

FLARE

Business News Magazine

August 15 - September 15, 2025

facebook.com/FlareMagazineOfficial

twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk



MERI SUPER POWER



* Terms & conditions apply



Now available on



XIAOMI TV A 32 2025

XIAOMI TV A 43 FHD 2025

XIAOMI TV A 55 2025

XIAOMI TV A Pro 65 2025



Superb picture quality



Ultra slim-bezel

[airlinkcommunication](#)

[airlink-communication](#)

[www.airlinkcommunication.com](#)

FLARE

Business News Magazine

August 15 - September 15, 2025

facebook.com/FlareMagazineOfficial

twitter.com/flaremagazinepk

Free download: flare.pk

Auto parts makers to lose business due to govt changed tariff policy

Cover Story: Page: 28



SEGO

ZERO 50

UNLOCK 100% POTENTIAL



MediaTek
Helio G100



64MP Rear
32MP Selfie



In-Display
Fingerprint



256GB ROM
24GB* RAM





NOKIA

NOKIA 130 MUSIC

ONE BIG SPEAKER




2.4"
Big Display


Torch
Bluetooth 5.0


Music phone with
Powerful Speaker


FM Radio
Wireless


2500 mAh
Up to 1 month of standby

HMD
Makers of Nokia phones

08 | EDITOR'S NOTE
Editorial

09 | READER'S RESPONSE
Letters to the Editor

COVER STORY

28 | Auto parts makers to lose business due to govt changed tariff policy

TELEPEDIA

- 16 | nubia geared to launch reliable high-tech A Series mobile phone in Pakistan**
- 34 | Govt's strict action against social influencers promoting online betting**

ECOMONY

- 13 | Pakistan balanced approach towards China, US to yield it economic gains**
- 14 | Serious gas crisis ahead as power sector fails to use imported RLNG**
- 18 | OGDCL, PPL seek high stakes by jacking up Reko Diq financing commitment**
- 25 | India uneasy as Pakistan, Bangladesh commit to cement economic ties**
- 30 | Pakistan-China Relations - A Review of the Embryonic Phase**

INSIGHT / TECH

- 10 | Effective AI policy framed for economic growth, technological independence**
- 12 | Pakistan frames strict policy to grant satellite licences**
- 40 | Heavy taxes, registration significantly impact e-commerce businesses in Pakistan**
- 42 | Scammers continue to loot using govt schemes despite stern action**
- 46 | The nation's data daughters coding a new legacy in global tech**
- 48 | GSMA observes flawed policy hindering Pakistan from becoming digital giant**
- 50 | OpenAI GPT-5 reveals frustrations over AI model progress**

EVENT

- 20 | Airlink Communication celebrates Independence Day with national zeal**
- 22 | Inovi Telecom & Infinix shine at "My Karachi" Expo with a crest by the CM Sindh/Green in our hearts, pride in our souls**
- 24 | Participants of the Senior Management Course from NIPA visited the PTCL Group HQs**
PTCL expands partnership with Teradata to strengthen data & analytics capabilities
- 26 | Jazz's achieves 17.7 growth in digital transformation, investing Rs 25.5b**
- 32 | vivo X Fold5 now available across Pakistan with exclusive launch offer**
vivo unveils the X Fold5 in Pakistan - So light, so strong
- 36 | Faletti's Hotel celebrating Pakistan's Independence Day**
- 38 | PTA-Huawei telecom awards for achievement in cybersecurity, innovation**

REVIEW

- 50 | Live light, shoot pro - Why the X200 FE is the smartest style upgrade**

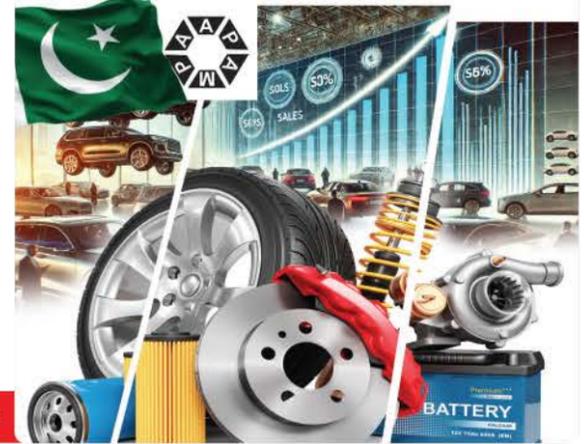
NEWS

- 52 | National News**

Auto parts makers to lose business due to govt changed tariff policy

The auto sector in Pakistan is currently in a crisis due to the NTP 2025-30, which envisages the removal of the tariffs and allowing the import of used vehicles, putting local assemblers and two million jobs at risk. While policy changes may result in an annual revenue loss of Rs878 billion, they also provide export opportunities for companies that comply with international standards. Some firms have reported a 12% growth in Q3 2025. Industry leaders are calling for tax exemptions for foreign buyers and financial reforms, while the EDB is considering subsidies for green manufacturing to stabilise local demand and boost exports.

The Pakistan Association of Automotive Parts & Accessories Manufacturers (PAAPAM) has emphasised in its report that Pakistan's auto-parts industry, which has developed over the years, now comprises more than 1,200 Tier-1, Tier-2, and Tier-3 suppliers. This sector supports 1.83 million skilled jobs, with 300,000 directly employed, and adds over Rs300 billion annually to localised production, helping to prevent foreign exchange outflows and benefiting the economy.



COVER STORY 28



20 | Airlink Communication celebrates Independence Day with national zeal



22 | Inovi Telecom & Infinix shine at "My Karachi" Expo with a crest by the CM Sindh



24 | Participants of the Senior Management Course from NIPA visited the PTCL Group HQs



26 | Jazz's achieves 17.7 growth in digital transformation, investing Rs 25.5b



32 | vivo X Fold5 now available across Pakistan with exclusive launch offer



INFINIX X5W

Unlimited Vision Infinite Joy

43X5W IPS Panel AI Series

- 1080P
- SUPER BRIGHT 7.1
- android 13
- 10Wx2 Surround Sound
- Bluetooth Remote Control
- *2 Years Panel & 1 Year Parts Warranty



50X5W AI Series

- 4K
- 4K HDR
- android 13
- 10Wx2 Surround Sound
- Bluetooth Remote Control
- *2 Years Panel & 1 Year Parts Warranty



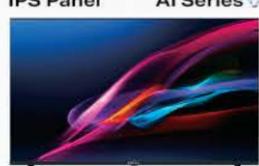
55X5W IPS Panel AI Series

- LED TV
- 4K HDR
- android 13
- 10Wx2 Surround Sound
- Bluetooth Remote Control
- *2 Years Panel & 1 Year Parts Warranty



65X5W IPS Panel AI Series

- LED TV
- 4K HDR
- android 13
- 10Wx2 Surround Sound
- Bluetooth Remote Control
- *2 Years Panel & 1 Year Parts Warranty



CHARGERS

XC08 (10W) Kit

- 10W Charger
- 2A USB to Micro
- Output: 5V

XC08 (10W) Kit

- 10W Charger
- 2A USB to Type-C
- Output: 5V

XC09 (18W) Kit

- 18W Charger
- 2A USB to Type-C
- Output: 5V

XC05 (20W) Charger

- Type-C 20W Charger
- Output: 5V

XC05 (20W) Kit

- 20W Charger
- 3A Type-C to Type-C
- Output: 5V

XC06 (30W) Kit

- 30W Charger
- 3A Type-C to Type-C
- Output: 5V

XDC95 (68W) Kit

- 68W GaN Fast Charger
- 100W 3A Type-C Braided Cable
- Output: USB & Type-C



CHARGING CABLES

MICRO CABLE

- XDM52**: USB-A to Micro Cable, Current 2A, 1m Length
- XDM122**: USB-A to Micro Cable, Current 2A, 1m Length, Braided Material

TYPE-C CABLE

- XDC105**
- XDC106A**
- XDC33A**
- XDC76A**
- XDC123**

LIGHTNING CABLE

- XDS2A**
- XDL22**
- XDL72A**
- XDL73**

4 IN 1 CABLE

- Type-C to Type-C, Type-C to Lightning, USB-A to Type-C, USB-A to Lightning



XPAD

Feel. Enjoy. Together

11" FHD+ BRIGHT DISPLAY
HELIO G99 ULTRA-SPEED PROCESSOR
FOLAX VOICE ASSISTANT POWERED BY OPENAI CHATGPT
4-SPEAKER STEREO SOUND SYSTEM

11" 90Hz

Multi-Device Collaboration

Latest Android™ 14

Folax Voice Assistant

4-Speaker

Powered by OpenAI



BLUETOOTH SPEAKER

XS01

- TWS Stereo Mode
- Up to 6 hours Playback
- 1200 mAh Battery
- Type-C Charging Port



EARBUDS

XE23 XBUDS LITE

- ENC Call Noise Cancellation
- IPX4 Water Resistance
- Bluetooth 5.3V
- Talk Time 4.5 Hrs
- Play Time 22 Hrs

XE33 XBUDS 3 LITE

- 625 Hrs Play Time
- 13mm ICH Bass
- AI ENC for Clear Call
- Semi In-Ear
- Bluetooth 5.3V

XE29 XBUDS 3 WE

- 28 Hrs Play-time
- AI ENC for clear call
- Rich Bass and Powerful Sound

XE30S GT XBUDS 3

- Rainbow LED Effect
- Low latency of 60ms
- AI ENC for Clear Call
- 13mm powerful and rich Bass Sound
- Bluetooth 5.3V

XE28 XBUDS NC

- 30dB Noise Cancellation
- 15 mins charging 2 hrs playback
- 4-Mic AI ENC Clear Call
- Powerful and Rich Bass
- 30-Hrs Playtime
- Bluetooth 5.3V

XEOE1 XBUDS 3 LOOP

- Open Wearable design
- 10/40 Hrs Play Time
- 15.2mm ICH Bass
- 4-MIC AI ENC for Clear Call
- Bluetooth 5.3V

XE30 XBUDS 3 GT

- 4-Mic AI ENC Noise Cancellation
- Talk Time 4.5 Hrs
- Charging Time 1.5-2.5 Hrs
- Play Time up to 28 Hrs
- Low Latency Gaming With Bluetooth V5.3
- Semi In-Ear
- IPX4 Water Resistance

XE30G XBUDS 3 GT ACE

- 4-Mic AI ENC Noise Cancellation
- Talk Time 4.5 Hrs
- Charging Time 1.5-2.5 Hrs
- Play Time up to 28 Hrs
- Low Latency Gaming With Bluetooth V5.3
- Semi In-Ear
- IPX4 Water Resistance

XEO4 XBUDS Z CLIP

- 4-Mic AI ENC Noise Cancellation
- Talk Time 4 Hrs
- Charging Time 2 Hrs
- Play Time up to 23 Hrs
- Bluetooth V5.3
- Trendy Clip-on Design
- IPX4 Water Resistance

XE32 XBUDS N4 PRO

- 6-Mic 36dB Active Noise Cancellation
- Talk Time 23 Hrs With Case
- Charge 10 Mins Play 2 Hrs
- Charging Time 2-2.5 Hrs
- Play Time up to 38 Hrs
- Bluetooth V5.3
- IPX4 Water Resistance



HANDFREE

XH01

- 3.5mm Half In-Ear Wired Headset
- PVC Cable Material
- 1.2m Length
- 20-20000Hz Frequency

XH02

- 3.5mm In-Ear Wired Headset
- Aluminum Alloy + TPE + ABS + Nylon Cable Material
- 1.2m Length
- 50-10000Hz Frequency

XH31ET

- Type-C Half In-Ear Wired Headset
- TPE Cable Material
- 1.2m Length
- 20-20000Hz Frequency



HOT 60 SERIES

Asli Wala Bhai

6.7" Display
120Hz IPS LCD

MediaTek Helio G81 Ultimate

50MP Back Camera
8MP Front Camera

5200mAh
90W+30W Wireless

5.600mAh
90W+30W Wireless



SMART 10Plus

6.67" Display
120Hz IPS LCD

4GB RAM
128GB ROM

8MP Back Camera
8MP Front Camera

6000mAh
Big Battery

Unisoc T7250
Octa-core Processor



ZERO 40

6.78" Display
120Hz AMOLED

108MP Back Camera
50MP Front Camera

MediaTek Helio G99

16GB RAM
512GB ROM

3000mAh
80 Battery

NOTE 50Pro

Armor Alloy™
Ultra Frame Performance Design

50MP Back Camera
33MP Front Camera

MediaTek Helio G99

6.78" Display
120Hz AMOLED

5200mAh
90W+30W Wireless



SMART WATCHES

XWATCH 3GT XW3GT

- 1.83" Full HD Display
- 360x360 pixels
- 500mAh Battery, Up to 7 days
- Charging Time 2.5 hours
- 100+ Stylish Watch Faces
- Material ABS/PC/Silica gel
- IP68 Waterproof

XWATCH 3 PLUS XW3P

- 2.13" AMOLED Curved Screen
- Clear Bluetooth Calling
- Health Monitoring
- 123 Sports Modes
- 100+ Stylish Watch Faces
- IP68 Waterproof
- MyHealth App

XWATCH H4 XW4L

- 2.04" TFT Display
- 240x296 Resolution
- Battery 300mAh
- 2.5 Hrs Charging time
- Water Resistance IP68
- Bluetooth Calling

XWATCH 3WE XW3E

- 1.43" Vivid 1.43" AMOLED 2.5D Display
- Wireless Charging 3 Hrs to 100%
- Up to 12-Day Battery Life
- 200+ Custom Watch Faces
- 10 Days* Ultra-Long Endurance
- Bluetooth V5.2 Calling & Texting
- IP68 Water Resistance

XWATCH N4 PRO XW4E

- 1.43" AMOLED HD 50Hz Display
- Up to 12-Day Battery Life
- 200+ AI Generates Personalized Faces
- One-Click Smart Health & Fitness
- Wireless Charging + Bluetooth V5.3
- IP68 Water Resistance



POWER BANKS

XP03

- Wireless Power Bank 3020mAh
- Input 5V/0.5A, Output 5V
- Wired charging 18W
- Wireless charging 7.5W

XP05

- 5000mAh
- 2 Charging Ports
- Charging Speed: 12W
- Output: 5V

XP10

- Charging Speed 12W
- 3000mAh
- USB to Type C Cable

XP10 Pro

- Battery 10000mAh
- 22.5W Fast Charging
- Integrated Type-C Braided Cable
- Real-time Battery Display
- Multiple Voltage Protection

XP20

- Battery 20000mAh
- 15W Fast Charging
- Type-C Input/Output 5V/2A
- USB Input/Output 9V/2.4A



Editor's Note

Flood and role of the Pak Army

At this time of devastating floods engulfing the entire Punjab in particular and the country in general, the Pakistan Army has once again come forward to rescue human lives, provide relief goods and food to the marooned people, and help them rehabilitate their homes and return to normal life. The Pakistan Armed Forces have always played a commendable role in challenging times for the nation. Whether it is defending borders or tackling internal challenges like terrorism, the Pakistan Army has consistently intervened to address every crisis, such as disturbed law and order, intense fires, floods, earthquakes, or other natural calamities and emergencies.

