلی کا روپ دھار چکی۔ کئی لوگ پرانی انارکلی کے متعلق جانتے ہی نہیں جو اصل بازار ہے۔

نیلا گنبد کی جانب سے انارکلی میں داخل ہوتے ہی محکم الدین بیکری واقع ہے جو 1879ء میں سید محکم الدین شاہ نے قائم کی تھی۔ مشہور ہے کہ اس کی عمدہ مصنوعات کچھ ہمیں بھی بھیجی جاتی تھیں۔ علامہ اقبالؒ مولانا ابوالکلام آزاد اور چراغ حسن حسرت اکثر اس جگہ آتے اور خستہ کیکوں سے لطف اندوز ہوتے تھے۔ اسی جگہ لاہور تھانہ کلب بھی واقع تھا جو 1878ء میں جناح باغ (لارنس گارڈن) منتقل ہو گیا۔ اس کی جگہ 1925ء میں گنبد بیکری کھل گئی جس کے مالک کا تعلق بجنور کے قصبہ گنبد سے تھا۔ گنبد بیکری بھی ادبی اور سیاسی سرگرمیوں کا

مرکز بن گئی۔

یہاں تاجور نجیب آبادی، عبدالمجید سالک باری علیگ، عاشق بالوئی شورش کشمیری اور کئی اہم شخصیات آنے لگیں۔ جو سڑک پیسہ اخبار کی طرف جاتی ہے اس کے ٹکڑ پر سرائے شفیع محمد کے قریب ’واحد چائے خانہ‘ تھا۔ اس جگہ اب ممتاز جنت ساز کمپنی

(جو کبھی ڈبی بازار کہلاتا تھا) اور کئی بازار سے خریداری کرتے تھے۔ مگر دولت مند انارکلی ہی سے خریداری کرنا شاپان شان تصور کرتے۔ اس دور میں بھی انارکلی میں کچی ٹالیاں تھیں لہذا دوسرے نشیبی علاقوں کے برعکس یہاں بارش ہونے سے زیادہ پانی جمع نہیں ہوتا تھا۔ انارکلی میں وجنی رام روڈ پر ہندوؤں کی اکثریت تھی۔ اس علاقے کا نام ایک امیر ہندو، لالہ وجنی رام کے نام سے منسوب ہے جس کی بارڈ ویر کی بہت بڑی دکان تھی۔ یہیں ڈاکٹر رحیم اعزازی سرجن وائسرائے ہند کا گھر تھا۔ ڈاکٹر رحیم کے نام پر کنگ ایڈورڈ میڈیکل کالج میں نمایاں حیثیت سے کامیاب ہونے والے طلبہ کو تحفہ دیے جاتے ہیں۔ ڈاکٹر رحیم قابل مسلمان ڈاکٹر تھے۔ ان کے پوتے اعظم خان پنجاب مسلم لیگ کے آفس سیکرٹری تھے۔

مقامی لوگوں کی سہولت کے لیے 1871ء میں انجینئر رائے بہادر کہنیا لال کی زیر نگرانی میوہپتال تعمیر کروایا گیا۔ اس جگہ پہلے بڑے گوشت کا بازار تھا جہاں سے انگریز چھاؤنی کے رہائشیوں کو گوشت مہیا کیا جاتا تھا۔ 1876ء میں یہاں جامع مسجد میوہپتال بنائی گئی جس میں مولانا احمد علی لاہوری علیہ الرحمہ بطور امام خدمات انجام دیتے رہے۔ علامہ اقبال بھی کچھ عرصہ انارکلی میں مقیم رہے۔ ان کا دفتر شیخ عنایت اللہ اینڈ سنز کی دکان کے سامنے والی عمارت میں اور مکان قریب کی ایک گلی میں تھا جو آج تک موجود ہے۔ جس جگہ آج بخشی مارکیٹ واقع ہے وہ کبھی نئی خاندان کی ملکیت تھی جو انارکلی کا ایک مالدار خاندان تھا۔ اس جگہ ایک ہندو، بخشی رام نے انارکلی کی پہلی مارکیٹ تعمیر کروائی۔ وہاں خواتین کی ضروریات کی اشیاء مثلاً جوتے، سٹیل سلائے ملبوسات چوڑیاں وغیرہ فروخت ہوتی ہیں۔ بعد کو تعمیر ہونے والے بانو بازار اور بابر مارکیٹ نے انارکلی بازار کی اہمیت اور افادیت میں اضافہ کیا۔ بانو بازار میں صرف خواتین کا سامان ملتا ہے۔

انارکلی میں ایک مسئلہ ضرور ہے کہ پیدل چلنے والوں کو جگہ کم ملتی ہے کیونکہ سڑک کے مین درمیان میں دکاندار اپنی اپنی گاڑیاں کھڑی کرتے ہیں۔ یہ غیر قانونی حرکت ہے مگر ان کے اثر و رسوخ کی وجہ سے پولیس ان پر توجہ نہیں ڈالتی۔ مال روڈ والے



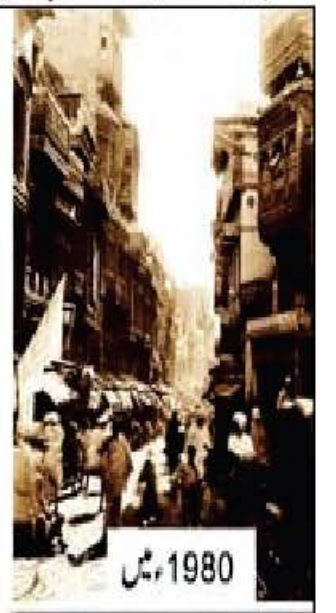
حصے میں زیادہ تر جوتوں اور شیشی کی دکانیں ہیں۔ اسی چوک سے ایک راستہ نیلا گنبد کو نکلتا ہے۔ تیار شدہ ملبوسات اور پرانی کتابوں اور رسالوں کی دکانیں بھی یہیں موجود ہیں۔ اتوار کو یہاں ’اتوار بازار‘ لگتا ہے جس میں ہر قسم کی ضروریات زندگی فروخت ہوتی ہیں اور قیمت بھی قدرے کم بتائی جاتی ہے۔ البتہ گاہکوں کا تجربہ یہی ہے کہ انہیں ناپ تول کے بہرہ پیمیر میں الجھا کر دکاندار زیادہ نفع کماتے ہیں۔ اتوار ہی کو مال روڈ کی سمت نئی پرانی کتابوں کا ’بازار‘ لگتا ہے۔ یہاں اکثر قیمتی اور نایاب کتب دیکھنے کو ملتی ہیں۔ مطالعے کے شیدائی جوق در جوق آتے ہیں کیونکہ کتابیں اور رسالے سستے داموں مل جاتے ہیں۔

اس وقت مرکزی انارکلی بازار میں تقریباً چار سو دکانیں ہیں اگر اس سے ملحقہ بازاروں کی دکانوں کا بھی شمار کیا جائے تو تعداد ہزاروں تک پہنچ جاتی ہے۔ یہ بازار لوہاری دروازے کے سامنے سے شروع ہو کر مال روڈ تک جاتا ہے۔ تقسیم ہند کے وقت نیلا گنبد میں سائیکلوں کی چند دکانیں تھیں۔ آہستہ آہستہ یہاں سائیکلوں کی بڑی منڈی بن گئی جس سے مسجد کا حسن کسی حد تک ماند پڑ گیا۔ جنرل ضیاء الحق کے دور میں سائیکلوں کی دکانیں سمار کرانے کا منصوبہ بنایا گیا لیکن اس پر عمل درآمد نہ ہوا۔ نیلا گنبد کے قریب ایک گلی میں ہندوؤں کا ’ہالمیک مندر‘ واقع ہے۔

زندہ دلان لاہور دوستوں اور رشتے داروں کو فخر سے بتاتے ہیں کہ انھوں نے فلاں شے انارکلی سے خریدی ہے۔ بازار میں عموماً ایسے لوگوں کا جھوم زیادہ ہوتا ہے جن کے کسی عزیز کی شادی ہو۔ زیورات، عروسی ملبوسات، جوتے، کڑھائی کا سامان، بستر کی چادریں، کمبل غرض ضرورت کی ہر چیز اس بازار سے خریدی جاسکتی ہے۔

اکثر خواتین اپنی بیٹیوں کو ساتھ لے کر خریداری کرتی ہیں۔ بازار میں چھوٹے بڑے خانے اور ریڑھیاں جابجا نظر آتی ہیں۔ ان سے گاہکوں دکانداروں اور انتظامیہ کو کئی مسائل کا سامنا ہے لیکن شاید وہ یہ سوچ کر چپ رہتے ہیں کہ روزگار کا معاملہ ہے، اگر انھیں بنایا تو ان کے بال بچے معاشی پریشانی کا شکار ہو جائیں گے۔ اگرچہ انارکلی کے تاجر بھی پاکستان کے دیگر تاجروں کی طرح ذہنی پریشانی کا شکار ہیں اور ہرسال بڑھانے جانے والے ٹیکس سے سخت تالاں۔ ایک تاجر نے بتایا کہ ٹیکس بڑھانے کے باعث انارکلی کے اکثر تاجر اپنا کاروبار بند کر رہے ہیں۔

ایک وقت تھا خواتین بھٹیوں اور تانگوں میں پارہہ ہو کر انارکلی میں خریداری کے لیے آتیں اور بڑے وقار اور مہذب طریقے سے خریداری کرتیں۔ لاہور کے ممتاز لکھاری، پولس ادیب اپنی کتاب ”میرا شہر لاہور“ میں لکھتے ہیں ”ایک زمانہ تھا کہ میں انارکلی آ کر اپنے ذہن میں تازگی اور پھیلاؤ سامھوس کرتا۔ ٹریفک نہ ہونے کے برابر تھی۔ کبھی کبھی پرانی طرز کی کوئی ایک آدھ کار گزرتی البتہ تانگوں کے آگے جتے ہوئے گھوڑوں کی ٹپ ٹپ اکثر سنائی دیتی۔ ٹولٹن مارکیٹ کے باہر میوں کو پہلی بار دیکھا مگر اب حالات یکسر مختلف ہیں۔





سے بدلا جا رہا ہے۔ اس مفروضے کے مرکز میں ایک بہم اور غیر متوقع ستم ظریفی یہ ہے کہ سرمایہ داری کو ختم کرنے والا عنصر بھی خود ایک سرمایہ دارانہ جاگیر دارانہ نظام ہے۔

اس بنیادی تبدیلی کا حتمی نتیجہ کیا ہے؟ ہماری دنیا میں اصل طاقت اب کلاسیکی سرمائے کے مالکان جیسے مشینوں، کارخانوں، ریلوے، ٹیلی فون نیٹ ورکس، صنعتی مشینوں وغیرہ کے ہاتھوں میں مرکوز نہیں رہی بلکہ طاقت زیادہ سے زیادہ لوگوں کے ہاتھوں میں مرکوز ہو گئی ہے۔ ڈیجیٹل جاگیر داروں کی نئی کلاس، یعنی عظیم بینیں (ایمیزون، گوگل، اپیل، میٹا) یا فیس بک، مائیکروسافٹ، ٹیسلا وغیرہ اس پر غالب ہو چکی ہیں۔ یانس وروفاکیس کی ان دو کتابوں سے پہلے ایک اور کتاب ہے اور یہ سب ایک دوسری کتابوں کا سیکوئل ہیں، جن میں سات ابواب ہیں، پہلے دو میں یانس وروفاکیس سرمایہ داری کی کلاسیک تاریخ کی وضاحت کرتا ہے (خصوصی طور پر سرمایہ داری کی تبدیلیاں)، پھر تیسرے باب میں یہ کلاڈ کیچول کے تصور سے متعلق ہے، اس کے بعد چوتھے باب میں کلاڈ کیچول کی طاقت کا ظہور اور عروج، اور منافع کے روایتی تصور کا غائب ہونا، اور پھر پانچویں اور چھٹے ابواب میں یہ تکنیکی جاگیر داری کے بڑھتے ہوئے عالمی اثر اور نئی سرد جنگ میں اس کے کردار سے متعلق ہے۔ باب (ساتواں) ڈیجیٹل جاگیر داروں کی طاقت سے بچنے کے مناسب ذرائع کے بارے میں بات کرنے پر متوجہ کی ہے۔ یانس وروفاکیس نے اپنی کتاب کو تین حصوں کے ساتھ تقسیم کیا ہے جو اضافی روشنی کے ساتھ کتاب کے مرکزی موضوع کو مزید تقویت دیتے ہیں۔