After 38 years, Punjab has been hit by the worst floods, mainly caused by the water released by India from torrential rains in its Northern parts and Punjab. The situation was aggravated by the unexpectedly excessive rains in Punjab as well. And the situation became so alarming that it was no longer manageable by the civil authorities of the province alone.

Considering the potential risks posed by the current situation, the Punjab government requested military assistance to support civilian authorities and handle any unforeseen circumstances. The army once again rose to the occasion and has been deployed to rescue flood-affected individuals and monitor the situation. In Khyber Pakhtunkhwa (KP), the Pakistan Army has also conducted relief operations, and flood victims have expressed gratitude for the Army's help in their rehabilitation efforts.

The recent flooding, which began in late June and continued into August, has affected various regions, causing significant loss of life and injuries. The provinces of Khyber Pakhtunkhwa (KP) and Punjab have been severely impacted by the floods, with hundreds of casualties and numerous injuries reported. Several districts in KP and Punjab have been heavily affected by flash floods and landslides. Punjab has also faced challenges, with millions of individuals evacuated from eastern districts due to dam-water released from swollen rivers in India.

Punjab is battling severe floods caused by ongoing monsoon rains and water releases from India. Over 1.5 million people have been displaced, and a huge area of the province has been submerged. The recent event, which saw a substantial release of water into the River Ravi, had the passage of the deluge of approximately 1.2 million cusecs of water discharged by the enemy state. This enormous influx of water caused the Ravi River and other water channels to overflow, which particularly flooded neighbourhoods in Lahore and its posh residential societies and the surrounding areas.

This incident marked the highest flood level in the Ravi River in 38 years, creating an "extraordinary flood situation."



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	Manager Social Media	0323-497 2029
Ahmed Ali	Manager Marketing Mix FM 100	0301-800 6300

Registration No. PCPB/106

(Vol. 32 Issue: 83) Price Rs: 1500
Discount on one-year subscription Rs 3,000
total Rs 15,000

www.flare.pk | Email: flare.mag@gmail.com

Printed at UOB Printer,
Colour Separation:
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



Drug abusing rapidly growing in educational institutions

Drug abuse is a rapidly growing social issue in Pakistan, with a concerning presence in educational institutions. Schools, colleges, and universities, which are supposed to be places of learning and character development, are increasingly being identified as hubs for drug use.

The easy availability of substances like crystal meth (ice), hashish, and synthetic drugs has enabled students to experiment at a young age. Peer pressure, curiosity, and the desire to cope with stress are common factors driving students towards addiction. Some are influenced by peers or the glorification of drugs in popular culture and social media.

The consequences are severe: students lose focus on their studies, their health deteriorates, and in extreme cases, addiction can destroy their futures. Unfortunately, many parents and teachers are unaware of the issue until it reaches a critical stage. It is crucial to implement strict monitoring in educational institutions, enforce stronger anti-drug policies, and provide counseling services promptly. Equally important are awareness campaigns to educate students about the risks before they become victims.

Muhammad Anfal, Islamabad

Aesthetic clinics and beauty salons are venues for HIV

HIV is spreading in Pakistan rapidly, and it would be accurate to describe the situation as the 'tip of the iceberg.' Pakistan, as a signatory of the Sustainable Development Goals (SDGs), is committed to halting the spread of HIV. According to CDC guidelines, HIV can be transmitted through unprotected anal or vaginal sex with an infected individual, sharing needles or drug injection equipment, and from mother to baby during pregnancy, childbirth, or breastfeeding.

While efforts have been focused on improving hospital transmission have been overlooked, leading Pakistan into a concentrated epidemic phase. HIV transmission is largely behavioral, with unprotected sex and needle sharing being primary routes of infection. The burgeoning industry of aesthetics clinics and beauty salons has been neglected by authorities, despite the significant risk they pose in HIV transmission. Beauty salon workers often lack proper knowledge, attitudes, and practices for HIV prevention. Unsafe practices such as inadequate sterilization and sharing non-sterile tools greatly increase the risk of HIV transmission. Mandatory training workshops on safe practices, decontamination techniques, and the use of disposable razors should be implemented and enforced. Regulations and regular inspections should be in place to ensure that barbershops, beauty salons, and aesthetic clinics adhere to hygiene standards.

Dr. Saifur Rehman, Islamabad

Billing scam

There is a serious issue in the way electricity consumers are being treated. We are not only being overcharged but also ignored and manipulated. The recent report by the Auditor General of Pakistan revealed that agricultural tubewells were overbilled by Rs148 billion without proper justification. Similar issues are affecting ordinary households like mine. It is frustrating that regulations are not being enforced. My electricity bill does not reflect my actual consumption, and

when I try to raise a complaint, I am met with silence. DISCOs seem to charge customers as they please without oversight. The lack of transparency and accountability is concerning. The government has not responded publicly to these issues, and the blame game continues among ministries. We are not commodities to be exploited. We are citizens with rights, and we demand to be treated fairly. It is time for someone to address these issues and listen to our concerns.

Saima Ahmed, Lahore

AI is no longer a luxury but a necessity for economic growth

The approval of the National Artificial Intelligence (AI) Policy for 2025 by the federal cabinet is a significant step towards embracing the digital future. The plan aims to train one million AI professionals, provide 3,000 scholarships annually, develop 1,000 local AI products, and launch 50,000 AI-related projects by 2030, showcasing its ambitious goals. This policy recognizes that AI is no longer a luxury but a necessity for economic growth, global competitiveness, and technological independence. The government's investment in human capital and innovation is geared towards creating an ecosystem where AI can flourish locally rather than relying solely on imports. However, achieving these ambitious targets will require practical strategies. Revamping the education system and technical infrastructure is essential to train one million professionals effectively.

Pakistan's recognition of AI's importance in the future economy is commendable. The focus now needs to shift from ambition to implementation. If executed effectively, this policy has the potential to position Pakistan as a regional leader in AI innovation. However, without robust governance, it risks remaining a mere vision on paper.

Rukaiya Ashraf Abbasi, Peshawar

Alarming rise in youth unemployment

I wish to express my deep concern over the alarming rise in youth unemployment, which poses a severe threat to Pakistan's economy, social cohesion, and future development. With over 60% of the population under 30, we are a young nation with vast potential. Yet, instead of becoming our greatest strength, this youth bulge risks becoming a source of frustration and instability. Every year, thousands graduate from universities, but only a small fraction find stable, relevant employment. The disconnect between education and market needs has left many with degrees but lacking the skills to compete. Economic and political instability, coupled with low investment in industry and entrepreneurship, has worsened the situation.

Youth unemployment is not only an economic issue but also a social one. Joblessness can lead to depression, emigration, crime, or radicalisation — a tragic waste of talent that could otherwise fuel innovation and progress.

Addressing this crisis must be a national priority. We need educational reforms to strengthen technical training, digital skills, and entrepreneurship. Start-ups and small businesses should be supported through low-interest loans and mentorship schemes. Public-private partnerships can expand internships, training programmes, and job placements.

If we fail to act now, we risk losing a generation — and with it, the opportunity to build a stronger, more prosperous Pakistan.

Arisha Malik, 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.

Effective AI policy framed for economic growth, technological independence



Pakistan has taken a commendable step by recognising AI's significance in the future economy. Now, the focus must move from ambition to effective implementation. If executed wisely, this policy could position Pakistan as a regional leader in AI innovation. However, without robust governance, it risks remaining just another vision on paper

The federal cabinet's approval of the National Artificial Intelligence Policy for 2025 marks a crucial step towards embracing the digital future. The goal of training one million AI professionals, awarding 3,000 scholarships annually, developing 1,000 local AI products, and launching 50,000 AI-related projects by 2030 underscores the plan's ambition. At its core, this policy acknowledges that AI is no longer a luxury; it's a necessity for economic growth, global competitiveness, and technological independence. By investing in human capital and innovation, the government aims to foster an ecosystem where AI can thrive domestically, not just be imported.

However, bold targets require grounded strategies. Training one million professionals demands a significant overhaul of our education system and technical infrastructure. Universities, vocational centres, and online platforms must be equipped not only to teach AI theory but also to prepare individuals for practical application.

Similarly, launching tens of thousands of AI projects might seem promising, but without industry partnerships, funding access, and proper regulation, many initiatives risk failing to grow or sustain. Moreover, ethics, data protection, and inclusivity must be central pillars of this strategy, or the benefits may only reach the privileged.

Pakistan's recognition of AI's role in the economy is a positive step forward. Now, the focus must shift from ambition to action. If implemented wisely, it could position Pakistan as a regional leader in AI innovation. But without strong governance, it risks becoming just another plan on paper.

Pakistan will also forge international partnerships and collaborations. It will join global AI forums, build bilateral and multilateral cooperation, and promote AI diplomacy. The aim is to align with global standards, attract ethical AI investment, and participate in joint research and development. Organisations

such as UNESCO and the Asian Development Bank have engaged with the policy, endorsing its principles and recognising Pakistan's readiness to lead responsibly.

Importantly, this policy is not developed in isolation. It is closely integrated with existing digital and cybersecurity frameworks, including the National Cyber Security Policy, Cloud First Policy, Personal Data Protection Bill, Digital Pakistan Policy, and the Digital Nation Pakistan Act. This alignment ensures coherence, avoids duplication, and reflects a whole-of-government approach to digital transformation. Inclusivity is a key feature. From AI scholarships for women and persons with disabilities to training underserved communities, the policy aims to bridge divides. The gender digital divide and algorithmic bias are not afterthoughts; they are at the centre of the strategy. AI must not reinforce structural inequalities; it must help dismantle them.

AI is more than just an additional layer in our technology stack. It is a force multiplier for development—whether increasing agricultural yields, identifying learning gaps in schools, supporting financial inclusion, or promoting transparent governance. AI can achieve in years what traditional reforms might take decades to realise. Yet, technology alone is insufficient. It must be complemented by strong public values, institutional preparedness, and civic trust. That is why the policy emphasises ethics, transparency, and human oversight. It proposes an open-source AI governance framework, regulatory sandboxes, and a national registry for the public sector.

By 2030, AI adoption could boost Pakistan's GDP by up to 12% and create over 3.5 million new jobs.

The policy aims to position Pakistan not as a passive consumer of imported technology but as a sovereign innovator—developing indigenous AI models, nurturing local talent, and exporting smart solutions.

This journey is not just about drafting a document but shaping the country's digital future. For national capacity, public trust, inclusion, and innovation, policymaking is most effective when it is rooted in people's lives.

The words may be written, but their impact will depend on action, ownership, and sustained effort. Pakistan needs to move forward—not as passive witnesses to the Fourth Industrial Revolution but as active architects shaping a future where Pakistani talent, values, and innovation define the global AI landscape. This policy of AI in Pakistan did not emerge behind closed doors. It was built through an inclusive, iterative process involving a multi-stakeholder committee of experts across Pakistan: government agencies, private tech firms, academia, civil society, and the armed forces. Voices from every part of the country contributed to its vision and details.

The Ministry of IT and Telecom led this effort with clarity and consistency. The team engaged deeply at all stages of drafting and consultation. Minister of State Shaza Fatima Khawaja provided timely guidance, ensuring the policy remained a national priority. Her role was pivotal in securing cabinet approval. Broader feedback was also sought and incorporated. Stakeholders such as HEC, FBR, PEMRA, PTA, provincial IT boards, and universities actively participated. Industry partners, including JAZZ, OICCI, and GSMA, along with global players like Google and UNESCO, reviewed and helped refine the document. Their input enhanced the policy's relevance and broadened its scope.

Developed countries and those that have made significant progress in AI dissemination have ensured the availability of computational equipment and facilities to stakeholders and institutions to develop human resources and facilitate the modernisation of processes to build a sustainable AI ecosystem. However, such efforts require resources that these countries have secured and made accessible to relevant stakeholders. Limited computational resources are a common challenge across various sectors in Pakistan. The need for computational facilities is vital for providing reliable and secure access to infrastructure for complex R&D and high-performance systems. Additionally, these facilities are crucial for any initiative aimed at training human resources in AI and related technologies. Their centralised availability is necessary to streamline training and learning. Moreover, in many cases, computational resources are not utilised optimally.

Therefore, a national or provincial data repository containing all public sector data could be made accessible to a wider audience through a secure and controlled channel. There is also a strong need for training in high-performance computing technologies to enable the development of indigenous, customised solutions that meet local computational needs. Ensuring safe and secure data sharing and promoting the ethical adoption of AI and related technologies are primary concerns for all stakeholders, whether national or international. Globally, countries that have adopted AI have formulated guidelines and principles for its ethical use and established regulatory frameworks to

facilitate safe and secure data-sharing mechanisms. Addressing regulatory challenges is essential to fostering an environment of trust. Furthermore, it is a fundamental right of users that their data remain secure and their privacy is protected. As such, an effective regulatory system is necessary to guide AI adoption, related initiatives, and data-sharing mechanisms. Most stakeholders have identified various risks associated with AI adoption as ranging from medium to high, including malicious intent, data pollution, data model theft, fairness concerns, accuracy deterioration, invasion of privacy, and others.

With the aim of training one million AI professionals, awarding 3,000 scholarships annually, developing 1,000 local AI products, and launching 50,000 AI-related projects by 2030, the plan is undeniably ambitious



V40S



6.52" BIG DISPLAY
With Dynamic Bar

8GB*+64GB RAM & ROM
4+4GB with Large Storage

4000mAh MEGA BATTERY
Charger (Type-C)

8MP REAR CAM
Record Moving Details, Vivid and Exciting

SIDE-MOUNTED FINGERPRINT/FACE ID
Security

14 ANDROID
Version

UNBELIEVABLE PRICE
Rs.15,999



RECORD
MOVING DETAILS

BIG DISPLAY
WITH DYNAMIC BAR

AVAILABLE IN 2 COLOURS

- AURORA BLUE
- CYBER BLACK

www.villaonpakistan.com

1 YEAR
OFFICIAL WARRANTY
Alphacare



After Starlink's entry, Chinese firms are planning satellite internet operations in Pakistan. The government is expediting a regulatory framework, with input from PSARB, PTA, and other agencies, to set licensing conditions. The framework may also enable direct satellite-to-mobile connectivity to improve access in remote areas.

Following the entry of American tech giant Starlink, several Chinese companies have now expressed interest in launching satellite internet services in Pakistan.

In response, the government has accelerated efforts to finalise the regulatory framework necessary for such operations. It has directed relevant agencies to complete the rules, regulations, and licence conditions promptly.

According to official sources, the Pakistan Space Activity Regulatory Board (PSARB) has submitted a detailed consultancy report to relevant authorities and institutions, including the Pakistan Telecommunication Authority (PTA). The report outlines proposed rules, regulations, and licensing

Pakistan has taken a significant step towards formalising satellite internet operations by drafting its first Space Regulatory Framework, paving the way for the permanent licensing of global satellite service providers such as Elon Musk's Starlink and other international firms.

conditions for companies wishing to operate satellite-based internet services in the country.

The PTA is presently reviewing the draft regulations and the recommendations provided by the consultant. Once reviewed, it will share its formal opinion with the PSARB to help prepare and publish the final version of the rules and regulations.

The proposed rules have also been circulated among other government institutions to gather a comprehensive perspective. Sources indicate that all feedback will be considered to develop a complete set of guidelines.

Officials emphasised that the government is prioritising thorough planning over rushed implementation. "We're taking into account the potential technical challenges before granting any operational licences," one source noted.

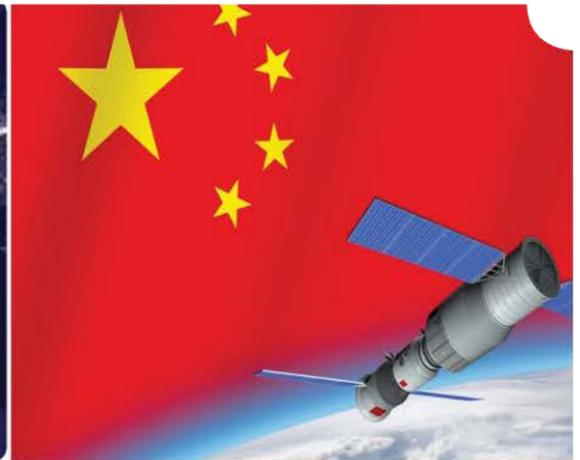
Interestingly, the regulatory framework may also include provisions for direct satellite-to-mobile phone connections — a feature that could greatly enhance connectivity in remote areas.

The PSARB aims to finalise the rules and regulations within a month. Once approved, the formal registration process for satellite internet providers, including interested Chinese firms, is expected to commence.

Pakistan has taken a significant step towards formalising satellite internet operations by drafting its first Space Regulatory Framework, paving the way for the permanent licensing of global satellite service providers such as Elon Musk's Starlink and other international firms. This initiative falls under the Pakistan Space Activity Regulatory Board (PSARB), the designated authority overseeing all commercial and civil space activities in the country. The board has finalised the draft of the Space Regulatory Framework and circulated it to key stakeholders, including the Pakistan Telecommunication Authority (PTA), PEMRA, and other relevant institutions for feedback.

According to official sources, the framework aims to align with international best practices and will include provisions for a clear licensing system, risk assessment protocols, and robust cybersecurity and data protection measures. The draft has now been shared with government departments, telecom regulators, and media authorities, who have been invited to submit suggestions. Once stakeholder input is reviewed, the framework will be finalised

Pakistan frames strict policy to grant satellite licences



The Pakistan Space Activity Regulatory Board (PSARB) has submitted a detailed consultancy report to relevant authorities and institutions, including the Pakistan Telecommunication Authority (PTA). The report outlines proposed rules, regulations, and licensing conditions for companies wishing to operate satellite-based internet services in the country

and implemented. Officials familiar with the development confirmed that the upcoming policy will require all satellite internet providers to register with PSARB before applying for an operating licence issued by the PTA.

Earlier this year, Starlink was granted a temporary NOC (No Objection Certificate) by Pakistani authorities in March 2025, allowing limited operations under strict conditions. However, under the new regime, Starlink and others will need to reapply for full operational licences, in line with national security, commercial, and technical standards.

Sources suggest that interest from global satellite providers is increasing. Companies such as China's Shanghai Spacecom Satellite Technology and others from Europe and the Gulf have reportedly expressed willingness to invest in Pakistan's expanding space and connectivity market.

The space sector began gaining regulatory traction after the National Space Policy was approved in December 2023, followed by the ratification of the Pakistan Space Activities Rules in February 2024. These regulatory instruments laid the groundwork for PSARB's expanded authority.

Under the proposed framework, satellite internet firms will need to meet rigorous compliance standards, not only regarding service delivery but also in respect of international space law, national security, interference management, and user data protection. Companies that fail to meet these standards may face restrictions or the denial of operat-

ing privileges.

This move is seen as part of Pakistan's broader efforts to modernise its digital and space infrastructure while attracting foreign investment. Policymakers believe enabling satellite internet services will improve national broadband coverage, especially in remote and underserved regions.

While the temporary access granted to Starlink earlier this year marked a milestone for high-throughput low-earth-orbit (LEO) satellite providers in Pakistan, authorities remain cautious. Regulatory experts emphasise the importance of establishing safeguards before allowing unrestricted access to space-based internet systems, which are often difficult to monitor through traditional telecom frameworks. The PSARB now serves as the country's central authority for all space-related licensing and oversight. Its coordination with PTA ensures that companies not only meet technical requirements but also align with Pakistan's broader data governance and cybersecurity protocols.

With the framework nearing finalisation, government officials are optimistic about opening Pakistan's space sector to international firms, while safeguarding national interests and digital sovereignty.

As Pakistan prepares to introduce high-speed satellite internet services, the success of this new framework will rely on effective enforcement, cross-agency collaboration, and adaptability to emerging technologies.

Pakistan balanced approach towards China, US to yield it economic gains



After reports appeared in the media about the discovery of large oil and gas reserves underwater in Pakistan, US President Donald Trump announced to support for Pakistan to dig it out on various platforms. China has consistently been a reliable friend of Pakistan and has helped it out whenever it faced economic and military challenges. It is now crucial for the government to maintain a balanced and friendly relationship with both these major powers

Pakistan finds is in a bid to maintain a balance in its ties with two opposing superpowers, China and the United States, on the chessboard of 21st-century geopolitics. Such jockeying is not exactly new and unprecedented in the case of Pakistan, but the stakes are now much higher because the strategic confrontation between Beijing and Washington is fast on the rise. The formal launch of the second phase of the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC) and the United States' strong interest in investing in Pakistan are very significant developments. Pakistan-US ties had swung between cooperation and distrust over the last decade, and in particular during the Biden administration, they became much strained and reached an almost lowest ebb.

On the side of China-Pakistan relations, a thought exists that such growing reliance on China does not come without risks. Pakistan is falling into a debt trap, threatening its financial freedom. The secrecy surrounding most CPEC agreements, the requirement to repay the loans, and China's possession of strategic installations like the port of Gwadar have raised suspicions of Pakistan's economic dependence on China in the time to come. Additionally, the pro-China orientation may leave Pakistan isolated from the West when the country needs a diversified economic relationship, support from international financial agencies like the IMF, and freedom from international supervisory bodies

like the FATF.

However, Pakistan's significance for China and vice versa is acknowledged, which is a crucial point that brings them close together to cooperate for mutual economic growth and gain political weight in the region where they face challenges.

China and Pakistan have signed 12 new cooperation projects worth RMB 235 million during the 15th Kashgar-Central and South Asia Commodity Fair in China. The deals were finalised in a special Pakistan-focused session held in Kashgar, Xinjiang. These agreements mark a significant step forward in strengthening the China-Pakistan Economic Corridor (CPEC).

Themed "Sharing Development Opportunities, Building CPEC Together," the Fair highlighted trade, logistics, agriculture, tourism, new energy, and information technology. It provided a platform for both nations to push forward practical cooperation and achieve measurable progress under the CPEC framework.

Officials noted that economic ties between Kashgar and Pakistan continue to deepen. In the first half of 2025, trade between the two regions grew by 74% compared to last year. More than 200 Kashgar-based foreign trade firms are now active in the Pakistani market. Meanwhile, 56 Pakistani businesses have launched operations in Kashgar, mainly in logistics, trade, and jewellery processing.

Nadeem Alam, President of the Hunza Cham-

ber of Commerce and Industry, welcomed the new projects. He said continued CPEC collaboration will help improve infrastructure, tourism, and energy development while streamlining trade processes between the two countries. The fair, which opened on August 15, drew participants from 40 countries, including Pakistan, Kazakhstan, and Kyrgyzstan. With 181 global enterprises and 1,120 Chinese companies participating, the event aims to boost regional trade and economic growth through partnerships like CPEC.

The United States has shown a strong interest in investing in Pakistan's energy sector, including oil, gas, and minerals. US Charge d'Affaires Natalie A. Baker met with Petroleum Minister Ali Pervaiz Malik in Islamabad. She stated that American companies are eager to work in exploration and production, aiming to boost cooperation and bring new investment to Pakistan's growing energy industry.

The meeting followed the US government's revision of tariffs on Pakistani goods, with President Trump reducing the proposed tariff from 29% to 19%. While this rate is still lower than those imposed on India, Bangladesh, and Vietnam, it reflects ongoing economic adjustments between the two countries. Despite challenges, the US remains keen to support Pakistan's energy potential.

Minister Ali Pervez Malik welcomed US interest and outlined upcoming investment opportunities, announcing a new bidding round for oil and gas exploration. Both offshore and onshore blocks will be available to international investors, highlighting Pakistan's untapped shale oil and gas reserves as potential key assets with foreign expertise and support.

Baker emphasised that energy cooperation could strengthen US-Pakistan relations, shifting the focus from security to building strong economic and energy ties. She assured that the US Embassy would facilitate connections between American firms and Pakistani businesses, leveraging technology and investment for mutual growth.

The meeting concluded with a joint commitment to future collaboration, agreeing to expedite upcoming opportunities and enhance business-to-business engagement. As global energy demands rise, Pakistan's resources and US interest offer a promising path forward, potentially reshaping bilateral relations in the years ahead.

After reports appeared in the media about the discovery of large oil and gas reserves underwater in Pakistan, US President Donald Trump announced to support to dig it out on various platforms. China has consistently been a reliable friend of Pakistan, helping it out whenever it has faced economic and military challenges. It is now crucial for the government to maintain a balanced and friendly relationship with both countries. Pakistan has reportedly discovered the world's fourth-largest oil and gas reserves in its offshore territory, a development that could transform the country's energy sector and economic future.

China and Pakistan signed 12 new cooperation projects worth RMB 235 million during the 15th Kashgar-Central and South Asia Commodity Fair in China. The deals were finalised in a special Pakistan-focused session held in Kashgar, Xinjiang

The reserves are located in Pakistan's territorial waters, and some estimates suggest these reserves could be the world's fourth largest. The discovery could significantly reduce Pakistan's reliance on imported oil, potentially transforming the country's energy landscape and economic outlook as Pakistan currently imports over 80% of its oil needs. The discovery comes at a time when Pakistan is grappling with an economic crisis and rising living costs. While the discovery is promising, it's still in the early stages of exploration and development, and it will take time and investment to assess and exploit these resources.

A significant decline in the use of imported Regasified Liquefied Natural Gas (RLNG) by Pakistan's power sector has led to the shutdown of local gas fields producing up to 400 million cubic feet per day (mmcf), raising fears of potential long-term damage to the country's energy infrastructure.

Official data indicates that four RLNG-based power plants, initially designated as must-run projects, are now operating below capacity, breaching their gas supply agreements. These plants, constructed under sovereign-backed take-or-pay contracts with Qatar and Italy's ENI, are supported by dedicated pipeline networks and two LNG terminals.

Currently, the power sector is utilising only 600 mmcf of RLNG, short of the contracted 800 mmcf, while RLNG consumption in the export sector has fallen from 350 mmcf to just 100 mmcf due to rising costs — now at Rs3,500 per MMBtu, coupled with an off-the-grid levy of Rs791 per MMBtu.

This underuse has caused a dangerous increase in line pack pressure, now at 5 billion cubic feet (bcf), a level that poses serious risks to the national gas distribution system. In such cases, local gas fields are shut down to stabilise pressure, but this may lead to permanent pressure loss, endangering future production of gas, LPG, and crude oil.

Attock Refinery Limited (ARL) has repeatedly warned that reduced crude availability from local fields is affecting its operations, preventing the refinery from reaching full capacity, as confirmed by senior officials in the Petroleum Division. The current scenario has also resulted in an excess supply of LNG, with over 30 LNG cargoes annually, despite the monthly diversion of one cargo from ENI to international markets starting in February 2025. Officials disclosed that costly RLNG worth Rs242 billion has already been redirected to the domestic sector in FY25.

Initially, the four RLNG plants were required to consume 66% of the gas on a take-or-pay basis, but this was later reduced to 50% in 2020. This change, approved by the Economic Coordination Committee (ECC), has complicated planning within the Petroleum Division, while Pakistan State Oil (PSO) remains committed to importing nine LNG cargoes each month from Qatar under long-term GtG agreements.

The Power Division, citing high electricity costs, now runs these RLNG plants based on the Economic Merit Order (EMO) rather than fixed obligations. Officials argue that RLNG-based power raises the overall cost of electricity — a challenge the government is reluctant to absorb.

Under Minister Ali Pervaiz Malik's leadership, the Petroleum Division is working on a solution before the deadline on September 15, when the Annual Delivery Plan (ADP) for 2026 LNG cargoes must be finalised. Pakistan is expected to seek Qatar's approval to divert 30 LNG cargoes to the international market, subject to favourable spot prices. If prices fall below contract levels, the government could face losses of up to \$10 million per cargo under the Net Proceed Differential (NPD) clause.

The unfolding crisis highlights the delicate balance between contractual commitments, rising energy costs, and infrastructure risks, stressing Pakistan's energy supply chain. The energy crisis is intensifying, with the Petroleum Division warning that gas prices will surge next year unless immediate action is taken to prevent the reckless diversion of \$1 billion worth of RLNG from power plants.

This diversion has severely impacted Pakistan State Oil (PSO), pushed Sui companies towards default, and risked the collapse of the entire gas supply chain.

Sources attribute the crisis directly to the mismanagement and contractual breaches by the Power Division. One stakeholder expressed frustration, stating, "The Power Division is undermining the system by disregarding RLNG agreements while claiming 'performance'." The RLNG diversion has already exceeded Rs200-250 billion, and production of 300 MMCFD from local gas wells has been

Serious gas crisis ahead as power sector fails to use imported RLNG



Initially, the four RLNG plants were required to consume 66% of the gas on a take-or-pay basis, but this was later reduced to 50% in 2020. This change, approved by the Economic Coordination Committee (ECC), has complicated planning within the Petroleum Division, while Pakistan State Oil (PSO) remains committed to importing nine LNG cargoes each month from Qatar under long-term GtG agreements

halted. Officials confirmed that the IMF is demanding the reduction of the Rs2.6 trillion circular debt in the gas sector to zero. If the situation persists, tariff hikes are inevitable. An insider from the Petroleum Division warned that continued neglect could lead to another tariff increase for gas consumers. The financial implications are substantial, with the division estimating losses of \$2–2.5 billion by 2027 if current consumption trends continue. Who will bear these costs remains uncertain.