یانس وروفاکیس کے علاوہ میں نے انٹرنیٹ پر اس موضوع کو جتنا کھوجا ہے، اس تعریفی اصطلاح کو ایسا ہی پایا ہے، ماسوائے یہ کہ یانس وروفاکیس خاص طور پر چونکہ معاشی موضوعات کو ایک پیچیدہ تاریخی سماجی سیاسی تناظر میں پیش کرتے ہیں، نہ کہ ایک ٹھوس معلومات کے طور پر اور اپنے مقالوں میں پختہ یقین کے ساتھ موازنہ کرتے ہیں، لیکن کئی دوسرے ہم عصر ماہر معاشیات کا یہ خیال ہے کہ یانس وروفاکیس یورپی یونین کے ساتھ اپنے تجربے کی روشنی میں لکھتے ہیں، جو یونان کو نیچا دکھانے اور سخت کفایت شعاری کی شرائط کے نفاذ کے لیے دباؤ ڈالنے کی کوشش کی گئی تھی۔ اس کے علاوہ بھی یانس وروفاکیس اپنے مارکسی سیاسی جھکاؤ کے ایک طالب علم کے طور پر جانے جاتے ہیں، جو سرمایہ دارانہ نظام کی پوری شکل کو جاگیر دارانہ نظام سے ختم ہونے کی خواہش کے طور پر دیکھ جاتے ہیں، حالانکہ میں نے بھی جتنا ٹیکو فیوڈلزم کو سمجھا ہے اس کے مطابق یہی ہے کہ نیولبرل ازم سرمایہ دارانہ نظام کے اندر جدید ٹیکنالوجی کے اس انقلاب نے واقعی ایک نئے جاگیر داری یا ایلٹ کلاس کا سرمایہ دار پیدا کر دیا ہے جو بہت طاقتور ہے۔ اس کی تعریف اور پرکھی ہے، ممکنہ طور پر کوئی اہل علم اس میں ابہام یا غلط تشریحات کی رہنمائی کر سکتا ہے، بطور یانس وروفاکیس کے قاری ہم کسی سے بھی بہت کچھ سیکھ سکتے ہیں کیونکہ کسی کی تھیوریٹیکل نظریے کا کوئی پابند ہرگز نہیں ہوتا۔ سب سے اہم چیز ہے کہ ہم سیکھ رہے ہیں کہ عالمی معاشی نظام اب خالصتاً نظریاتی تخلیق نہیں رہے، بلکہ ٹیکنالوجی ان کی تشکیل میں فیصلہ کن عنصر بن چکی ہیں۔

بدعنوانی پھیلنے کی، کیونکہ آج یہ کمپنیاں ایسا دیون بن چکی ہیں، کہ یہ ملکوں کی سیاست سے بھی کھینچتی ہیں۔ مثلاً ریاستہائے متحدہ امریکہ میں فیس بک کی لائٹنگ سب کو یاد دہانی ہوگی۔ پرانے جاگیر دار طبقے کی طرح، نئی تکنیکی اشرافیہ مسلسل جنگ میں مصروف ہے۔ وہ مزید ڈیجیٹل رینل اسٹیٹ پر قبضہ کرنا چاہتے ہیں اور ڈیٹا اور مصنوعی ذہانت AI (جیسی ابھرتی ہوئی ٹیکنالوجی) پر اس کے کنٹرول کو بڑھانا چاہتے ہیں۔ بڑی ٹیک کمپنیاں ماضی کی ایٹ انڈیا کمپنی کی طرح کام کرتی ہیں، جو اجارہ داری استعمال کرنا چاہتی ہیں۔ اور وہ کمپنیاں خود مختار بن کر ٹیکس قوانین کی بھی نافرمانی کرتی ہیں۔

ٹیک اشرافیہ معاشرے کو نئی شکل دے سکتے ہیں۔ یہ چند لوگ عوامی اتفاق رائے کا فیصلہ کرنے اور دوسرے عوام کو اس سے الگ کرنے کی کوشش کرتے ہیں۔ نئی اشرافیہ بہت طاقتور ہے یا اس نے خود کو ایسا بنالیا ہے جس نے ایک طرح سے ملکوں کے لیے اب انہیں سنبھالنا مشکل بنا دیا ہے۔ یہ ملک کی مقامی سیاست میں مداخلت کرنے اور سیاسی گفتگو میں ہیرا پھیری کرنے کی طاقت رکھتے ہیں کیونکہ ڈیٹا پر ان کا کافی کنٹرول ہے۔ یہ کمپنیاں اخبارات، رسائل، OTT پلیٹ فارمز وغیرہ پر کنٹرول رکھتی ہیں، اور عوام میں انارکیسٹ خیالات کو فروغ دیتی ہیں۔ مزید مزے کی بات ہے کہ بیک وقت یہ کمپنیاں آزادی اظہار کے انتہائی ورژن سے بھی لطف اندوز ہوتی ہیں جن پر قابو نہ پایا گیا تو دنیا میں سیاسی تباہی پھیل سکتی ہے۔ جدید دنیا میں تو شاید اب وقت آگیا ہے کہ تکنیکی تبدیلی اور ان چیزوں پر بحث شروع ہو چکی جن کو روکنے اور اس میں ترمیم کرنے کی ضرورت ہے۔ کیونکہ میں بھی یہ سب عرب میڈیا میں پڑھ اور سن رہا ہوں، مغرب میں بھی اس پر کام ہو رہا ہے۔

نوٹ: یونانی "پروفیسر معاشیات" یانس وروفاکیس نے تسلسل سے اس پر لکھا ہے، ان کی حالیہ کتاب سنہ 2023ء میں اسی حوالے سے لکھی گئی کتاب (TechnoFeudalism: What Killed Capitalism) ہے، مزے کی بات ہے کہ اس سے پہلے انہوں نے تسلسل سے سرمایہ دارانہ نظام کی بدلتی جہتوں پر کتابیں لکھی ہیں۔ اس سے پہلے انہوں نے ایک کتاب (A Talking to My Daughter: Brief History of Capitalism) لکھی تھی، اس کی بنیاد انہوں نے اپنی بیٹی کے اس سوال کو بنایا تھا، جب ان کی چھوٹی بیٹی نے اپنے والد یانس وروفاکیس سے پوچھا تھا کہ "ڈیڈی، دنیا میں اتنی عدم مساوات کیوں ہے؟ اس بات کے جواب کے لئے یانس وروفاکیس نے جتنی محنت کی اس کا نتیجہ نکلا (ٹانگ ٹو مائی ڈاٹر: اے بریف ہسٹری آف کپٹلزم) کے عنوان سے ایک بہترین کتاب لکھی گئی، اس کتاب کا کئی زبانوں میں ترجمہ (شمول عربی) ہو چکا ہے، یانس وروفاکیس نے اپنے تحریری مشن کو جاری رکھا، ان کی اہم کتابیں شائع کیں، TechnoFeudalism بھی اس کتاب کا ضمیمہ ہے، یانس وروفاکیس جا اس کتاب میں نقطہ نظر ایک بنیادی مفروضے پر مبنی ہے: عصری سرمایہ داری اس لحاظ سے نابلد ہو چکی ہے کہ معاشی لڑچر میں اس کی آپریٹنگ ڈائنامکس اب عصری معیشتوں کے ساتھ کام نہیں کرتی ہیں۔ یہ مسئلہ رہی نہیں ہے جتنا کہ یہ ایک بنیادی، تاریخی تبدیلی ہے۔ سرمایہ داری کو بحیثیت مجموعی (اور صرف اس کا حصہ نہیں) ایک اور نظام

اس کی ایک سادہ سی مثال دیکھ لیں کہ آج پاکستان میں ہی ہر شخص کے ہاتھ میں اسمارٹ فون اور اس کے پاس سوشل میڈیا جیسے فیسبک ہے، مگر ہم اکثر اپنی جائز بات بھی لکھ نہیں سکتے کیونکہ فیسبک ہم پر اپنی مرضی اپنی مرضی کے آزادی حقوق کے قوانین زبردستی لاگو کرتا ہے۔

ٹیکو فیوڈلزم کو ماضی کی جاگیر دارانہ نظام اور سرمایہ دارانہ کے ساتھ کیسے سمجھا جاسکتا ہے۔ اس وقت دنیا میں کیا ہو رہا ہے اور ماضی سے اس کو مثالی دنیا میں یوں سمجھا جاسکتا ہے کہ ماضی میں طاقت کا ارتکاز ان حلقوں کے پاس رہتا تھا۔

قرون وسطی کی بادشاہت

جس میں ایک بادشاہ اور ایک پوپ ہوتا تھا جو حکومت بناتے تھے۔ (یہ مثال مغربی معاشرے کی سمجھ سکتے ہیں اسی کو آپ کی بھی مذہبی ریاست سے تعبیر کر سکتے ہیں۔

قرون وسطی کا جاگیر داری

اسی کے متوازن بعد میں ایک قرون وسطی کا جاگیر دارانہ معاشرہ تھا۔ بادشاہ تمام زمین کا مالک ہوتا تھا لیکن جاگیر دار اس کے کچھ حصوں پر حکومت کرتے تھے۔ بادشاہ اپنی پسند کے مطابق مختلف لوگوں کو شہری اور فوجی اختیارات عطا کرتے تھے۔ اس طرح اس وقت طاقت کے کئی مراکز ہوتے تھے۔ نہ صرف ہندوستان بلکہ مغرب خصوصاً یورپ و امریکا وغیرہ میں بھی ہندوستان کی طرح 552 شاہی ریاستیں تھیں، جو اپنی بہترین جاگیر داری رکھتی تھیں۔ جاگیر داری نے انسانوں میں عدم

سرمایہ دارانہ تکنیکی جاگیر داری

مساوات کو جنم دیا تھا، کیونکہ اس میں درجہ بندی اور ٹیکس میں چھوٹ تھی۔

صنعت کاری اور سرمایہ داری

یہ وہ دور تھا جس کا آغاز سترہویں صدی سے ہوتا ہے، اس وقت آزادی، بھائی چارے اور مواقع کی مساوات پر بات کی گئی۔ یہ قانون کی حکمرانی کا دور تھا۔ اسی نے بعد ازاں آج کے نئے سرمایہ دارانہ نظام نیولبرل ازم تک سفر کیا ہے۔

ٹیکو فیوڈلزم

لیکن آج ایسا لگتا ہے کہ ہمارے پاس آزادی، مساوات وغیرہ تو ہیں، لیکن طاقت چند بڑی کمپنیوں یا FAANG کمپنیوں کے اندر مرکوز ہے۔ ان کمپنیوں نے مختلف ممالک میں جاگیر دارانہ معاشرہ بنا رکھا ہے اور اس طرح ان میں ہمت ہے کہ وہ ان ممالک کے قوانین کی نافرمانی کریں جہاں وہ کام کرتے ہیں۔

ٹیکو فیوڈلزم کیا ہے اور کیسے کام کرتا ہے؟ آج مختلف بڑی کمپنیاں ٹیکو فیوڈلزم پر عمل پیرا ہیں کیونکہ ان کے ہاتھ میں تین بنیادی باتیں ہیں، یہ تین ہیرا میسرز ہیں جو ٹیکو جاگیر داری کی تعریف کرتے ہیں