The energy crisis in Pakistan is worsening as the Petroleum Division has issued a stark warning: gas prices will rise next year unless urgent measures are taken to halt the reckless diversion of \$1 billion worth of RLNG from power plants

Prime Minister Shehbaz Sharif has been briefed on the crisis, with the Petroleum Division blaming the Power Division for destabilising the system by failing to meet key performance indicators and uphold contractual obligations. A high-level committee, led by Petroleum Minister Ali Pervaiz Malik,

is working to find solutions, but insiders accuse the Energy Sector Task Force of worsening the crisis with ill-conceived decisions.

Reports suggest that a so-called "Magician" in power circles is promoting homegrown solutions to address the circular debt, which experts believe are worsening the problem rather than fixing it. Additionally, Northern Power Generation Company (Genco-III) is under scrutiny for diverting Rs150 billion allocated for PSO payments under the Renegotiated Settlement Agreement. Instead of settling dues, insiders allege the funds were used for salaries and benefits. Moreover, the FBR has failed to provide Rs70 billion in refunds to PSO, further straining the company's financial stability.

If the refinery issue remains unresolved, foreign investment is at risk of drying up, and the public may continue to be exposed to harmful air quality, warned an official. The Petroleum Division will finalise its Annual Delivery Program (ADP) by October, demanding that the Power Division provide accurate RLNG requirements or face supply cuts. Officials emphasise that the gas sector can absorb losses of 10–15%, but a complete shutdown is not sustainable. Any relief may only come after March 2026 when Qatar LNG contracts trigger the price-opener clause, with negotiations expected to extend into 2027. Until then, consumers remain at the mercy of a dysfunctional system.



CITY 100

FUN.YET STRONG.

7.65mm Slim Unibody Design
IP64 | 5200mAh | 128GB+18GB*

itel
MagSpeaker



Rs. 26,999



POWER 70



10000

mAh

BIG BATTERY



128GB+8GB* | Helio G50 Ultimate | IP54

Rs. 24,999



nubia geared to launch reliable high-tech A Series mobile phone in Pakistan

The lineup will include three different models. The nubia A36 offers 4GB RAM and 64GB storage, catering to users who need smooth daily functionality for browsing, social media, and light multitasking. The nubia A56 provides 4GB RAM with 128GB storage for those requiring more space for apps, photos, and videos. For budget-conscious buyers, the nubia ZTE A35e features 2GB RAM and 64GB storage, offering essential features at a highly competitive price

Exciting news for smartphone users in Pakistan, as nubia, a well-known global smartphone brand, is preparing to launch its highly anticipated A Series in the local market. Renowned for its stylish designs and reliable performance, nubia is now focused on making advanced smartphone technology accessible to all consumers in Pakistan. Previously known under the ZTE Blade branding, the company has rebranded with a fresh identity, aiming to deliver a premium experience through sleek design, advanced features, and affordable pricing.

The upcoming nubia A Series has been tailored to meet the needs of everyday users seeking a blend of performance, storage, and affordability. The lineup will include three different models. The nubia A36 offers 4GB RAM and 64GB storage, catering to users who require smooth daily functionality for tasks like browsing, social media, and light multitasking. The nubia A56 provides 4GB RAM with 128GB storage for those needing more space for apps, photos, and videos. For budget-conscious buyers, the nubia ZTE A35e features 2GB RAM and 64GB storage, delivering essential features at a highly competitive price.

By introducing these variants, nubia aims to cater to a diverse range of consumers, from students in need of a reliable phone for online classes to professionals seeking dependable performance for work, and casual users wishing for a stylish and functional device without breaking the bank. The

nubia
nubia A SERIES
Price Kam, Features Zyada
COMING SOON

company's strategy is to offer competitive prices without compromising on quality, making the A

With this launch, nubia is set to strengthen its presence in the country by providing smartphones that combine modern design, practical features, and affordability. Official release dates and pricing details will be announced soon

Series a compelling option in Pakistan's competitive smartphone market.

With this launch, nubia is poised to strengthen its presence in the country by offering smartphones that combine modern design, practical features, and affordability. Official release dates and pricing details will be announced soon, and given the specifications and nubia's commitment to innovation, the A Series is expected to receive positive feedback from Pakistani consumers.

It is worth noting that ZTE recently announced a strategic partnership with Siccotel Telecom, marking a new chapter in smartphone distribution in Pakistan. Siccotel has become the official distributor of ZTE's nubia smartphone lineup nationwide, emphasising a commitment to innovation, reliability, and widespread availability.

The partnership aims to expand market reach, ensure product availability, and prioritise customer satisfaction, as highlighted during the signing ceremony and media coverage.

nubia, a sub-brand of ZTE renowned for its advanced smartphone technology, gaming phones, stylish designs, top-tier cameras, and fast performance, will now be more accessible to Pakistani consumers through this collaboration. This partnership eliminates the need for consumers to rely on international imports or face product availability issues, with the latest nubia models readily available in local outlets, backed by warranty services, service centres, and technical support nationwide.

VGO TEL®

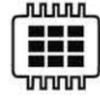
Powered by **MEDIATEK**

Introducing

NEW16 PRO



6000mAh
Built-In Battery



4GB+64GB
(8GB Extended RAM)

Buy Now

Rs. 18,750



vgotelpakistan

www.vgotel.com

vgotelpk

OGDCL, PPL seek high stakes by jacking up Reko Diq financing commitment



OGDCL holds an 8.33% stake in the project, while Pakistan Petroleum Limited also owns the same percentage, alongside Government Holdings (Private) Limited, contributing to a collective 25% interest in the project. The remaining shares are held by the Government of Balochistan (25%) and Barrick Mining Corporation (50%), which operates the project through the Reko Diq Mining Company (Private) Limited (RDMC). The SOEs' interest in RDMC is indirectly held via Pakistan Minerals (Private) Limited

Oil and Gas Development Company Limited (OGDCL) and Pakistan Petroleum Limited have increased their financing commitments for the Reko Diq copper and gold project, collectively raising their pro-rata funding commitment to \$715 million. This increase follows updates from feasibility studies and revised financing terms for the project, signalling stronger financial backing to ensure the project's completion.

Both companies disclosed this development through separate filings at the Pakistan Stock Exchange (PSX) in line with Section 96 of the Securities Act, 2015, and Clause 5.6.1(a) of the PSX regulations.

OGDCL holds an 8.33% stake in the project, while Pakistan Petroleum Limited also owns the same percentage, alongside Government Holdings (Private) Limited, contributing to a collective 25% interest in the project. The remaining shares are held by the Government of Balochistan (25%) and Barrick Mining Corporation (50%), which operates the project through the Reko Diq Mining Company (Private) Limited (RDMC). The SOEs' interest in RDMC is indirectly held via Pakistan Minerals (Private) Limited.

The updated feasibility study, approved by the board of directors on March 25, 2025, initially allowed a \$627 million financing commitment, subject to adjustments for actual financing costs and inflation. Along with this, in-principle approval was granted for obtaining project financing. The expect-

ed shareholder contributions were pegged at \$349 million at that time.

However, following the progress in negotiations with project lenders, the board revised the Phase 1 development costs. This revision came on the advice of an Independent Technical Consultant due to the delay in production, now set for 2029 instead of 2028, as well as increased financing costs.

These approvals, which are contingent on shareholders' and regulatory approvals, are a crucial step towards securing the financial stability needed for the project. The project remains economically viable despite the revised costs, with the updated financing structure reflecting the ongoing efforts to ensure its completion

OGDCL increased its financing commitment to \$715 million, and the combined shareholder contributions for the project are now estimated to reach \$391 million. This marks a significant adjustment reflecting updated financing and cost structures. The increase was approved in the context of the need to secure further financing to cover rising costs and maintain project timelines.

The Board of Directors of OGDCL also approved the execution of key agreements related to project financing, including the SOE Completion Agreement and the Transfer Restrictions Agreement. The SOE Completion Agreement mandates a collective guarantee from the SOEs, ensuring their pro-rata share (27.7778%) of RDMC's secured debt obligations under the project financing. This guarantee will remain effective until the project meets the necessary commercial operation milestones for financial completion.

Additionally, the Transfer Restrictions Agreement includes minimum shareholding requirements for project sponsors, including the SOEs, both before and after financial completion. This is intended to ensure project sponsors maintain their commitment until the project's debt is fully repaid.

These approvals, which are contingent on shareholders' and regulatory approvals, are a crucial step towards securing the financial stability needed for the project. The project remains economically viable despite the revised costs, with the updated financing structure reflecting the ongoing efforts to ensure its completion.

OGDCL and Pakistan Petroleum Limited's increased financial backing highlights their commitment to the long-term success of the Reko Diq project.

On the other hand, Barrick Gold Corporation and Japan's Komatsu have finalised a \$440 million agreement to supply mining equipment to Pakistan's Reko Diq copper-gold project, with Komatsu also announcing plans to establish a local subsidiary to support operations, the company said on Wednesday.

Reko Diq is one of the world's largest undeveloped copper and gold deposits, located in Pakistan's mineral-rich Balochistan province near the volatile border with Iran and Afghanistan. The site is expected to play a key role in boosting Pakistan's exports, attracting foreign investment, and supporting the country's long-term energy and industrial needs through its vast copper reserves, which are critical for the global energy transition.

Reko Diq is jointly owned by Barrick (50 percent), Pakistan's federal government (25 percent), and the Balochistan provincial government (25 percent). Construction is scheduled to begin in 2025, with first production targeted for 2028.

"The Reko Diq project represents a long-term investment in our future and that of mining in Pakistan, and our partnership with Komatsu is an important part of that vision," Mark Bristow, President and CEO of Barrick, was quoted as saying in the Komatsu statement.

"Komatsu equipment has proven its performance and reliability at our operations worldwide."

Komatsu said the five-year deal marked its first major equipment placement in Pakistan and a deepening partnership with Barrick.

To support the deployment, Komatsu will establish Komatsu Pakistan Mining (SMC-Private) Limited, a dedicated entity for technical services and equipment support at Reko Diq. The firm also plans additional investment in its regional headquarters in Dubai to manage an expanded footprint in the region.

The deal includes the delivery of ultra-class mining equipment manufactured in the United States and Europe, including Komatsu 980E-5 haul trucks from Illinois, P&H electric rope shovels from Wisconsin, PC7000-11 excavators from Germany, and WE2350-2 electric wheel loaders from Texas.

"The scale and complexity of this project demands proven, high-performance equipment," said Peter Salditt, President of Komatsu's Mining Business Division.

"We are confident our ultra-class haul trucks, electric rope shovels, and other mining machines will meet the challenge."

Komatsu said the partnership builds on previous equipment deployments at Barrick's Lumwana mine in Zambia and its Nevada Gold Mines joint venture in the United States. The two companies signed a global framework agreement in October 2023 to strengthen cooperation across multiple sites.



G'FIVE
SMART PHONE

Stay_Tuned_with_Us

Available Now
We're launching the all-new, Pro 16



✓ **12+6 MONTHS
WARRANTY**



PRO16

13MP Rear
8MP Front Selfie

6.6inches HD+
Punch Hole Display

5000mAh
Fast Charging

64GB ROM
4+4GB RAM

MTK Helio G85
Octa Core Processor

WWW.GFIVEPAKISTAN.COM

Airlink Communication celebrates Independence Day with national zeal



Aslam Hayat Piracha, Chairman of Airlink Communication, and Muzzaffar Hayat Piracha, CEO of Airlink Communication, emphasised the significance and value of freedom achieved with the sacrifices of our elders. Independence Day is a time to renew our commitment to the nation's bravery and the principles that unite us

To honour tradition and celebrate Independence Day, Airlink Communication marked the 79th Independence Day with enthusiasm and zeal not only at the factory but also at its retail stores across the country. The event opened with a national anthem-inspired theme that symbolised the nation's pride, resilience, and hope. The day began with flag-hoisting ceremonies to pay tribute to the nation, followed by cake-cutting ceremonies that brought employees together to showcase national pride and unity. Jashan-e-Azadi was celebrated at our retail stores, highlighting freedom, unity, and the Pakistani spirit with customers across the country. The festivities included games and heartwarming moments, capturing the essence of freedom the Airlink way.

Aslam Hayat Piracha, Chairman of Airlink Communication, and Muzzaffar Hayat Piracha, CEO of Airlink Communication, emphasised the significance and value of freedom achieved with the sacrifices of our elders. Independence Day is a time to renew our commitment to the nation's bravery and the principles that unite us. This year, as the nation reflects on the sacrifices of Marka-e-Haq, our celebrations hold deeper meaning, recognising the



sacrifices that safeguard our freedom and the unity that sustains Pakistan. At Airlink Communication, we believe in being a responsible business by standing with our people and communities, celebrating together, supporting those in need, and keeping the country connected to ensure every citizen can participate in shaping our future.

Airlink Communication marked the 79th Independence Day of Pakistan with enthusiasm not only at the factory but also at its retail stores across the country. The event kicked off with a national anthem-inspired theme that symbolised the nation's pride, resilience, and hope

Airlink Communication in Pakistan fosters a sense of national pride and cultural unity, encouraging people to stay connected and empowered while celebrating their identity.





MERI SUPERPOWER



Inovi Telecom & Infinix shine at “My Karachi” Expo with a crest by the CM Sindh

Inovi Telecom, in collaboration with Infinix, successfully participated in the three-day “My Karachi Expo” at the Karachi Expo Center. The joint booth during the three days of the Expo attracted a large number of visitors, showcasing a wide range of smartphones, tablets, IoT accessories, and the latest QLED TV lineup, generating

significant interest and queries about the upcoming QLED TV launch. The exhibition drew a diverse audience, including corporate leaders, banks, multinational corporations, prominent e-commerce and fintech companies, as well as the chairman, president, and delegation of KCCI, university faculty, students, customers, and dealers. Attendees com-

mended the booth’s interactive design and hands-on product experience, highlighting the quality and innovation of the Infinix + Inovi product range.

In recognition of their exceptional presence and contribution to the event, Inovi Telecom and Infinix were honoured with a Crest Award by the Chief Minister of Sindh, Murad Ali Shah.



Green in our hearts, pride in our souls

Inovi Telecom proudly celebrated on 14th August, Pakistan’s 78th Independence Day, with a special ceremony. The event kicked off with the hoisting of the national flag and a cake-cutting ceremony, which was attended by Inovi Telecom workers and esteemed guests.