- 1- مکمل کمپیوٹنگ پاور
 - 2- چند بڑی کمپنیوں میں اقتصادی طاقت کا بے انتہا ارتکاز
 - 3- معاشرے کی تشکیل کے لیے ٹیکو اشرافیہ کی صلاحیت
- ٹیکو فیوڈلزم اور پرانی جاگیر داری میں کئی مماثلتیں موجود ہیں، اور ٹیکو فیوڈلزم کی طریقوں سے ٹیکو فیوڈلزم سے ملتا جلتا ہے، جیسے پرانی جاگیر داری زمینوں کے کنٹرول پر مبنی ہوتی تھی، اسی طرح ٹیکو فیوڈلزم ڈیجیٹل رینل اسٹیٹ پر کنٹرول کرتا ہے۔ پرانے جاگیر دار طبقے کو مراعات اور امتیازی حاصل تھا جبکہ ٹیکو فیوڈلزم ڈیٹا لوکارائزیشن اور ٹیکس کی قبیل کو نظر انداز کرنے جیسی مراعات اور چھوٹ تلاش کرتا ہے۔ پرانے جاگیر داری نے پیدا کی حقوق دیے، جس کی وجہ سے عدم مساوات پیدا ہوئی اور اسی طرح ٹیکو فیوڈلزم میرٹوکیسی کی تبلیغ کرتا ہے لیکن یہ ٹیک اشرافیہ کی چوٹی کو برقرار رکھتا ہے۔ چھوٹی بکھری جاگیر پرانی جاگیر داری کا معیار تھیں، جبکہ ٹیکو فیوڈلزم خود کو ریاست کے خلاف آزادی کو برقرار رکھنے کے طور پر پوزیشن میں رکھتا ہے۔ مثال کے طور پر جیسے فیس بک نے انسٹا گرام، واٹس ایپ پر قبضہ کر لیا ہے کیونکہ انہیں لگا کہ وہ ایک دن انہیں پیچھے چھوڑ سکتے ہیں۔

جیسے پرانی جاگیر داری نے قانون کو پامال کیا، ٹیکو فیوڈلزم بھی ایسا ہی کرے گا۔ اس سے حکومت کی مختلف شاخوں میں

منصور ندیم

ٹیکو فیوڈلزم ایک اصطلاح ہے جو حالیہ دنوں میں بین الاقوامی اقتصادی منڈیوں میں ایک نئی مباحث کا آغاز بننے جاری ہے، پاکستان میں اس کا تصور ابھی ناپید ہے۔ یہ آج کے عہد کی عصری سرمایہ دارانہ نظام جسے آپ نیولبرل نظام کہہ سکتے ہیں، اس تصور کو کسی حد تک مزید معدومیت کی طرف لے جا رہی ہے، یا کہہ سکتے ہیں کہ اس میں ایک نئی جدت لاری ہے، مزے کی بات ہے کہ نیولبرل ازم کے ناپید ہونے کے آثار ان کلاسیک چکرائی بحرانوں میں سے نہیں ہیں جنہوں نے اپنے آغاز سے ہی سرمایہ داری کی خصوصیات طے کی تھیں۔ تکنیکی جاگیر داری کے دور کی خصوصیت یہ ہے کہ سرمائے نے ایک عروج کا مشاہدہ کیا جس میں اسے Cloud Capital (کلاؤڈ کپٹل) کے طور پر بیان کیا جاتا ہے، اور یہ کلاؤڈ کپیوٹنگ Cloud Computing کا حوالہ ہے، جو ڈیجیٹل دنیا Digital World میں سب سے عام سرگرمی بن گئی ہے۔ اس Cloud Money (کلاؤڈ سرمائے) نے کلاسیکی (جسے آپ روایتی کہہ لیں) اور نیولبرل سرمایہ داری کے دو بنیادی ستونوں یعنی منڈی اور منافع کو نقصان پہنچایا، اس کا مطلب یہ نہیں ہے کہ تکنیکی جاگیر داری کو اب منڈیوں اور منافع کی کوئی پرواہ نہیں ہے، بلکہ اصل میں گزشتہ دو دہائیوں کے دوران جو کچھ ہوا وہ یہ ہے کہ ہماری دنیا کے معاشی اور سماجی نظام کے مرکز میں مارکیٹیں اور منافع اپنی جگہ سے گر گئے اور انہیں جان بوجھ کر مارجن کی طرف دھکیل دیا گیا۔ پھر انہیں ان

طریقوں سے تبدیل کیا گیا: جیسے مارکیٹوں کی جگہ تجارتی پلیٹ فارمز نے لے لی۔ جنہوں آپ ڈیجیٹل مارکیٹس کہہ لیں، جو پہلی نظر میں روایتی بازار نظر آتے ہیں، مگر وہ اصل میں ہیں، بلکہ وہ بازار سے زیادہ ایک جاگیر کی طرح ہیں، اور جہاں تک منافع کا تعلق ہے، ان کی جگہ Feudal equivalents (جاگیر دارانہ مساوی) نے لے لی، جو کہ کرایہ ہے (جو ان پلیٹ فارمز پر آپ کے ڈیجیٹل سامان کی قیمت ہے)۔

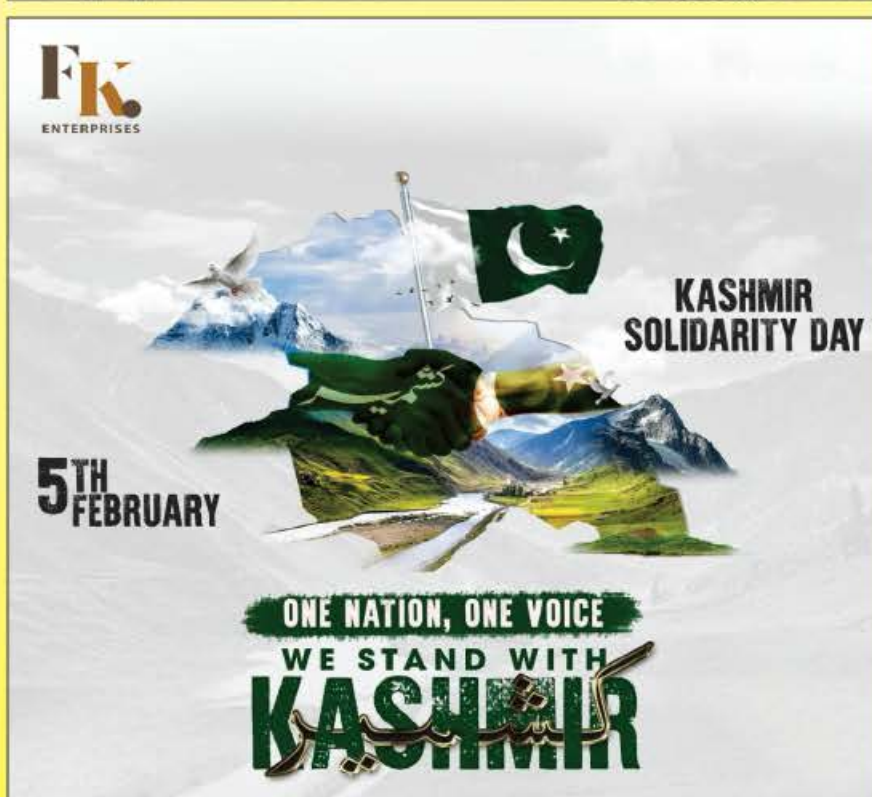
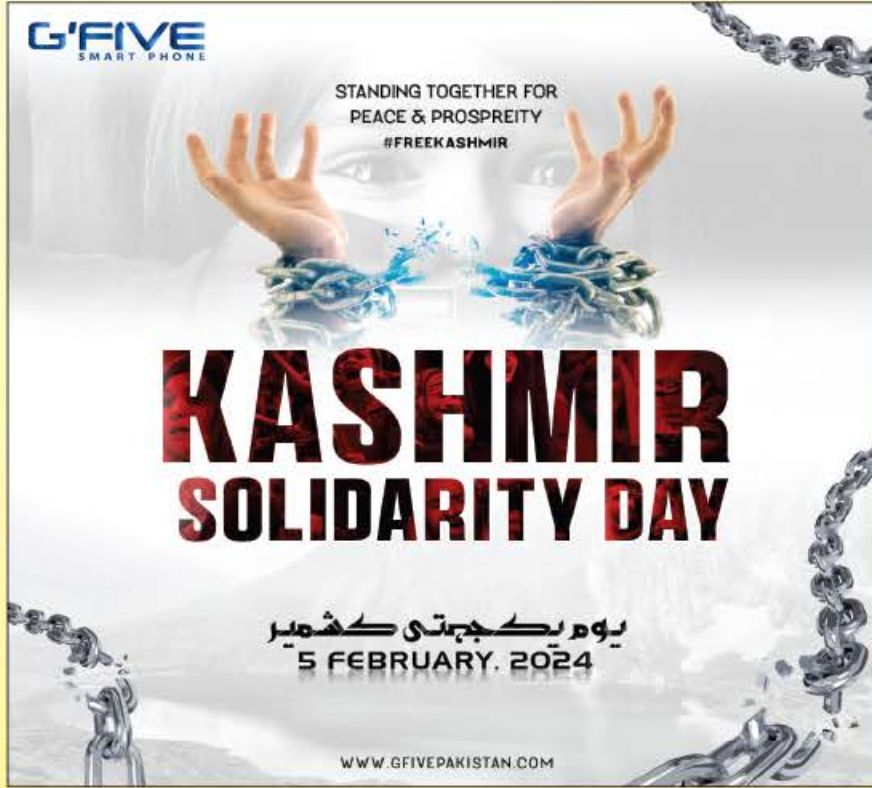
یونان کے سابق وزیر خزانہ اور ایگزیکٹو یونیورسٹی میں معاشیات کے پروفیسر یانس وروفاکیس ان چند لوگوں میں سے ایک ہیں جنہوں نے ٹیکو فیوڈلزم پر کافی کام کیا ہے، "Yanis Varoufakis" "یانس وروفاکیس کا کہنا ہے کہ "سرمایہ داری نے خود کو جس نئی شکل میں ڈھال لیا ہے اسے میں ٹیکو فیوڈلزم کہتا ہوں۔

تکنیکی جاگیر داری یہ چند ہاتھوں یا FAANG کمپنیوں کے تحت ڈیٹا کنٹرول ہے جو مختلف حکومتوں کے مطابق خطرناک ہوتا جا رہا ہے۔ یہاں سماجی عدم مساوات میں یہ دنیا پر کیا اثر پڑی رہی ہے جارہا ہے۔ بین الاقوامی اقتصادیات میں FAANG "ایک مخفی ہے جو پانچ ممتاز امریکی ٹیکنالوجی کمپنیوں کے اسٹاک کی نشاندہی کرتا ہے۔ جن میں Facebook، Netflix، Amazon، Apple، اور Alphabet (GOOG) (پہلے گوگل کے نام سے جانا جاتا تھا۔ یہ اصطلاح جم کریمر جو CNBC کے Money کے ٹیلی ویژن میزبان ہیں۔ انہوں نے وضع کی تھی۔ ابتدا میں سنہ 1917ء میں FANG کی اصطلاح استعمال ہوئی، اس کے بعد Apple کی مارکیٹ میں بڑھتے غلبے نے اس میں ایک A کا مزید اضافہ کر دیا، یہ FAANG اس میں اب Tesla کو بھی شامل کرتی ہے، جو ماضی کی آئل سسٹمز کمپنیوں کو بھولی بھری یادوں میں لے جائے گی۔ آج یہ کمپنیاں عالمی منڈیوں میں مکمل طور پر غالب ہیں۔ حال ہی میں آسٹریلیا نے ایک قانون پاس ہوا ہے جس میں گوگل اور فیس بک کو نیوز میڈیا بارائیٹنگ گورڈ قانون کے تحت خبروں کی اشاعتوں کو ادائیگی کرنے پر مجبور کیا گیا ہے۔ فیس بک، اپیل، میٹ فلکس وغیرہ کو حال ہی میں کئی ممالک کی جانب سے تنقید کا سامنا ہے۔ امریکہ میں، محکمہ انصاف نے عدم اعتماد کے قوانین کی خلاف ورزی کرنے پر اچھا دار گوگل پر مقدمہ کیا ہے۔ محکمہ نے سرچ اینڈ سرچ ایڈورٹائزنگ مارکیٹوں میں مقابلہ بحال کرنے کے لیے گوگل کے خلاف شکایت درج کرائی ہے۔ یہاں تک کہ ہندوستان نے حال ہی میں سارٹ ٹی وی مارکیٹ کے بارے میں گوگل کے خلاف عدم اعتماد کی تحقیقات کی ہے۔



یوم یکجہتی کشمیر: پاکستان میں موبائل فون بنانے اور فروخت کرنیوالی مختلف کمپنیوں کا کشمیر یوں سے اظہار یکجہتی

پاکستان میں موبائل فون بنانے والی کمپنیاں اس وقت مقابلہ بازی کے شدید رجحان میں ہیں کمپنیوں کی طرف سے صارفین موبائل فون، ڈیلرز اور ڈسٹری بیوٹرز کو مارکیٹنگ کے ذریعے مختلف طرح کے پیغامات بھیجے جاتے ہیں تاہم پاکستان کے حوالے سے پیغامات جو کمپنیاں بھیجتی ہیں وہ قابل ذکر اور قابل ستائش ہیں جس میں سے فلیر میگزین کی ٹیم نے اس حوالے سے نوٹ کیا ہے کہ 5 فروری کو یوم یکجہتی کشمیر کے حوالے سے 4 کمپنیوں نے کشمیر سالیڈیریٹی کے حوالے سے بذریعہ الیکٹرونک یا پوسٹر لاکھوں صارفین کو پیغامات بھیجے ہیں جس میں آئی ٹیل کمپنی نے بذریعہ پوسٹر پیغام دیا ہے اس میں Kashmir Solidarity Day پر جو پیغام دیا ہے اس میں بتایا گیا ہے کہ Solidarity starts with a connection of unity درج ہے جبکہ پاکستان کی ایک اور مقامی کمپنی ڈی کوڈ نے اس حوالے سے انتہائی خوبصورت پوسٹر موبائل صارفین کو بذریعہ سوشل میڈیا بھیجا ہے وہ بھی قابل ذکر اور خوبصورت ہے جبکہ لاہور کی ایک مقامی ڈیلرز سٹری بیوٹرز کمپنی FK Enterprises نے بھی 5 فروری کے حوالے سے قابل ستائش اور قابل تعریف پوسٹر بنایا ہے جس کی عبارت ہے One Nation One Voice....We stand with Kashmir درج ہے۔ اس کمپنی کی انتظامیہ بھی تعریف کے قابل ہے جبکہ پاکستان میں فچ فون بنانے والی سب سے پرانی اور سب سے زیادہ موبائل فون فروخت کرنیوالی کمپنی جی فائیو نے بھی کشمیر سالیڈیریٹی ڈے پر بہت سے خوبصورت اور پراثر پیغام دیے ہیں جس میں لکھا گیا ہے Standing together for Peace and Prosperity Free Kashmir درج ہے۔ حاجی عبدالرحمان اور ان کی ٹیم مسئلہ کشمیر پر اثر اور خوبصورت پیغام پاکستان کی عوام کو دینے پر مبارکباد کی مستحق ہے جبکہ فلیر میگزین اور دیگر پاکستان میں موبائل فون کمپنیوں نے بھی اس طرح کے پیغامات جو پراثر اور یادگار ہیں ان کمپنیوں کے مالکان اور ڈیلرز کو مبارکباد پیش کی ہے۔ ہم دعا کرتے ہیں کہ اللہ ہمارے کشمیری بھائیوں کو بھی آزادی نصیب کرے گا اور کشمیر یوں کی قربانیاں رائیگاں نہیں جائیں گی۔



پاکستان میں موبائل فون فروخت کر نیوالی 4 بڑی کمپنیوں کے مختلف ماڈلز کے موبائلز کا تقابلی جائزہ

BRAND	Infinix	TECNO	realme	vivo
Model	Smart 8	Sparkgo 2024	Note 50	Y02T
RRP (PKR)	23,999	23,999	23,499	27,999
Processor	Unisoc T606 (12nm)	Unisoc T606 (12nm)	Unisoc T612 (12nm)	Helio P35 (12nm)
Screen Size	6.6" IPS	6.6" IPS	6.7 IPS	6.5" IPS
Screen Form	Hole	Hole	Drop	Drop
Refresh Rate	90Hz	90Hz	90Hz	60Hz
Screen Ratio	90.80%	90.80%	90.30%	85.70%
Brightness	500nits	500nits	560nits	400nits
Back Camera	13+0.08	13+0.08	13+0.08	8
Front Camera	8	8	5	5
Fingerprint	Side	Side	Side	Side
Battery	5000	5000	5000	5000
Charger	10W	10W	10W	10W

#ultrasmart

WARRANTY 12+6 MONTHS G'FIVE

G'FIVE SMART PHONE

MediaTek PROCESSOR 2.8" DISPLAY 3000mAh BATTERY Voice CHANGER

ULTRA SMART

UNLOCK THE POWER OF TECHNOLOGY

Order Now RS.2799/-

WITH GIFT TRANSPARENT SILICONE COVER

COLORS

WWW.GFIVEPAKISTAN.COM

@GFIVEPAK

ISO 9001:2015 CERTIFIED

سام سنگ پاکستان کا نیا فراڈ سامنے آ گیا! موبائل فون ڈیلرز کے ویزے منسوخ ہو گئے

نیدرلینڈز کے سفارتخانے کو خفیہ اطلاع پر بتایا گیا تھا کہ سام سنگ کمپنی نے موبائل فون ڈیلرز کے نام پر متعدد غیر متعلقہ افراد کو شامل کیا تھا

تحقیقات سے پتہ چلا کہ دس لاکھ روپے کے حساب سے کمپنی انتظامیہ اور متعدد ڈیلرز نے ویزے مارکیٹ میں فروخت کئے جس میں جرائم پیشہ افراد بھی شامل تھے

ویزے منسوخ ہونے سے کاروباری افراد کی سادھ کو شدید نقصان پہنچا ہے، ڈیلرز برادری نے کمپنی انتظامیہ کی خلاف کارروائی اور بائیکاٹ کا مطالبہ کیا ہے

لاہور (خصوصی رپورٹ) پاکستان میں موبائل فون فروخت کرنے والی کورین کمپنی سام سنگ کی طرف سے ملک بھر میں موبائل فون فروخت کر نیوالے ڈیلرز، دکاندار اور ڈسٹری بیوٹرز کو موبائل فون کی سیل بڑھانے کیلئے مارگٹ دیا گیا تھا جس پر کمپنی نے یورپ کے تین ممالک کا گروپ ٹوروینے کا گزشتہ سال اعلان کیا تھا۔ جس پر موبائل فون فروخت کر نیوالے ڈیلرز دیگر دکانداروں اور ڈسٹری بیوٹرز نے اپنا قیمتی سرمایہ اور وقت لگا کر مارگٹ پورا کیا اور کمپنی کو ایسے روپے کا فائدہ بھی پہنچایا تاہم کمپنی کی پاکستان میں انتظامیہ نے اس گروپ ٹور کے حوالے سے جو انتظامات اور تجربے کئے اس کے باعث پاکستانی ڈیلروں کی جگہ ہنسائی ہوئی اور قیمتی پیسہ اور وقت بھی ضائع ہوا ہے۔ ذمہ دار ذرائع نے اس بات کی تصدیق کی ہے کہ سام سنگ موبائل فون کمپنی کی طرف سے کراچی کی ایک نجی ٹریول کمپنی نے نیدرلینڈز کی ایجنسی کے ذریعے گروپ ٹور کے ویزے کیلئے درخواست دی۔ ذرائع نے بتایا ہے کہ ایجنسی نے مکمل اور جعلی دستاویزات اور جعلی لوگوں کے ویزا ایپلی کیشن کی شکایت پر پاکستان کے تمام معزز اور معروف موبائل فون ڈیلرز اور کاروباری افراد کے تمام ویزے مسترد کر دیئے گئے ہیں۔ ذرائع نے مزید بتایا کہ سام سنگ موبائل فون کی انتظامیہ کے اعلیٰ افسر نے گروپ ٹور کے نام پر درجنوں افراد سے کروڑوں روپے لے کر موبائل فون ڈیلروں کے نام پر یورپ کے ویزے لینے کی کوشش کی تاہم کراچی کی ایک نجی ٹریول کمپنی کے ساری معلومات بذریعہ ای میل یا دیگر ذرائع سے نیدرلینڈز کی ایجنسی کو ارسال کی تھی جس کی تصدیق کرنے کے بعد ایجنسی نے پاکستان کے تمام موبائل فون ڈیلرز اور سام سنگ انتظامیہ کے ویزے منسوخ کر دیئے۔ ذرائع نے فلیر میگزین کو بتایا کہ اس ساری صورتحال پر سام سنگ موبائل فون کمپنی کی طرف سے ویزا، یورپ ٹور کی معلومات اور کاغذات کیلئے وائس ایپ گروپ بھی تشکیل دیا تھا اس کو بھی ایک ہی دن بعد انتظامیہ نے ختم کر دیا اور دو ماہ تک پاسپورٹ اپنے پاس رکھنے کے بعد موبائل فون ڈیلرز کے شور کرنے اور بار بار پوچھنے پر باری باری ملک بھر کے ڈیلرز کو رجین وائز واپس کر دیئے۔ ذرائع نے بتایا کہ اسی پاکستان میں کام کرنے والی دو چینی کمپنیوں ٹیکو اور ایم آئی موبائل نے یورپ کے گروپ ٹور کیلئے مختلف یورپی سفارتخانوں سے رابطہ کیا تھا جس پر سفارتخانوں نے ان دو چینی موبائل فون کمپنیوں کی انتظامیہ اور ملک بھر کے درجنوں موبائل فون ڈیلرز کو ویزے جاری کر دیئے ہیں۔ ذرائع نے بتایا

دوران

SAMSUNG

ہے کہ یورپ

اور دیگر ممالک کے گروپ

موبائل فون کمپنیوں کی طرف سے آج کل

لگا تار تفریحی و معلوماتی مارگٹ ٹور دیئے جا رہے ہیں تاہم سام سنگ

انتظامیہ پاکستان جس میں عمر گھمن اور اس کی ٹیم شامل ہے ان کی ناقص حکمت عملی اور کرپشن کی بنا پر سام سنگ موبائل