Since 1947, Pakistan’s history has been a story of courage and faith. This Independence Day, let’s renew our pledge to work towards a brighter tomorrow.

During the celebration, the CEO of Inovi Telecom, Zeeshan Mian Noor, emphasised that the event symbolises patriotism and a commitment to the country’s progress and prosperity. We stand united under the national flag and are willing to make any sacrifices for our country. Our company is dedicated to contributing to Pakistan’s promising future.





سب سے بہتر

CANDY

دنیا کا سب سے چھوٹا موبائل فون



Calendar



SOS



Talk & Text



Alarm



MP3 & MP4



FM Radio



Games



Micro SD
Up to 32GB



Bluetooth



www.youngtech.pk

Exclusive Distributor & Manufacturer
YOUNG TECH



Participants of the Senior Management Course from NIPA visited the PTCL Group HQs

Participants of the 38th Senior Management Course from the National Institute of Public Administration (NIPA), Islamabad, recently visited the PTCL Group Headquarters. They received a warm welcome from Mr. Naveed Butt, Senior Vice President of PTCL, and other senior officials on their arrival at Headquarters.



During the visit, the participants were given a detailed presentation on the development of the telecom industry in Pakistan and the significant role played by the PTCL Group therein. The presentation covered technological advancements, industry shifts, and PTCL's contribution to the country's economic development.

Mr. Butt also shared with the visitors details regarding the services offered by PTCL and Ufone to

pects of the telecom sector. This visit is an important milestone in promoting cooperation and knowledge



the users across the country. The participants expressed keen interest in the current status and pros-

sharing between the public and private sectors, enhancing mutual understanding between them.



PTCL expands strategic partnership with Teradata to strengthen data & analytics capabilities

PTCL Group, comprising Pakistan Telecommunication Company Limited and Ufone 4G, has teamed up with Teradata to enhance its Enterprise Data Warehouse platform. This partnership is a significant step in PTCL Group's digital transformation journey, in line with its goal of becoming a data-driven, AI-enabled enterprise.

The collaboration extension will empower PTCL Group to expand its data infrastructure into a high-performance, intelligent platform capable of delivering real-time insights, informed decision-making, and improved customer experiences. This initiative is a key component of PTCL Group's broader data and AI strategy, aimed at fostering operational flexibility and long-term service excellence.

Jafar Khalid, Group Chief Technology and Information Officer at PTCL and Ufone 4G, stated, "Our continued partnership with Teradata is a crucial milestone in PTCL Group's intelligent digital transformation.

By scaling our Enterprise Data Warehouse platform, we can unlock new analytics capabilities that are vital for fostering innovation and enhancing

customer value. This collaboration underscores our mutual vision of establishing an agile and intelligence-driven enterprise."



Waqas Hashmi, Area Vice President at Teradata Pakistan, remarked, "We are delighted to strengthen our longstanding partnership with PTCL Group as they progress on their digital transformation journey. Through the utilization of Teradata's advanced data platform and integrated AI features, PTCL Group is poised to gain deeper insights, drive innovation on

a larger scale, and accelerate its strategic objectives. This renewed collaboration not only underscores our trusted relationship but also highlights our joint commitment to advancing data-driven excellence and AI adoption within Pakistan's telecommunications industry."



PTCL Group is leading the charge in constructing a modern digital ecosystem where data is actively utilised to develop smarter services, agile operations, and future-proof capabilities.

The Modi government's efforts to damage relations between Pakistan and Bangladesh have backfired to distance the two nations. Deputy Prime Minister Ishaq Dar's recent visit has helped improve ties and, at the same time, has also heightened tensions with India. Dar's engagements in Dhaka highlighted Islamabad's renewed commitment to forming a forward-looking partnership with Bangladesh, based on shared history, cultural affinity, and regional goals.

Pakistan and Bangladesh agreed to strengthen ties and revitalise their relationship for mutual benefit, as Deputy Prime Minister Ishaq Dar held extensive discussions in Dhaka during his official visit, which concluded positively.

The DPM's meetings with Bangladesh's Chief Adviser, Professor Muhammad Yunus, as well as the Foreign Adviser, Md. Touhid Hossain, and Adviser for Commerce, Sk. Bashir Uddin, focused on deepening political, economic, cultural, and people-to-people connections.

During his meeting with Bangladesh's Chief Adviser, Professor Muhammad Yunus, Ishaq Dar conveyed Prime Minister Shehbaz Sharif's greetings and best wishes. The discussion explored ways to revive historical links, enhance youth exchanges, promote regional connectivity, and boost trade and economic cooperation, the Foreign Office said.

During the meeting, Bangladesh's Chief Adviser, Professor Muhammad Yunus, emphasised the need to revitalise regional cooperation through the South Asian Association for Regional Cooperation (SAARC). The FO stated that the two leaders also exchanged views on recent regional developments and the prospects for enhanced cooperation in South Asia. Dar emphasised Islamabad's commitment to strengthening ties with Dhaka.

In his discussions with Foreign Adviser Md. Touhid Hossain, Ishaq Dar conducted a comprehensive review of Pakistan-Bangladesh relations. The talks covered political consultations, high-level exchanges, trade and economic collaboration, cultural ties, people-to-people contacts, educational partnerships, capacity building, and humanitarian cooperation. Regional and international matters were also discussed, notably the rejuvenation of SAARC, the Palestine issue, and the Rohingya humanitarian crisis.

According to the FO statement, the dialogue occurred in a "constructive atmosphere, reflecting the goodwill and cordiality between the two countries." Both sides expressed their commitment to further strengthening their relationship.

A key outcome of the visit was the signing of six significant agreements and memorandums of understanding (MoUs) between Pakistan and Bangladesh, overseen by Ishaq Dar and Md. Touhid Hossain.

These included an agreement on Visa Abolition for holders of diplomatic and official passports, an MoU on a Joint Working Group on Trade, an MoU between the Foreign Service Academies of Pakistan and Bangladesh, an MoU between the Associated Press of Pakistan and Bangladesh Sangbad Sangstha (BSS), an MoU between the Institute of Strategic Studies Islamabad (ISSI) and the Bangladesh Institute of International and Strategic Studies (BISS), and a Cultural Exchange Programme.

The agreements are expected to formalise cooperation across various fields, from trade and economics to diplomacy, academic exchanges, media cooperation, and cultural activities.

Economic collaboration was also a focus during Dar's breakfast meeting with the Adviser for Commerce Sk. Bashir Uddin, accompanied by Pakistan's Commerce Minister Jam Khamaal Khan.

The discussions centred on expanding bilateral trade, attracting investment, and improving connectivity in multiple sectors.

The Bangladeshi delegation included senior economic policymakers such as Dr. Ahsan H. Mansur, Governor of Bangladesh Bank; Md. Abdur Rahman Khan, Chairman of the National Board of Revenue; officials from the ministries of textiles, commerce, civil aviation, and tourism; and heads of the Bangladesh Investment Development Authority, Bangladesh Trade and Tariff Commission, and the Trading

India uneasy as Pakistan, Bangladesh commit to cement economic ties



Pakistan and Bangladesh have agreed to revive and strengthen their ties for mutual benefits, as Deputy Prime Minister Ishaq Dar held wide-ranging talks in Dhaka during his official visit, which concluded positively

Corporation of Bangladesh. Both sides highlighted the importance of unlocking trade potential through easing regulations, fostering private sector partnerships, and exploring regional connectivity routes.

They reviewed the full spectrum of bilateral relations, including high-level exchanges, trade and economic initiatives, cultural and educational links, people-to-people contacts, and humanitarian coop-

A major outcome of the visit was the signing of six important agreements and memorandums of understanding (MoUs) between Pakistan and Bangladesh, overseen by Ishaq Dar and Md. Touhid Hossain

eration. Regional and international issues, including SAARC revitalisation and resolutions to the Palestine and Rohingya crises, were also discussed.

The talks took place in a 'constructive atmosphere', demonstrating mutual goodwill and cordiality. Both sides agreed to continue efforts to strengthen bilateral ties, the Pakistan side reported.

The Foreign Adviser informed reporters that both sides have agreed to address the long-standing unresolved issues.

"We have brought up all three of our unsettled issues and they have shared theirs. We have agreed to work towards resolving them to further strengthen our bilateral relations," he said.

For Bangladesh, the adviser identified the unresolved issues as an official apology for the 1971 Liberation War genocide, the return of due assets, and the repatriation of stranded Pakistanis.

He noted that resolving these issues, which have persisted for 54 years, will take time, but efforts will continue.

During the meeting, both sides agreed to strengthen trade relations and expand investment, as current annual trade remains below \$1 billion, he added.

Bangladesh requested certain facilities for Pakistani businesses under SAFTA to export textiles, energy, medicine, agricultural products, and IT goods, the adviser mentioned.

Coinciding with the visit of Pakistan's Foreign Minister, a Bangladesh-Pakistan Knowledge Corridor was launched. The project plans to offer 500 scholarships to Bangladeshi students for higher education in Pakistan over the next five years, with a quarter dedicated to medicine.

Additionally, training for 100 Bangladeshi civil servants will be organised in this period.

Pakistan has also decided to increase scholarships for Bangladeshi students under the Pakistan Technical Assistance Program from 5 to 25, according to the Pakistan Foreign Ministry.

The Bangladeshi Foreign Adviser hosted a lunch honouring the Deputy Prime Minister and Foreign Minister.

Meanwhile, Deputy Prime Minister and Foreign Minister Senator Muhammad Ishaq Dar held a breakfast meeting with Bangladesh's Adviser for Commerce, Sk. Bashir Uddin.

Jazz's achieves 17.7 growth in digital transformation, investing Rs 25.5b on 4G expansion



In the first half of the year, Aamir Ibrahim, CEO of Jazz, stated that the company increased investments in 4G, digital platforms, and financial inclusion, while also optimising its portfolio with initiatives such as the Deodar transaction. These actions are laying the groundwork for a more inclusive and forward-looking economy, where connectivity and capability work together to enhance the quality of life for millions of Pakistanis.

Jazz invested PKR 25.5 billion and achieved a robust growth of 17.7% in the first half of 2025, demonstrating its dedication to advancing Pakistan's digital transformation. The investment primarily focuses on expanding 4G coverage, enhancing digital platforms, and promoting financial inclusion to ensure that many Pakistanis can access affordable and high-quality digital services.

During the second quarter, Jazz reported a 15.3% year-on-year increase in revenue in local currency, driven by resilient telecom operations and a remarkable 35.7% growth in digital revenue, which accounted for 28.1% of total revenue compared to 23.9% the previous year. The EBITDA increased by 5.4%, with a margin of 41.6%, highlighting Jazz's transition to a ServiceCo model. Additionally, the company's capital expenditure of PKR 16 billion underlines its commitment to strengthening Pakistan's digital infrastructure.

JazzCash, the leading digital financial service in Pakistan with over 21 million monthly active users, processed a gross transaction value of PKR 11.7 trillion in the last twelve months ending Q2 2025. The extensive JazzCash network, comprising 367,000 active merchants and nearly 107,000 active agents, has significantly contributed to society's digitalisation, issuing over 140,000 digital loans daily. Moiblink Microfinance Bank (MMLB) also experienced strong growth of 36.2% year-on-year. Aamir Ibrahim, CEO

of Jazz, emphasised the company's commitment to Pakistan's digital future, stating that the second-quarter results reflect strong financial performance and ongoing investments in 4G, digital platforms, and financial inclusion. Jazz's initiatives, including the Deodar transaction, are leading towards a more inclusive and technologically advanced economy that benefits millions of Pakistanis.

Jazz's total subscribers reached 73.9 million during the quarter, including 54.6 million 4G users, marking a 15.3% year-on-year increase. The penetration of 4G services rose to 73.9%, with VoLTE users reaching 32 million and VoWiFi daily active users at 5.22 million. Multiplay customers grew by 29.2% year-on-year, representing 36.4% of the customer base and generating substantially higher ARPU compared to voice-only users.

The company's digital platforms continued to show strong growth, with Tamasha recording over 12 million MAUs in the second quarter. SIMOSA reached 21.2 million MAUs, while FikrFree had 9.8 million active policies and 2.2 million MAUs. Jazz's premium digital brand, ROX, attracted 800K subscribers during 2Q25.

As part of its asset-light strategy, Jazz completed the transfer of its tower assets to Engro Connect through the Deodar transaction, improving operational efficiency and enabling Jazz to focus on expanding its digital ecosystem.

Jazz has become Pakistan's leading ServiceCo, offering integrated digital services to over 100 million users via platforms such as fintech (JazzCash), entertainment (Tamasha), digital self-care (SIMOSA), insurtech (FikrFree), enterprise cloud solutions (Garaj), and gaming (GameNow). This strategic shift from connectivity to capability aims to empower Pakistanis through technology, improving their lives and livelihoods.



Meanwhile, Jazz is continuing its journey of empowerment through its long-standing partnership with the Universal Service Fund (USF). Together, Jazz and USF are enabling millions of Pakistanis in underserved and remote areas to access high-speed connectivity, ensuring that digital inclusion becomes a reality for all.

Since 2007, Jazz has been an active partner in the USF program, with a significant acceleration from 2018 onwards under the Broadband for Sustainable Development (BSD) and Next Generation BSD (NGBSD) initiatives. To date, Jazz has delivered 24 completed projects, rolling out 730 new sites and upgrading 814 existing sites, providing 4G access to more than 10.4 million people across 4900 + previously unconnected locations.

These efforts have extended connectivity across vital national highways, including M3, M4, M5, and M14, while also empowering communities and enabling tourism in iconic destinations such as Kumrat Valley, Katora Lake, Lake Saiful Malook, and Lulusar Lake.

In 2025, Jazz further advanced this journey of empowerment by securing five additional USF projects, set to bring digital access to nearly 1 million people in 400 villages across 10 districts of South, Central, and North Pakistan.

Jazz had a successful quarter, with revenue in 2Q25 rising by 15.3% compared to the previous year in local currency. This growth was driven by the strong performance of telecom operations and a 35.7% increase in digital revenue, now accounting for 28.1% of total revenue, up from 23.9% last year.

"Our partnership with USF is rooted in a simple belief: connectivity is empowerment. Every connection we enable opens a world of possibilities for education, healthcare, commerce, and community. At Jazz, our mission is to ensure that no one is left behind in Pakistan's digital future, and through USF, we are bringing opportunities to lives that were once cut off from them," said Syed Zaheer Mehdi, Group Chief Corporate and Regulatory Officer, Jazz.

With this continued commitment, Jazz reaffirms its vision of a Digital Pakistan, ensuring that connectivity serves as the foundation for empowerment and progress across the nation.



Xiaomi Smart Air Purifier **4** Series Family

Shop Now

Xiaomi Air Purifier
4 lite
Rs. 57,999

Xiaomi Air Purifier 4
Rs. 69,999



Xiaomi Air Purifier
4 Pro
Rs. 89,999

Xiaomi Air Purifier 4
Compact
Rs. 34,999



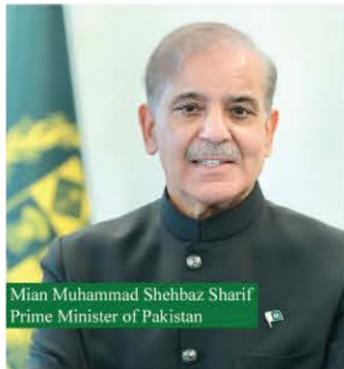
Auto parts makers to lose business due to govt changed tariff policy

The auto sector in Pakistan is currently in a crisis due to the NTP 2025-30, which envisages the removal of the tariffs and allowing the import of used vehicles, putting local assemblers and two million jobs at risk. While policy changes may result in an annual revenue loss of Rs878 billion, they also provide export opportunities for companies that comply with international standards. Some firms have reported a 12% growth in Q3 2025. Industry leaders are calling for tax exemptions for foreign buyers and financial reforms, while the EDB is considering subsidies for green manufacturing to stabilise local demand and boost exports.

The Pakistan Association of Automotive Parts & Accessories Manufacturers (PAAPAM) has emphasised in its report that Pakistan's auto-parts industry, which has developed over the years, now comprises more than 1,200 Tier-1, Tier-2, and Tier-3 suppliers. This sector supports 1.83 million skilled jobs, with 300,000 directly employed, and adds over Rs300 billion annually to localised production, helping to prevent foreign exchange outflows and benefiting the economy



The Pakistan Association of Automotive Parts & Accessories Manufacturers (PAAPAM), in its report, has stated that the country's auto parts manufacturing industry, which is among the 46 worldwide capable of producing automobiles, is facing risks due to changes in tariff policies and liberalised used-car imports. The Association has warned that these measures and changes could potentially undo decades of industrial progress, besides rendering millions jobless. PAAPAM, representing 1,200 domestic suppliers and supporting 1.83 million livelihoods, highlights that the combination of reduced tariffs under the National Tariff Policy (NTP) 2025–30 and relaxed controls on used-car imports could lead to significant negative impacts. These include the loss of US\$1.25 billion in annual foreign exchange savings, a permanent import shock of US\$1 billion per year, and setbacks in Pakistan's aspirations to become a leading automotive exporter. Over the years, Pakistan has built a resilient automotive parts ecosystem that directly employs 300,000 workers and indirectly supports 1.5 million jobs in related industries such as steel, plastics, rubber, glass, logistics, and after-sales services.



Mian Muhammad Shehbaz Sharif
Prime Minister of Pakistan

The industry produces more than 5,000 localisation parts that meet international standards, ranging from wiring harnesses and steering wheels to infotainment systems and hybrid components. Significant investments totalling over PKR 100 billion have been made in plant infrastructure, tooling, and

technology collaborations with global Tier-1 suppliers like Aisin Seiki, Denso, Koito, Toyota Boshoku, and Continental. Pakistan's current tariff structure is designed to promote local manufacturing by making imported finished products less competitive than locally produced goods. However, the proposed tariff flattening under NTP 2025–30 could eliminate this incentive, making local sourcing less attractive.



Pakistan stands out in the Asia-Pacific region as the only country allowing high volumes of used-car imports, which can disrupt the domestic market and reduce demand for local parts. To protect the auto industry from collapse, the government should consider banning imports from countries like Thailand, India, and Vietnam, following India's example, which achieved high localisation rates and significant export growth by restricting used imports. PAAPAM stresses the need for immediate actions to safeguard the auto industry, including suspending tariff flattening, mandating certification for used imports, implementing a scrappage policy, expanding auto-financing access, and maintaining policy stability to restore investor confidence.

As a result, dismantling the auto parts industry could have far-reaching negative repercussions on jobs, imports, climate, fiscal stability, and competi-

tiveness. The choice facing policymakers is clear: either transform Pakistan's import-substitution base into an export-oriented industry or risk permanent import dependency.

Pakistan's auto manufacturing sector, once a pillar of industrial policy, now teeters on the brink of collapse due to the National Tariff Policy (NTP)

Significant investments totalling over PKR 100 billion have been made in plant infrastructure, tooling, and technology collaborations with global Tier-1 suppliers such as Aisin Seiki, Denso, Koito, Toyota Boshoku, and Continental

2025–30. This policy, framed as a step towards trade liberalisation and IMF alignment, has triggered a cascade of risks for local assemblers and parts manufacturers. For investors, the sector presents a paradox: a crisis-laden landscape riddled with policy-driven volatility, yet one that could also unlock opportunities for strategic restructuring and export-led growth—if stakeholders navigate the turbulence with foresight.

The NTP 2025–30's core measures—phasing out Additional Customs Duties (ACDs), reducing Regulatory Duties (RDs), and liberalising used vehicle imports—threaten to dismantle decades of protectionism that supported Pakistan's auto industry. By 2030, the 40% premium tariff on used vehicles will be eliminated, directly undercutting local assemblers reliant on demand for new cars. Industry data reveals that annual production has stagnated at 150,000 units since 2004, a figure now under existential threat as used imports flood the market.

The Pakistan Association of Automotive Parts and Accessories Manufacturers (PAAPAM) warns that these reforms could erase one million direct and indirect jobs, alongside Rs878 billion in annual industry revenue and Rs302 billion in tax collections. For context, the sector employs over 2 million people, many in small and medium enterprises (SMEs) that supply components to assemblers of renowned brands like Suzuki and Toyota. The phase-out of ACDs and RDs will further erode margins for local parts makers, who already face a 30% decline in new vehicle sales due to competition from used cars.

While the NTP 2025–30's immediate impact is destabilising, it also opens a window for strategic investment in companies that can pivot to export markets. The policy's focus on reducing customs duties and aligning with global standards could lower production costs for firms targeting regional and international markets. For instance, Indus Motor Company and Honda Atlas Cars Pakistan reported a 12% growth in Q3 2025 deliveries, indicating that firms with strong supply chains and export-ready models may prosper. Investors should also monitor calls for policy revisions. Industry leaders, including the CEO of Indus Motor, have urged the government to introduce tax exemptions

for overseas Pakistanis purchasing locally made vehicles and to extend financing durations for buyers. Such measures could stabilise domestic demand while incentivising exports. Additionally, the Engineering Development Board (EDB)'s push for "industrial modernisation" hints at potential subsidies for green manufacturing or technological upgrades, which could benefit firms investing in electric vehicles (EVs) or hybrid models.

For investors, the key is balancing short-term risks with long-term prospects. The sector's volatility demands a dual approach. Hedging against de-industrialisation: avoid overexposure to SMEs reliant on domestic demand, particularly in the auto parts subsector. Instead, focus on large assemblers like Suzuki and Toyota, which have diversified supply chains and stronger capital buffers.



Muhammad Aurangzeb
Minister for Finance

Capitalising on Policy Shifts: Target firms adapting to export-oriented models. For instance, companies integrating EV technology or securing partnerships with regional markets (e.g., Afghanistan, Bangladesh) could benefit from the NTP's trade liberalisation agenda. The government's replacement of the Auto Industry Development and Export Policy 2021–26 with a new framework in July 2026 will be a critical inflexion point. If the new policy includes safeguards for local manufacturers—such as temporary import restrictions or R&D incentives—it could mitigate the NTP's worst effects. Conversely, a lack of such measures may accelerate the sector's decline, leav-

ing investors with stranded assets.

Pakistan's auto sector is at a crossroads. The NTP 2025–30's liberalisation agenda, while politically expedient for IMF compliance, risks triggering a de-industrialisation crisis. However, for investors with a long-term horizon, the sector's challenges also present opportunities to back resilient firms capable of navigating policy shifts and capitalising on export growth. The coming months will test the industry's adaptability—and its ability to influence a policy environment that remains in flux.

If Pakistan is serious about achieving its ambitious export targets, the report emphasises, then protecting and scaling its auto-parts industry must be central to industrial policy. The automobile industry is considered the backbone of any economy and is often referred to as the mother of all industries. It is a unique industry that incorporates a wide range of engineering technologies. Automobiles are complex products that involve the collaboration of numerous auto part manufacturers utilising various technologies to create a cohesive final product. These technologies include glass working, EDM, machining, molding, textiles, plastics, and more, using a variety of materials such as metals, rubbers, fibers, and plastics.

Pakistan-China Relations - A Review of the Embryonic Phase



The most significant event of this era was the signing of the Border Agreement on March 2, 1963. It was signed by Pakistan's Foreign Minister Zulfikar Ali Bhutto and Chen Yi, Foreign Minister and Vice Premier of China. Starting from the tri-junction of Pakistan, Afghanistan, and China's Wakhan Corridor to the Karakoram Pass, the Agreement demarcated a 2,050 km border between Gilgit-Baltistan and Xinjiang Province

The first half of the 20th century was the most eventful period in modern history. The First World War marked the end of the era of empires when the Ottoman Empire collapsed, and many new nation-states emerged from it. The Red Revolution of 1917 put an end to the era of the Russian Tsars. By the first quarter of the 20th century, the remnants of medieval power structures were relegated to the echelons of history. The new power structures of Western countries, led by Britain, and Communist countries, led by the Soviet Union, began to take root.

World War II ended the distortions in the global system. Germany, Italy, and Japan fought against the continental Western powers for dominance and had initial successes until the USA and the Soviet Union were dragged into the protracted war. The entry of these powerful countries eroded the final remnants of medieval times, the British Empire, and a new era of Cold War and

superpower rivalry between the USA and the Soviet Union began. It was in this environment that a country named Pakistan came into being in 1947 as a result of the partition of British India. China gained independence in 1949 under the leadership of Chairman Mao.

The early years of Pakistan-China relations were the 1950s and 1960s, when the basic foundation of the greatest strategic partnership of the 21st century was laid. Pakistan was one of the earliest countries to recognise China on October 4, 1949. Formal diplomatic relations between the two countries were established on May 21, 1951. Pakistan was one of the earliest non-communist countries to recognise and establish diplomatic ties with China. In that period, Pakistan's foreign policy aimed to establish relations with China to counterbalance India. China's strategic objective was to seek allies among newly independent countries belonging to the non-communist bloc. Pakistan took the bold step of preferring China despite

being a US ally.

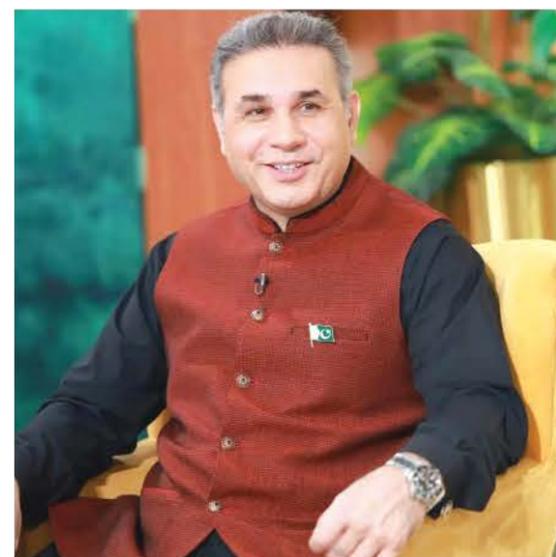
The Bandung Conference of 1955, held in Indonesia, was a watershed moment in the earlier period when the Prime Minister of Pakistan, Muhammad Ali Bogra, met Chinese Premier Zhou Enlai. At that time, Pakistan was part of the SEATO and CENTO alliances, yet it maintained neutrality towards China. The 1962 Sino-Indian War further strengthened the ties between Pakistan and China. India's ambitions and hostility towards both countries helped persuade the leadership of the two nations to work on a larger framework of cooperation.

The most significant event of this era was the signing of the Border Agreement on March 2, 1963. It was signed by Pakistan's Foreign Minister Zulfikar Ali Bhutto and Chen Yi, Foreign Minister and Vice Premier of China. Starting from the tri-junction of Pakistan, Afghanistan, and China's Wakhan Corridor to the Karakoram Pass, the agreement demarcated a 2,050 km border between Gilgit-Baltistan and Xinjiang Province. The Shaks-gam Valley, an area of 5,180 square kilometres, was ceded by Pakistan to China. In return, China relinquished its claim on 1,942 square kilometres

Pakistan was one of the earliest countries to recognise China on October 4, 1949. Formal diplomatic relations between the two countries were established on May 21, 1951

of the Oprang Valley. This agreement was made subject to the final resolution of the Kashmir dispute, and both countries will renegotiate the border once the Kashmir issue is resolved. Through this agreement, China stabilised its western border, retained the critical Aksai Chin area, and secured friendship with Pakistan. Pakistan gained China's support on the Kashmir issue, which proved crucial in later decades.

In this early period of bilateral relations, since both countries were developing, economic ties were limited. During peak years, the volume of trade was between 10-20 million dollars. China and Pakistan used barter trade to counter the paucity of foreign exchange in both countries. However, China supplied Pakistan with military aid in the form of small weapons and ammunition after Western countries imposed an arms embargo on Pakistan during the 1965 India-Pakistan War.



Pakistan and China achieved strategic convergence against India to counter its regional ambitions. The strong diplomatic trust between the two neighbours was evident, especially after the historic visit of Chinese Prime Minister Zhou Enlai to Pakistan in 1964. China's ideological alliance with the Soviets and Pakistan's partnership with the USA were limiting factors, yet the leadership in both countries was able to navigate the tight diplomatic rope successfully during these years. The pragmatism prevalent in the policy discourse of both countries helped lay the groundwork for a great partnership in the years to come.

Stay_Tuned_with_Us
Coming Soon

G'FIVE
SMART PHONE



Note25Ultra

21MP
Rear Camera

DOUBLE THE INNOVATION



6.95inch
3D Curved HD+
Display



16MP
Selfie Camera



5000mAh
Fast Charging Battery



4G VoLTE
Supported



FINGER PRINT
Side Mounted Sensor

vivo X Fold5 now available across Pakistan with exclusive launch offer

Crafted for elegance and performance, the vivo X Fold5 features a 217g ultra-light body and a 9.2mm Super-Slim folded profile, offering both sophistication and comfort. Designed for ultimate comfort and effortless portability, it features a smooth folding mechanism that fuses style with practicality, ideal for those who value sophistication in a compact design

Vivo, a leading global technology brand, is pleased to announce that its premium foldable smartphone vivo X Fold5 is now officially available across Pakistan. Customers can now purchase the vivo X Fold5 at a price of PKR

569,999, and as part of a special launch offer, a free pair of vivo Buds with every purchase. Available in two refined colors Feather White and Titanium Gray it combines modern design with timeless sophistication.

tional ownership experience through exclusive X Care services. With every purchase, customers will enjoy a one-time free outer screen replacement within 12 months, along with a 25% discount on inner screen replacement within 24 months. The package

Super-Slim folded profile, offering both sophistication and comfort. Designed for ultimate comfort and effortless portability, it features a smooth folding mechanism that fuses style with practicality, ideal for those who value sophistication in a compact design. It boasts IPX8 & IPX9 water resistance, IP5X dust resistance, and is powered by a robust 6000mAh BlueVolt Battery with 80W Dual-Cell FlashCharge along with 40W Wireless FlashCharge for all-day performance and usage. vivo's advanced battery technology optimizes efficiency, helping users stay connected longer without frequent charging.