موبائل فون کمپنی

فون کمپنی پاکستان کی سادھ

کو ایک مرتبہ پھر شدید دھچکا لگا ہے۔ ملک بھر کے درجنوں موبائل فون ڈیلرز اور کاروباری افراد کے اتنی بڑی تعداد میں ویزے منسوخ ہونے کی خبر اس وقت موبائل فون اور ٹیلی کام سیکٹر میں جنگل میں آگ کی طرح پھیلی ہوئی ہے اور ہر دکاندار سام سنگ کے اس اقدام پر ناراض دکھائی دیتا ہے۔ پاکستان میں موبائل فون فروخت کرنے والی یونین کے صدر پنجاب نعیم وڑائچ نے خصوصی گفتگو کرتے ہوئے تفصیل سے بتایا کہ سام سنگ موبائل فون کمپنی نے پہلے بھی مختلف ایسی کمپنیوں اور دیگر طریقوں سے موبائل فون ڈیلرز کو شدید نقصان پہنچایا ہے جس پر موبائل فون ڈیلرز ایسوسی ایشن کے صدر بابر صاحب اور ایسوسی ایشن نے کمپنی کے ساتھ مذاکرات کئے تھے اس کا بھی آج تک حل نہیں نکلاتا تاہم اب پھر کمپنی کی انتظامیہ نے موبائل فون فروخت کر نیوالے افراد کو شدید نقصان پہنچایا ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ کمپنی کی انتظامیہ نے عرصہ دراز منسوخ شدہ پاسپورٹ اپنے پاس رکھے جس کے باعث تمام ڈیلرز پاسپورٹ سے محروم رہے اور وہ کسی بھی ملک کا سفر نہ کر سکے۔ انہوں نے کہا کہ سام سنگ موبائل فون پاکستان کی انتظامیہ اس وقت مکمل طور پر ناکام ہو چکی ہے یا وہ پاکستان میں موبائل فون ڈیلرز کیساتھ کام نہیں کرنا چاہ رہی ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ سام سنگ کمپنی نے ڈیلرز کیساتھ بہت زیادتی کی ہے اور ویزا لگوانے کیلئے جس کمپنی اور طریقہ کار کا انتخاب کیا گیا وہ کرپشن زدہ تھا اور اس میں کمپنی کے افسران نے کرپشن کی ہے اور کئی ماہ تک پاسپورٹ چھپانے کا مطلب بھی سمجھ سے بالاتر ہے۔ انہوں نے کہا کہ اگر ویزے منسوخ بھی ہو گئے تھے تو پاسپورٹ ڈیلرز کو واپس کرنا چاہیے تھے تاکہ وہ کسی دوسری موبائل فون کمپنی کے ٹور سے فائدہ اٹھا لیتا لیکن انہوں نے موبائل فون فروخت کر نیوالے افراد کو سنجیدہ نہیں لیا۔ گوجرانوالہ کے معروف ڈیلر شاہد مجید نے بھی فلیر میگزین کو بتایا کہ پہلے دن سے یورپ کے ویزے کیلئے اپلائی کرنے کا عمل مفلوک رکھا گیا وائس ایپ کا ایک گروپ بنا کر اسے چند دن بعد ڈیلیٹ کر دیا اور اس حوالے سے ڈیلرز کیساتھ کوئی مشاورت بھی نہیں کی گئی۔ نعیم وڑائچ نے بذریعہ پیغام اپنے تمام ڈیلرز کی فون پر بذریعہ وائس ایپ اور دیگر ذرائع سے بتایا ہے کہ سام سنگ کے ساتھ کاروبار نہیں کرنا چاہیے کیونکہ یہ لوگ موبائل فون ڈیلرز کے ساتھ ناروا سلوک رکھ رہے ہیں۔ انہوں نے مزید کہا ہے کہ موبائل فون دکانداروں کو چاہیے کہ وہ اپنے مرکزی دروازے پر لکھ دیں کہ سام سنگ موبائل فون کی انتظامیہ فراڈ ہے اور تمام سیٹ ناکارہ ہیں اور اس کی کمپلیٹ بھی درج نہیں کی جاتی اس لئے سام سنگ کا سیٹ مت خریدیں۔ انہوں نے مزید کہا کہ ہم پنجاب اور ملک بھر کے یونین لیڈروں، دکانداروں اور ممبران کو بول رہے ہیں کہ ملک بھر میں سام سنگ کا بائیکاٹ کریں۔ شاہد مجید جو کہ گوجرانوالہ میں موبائل فون فروخت کر نیوالے معروف ڈیلر ہیں انہوں نے فلیر کو بتایا کہ میں بھی اس ٹور کے متاثرین میں شامل ہوں۔ انہوں نے کہا کہ ویزا لگانے کے عمل کا کراچی کی غیر معروف اور فرضی کمپنی کا انتخاب کیا گیا جس کے باعث ویزے منسوخ ہوئے ہیں اس کے علاوہ پاکستان بھر کے ڈیلروں کو کراچی میں تھرڈ کلاس ہوٹل میں بلا کر ذلیل کیا گیا۔ ویزا لگانے کے عمل میں ڈیلروں کو جس طرح بلا کر کراچی میں ذلیل کیا گیا اس کی بھی مثال آج تک نہ ملتی ہے۔ ڈسک سے تعلق رکھنے والے معروف موبائل فون ڈیلر ذیشان صاحب نے بتایا ہے کہ ہماری برادری میں اگر اتفاق ہو تو سام سنگ جیسی کمپنی کی کیا جرات کہ وہ ڈیلرز کیساتھ ایسا سلوک کرے انہوں نے کہا کہ اس سے پہلے بھی مجھے ری بیٹ کے نام پر 23 لاکھ کا نقصان ہوا مگر مجھے میری رقم نہیں لوٹائی گئی۔ کوئی ڈیلر ذیقالت کر جائے تو کمپنیاں اکٹھی ہو کر اس کا جینا محال کر دیتے ہیں جبکہ سام سنگ اور گرین ٹیک نے جو فراڈ کیا ان کو کوئی پوچھنے والا نہ ہے۔ انہوں نے مزید کہا کہ ہماری برادری میں اتفاق ہونا چاہیے تاکہ کاروبار کر نیوالے افراد اس طرح کے فراڈ سے بچ سکیں۔ موبائل فون فروخت کر نیوالے اور سام سنگ کے ذمہ دار ذرائع نے فلیر میگزین کو بتایا ہے کہ 70 سے زائد افراد کی بائیومیٹرک کروائی گئی اور ویزا کسی کو نہیں ملا ہے۔ انہوں نے بتایا کہ کمپنی کے افسران اس ساری گیم میں ملوث ہیں اور ڈیلرز کو ذلیل و رسوا کیا گیا ہے۔ موبائل فون فروخت کر نیوالے مختلف ڈیلرز، ڈسٹری بیوٹرز اور ملازمین نے فلیر کو بتایا ہے کہ سام سنگ کی انتظامیہ نے یورپ کے گروپ ٹور کیلئے جو طریقہ کار اپنایا تھا وہ قابل عمل نہ تھا اور کاغذات نامکمل تھے۔ ذرائع نے یہ بھی بتایا ہے کہ یہ ٹور مارکیٹ میں 10 لاکھ روپے فی کس کے حساب سے فروخت کیا تھا جن کا موبائل فون ڈیلر یا اس کا کاروبار سے کوئی تعلق نہ تھا۔ اس گروپ ٹور کے نام پر انسانی اسمگلنگ کی جانتی یہ ملک میں کاروبار کا نیا طریقہ بنایا گیا ہے تاہم پاکستان میں قانون نافذ کر نیوالے اداروں ایف آئی اے اور دیگر اداروں کو بھی اس حوالے سے چھان بین کرنا ہوگی۔ ذرائع نے مزید بتایا کہ یورپین یونین سمیت دیگر ممالک کو بھی یہ معلومات مل رہی ہیں کہ گروپ ٹور کے نام پر کمپنیاں انسانی اسمگلنگ کر کے کروڑوں روپے کما رہی ہیں۔

تھرکی خواتین نے ایک بار پھر اپنے زبردست ٹرن آؤٹ سے مثال قائم کی، این اے 214 تھر پارک-1 میں 72.8 فیصد جبکہ این اے 215 تھر پارک-11 میں 67.7 فیصد خواتین نے ووٹ ڈالا۔ 2018ء کے عام انتخابات میں بھی تھر پارک کی خواتین کی بڑی تعداد نے ووٹ ڈالنے کے لیے پولنگ اسٹیشنز کا رخ کیا تھا۔ دو دیگر حلقے جہاں رجسٹرڈ خواتین ووٹرز کے 60 فیصد سے زائد خواتین نے ووٹ ڈالا ان میں این اے 92 بکھر-11 (63 فیصد) اور این اے 165 بہاولپور-11 (62.6 فیصد) شامل ہیں۔

اگرچہ یہ تعداد، مثبت پیشرفت کو ظاہر کرتی ہے لیکن زیادہ تر اعداد و شمار دیکھ کر یہی اندازہ ہوتا ہے کہ ہمیں ابھی طویل سفر طے کرنا ہے۔ تمام حلقوں میں مرد ووٹرز کی تعداد خواتین سے زیادہ ہے۔ مزید یہ کہ کم از کم 12 حلقوں میں خواتین کا ٹرن آؤٹ 20 فیصد یا اس سے کم رہا۔ اس کے برعکس دیکھا جائے تو کسی بھی حلقے میں مردوں کا ٹرن آؤٹ 20 فیصد سے کم نہیں تھا۔ این اے 42 جنوبی وزیرستان میں خواتین ووٹرز کا ٹرن آؤٹ 9.21 فیصد ریکارڈ کیا گیا جو کہ پورے ملک میں سب سے کم تھا۔ دیگر حلقوں جہاں خواتین ووٹرز کا تناسب 20 فیصد یا اس سے کم رہا، ان میں این اے 27 خیبر، این اے 13 بگرام، این اے 4 سوات-III، این اے 11 شانگلہ، این اے 36 مٹکو/اورکزئی، این اے 26 مہمند، این اے 3 سوات-II، این اے 263 کوئٹہ-II اور این اے 30 پشاور-III شامل ہیں۔ کراچی کے دو حلقوں این اے 236 (ضلع شرقی) این اے 241 (ضلع جنوبی) میں غیر متوقع طور پر خواتین کا ٹرن آؤٹ بالترتیب 15.7 فیصد اور 20.3 فیصد رہا۔ ایسے 26 حلقے تھے جہاں خواتین کا ٹرن آؤٹ 21 سے 30 فیصد کے درمیان ریکارڈ کیا گیا۔ کراچی کے 4 حلقے بھی ان میں شامل تھے جس نے شہر کی خواتین کے سیاسی طور پر متحرک ہونے پر کئی سوالات کھڑے کیے ہیں۔

الیکشن ایکٹ 2017ء کے تحت الیکشن کمیشن نے درج ذیل حلقوں میں صنفی اعتبار سے ووٹ کی تفصیلات فراہم نہیں کی ہیں جن میں این اے 19 صوابی، این اے 46 اسلام آباد-I، این اے 150 ایک-II، این اے 64 گجرات، این اے 87 خوشاب، این اے 154 لوہراں-I، این اے 266 قلعہ عبداللہ/چن شامل ہیں، لہذا ان حلقوں کو اس تحقیقی تحریر میں شامل نہیں کیا گیا۔ کسی بھی جمہوری عمل کی سلیبت اس بات پر منحصر ہے کہ کاسٹ کیسے گئے تمام ووٹوں کو گنتی میں شامل کیا جائے۔ لیکن اس کے باوجود پاکستان کی انتخابی تاریخ میں اس جمہوری اصول کو کمزور کیا جاتا ہے۔ 2024ء کے حالیہ انتخابات میں سامنے آنے والے حقائق بھی کچھ مختلف نہیں تھے۔ قومی اسمبلی کی 264 نشستوں میں ہوئے انتخابات میں تقریباً 20 لاکھ ووٹوں کو مسترد کیا گیا۔



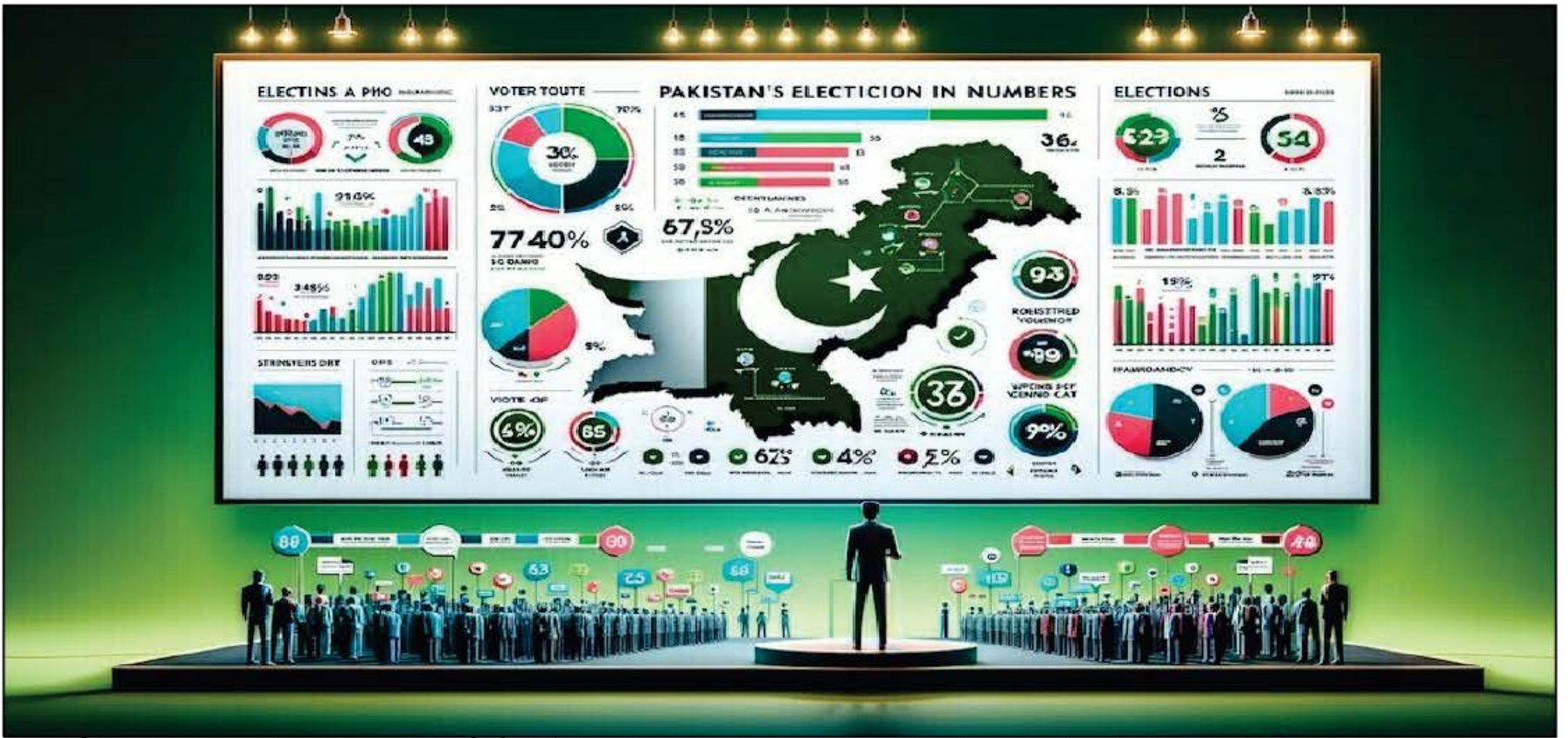
یہ تعداد تشویش پیدا کرتی ہے، گیلیب پاکستان ڈیٹا اینالسٹیم نے تصدیق کی ہے کہ ڈالے گئے کل ووٹوں میں سے مسترد ووٹوں کا تناسب گزشتہ دو دہائیوں کے دوران مسلسل بڑھ رہا ہے۔ یہ نہ صرف جمہوری نمائندگی کو چیلنج کرتا ہے بلکہ پاکستان کے انتخابی طریقہ کار کی افادیت اور اس کے جمہوری مستقبل کے وسیع تر اثرات کے حوالے سے بھی سنگین شکوک و شبہات کو جنم دیتا ہے۔ قومی اسمبلی کے 24 حلقوں میں کامیاب امیدوار کے حاصل کردہ ووٹوں کی تعداد مسترد شدہ ووٹوں سے کم رہی۔ ڈان کی رپورٹ کے مطابق ان میں پنجاب، خیبر پختونخوا اور سندھ کے مختلف اضلاع شامل ہیں۔ پنجاب کے حلقہ این اے 59 تلہ گنگ/چکوال میں سب سے زیادہ مسترد ووٹ ریکارڈ کیے گئے۔ اس حلقے سے مسلم لیگ (ن) کے امیدوار سردار غلام عباس ایک لاکھ 41 ہزار 680 ووٹ لے کر کامیاب ہوئے جبکہ پاکستان تحریک انصاف کے حمایت یافتہ آزاد امیدوار محمد رومان احمد نے ایک لاکھ 29 ہزار 716 ووٹ حاصل کیے۔ جیت کا مارجن 11 ہزار 964 رہا جبکہ مسترد شدہ ووٹوں کی تعداد 24 ہزار 547 رپورٹ کی گئی۔ اس کے بعد این اے 213 عمرکوٹ ہے جہاں 17 ہزار 571 ووٹ مسترد ہوئے۔ 137 کے قریب اضلاع میں 5 سے 10 ہزار کے درمیان مسترد ووٹ رپورٹ ہوئے۔