Photography enthusiasts will appreciate the 50MP ZEISS Telephoto Camera, delivering pro-grade results in every shot. Co-engineered with ZEISS, the camera system delivers exceptional detail, vibrant colors, and true optical zoom, turning every click into a premium visual experience. ZEISS Multifocal Professional Photography ensures sharp, true-to-life images across multiple focal lengths, from wide landscapes to close-up portraits.

The vivo X Fold5 is available across Pakistan in the 512GB storage variant at a retail price of Rs.569,999. The device is officially approved by the PTA and is fully compatible with all mobile networks in Pakistan. Additionally, Zong 4G users can enjoy 12GB of free mobile internet by inserting their SIM card into Slot 1 that's 2GB per month for 6 months.

So Light, So Strong

Available Now Rs. 569,999



569,999, and as part of a special launch offer, a free pair of vivo Buds with every purchase. Available in two refined colors Feather White and Titanium Gray it combines modern design with timeless sophistication.

The vivo X Fold5 redefines luxury and innovation, and vivo is committed to delivering an excep-

also includes a complimentary two-way courier service for nationwide coverage, and dedicated premium support via the vivo SVC Manager and customer care hotline (0800-00111). All rights related to the use of the VIP card usage are reserved by vivo.

Crafted for elegance and performance, the vivo X Fold5 features a 217g ultra-light body and a 9.2mm

vivo unveils the X Fold5 in Pakistan – So light, so strong

Vivo, the leading global smartphone brand, has officially launched its latest premium foldable flagship, the vivo X Fold5, in Pakistan. Combining elegance with power and intelligent features, the X Fold5 is designed to deliver a next-generation foldable experience that's lighter, smarter, and more capable than ever before. The vivo X Fold5 is available in two elegant color variants Feather White and Titanium Gray offering a perfect blend of sophistication and modern design.

Redefining Foldable Portability

The vivo X Fold5 leads the way with an 217g Ultra-Light body and a 9.2mm Super-Slim profile, making it one of the slimmest and lightest foldables in its class. Crafted for ultimate portability and comfort, the X Fold5 offers a seamless folding mechanism that blends style with convenience perfect for those who demand sophistication in a compact form.

Backed by IPX8 & IPX9 water resistance, IP5X dust resistance, and 2nd-Gen Armor Glass, the X Fold5 is built to perform in any environment, whether it is in boardrooms or business travel.

Power That Goes the Distance

Equipped with a powerful 6000mAh BlueVolt Battery, the X Fold5 ensures all-day performance with extended screen time, whether multitasking, streaming, or working on the go. With support for 80W Dual-Cell FlashCharge and 40W Wireless

FlashCharge, users can quickly get back to their activities, minimizing wait time. vivo's advanced bat-

tery technology delivers enhanced efficiency, letting users stay connected without constantly reaching for the charger.

FlashCharge, users can quickly get back to their activities, minimizing wait time. vivo's advanced bat-

crystal-clear, high-precision images with rich details, vibrant colors, and true optical zoom capabili-

vivo X Fold5

Co-engineered with ZEISS

So Light, So Strong



tery technology delivers enhanced efficiency, letting users stay connected without constantly reaching for the charger.

Professional Imaging in Every Frame

Photography enthusiasts will love the 50MP ZEISS Telephoto Camera, which brings flagship-level imaging to a foldable form. Co-engineered with ZEISS, the camera system captures

ties transforming every shot into a masterpiece.

Smart Productivity, On the Move

The AI Smart Office suite turns the X Fold5 into a true productivity powerhouse. With intelligent multitasking, real-time translation, document scanning, and seamless app-switching, the X Fold5 is built to empower users with smarter tools for work and creativity, wherever they are.

ROYAL SWISS
LAHORE



ROYAL *Wedding*

YOUR FAIRYTALE, SERVED IN STYLE

BOOK NOW & GET
25% OFF
LIMITED TIME OFFER

FOR BOOKING & DETAILS
CONTACT US: 0302-87450,36 | +92-42-111-000-329

OPPOSITE CARGO COMPLEX ALLAMA
IQBAL INTERNATIONAL AIRPORT, LAHORE

Govt's strict action against social influencers promoting online betting



The federal government has instructed regulatory bodies like PEMRA, PTA, and the Pakistan Cricket Board (PCB) to avoid partnerships with companies involved in gambling or betting. The PTA has been directed to promptly remove any reported online presence of such platforms. Complaints regarding financial losses on these platforms are forwarded to the FIA for investigation

Gambling and betting have been in practice over the centuries, but then, it was not so widespread and was limited to a group of people. Then there were also no fast-paced electronic, print media, and telephone options as they are available today. As technology has advanced and mobile phones, the internet, social media, and other platforms are available, the accessibility and promotion of gambling and betting have increased. The concerning issue arises when well-known figures endorse these products and websites, leading people to try them. YouTubers, celebrities, and TikTokers are now involved in promoting illegal betting and gambling apps, enticing users with the promise of quick profits and rewards.

Top YouTubers, TikTok stars and celebrities like Ducky Bhai, Rajab Butt, and Sistrology's Iqra Kanwal are facing scrutiny for promoting betting apps. Influencers such as Anas Ali have been associated with platforms flagged by the Securities and Exchange Commission of Pakistan (SECP), such as Quotex. Jannat Mirza has also been accused of promoting trading platforms. Numerous other icons have shocked their fans and the social media community by promoting gambling, spamming, and other cybercrimes.

The National Cyber Crime Investigation Agency (NCCIA) has initiated a nationwide crackdown, blocking 46 apps, including Aviator Game, 1xBet, Dafabet, and Bet365. Some of these platforms were

found to be illegally trading personal data. NCCIA Director Sarfaraz Chaudhry has cautioned that using or endorsing these apps could lead to severe legal consequences, including fines and imprisonment.

The Pakistan Telecommunication Authority (PTA) is actively enforcing the ban, urging citizens to avoid these apps to protect their finances and personal information. Online gambling is illegal in Pakistan, and violations are punishable under the law of the land.

This crackdown underscores the growing concern over the role of digital influencers in promoting illegal activities. Authorities are stressing the importance of accountability among content creators and warning the public to be vigilant against fraudulent and illegal platforms.

The PTA has blocked 184 websites and apps related to betting and gambling, following complaints from the Federal Investigation Agency (FIA), the Ministry of Information and Broadcasting (MoIB), and the public, as revealed by the Cabinet Division.

Under Section 37 of the Prevention of Electronic Crimes Act (PECA) 2016, the PTA has the power to block or remove unlawful online content through a complaint-based mechanism. While the PTA can block platforms, legal action against individuals in-

involved falls outside its jurisdiction.

The federal government has instructed regulatory bodies like PEMRA, PTA, and the Pakistan Cricket Board (PCB) to avoid partnerships with companies involved in gambling or betting. The PTA has been directed to promptly remove any reported online presence of such platforms. Complaints regarding financial losses on these platforms are forwarded to the FIA for investigation. Public awareness is a key aspect of the PTA's strategy, using seminars, TV programs, digital media, and SMS campaigns to educate citizens about illegal online content and its risks.

To improve efficiency, the PTA has established complaint mechanisms for the public and government organisations, including an e-portal under Rule 4(3) of the 2021 Online Content Removal Rules. The portal is accessible to 51 stakeholder agencies such as SECP, SBP, BISP, Ministry of Foreign Affairs, Ministry of Interior, Armed Forces, and provincial home departments, enabling them to report unlawful content within their operational mandates.

Despite challenges, the PTA remains committed to combating illegal online content by promptly addressing validated complaints. Pakistan has imposed a comprehensive ban on gambling and casino apps, as well as unregulated forex trading platforms and apps that collect users' personal data. This decision came amid rising concerns about the safety, privacy, and legality of these mobile applications, which have gained significant popularity in the country. The Federal Ministry of Information Technology and Telecommunication has announced the prohibition of several mobile applications deemed harmful to the public. These apps, often available on popular app stores, are now classified as illegal under a new directive aimed at addressing a growing number of complaints from consumers, legal experts, and cybersecurity professionals. The notification also highlights the potential risks of financial instability and privacy violations associated with the use of such platforms.

Among the banned apps are those offering gambling and casino games, which have roaring popularity in recent years, attracting millions of users across the country. However, Pakistani regulators warned that if these platforms operated outside the legal framework, they would be liable under the law framed for fraudulent activities and addiction. Authorities argue that the lack of proper regulatory oversight or consumer protection mechanisms exposes users to significant financial and mental health risks.

Another category of banned apps includes those related to forex trading. While forex trading is legal in Pakistan under specific regulations, the targeted apps were found to be operating without the required licenses. The Pakistan Securities and Exchange Commission has raised concerns about the lack of transparency and consumer safeguards in these unregulated trading platforms, which often entice inexperienced traders with promises of high returns but offer little to no protection against potential losses.

As technology has advanced and mobile phones, the internet, social media, and other platforms are available, accessibility and promotion of gambling and betting have increased

Additionally, some of these apps were found to be collecting sensitive personal information without proper consent. This data collection is particularly concerning to officials as it compromises the privacy and security of Pakistani citizens. The gathering of

personal data, including phone numbers and financial details, is viewed as a violation of Pakistan's data protection laws, which aim to protect users' information from misuse by third parties.

Mobile network providers have been directed to block access to gambling, forex, and data-harvesting apps, adding an enforcement layer to the legal ban. This action is part of a broader government effort to regulate the digital space, which has been increasingly impacted by the global rise in mobile app usage.



THE FALETTI'S BANQUETS

Presenting you a chance to celebrate your weddings with our special wedding package

Rs. **2,199** + Tax

No Hall Rental

— for evening weddings —

One night complimentary stay
for the couple

A delightful complimentary
breakfast for two

Complimentary 2-pound cake
to celebrate your special day

FOR BOOKINGS & RESERVATIONS: 042 111 444 333 | 0326-9999000

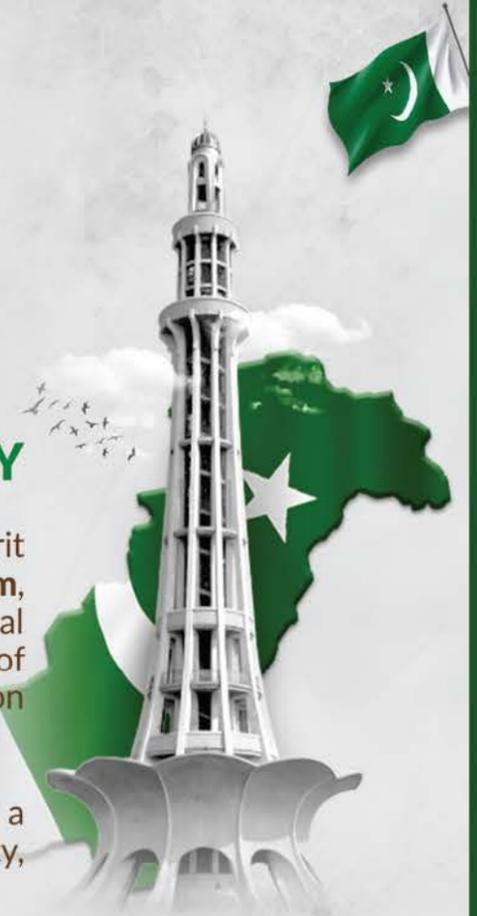
Faletti's Hotel Lahore. | 24-Egerton Road Lahore | info@ihms.com.pk



CELEBRATING PAKISTAN'S INDEPENDENCE DAY

Faletti's Hotel proudly celebrated Pakistan's 79th Independence Day in a spirit of patriotism and togetherness. The event was graced by **Mr. Irshad B. Anjum**, who joined his dedicated team to honor the day with enthusiasm and national pride. The hotel's ambiance glowed in green and white, reflecting the colors of our beloved flag, while the celebrations highlighted Faletti's timeless tradition of hosting memorable moments.

This special occasion was not just a tribute to the nation's freedom, but also a reminder of Faletti's commitment to serving with excellence, unity, and hospitality—values that resonate with the true spirit of Pakistan.



FOR BOOKINGS & RESERVATIONS: 042 111 444 333 | 0326-9999000
Faletti's Hotel Lahore. | 24-Egerton Road Lahore | info@ihms.com.pk



THE RICH HOTEL

MID YEAR PROMOTION

Get special price
Book your room now!



WE OFFER

- Apartment's
- Comfortable Rooms
- Breakfasts Buffet
- Wifi
- Swimming pool

Experience unparalleled comfort and elegance. Indulge in the finest luxuries as we cater to your every need, ensuring a memorable stay. Your perfect getaway awaits

MORE INFO

CALL: 111-111-150

www.richhotel.pk

PTA-Huawei telecom awards for achievement in cybersecurity, innovation, resilience and leadership



She highlighted Pakistan's recent performance in the International Telecommunication Union's Cybersecurity Index, where the country achieved a score of 96.7% in 2024. She stated that this progress stemmed from collective effort and capacity building, with over 3,000 young people trained in cybersecurity in the past year

The Pakistan Telecommunication Authority (PTA), in collaboration with Huawei, organised the Next-Gen Cyber Resilience Workshop and Telecom Cyber Security Awards 2025. The event brought together senior officials, industry leaders, and cybersecurity experts to discuss emerging digital security challenges.

The workshop addressed cybersecurity implications of Pakistan's upcoming 5G deployment, Low Earth Orbit (LEO) Satellite Internet, Artificial Intelligence (AI) adoption, and FinTech expansion. PTA reaffirmed its commitment to working with local and international partners to enhance capacity, share knowledge, and adopt advanced security solutions.

Federal Minister for IT & Telecom, Ms. Shaza Fatima Khawaja, commended PTA's initiatives, stating, "Building a cyber-resilient Pakistan is not just a technological priority but a national imperative. The government is fully committed to supporting innovative solutions and robust security measures that safeguard our digital ecosystem."