اگر فیصد کے لحاظ سے بات کریں تو این اے 255 صحبت پور/جعفر آباد میں 8.1 فیصد کے ساتھ مسترد ووٹوں کا تناسب سب سے زیادہ رہا۔ اسی طرح این اے 196 قمبر-شہادت کوٹ میں 7.1 فیصد ووٹوں کو مسترد قرار دے کر گنتی کے عمل میں شامل نہیں کیا گیا۔ بالخصوص کچھ حلقوں میں یہ 5 سے 9 فیصد کے درمیان بھی رہا۔

سے مسترد شدہ ووٹوں کی تعداد میں اضافہ ہوا۔ انگوٹھے کے نشانات لینے کے عمل کے دوران، اکثر ووٹرز کے انگوٹھوں پر سیاہی رہتی ہے اور اسے مؤثر انداز میں صاف کرنے کا کوئی طریقہ موجود نہیں تھا۔ نتیجتاً جب لوگ ووٹنگ بوتھ میں داخل ہوئے تو ان کے انگوٹھوں کی سیاہی ناوانستہ طور پر بیلٹ پیپر پر منتقل ہوگئی اور یوں ضائع شدہ ووٹوں کی تعداد میں اضافہ ہوا۔ خضدار، بلوچستان سے رپورٹر عبدالواحد شاہوانی نے کہا کہ صوبے بھر میں ووٹرز کی تعلیم اور آگاہی کی کمی کی وجہ سے بلوچستان میں مسترد شدہ ووٹوں کی شرح بلند ہے۔ انہوں نے کہا کہ اقلیتی گروہوں، کسانوں اور زراعت سے وابستہ افراد میں ناخواندگی کی شرح بلند ہے جس کی وجہ سے یہ پولنگ کے عمل سے متعلق الجھن کا شکار ہو جاتے ہیں۔ بہت سے لوگوں کو یہ تک علم نہیں تھا کہ آیا اپنا ووٹ ڈالنے کے لیے مہر کا استعمال کرنا ہے یا اپنے انگوٹھے کا، یہی جتنی کہ ایک قابل ذکر تعداد نے اپنے بیلٹ پیپر پر مہر لگانے کے بجائے اپنے انگوٹھے لگائے۔ یہ دیکھتے ہوئے کہ خطے میں تعلیم پر جتنی کم توجہ دی جاتی ہے، اس طرح کے واقعات رونما ہونا حیران کن نہیں ہونے چاہئیں بلکہ ان کی توقع کی جانی چاہیے۔ عبدالواحد شاہوانی نے بتایا کہ یہاں لوگوں کو بیلٹ پیپر موڑنے کا درست طریقہ بھی معلوم نہیں۔ کچھ پولنگ اسٹیشنز میں خواتین اپنے ساتھ انتخابی مہر لے جاتی ہیں جس کی وجہ سے لوگوں کو ووٹ ڈالنے کے لیے اپنے انگوٹھوں کا استعمال کرنا پڑتا ہے۔

گھونگی سے رپورٹرز بھٹونے کہا حلقوں میں حریف، مخالف امیدواروں کی جیت کو شکست میں بدلنے کی کوشش میں دہریہ ووٹنگ کو یقینی بنانے کے لیے مذموم جھنڈے اٹھاتے ہیں۔ علاقوں میں سرداروں اور وڈیروں جیسی طاقتور شخصیات کا اثر و رسوخ ووٹ مسترد ہونے کی ایک بڑی وجہ ہے۔ ان تضادات کو دور کرنے میں نا کا می جمہوری عمل کی سادھ کو خطرے میں ڈالتی ہے جس کی وجہ سے انتخابی نظام پر عوام کا اعتماد مکمل طور پر ختم ہو جاتا ہے جبکہ یہ اعتماد پہلے ہی ناک زور سے جڑا ہے۔ یہ حکام کا کام ہے کہ وہ اس بات کو یقینی بنانے کے لیے مکمل چھان بین کریں کہ ہر ووٹ کی گنتی کی جائے اور ووٹ کی رائے سنی جائے اور اس کا احترام کیا جائے۔ اس عزم کے بغیر ہم تقسیم کے نام پر جمہوریت کی سادھ کو نقصان پہنچانے کا خطرہ موہ لیتے ہیں۔ پاکستان کے 12 ویں عام انتخابات میں ووٹرز ٹرن آؤٹ کم رہا جہاں رجسٹرڈ ووٹرز کے محض 47.90 فیصد نے اپنا نمائندہ منتخب کرنے میں حق رائے دی کا استعمال کیا۔ یہ نشاندہی کرتا ہے کہ سیاسی عمل میں شہریوں کی شرکت بڑھانے کا چیلنج کتنی اہمیت اختیار کرتا جا رہا ہے۔ قوم کی انتخابی سرگرمی کو دیکھتے ہوئے مستقبل میں زیادہ جامع انتخابی عمل کو فروغ دینے کے لیے ووٹنگ کی راہ میں حائل رکاوٹوں کو دور کرنا ضروری ہو گیا ہے۔





وار اعرافان | عنیقہ عتیق خان | حوا فیصل

ایک جانب جہاں سیاسی جماعتیں وفاق اور صوبوں میں حکومت بنانے کی رسد کشی میں مصروف نظر آتی ہیں وہیں دوسری جانب کچھ حلقوں سے یہ بھی آوازیں اٹھ رہی ہیں کہ ان کا مینڈیٹ چوری کیا گیا ہے۔ لیکن مجموعی طور پر عام انتخابات

کا مطلب یہ ہے کہ یہ تناسب مجموعی رجسٹرڈ ووٹرز کا نصف فیصد بھی نہیں۔ تو یہ کہنا درست ہوگا کہ حالیہ انتخابات میں ملک کے نصف سے زائد اہل ووٹرز نے اپنے حق رائے دہی کا استعمال نہیں کیا۔ حال ہی میں شائع ہونے والے اپنے مضمون میں سابق سینیٹر جاوید جبار نے لکھا کہ 'انتخابات کی ساکھ کو مثبت رکھنے کے لیے ووٹرز آؤٹ کم سے کم 75 فیصد ہونا چاہیے

حالانکہ کراچی کے بیشتر پولنگ اسٹیشن کو الیکشن کمیشن آف پاکستان کی جانب سے حساس قرار دیا گیا تھا لیکن اس کے باوجود ایسا واقعہ رونما ہوا۔ جبکہ انتخابی عمل میں پولیس اور رینجرز کی بڑی تعداد کی بھی خدمات حاصل کی گئی تھیں تاکہ انتخابی عمل پُر امن طریقے میں مکمل ہو سکے۔ ایسا نہیں تھا کہ انتخابی عمل کو آسان بنانے کے لیے رقم نہیں دی گئی۔ الیکشن کمیشن کو

عام انتخابات کے بعد سے ملک بھر میں 98 ضمنی انتخابات ہو چکے ہیں، خواتین کے کم ٹرن آؤٹ کا رجحان ان تمام حلقوں میں تواتر سے دیکھنے میں آیا جہاں مجموعی رجسٹرڈ ووٹرز کا 40 فیصد خواتین ووٹرز تھیں، یعنی ہر انتخاب میں 20 لاکھ کم خواتین نے اپنے ووٹ کا سٹ کیے۔ ریاست نے خواتین ووٹرز کی حوصلہ افزائی کے لیے اقدامات کیے جن میں سے ایک الیکشن ایکٹ 2017ء کا سیکشن 9 ہے جس میں کہا گیا ہے کہ اگر خواتین ووٹرز کا ٹرن آؤٹ کسی حلقے میں ڈالے گئے کل ووٹوں کے 10 فیصد سے کم ہے تو الیکشن کمیشن یہ کہہ سکتا ہے کہ متعلقہ حلقے میں خواتین ووٹرز کو ووٹ ڈالنے سے روکا گیا ہے اور وہ ایک یا ایک سے زائد پولنگ اسٹیشنز پر پولنگ یا پورے حلقے میں الیکشن کو کا عدم قرار دے سکتا ہے۔

2018ء کے انتخابات میں شمالی وزیرستان کے قریب واقع شانگلہ میں خواتین ووٹرز کا ٹرن آؤٹ 10 فیصد سے کم ہونے کے باعث الیکشن کمیشن نے انتخاب کو کالعدم قرار دے دیا تھا۔ حالیہ انتخابات میں قومی یا صوبائی اسمبلی کے کسی بھی حلقے میں کاسٹ کیے گئے مجموعی ووٹوں میں خواتین کے ووٹ 10 فیصد سے کم ریکارڈ نہیں کیے گئے۔ این اے 13 بگرام میں ڈالے گئے مجموعی ووٹوں میں خواتین کے سب سے کم ووٹ یعنی 18.8 فیصد رپورٹ ہوئے۔ دوسری جانب سب سے زیادہ این اے 1 پر چترال/لوئر چترال میں دیکھے گئے جہاں مجموعی ووٹوں میں خواتین کے ووٹوں کا تناسب 49.5 فیصد رہا۔

بنیادی طور پر یہ شق کل ووٹوں میں سے خواتین کی جانب سے ڈالے گئے ووٹوں کے تناسب پر توجہ دیتی ہے جس کی وجہ سے اکثر خواتین ٹرن آؤٹ میں اضافہ ہوتا ہے۔ یہ ضروری ہے کہ اس شق پر نظر ثانی کرتے ہوئے خواتین کے ووٹرز ٹرن آؤٹ کو کل رجسٹرڈ خواتین اور انتخابی دن ووٹ ڈالنے والی خواتین کے تناسب سے دیکھا جائے۔

مردوں کے مقابلے میں خواتین کے رجسٹرڈ ووٹوں کا کم تناسب انتخابی عمل میں خواتین کی کم شرکت کی وجہ بھی بن سکتا ہے لیکن اس سب کے باوجود حلقوں میں خواتین ووٹرز کا تناسب مردوں سے زیادہ بھی دیکھا گیا۔ این اے 1 چترال میں مردوں کے 49.8 فیصد کے مقابلے میں 57.2 فیصد رجسٹرڈ خواتین ووٹرز نے ووٹ کے حق کا استعمال کیا۔ اسی طرح این اے 63 گجرات-II میں خواتین ووٹرز کا تناسب 51.8 فیصد جبکہ مردوں کا 50.2 فیصد رہا۔ لاہور کے حلقہ این اے 128 میں ووٹ ڈالنے والے رجسٹرڈ مرد اور خواتین ووٹرز کا تناسب تقریباً برابر رہا (مرد 56.48 فیصد جبکہ خواتین 56.02 فیصد تھیں)۔ اسی طرح این اے 139 پاکپتن-I میں 52.13 فیصد مردوں اور 52.10 فیصد خواتین نے دو ٹکٹ عمل میں حصہ لیا۔ این اے 178 مظفر گڑھ-IV میں یہ تناسب تقریباً برابر رہا (53.7 مردوں جبکہ 53.03 خواتین نے اپنے حق رائے دہی کا استعمال کیا)۔

انتخابات کے لیے 42 ارب روپے کا بجٹ دیا گیا تھا جس کا مطلب ایک رجسٹرڈ ووٹر کے لیے 329.51 روپے مختص کیے گئے تھے۔ ٹیکس دہندگان کے فنڈز سے کی جانے والی سرمایہ کاری اور ایک سال سے تیاری کے باوجود الیکشن کمیشن تمام ووٹرز کو سہولیات مہیا کرنے میں ناکام رہا۔ ہم نے ذاتی طور پر این اے 238 کے پولنگ اسٹیشن میں مشاہدہ کیا کہ وہاں بزرگ اور معذور شہریوں کو ووٹ ڈالنے کی خصوصی سہولیات کا فقدان تھا۔

الیکشن کمیشن نے 8300 ہیلپ لائن بھی تشکیل دی جس پر اپنا شناختی کارڈ نمبر بھیج کر ووٹرز اپنے متعلقہ صوبائی اور قومی اسمبلی کے حلقوں، پولنگ اسٹیشنز اور سلسلہ نمبر کی تمام معلومات موصول کر سکتے تھے۔ بد قسمتی سے انتخابی دن سیکورٹی وجوہات کی بنا پر موبائل فون سروسز بھی معطل تھیں۔ وہ لوگ جو 8300 پر ایک دن پہلے پیسج نہیں بھیج پائے، وہ اپنی پولنگ تفصیلات سے لاعلم رہے جس کا انہیں نقصان ہوا جبکہ بہت سے لوگ اس سمیت مختلف وجوہات کی بنا پر اپنا حق رائے دہی استعمال نہیں کر پائے۔

2018ء میں مجموعی طور پر خواتین کا ٹرن آؤٹ 46.89 تھا جبکہ رواں سال کے عام انتخابات میں یہ تناسب کم ہو کر 41.3 تک پہنچ گیا۔ جبکہ اس کے برعکس 2018ء کے مقابلے میں مردوں کا ٹرن آؤٹ 56.01 تھا جو کہ رواں سال بڑھ کر 58.7 فیصد تک پہنچ گیا۔ یوں مردوں اور خواتین کے درمیان فرق 17.4 فیصد پوائنٹس تک بڑھ گیا جس کا مطلب یہ ہے کہ مردوں کے مقابلے میں ایک کروڑ 2 لاکھ 20 ہزار کم خواتین نے اپنے حق رائے دہی کا استعمال کیا۔ 2018ء کے

جو کہ زیادہ تر جمہوریتوں میں آئینی ترمیم کے لیے درکار مارجن کے برابر ہے۔

پاکستان کا جمہوری عمل، آئین میں ترمیم لانے کے لیے اسمبلی میں تمام منتخب نمائندوں کی دو تہائی اکثریت کی توثیق کو لازمی قرار دیتا ہے۔ ووٹرز ٹرن آؤٹ ان افراد کا تعین کرتا ہے جو قانون سازی کے عمل میں عوام کی نمائندگی کریں گے، یہ قیام پاکستان کے بعد ہونے والے تمام انتخابات میں مسلسل 60 فیصد سے نیچے رہا ہے اور کبھی بھی یہ 75 فیصد کی حد تک نہیں پہنچا ہے۔

کم ووٹرز ٹرن آؤٹ کی روایت کو برقرار رکھتے ہوئے پورے پاکستان (پنجاب کے علاوہ جہاں ووٹرز ٹرن آؤٹ 51 فیصد رپورٹ ہوا) میں ٹرن آؤٹ 50 فیصد سے کم رہا۔ بلوچستان میں ٹرن آؤٹ سب سے کم یعنی 41 فیصد ریکارڈ کیا گیا، سندھ میں ٹرن آؤٹ 43.6 فیصد جبکہ خیبر پختونخوا میں ٹرن آؤٹ 44 فیصد رہا۔

تمام 264 حلقوں میں این اے 214 تھر پارکر-I میں سب سے زیادہ 70.9 فیصد ووٹ ڈالے گئے جبکہ سب سے کم جنوبی وزیرستان میں 16 فیصد ریکارڈ کیے گئے۔ کم ترین نہ ہونے کے باوجود این اے 236 کراچی شرقی-II (24.93 فیصد) اور این اے 241 کراچی جنوبی (23 فیصد) میں غیر متوقع طور پر کم ٹرن آؤٹ رہا۔ پولنگ اسٹیشنز پر پُر تشدد واقعات کا خوف بھی ووٹرز ٹرن آؤٹ کم ہونے کی ایک وجہ ہے۔ این اے 236 کے ووٹر طلحہ سعید نے کہا کہ وہ اپنا ووٹ کاسٹ نہیں کر پائے کیونکہ دو پہر ایک بجے فائرنگ کے باعث ان کا پولنگ اسٹیشن بند کر دیا گیا تھا۔

کیسے رہے؟ 8 فروری کو کتنے پاکستانیوں نے اپنے حق رائے دہی کا استعمال کیا؟ اور جہاں ووٹرز ٹرن آؤٹ توقع کے مطابق کم رہا، کیا ایسے حلقوں کے کامیاب امیدواروں کے لیے یہ کہا جاسکتا ہے کہ وہ حلقے کے تمام افراد کی نمائندگی کرتے ہیں؟ سیاسی تجزیہ کار احمد بلال محبوب کے مطابق سیاسی نظام میں جمہوریت کی صحت جانچنے کا اہم ذریعہ ووٹرز ٹرن آؤٹ ہے بالکل اسی طرح جس طرح انسانی صحت جانچنے کا بلڈ

پریشر ہے۔ قومی اسمبلی کی 264 نشستیں جن کے نتائج کا اعلان الیکشن کمیشن کی ویب سائٹ پر کیا گیا، ڈان کی جانب سے ان حلقوں کے فارم 47 کے کیے گئے ایک تجزیے کے مطابق پاکستان کے 12 ویں عام انتخابات میں کل 6 کروڑ 8 لاکھ ووٹرز نے اپنا حق رائے دہی استعمال کیا۔ 2018ء میں 5 کروڑ 48 لاکھ پاکستانیوں نے ووٹ ڈالا تھا جبکہ 2018ء کے مقابلے میں 2024ء میں تقریباً 60 لاکھ سے زائد ووٹرز نے ووٹ کی طاقت کا استعمال کیا۔ ووٹرز ٹرن آؤٹ کے علاوہ فارم 47 میں موجود ڈیٹا، دو دیگر اہم نکات پر بھی روشنی ڈالتا ہے جن سے ہمیں مسٹر دشدہ ووٹوں کی تعداد اور ہر حلقے میں خواتین اور مرد ووٹرز کے درمیان تفاوت کا تجزیہ کرنے میں بھی مدد ملی اور ان تجزیات کے نتائج ہم آپ کے سامنے پیش کر رہے ہیں۔

مہینوں کے سیاسی عدم استحکام، مخالفین پر تشدد سمیت تمام ان اثرات کے باوجود کہ کامیابی کا فیصلہ تو پہلے ہی کیا جا چکا ہے، 8 فروری کو کروڑوں پاکستانیوں نے ووٹ ڈالنے کے لیے اپنے متعلقہ پولنگ اسٹیشنز کا رخ نہیں کیا۔ اعداد سے ظاہر ہوا کہ مجموعی رجسٹرڈ ووٹرز کے صرف 47.8 فیصد نے ووٹ ڈالا جس

جادو یا آسیب نہیں، مرگی ایک قابل علاج مرض ہے!

دماغی امراض میں اپنی لپسی (مرگی) سب سے اہم و عام مرض ہے۔ ایک محتاط اندازے کے مطابق دنیا بھر میں 5 کروڑ کے لگ بھگ انسان اس دماغی عارضے میں مبتلا ہیں۔ اس مرض کے حوالے سے بڑے پیمانے پر آگاہی پھیلانے کے لیے پوری دنیا میں ہر سال فروری کے دوسرے ہفتے کو مرگی کا بین الاقوامی دن منایا جاتا ہے۔ پاکستان میں کم و بیش 24 لاکھ لوگوں کو مرگی کا مرض لاحق ہے۔ اس مرض کی بد قسمتی سمجھیں یا ہمارے معاشرے کی کم علمی کا حال اس دماغی عارضے کو بیماری کے علاوہ بہت کچھ سمجھا جاتا ہے۔ نیز اس مرض کو مرض ہی نہیں مانا جاتا۔ اکثر اسے جن، بھوت، جادو، ٹونہ یا آسیب کی توہمات کی نذر کر دیا جاتا ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ مرگی ایک مکمل طور پر قابل علاج دماغی مرض ہے۔ مرگی دماغ کے اندر اس کے خلیوں یعنی نیوروز میں برقی انتشار کی وجہ سے ہوتا ہے۔ دماغ کے جس حصے کے خلیوں میں یہ برقی انتشار پیدا ہوتا ہے، اس ہی دماغی حصے کے حوالے سے مریض میں علامات ظاہر ہوتی ہیں۔ مرگی بچوں میں زیادہ عام ہے۔ ایک محتاط اندازے کے مطابق پاکستان میں ہر ہزار میں سے 14.6 بچے مرگی کے مرض میں مبتلا ہیں مگر درست و بروقت تشخیص نہ ہونے کے باعث ان کا درست علاج نہیں ہو پاتا ہے۔ ہمارے معاشرے کی اکثریت خواتین پر مشتمل ہے۔ اکثریت میں اس مرض کی نہ تو درست و بروقت تشخیص ہو پاتی ہے اور نہ ہی یہ ادویات کا درست استعمال جانتے ہیں۔ محتاط اندازے کے مطابق شہری آبادی کی نسبت دیہی آبادی میں اپنی لپسی (مرگی) کا تناسب زیادہ ہے۔ مرگی دماغ کا دورہ ہے جس میں کیسیائی تبدیلی اور دماغی خلیوں میں برقی خلل کے باعث دورہ یا جھٹکا پڑتا ہے۔ اس دورے کے نتیجے میں دماغ کے حصے کے خلیوں میں ارتعاش پیدا ہوتا ہے، اس ہی تناظر میں جسم پر اس کے اثرات بھی مرتب ہوتے ہیں۔ دماغی خلیوں میں ارتعاش کی وجوہات میں کوئی چوٹ یا زچگی یا حمل شامل ہو سکتا ہے یا اس کی وجہ بچپن میں کوئی ایسی بیماری ہو سکتی ہے جو دماغ پر اثر انداز ہوتی ہو۔ مرگی کا دورہ پڑنے کے نتیجے میں مریض عام طور پر گر جاتا ہے، جسم اکڑ جاتا ہے، دانت بچھوٹ جاتے ہیں، بعض اوقات بے ہوشی ہو جاتی ہے اور منہ سے جھاگ آتا ہے۔ اس دورے کے دوران مریض کو چوٹ بھی لگ سکتی ہے، ان سب علامات کا عمومی دورانیہ سیکنڈز سے ایک یا دو منٹ تک ہوتا ہے اور اگر کسی مریض میں پانچ منٹ سے زیادہ یہ علامات برقرار ہیں تو اسے فوراً اسپتال کے ہنگامی یونٹ (شعبہ حادثات) منتقل کرنا چاہیے۔ مرگی کی کم و بیش 150 سے زائد اقسام ہیں۔ بچوں میں بالخصوص اور بڑوں میں بالعموم مرگی کی ایسی قسم بھی پائی جاتی ہے کہ جس میں مرگی کی مندرجہ بالا علامات میں سے کوئی بھی علامت ظاہر نہیں ہوتی۔ صرف چند سیکنڈز کے لیے مریض ارد گرد کے ماحول سے مکمل لائق یوں کہہ لیں کہ گم سم ہو جاتا ہے۔ اس کے علاوہ ضروری نہیں کہ صرف مرگی کی وجہ سے ہی دماغی دورے یا جھٹکے آئیں بلکہ اس کی کئی دیگر وجوہات بھی ہیں جن میں خون میں شکر کا کم ہو جانا، ہنمکیات کی کمی، کپٹیفیم کی سطح کا گر جانا، دماغ کی رسوبی، دماغ کے انفیکشنز جیسے کہ دماغ کا ٹی بی اور طبریا، دماغ کا فالج، سر کی چوٹ وغیرہ شامل ہیں۔ لہذا اس مرض کی بروقت و درست تشخیص کے لیے ماہر امراض دماغ و اعصاب (نیورولوجسٹ) سے رجوع کرنا چاہیے۔ مرگی کے مریض کو جھٹکے لگتے ہوئے دیکھیں تو سب سے پہلے اسے پیٹ کے ٹکڑے لٹا دیں تاکہ سانس کی نالی میں کوئی چیز نہ جاسکے۔ اگر مریض نے پخت لباس پہنا ہوا ہے تو بٹن وغیرہ کھول کر لباس کو ڈھیلا کر دیں۔ مریض کے منہ میں کچھ نہ ڈالیں نہ اسے دبوچیں۔ اگر جھٹکوں یعنی دورے کا دورانیہ پانچ منٹ سے بڑھ جائے تو فوراً ایمریولیس بلا کر مریض کو جلد از جلد اسپتال منتقل کریں۔ پاکستان میں مرگی کی آگاہی، بروقت و درست تشخیص و علاج نہ ہونے کی وجہ سے اس مرض کے 'قابل علاج' ہونے کے بارے میں عام آدمی میں بہت سے خدشات پائے جاتے ہیں۔ پاکستان کے دیہی علاقوں میں مرگی سے متاثرہ افراد کی تعداد زیادہ ہے۔ محتاط اعداد و شمار کے مطابق 27.5 فیصد شہروں جبکہ دیہی علاقوں کے مریضوں میں صرف 2.9 فیصد لوگ مرگی کے مرض کا باقاعدہ علاج کرواتے ہیں۔ ہمارے معاشرے میں اس مرض کے قابل علاج مرض ہونے کے حوالے سے شعور فراہم کرنے کی شدید ضرورت ہے۔ مرگی کا علاج ممکن ہے اور تمام صوبائی و مرکزی وزارت صحت کو اس ہم میں اپنا کردار ادا کرنا چاہیے تاکہ اس مرض کے مریضوں کو علاج اور بالخصوص ادویات کی سہولت فراہم کی جاسکے۔ ہمارے ملک کی شہری آبادی میں مرگی کے کم و بیش 50 ہزار مریضوں کے لیے صرف ایک نیورولوجسٹ دستیاب ہے جس سے مرگی کا علاج مزید مشکل ہو جاتا ہے۔ یاد رکھیں کہ مرگی متعدی بیماری نہیں ہے اور نہ ہی مرگی کا مرض جادو، ٹونہ، جن یا کسی اثرات کی وجہ سے ہوتا ہے۔ پاکستان میں مرگی کو بیماری نہیں سمجھا جاتا اور اکثر لوگ اسے جنات کا سایہ یا آسیب قرار دے کر مریض کا طبی علاج کروانے کے بجائے مختلف عملیات اور دیگر روحانی و مذہبی رقصانات کا سہارا لینے لگتے ہیں ایسے اعمال سے متعلقہ مریض کی دماغی صحت کو مزید نقصان پہنچتا ہے۔ مرگی کے مسلسل دورے پڑنے کی وجہ سے مریض کا دماغ خست متاثر ہوتا ہے۔ مرگی کے چند سیکنڈز کے صرف ایک دورے سے دماغ کے لاکھوں خلیات مردہ ہو جاتے ہیں۔ ایک اندازے کے مطابق اگر کسی مریض کو آدھے گھنٹے تک دورہ/جھٹکا پڑتا رہے تو اس کے دماغ کا کم و بیش 25 فیصد حصہ بیکار ہو جاتا ہے۔ یہ تصور بھی پایا جاتا ہے کہ مرگی کے مریض نہ تو شادی کے قابل ہوتے ہیں اور نہ ہی وہ باپ یا ماں بن سکتے ہیں۔ یہ مکمل طور پر غلط تصورات ہیں جن کی وجہ سے مرگی کے مریضوں کو عام لوگوں کی طرح بھرپور زندگی گزارنے کا موقع نہیں مل پاتا۔ مرگی کے مرض میں مبتلا نوجوان خواتین سے شادی نہیں کی جاتی کیونکہ انہیں بدنامی تصور کیا جاتا ہے اور مرگی میں مبتلا بچوں کو اسکول سے نکال لیا جاتا ہے جو کہ سماجی تنہائی اور ڈپریشن/یاسیت کا باعث بنتا ہے۔ حقیقت یہ ہے کہ اپنی لپسی مکمل طور پر قابل علاج مرض ہے اور اس کے 70 فیصد مریضوں میں مکمل صحتیابی کے ساتھ علاج ممکن ہے۔ مرگی کے بارے میں دنیا بھر میں جامع تحقیقات ہو چکی ہیں اور تمام ماہرین دماغ و اعصاب اس مرض کو قابل علاج قرار دے چکے ہیں۔ اس لیے ہماری بھی ذمہ داری ہے کہ ہم اس حوالے سے آگاہی و شعور جاگڑیں تاکہ ایک صحت مند معاشرہ تشکیل دیا جاسکے۔ آگاہی پیدا ہونے کے بعد کچھ ایسے اقدامات کیے جائیں جس کے نتیجے میں اس بیماری کی شرح کو قابو کیا جاسکے جو بیماری بڑھ رہی ہے اس کو روکا جاسکے اور جن کو یہ بیماری ہے ان کا علاج کیا جاسکے۔ مہنگی ادویات، علاج میں تاخیر اور متاثرہ مریض کے لیے اضافی مالی بوجھ کا سبب بنتی ہیں اس لیے حکومت کو بھی ادویات کی آسان رسائی و رعایت (سبسڈی) کی منصوبہ بندی کرنے کی ضرورت ہے۔ نیورولوجی اوپیرٹس اینڈ ریسرچ فاؤنڈیشن (نارف) پاکستان، عوام الناس تک مرگی اور دیگر دماغی، ذہنی و اعصابی امراض کے حوالے سے آگاہی اور تحقیق میں معاونت کی کوشش میں مصروف ہے۔ مرگی کے حوالے سے نارف نے بڑے پیمانے پر مسلسل آگاہی پھیلانے کے اقدامات کیے ہیں۔ مریضوں کے لیے مختلف زبانوں میں معلوماتی ویڈیوز ملز پچر کے ساتھ ساتھ ڈاکٹرز کے لیے ہنگامی طبی امداد کی فراہمی کے چارٹس تیار کروائے ہیں اور انہیں ملک بھر کے شعبہ نیورولوجی میں مہیا کیا گیا ہے۔ اس کے علاوہ ماہانہ بنیادوں پر دوروں یا جھٹکوں کا ریکارڈ رکھنے کے لیے مریضوں کو ڈائری فراہم کی گئی ہیں۔

صفحہ نمبر

موضوعات

اداریہ

ٹرن آؤٹ سے مسترد شدہ ووٹوں تک۔۔ عام انتخابات کیسے رہے؟

سام سنگ کا نیا فراڈ۔۔۔ فلیئر اسپیشل سٹوری

موبائل فون تقابلی جائزہ/جی فائیو

یوم بچہ کشمیر پر موبائل فون کمپنیوں کا اظہار یکجہتی

سرمایہ دارانہ تکنیکی جاگیر داری

پاک و ہند کا تاریخی انارکلی بازار

رام مندر کا افتتاح/ہائبرڈ نظام سے نجات پانا ممکن ہے؟

بین الاقوامی سطح پر پاکستانی فلمیں نمایاں کیوں نہیں ہوتیں؟

خواتین کے آنسوؤں میں پوشیدہ طاقت

سرطان کی اقسام، تشخیص اور علاج

ٹیری کا مندر اور خیر پختونخوا میں مذہبی سیاحت کے مواقع

متفرق خبریں

تصویری منظر نامہ

موبائل ڈیٹا

موبائل تعارف

FLARE
Business News Magazine

ضرورت نمائندگان

پاکستان میں گزشتہ 20 سال سے شائع ہونیوالے
فلیئر میگزین کو تحصیل و ضلع لیول پر نمائندگان کی
ضرورت ہے۔

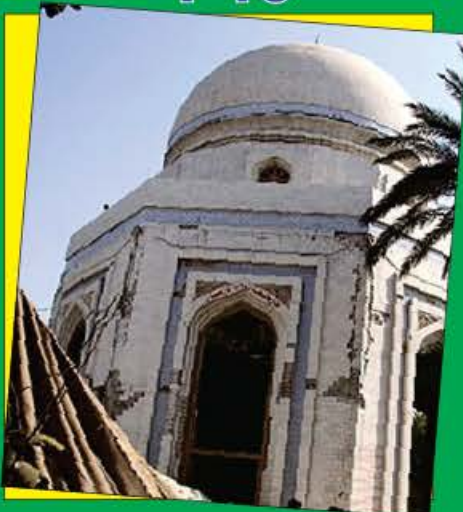
موبائل فون کا کاروبار کرنیوالے افراد کو بھی
نمائندگی کی دعوت دی جاتی ہے۔

خبریں اور مراسلات فری شائع کئے جائیں گے

0321-5197777

Flat No 200/14, First Floor Tariq
Block Garden Town Lahore.

P15



P12



P4



خوشخبری

گزشتہ 18 سال سے باقاعدگی سے کثیر الاشاعت انگریزی میگزین Flare کی مسلسل اور کامیاب
اشاعت کے بعد قارئین کی پرزور فرمائش پر اب فلیئر میگزین میں اردو صفحات کو شامل کیا جا رہا ہے۔ آپ
بھی ان اردو صفحات پر اپنے فیچرز اور آرٹیکلز اور تصاویر شائع کروانے کے لیے ہم سے رابطہ کر سکتے
ہیں۔ flare.mag@gmail.com flare.pk flarurdu.com

قیمت ماہانہ
1500 روپے

سالانہ قیمت
15000 روپے

ایڈیٹر انچیف: زبیر قسوری

گرافکس ڈیزائنر: دلشاد حسن شاہ

A photograph of a silver laptop and a white cup of black coffee on a dark wooden desk. The laptop is open, showing its keyboard and trackpad. The cup is filled with coffee. The background is a dark wooden surface.

Blazing Fast **Business Internet**

Over Fiber Optics to your Office
Get a Free Quote!

(Whatsapp & SMS) 0300-8451444

Enjoy Blazing-Fast Internet,
Managed Corporate Telephony
& Crystal Clear Digital TV on
Brain Fiber.

Brain FTTx is currently available in most business
areas and large tenant buildings of Lahore.

Brain
Telecommunication Ltd.

Head Office: 730-Nizam Block Allama Iqbal Town, Lahore. Email: corpsales@brain.pk Ph: 042 111 222 777

فلیئر

Free download: flare.pk



facebook.com/FlareMagazineOfficial



twitter.com/flaremagazinepk

فروری 2024ء

MixFM
90.6

پشوکو نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
99

قصود نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
100

پاکہتن/عادیف والا نمبر 1 ریڈیو چینل



SAMSUNG

سام سنگ کا نیا فراڈ سامنے آ گیا۔۔۔۔۔
موبائل فون ڈیلرز کے ویزے منسوخ



Redmi Note 13 Pro+ 5G

Every shot iconic

12GB+512GB | Rs.139,999



1.5K curved display



200MP OIS camera

Redmi Note 13 Pro

Every shot iconic

8GB+256GB | Rs.74,999

12GB+512GB | Rs.89,999



67W turbo charging



200MP OIS camera



OFFICIAL PARTNERS



Redmi Note 13

Every shot iconic

8GB+256GB | Rs.59,999



120Hz AMOLED display



108MP triple camera



vivo



V29 5G | V29e 5G
Delight in Every Portrait