Chairman PTA, Maj Gen (Retd) Hafeezur Rehman, said, "Cyber resilience is the cornerstone of our digital future. PTA will continue fostering collaboration and innovation for a secure digital Pakistan".

The event concluded with awards recognising excellence in cybersecurity innovation, resilience, and leadership. The Minister also commended agencies, including the Pakistan Telecommunication Authority (PTA), NADRA, and the Securities and Exchange Commission of Pakistan (SECP) for their contributions to cyber protection. She highlighted Pakistan's recent performance in the International Telecommunication Union's Cybersecurity Index, where the country scored 96.7% in 2024. She mentioned that this progress, she said, stemmed from collective effort and capacity building, with over 3,000 young people trained in cybersecurity in the past year. The expansion of this programme is planned to meet future demand and generate employment opportunities.

Khawaja emphasised the importance of strengthening digital capabilities and cultivating a skilled cybersecurity workforce to address challenges posed by artificial intelligence and advanced technologies. She

announced that the government is enhancing connectivity through two existing submarine cables and additional planned links, with foreign investors—including those from China—showing interest.

She noted that the National Fiberisation Policy is progressing, alongside efforts to resolve right-of-way issues faced by IT companies. Following directives from the Prime Minister, the Capital Development Authority (CDA) has removed right-of-way charges, while discussions are ongoing with the National Highway Authority (NHA) and Pakistan Railways. An amendment to the Pakistan Telecommunication Act is also under consideration to streamline such issues via an online portal. The Minister further stated that upcoming spectrum auctions will accelerate 4G expansion and lay the groundwork for 5G, improv-

Nayatel secured the first position in PTA's Cybersecurity Ranking 2024-25 for fixed-line operators. The company had held second place for the past two years, but in 2024-25, consistent effort and teamwork propelled it to the top

ing service quality. The government is also working to ensure affordable access to smartphones and laptops so young people can leverage emerging technologies. She also remarked that Pakistan had gained an advantage not only in conventional warfare but also in technology during the recent conflict with India. Praising the cybersecurity units of security agencies and the contributions of youth, she said Pakistan's efforts have earned international recognition.

A central control room has been established by IT ministry subsidiaries to counter cyber-attacks, with young professionals playing a vital role. "We must take cybersecurity as seriously as we protect our borders," she stressed.

At the ceremony, the Minister presented awards to individuals for their outstanding contributions to the IT sector. This year, Nayatel secured the first po-

sition in PTA's Cybersecurity Ranking 2024-25 for fixed-line operators. For the past two years, Nayatel had held second place, but in 2024-25, sustained effort and teamwork propelled it to the top.

PTA, along with an independent third party, conducts thorough checks under the Critical Telecom Data and Infrastructure Security Regulations (CTDISR). These evaluations closely examine how well companies protect customer data and prepare against cyber threats. Achieving the number one spot demonstrates that Nayatel has built systems that are not only reliable but also resilient against today's increasing online challenges.

Commenting on the success, Aqeel Khurshid, CTO of Nayatel, said: "Being ranked first is more than just an award, it's a promise. It reflects the trust our customers place in us and our commitment to keeping their data safe, always."

Already aligned with international standards of cybersecurity, this local victory has added another feather to Nayatel's cap. As online threats continue to evolve, Nayatel is prepared to stay one step ahead to protect its customers. This achievement is not just a win for Nayatel, but a proud milestone for Pakistan's digital future, because real progress requires both speed and safety. Telenor Pakistan received top honours at the Telecom Cyber Security Awards 2025, organised by the Pakistan Telecommunication Authority (PTA). The company was recognised in Category 1 — the industry benchmark for cyber threat defence, information security, and resilience — for its outstanding compliance with the Critical Telecom Data and Infrastructure Security Regulations (CTDISR).

This accolade follows PTA's rigorous annual audit and revalidation process, which assesses operators on their adherence to strict cybersecurity protocols safeguarding Pakistan's national telecom infrastructure. Telenor Pakistan achieved one of the highest compliance rates in the industry, reaffirming its position as a leader in cybersecurity readiness.

Zong 4G secured second place in PTA's Cyber Security Awards 2025. Pakistan's leading technology innovator has improved from third place last year among Category I operators.



Explore the allure of Asian cuisine at Novu, where our menu boasts a tempting variety of chicken, beef, seafood, sushi, and pad thai dishes. With three branches situated in Gulberg, DHA, and Johar Town, Novu provides an exquisite dining experience!



www.novu.pk

  novupk



After the government introduced taxes on online services in the federal budget, courier companies across the country are experiencing a slowdown as orders from e-commerce customers have significantly decreased. To monitor the impact of e-commerce taxation, TCS Logistics sought approval from the Competition Commission of Pakistan (CCP) for its acquisition by Nippon Express. The CCP has approved the acquisition of a certain shareholding in TCS Logistics (Private) Limited by 'Nippon Express' (South Asia & Oceania) Pte. Limited.

Nippon Express is a subsidiary of Nippon Express Holdings, a global logistics company based in Tokyo, Japan. Nippon Express Private Limited operates in the South Asia and Oceania region from Singapore.

TCS Logistics (Private) Limited is a Pakistani company operating in the third-party logistics (3PL) sector. Both companies provide 3PL services in Pakistan, with the relevant market identified as third-party logistics services within the country.

Following a Phase-I review under Section 11 of the Competition Act, 2010, the CCP determined that the acquisition does not pose significant competition concerns. The combined market share of the parties remains minimal after the transaction, and there is no expected substantial impact on competition. The acquisition is expected to bring efficiency improvements and international logistical expertise to the domestic market, which will enhance service quality and operational capabilities in Pakistan's logistics sector. The CCP found no evidence that the acquisition would create barriers to entry in the relevant market.

Based on its assessment, the CCP has approved the proposed acquisition under Section 31 of the Competition Act, 2010.

This acquisition has raised concerns among other courier companies, attributing the slowdown to government taxation in the sector. They argue that the government's actions are hindering the growth of e-commerce, which is vital for the country's economy. The taxation measures have led to the emergence of illegal practices and have failed to target the real tax evaders, unfairly burdening the documented sector. Courier companies have experienced a significant decline in business from mid-sized and small online sellers in smaller cities, while major brands have been less affected. Cash-on-delivery (CoD) volumes have fluctuated, with small and new shippers facing suspensions, whereas established shippers have maintained steady volumes. The recent budget mandated online sellers to register with logistics companies and imposed taxes on CoD and digital payments, affecting logistics companies' margins due to rising operational costs and taxation.

Local brands compliant with regulatory laws have borne the tax impact, but smaller online sellers have faced difficulties during the registration process, leading to business suspensions. The government's tax policies have been criticised for favouring foreign e-commerce platforms over local businesses, creating an uncompetitive environment. Calls have been made to reduce taxes on CoD, simplify registration procedures, and support small online sellers to foster a fair business environment. The entry of Alibaba.com into Pakistan's e-commerce sector has introduced logistics services to assist exporters in streamlining international trade operations. This initiative aims to support SMEs in overcoming logistical challenges and expanding their global trade opportunities. The government's focus on increasing exports aligns with efforts to revitalise the South Asian economy and improve trade and investment in Pakistan.

The TAQ Organisation, a prominent player in Pakistan's international transportation sector, expressed optimism about the positive impact of Alibaba's entry on logistics. With a broad network and extensive experience, the TAQ Organisation remains competitive in delivering efficient shipping solutions. Pakistan's logistics industry, comprising thousands of companies, faces profitability and efficiency issues compared to global standards, underscoring the need for improvements in the sector.

It is important to note that the government has

Heavy taxes, registration significantly impact e-commerce businesses in Pakistan



Local brands compliant with regulatory laws have absorbed the tax impact, but smaller online sellers have faced challenges during the registration process, leading to business suspensions. The government's tax policies have been criticised for favouring foreign e-commerce platforms over local businesses, creating an uncompetitive environment

introduced new taxation measures targeting e-commerce businesses, digital service providers, and courier services, aiming to raise Rs64 billion to generate Rs64 billion in revenue in the upcoming fiscal year. To tap into the expanding digital transaction market, a "Digital Transactions Proceeds Levy" has been introduced that applies to both domestic and foreign vendors, with banks and courier services acting as withholding agents to ensure tax collection throughout the payment process. Various taxes have been

E-commerce businesses are now subject to taxes ranging from 0.25% to 5%, and the tax applies to digital services provided by both local and foreign vendors. Foreign vendors with a digital presence in Pakistan are required to pay a 5% tax on digitally ordered goods and services, whether delivered digitally or physically, with banks responsible for deducting this tax from payments to these vendors.

For local e-commerce platforms, a tiered tax structure has been proposed. Transactions under Rs 10,000 will be taxed at 1%, those under Rs 25,000 at 2%, and amounts exceeding Rs 25,000 at a reduced rate of 0.25%.

Moreover, courier services involved in cash-on-delivery (CoD) transactions will face new taxes. The tax rates are 0.25% on electronics and electrical goods, 2% on clothing articles, and 1% on other goods, to be collected by courier services during CoD transactions. The new tax regime mandates online marketplaces, payment intermediaries, and courier service providers to submit detailed statements to the Commissioner, sharing data of sellers involved in digitally ordered goods and services to enhance transparency and tax collection in the e-commerce sector.

In a bid to enhance tax compliance in digital marketplaces, the definition of "e-commerce" has been expanded to include all online transactions, whether paid through digital means or CoD, under the e-commerce sales tax framework. This move aims to regulate and tax the growing online market effectively. Additionally, the withholding tax rate on e-commerce transactions is set to double from 1% to 2% to align with the increasing volume of digital transactions in Pakistan.

To monitor the impact of e-commerce taxation, TCS Logistics sought approval from the Competition Commission of Pakistan (CCP) for its acquisition by Nippon Express. The CCP has approved the acquisition of a certain shareholding in TCS Logistics (Private) Limited by 'Nippon Express' (South Asia & Oceania) Pte. Limited

imposed on digital services, including those offered by e-commerce platforms, websites, social media, and courier companies. The government has defined "digitally delivered services" as those provided over the internet or electronic networks with minimal or no human intervention, such as music and video streaming, cloud services, telemedicine, e-learning, online banking, and accounting services.

**WE ARE IN
CAPITAL**

CAPITAL
FITNESS CLUB

LADIES & GENTS

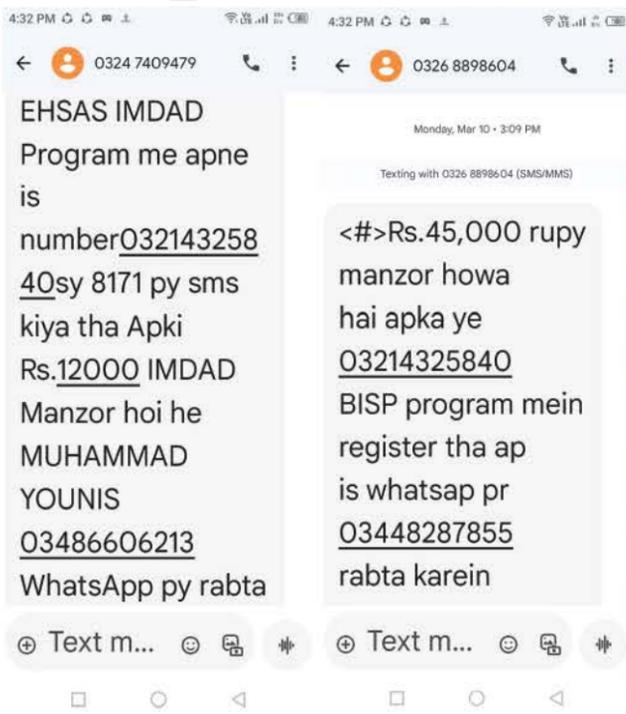
- * STATE-OF-THE ART EQUIPMENT
- * EXPERIENCED MALE/FEMALE FITNESS TRAINERS
- * A FRIENDLY AND MOTIVATING ENVIRONMENT

 **03334388888**

Capital Residencia, E 11/4, Islamabad



Scammers continue to loot using govt schemes despite stern action



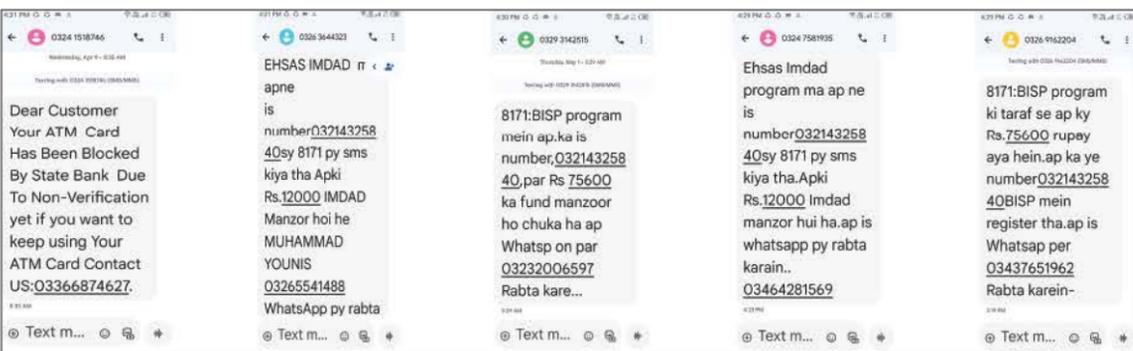
Fraudsters in Pakistan are becoming more sophisticated and are now using the names of trusted government programs like the Ehsas Kafalat Program and Benazir Income Support Program to scam people. Many individuals are receiving fake messages on their phones claiming that they have been approved for financial aid.

It is concerning that in our society, when any government takes the initiative to provide relief to the poor masses in the country, fraudulent individuals become active and employ various tricks to deceive the poor and steal their rightful money. Following the Benazir Income Support Programme, the Ehsas Kafalat Programme now faces similar threats.

Fraudsters in Pakistan are becoming more sophisticated and are utilising the names of trusted government programmes like the Ehsas Kafalat Programme and Benazir Income Support Programme to scam people. Many individuals are receiving fake messages on their phones claiming that they have been approved for financial aid. These scams are exploiting innocent people by tricking them into sharing personal details or sending money.

Another message indicates that an amount of Rs. 76,500 has been approved, and you are requested to contact the same WhatsApp number immediately. Several individuals have received similar messages, with some falling victim to these fraudulent schemes. The scammers may request an advance payment to process the aid or to keep the funds secure. They may also ask for OTP codes sent to your Easypaisa, JazzCash, or bank account to transfer the money, enabling them to empty your account. Additionally, they may seek personal information such as your CNIC number to misuse your identity.

To protect yourself from such scams, be vigilant for signs such as messages from unknown numbers, spelling errors, an unprofessional appearance, offers of money without verification, requests for personal



The scam involving the Ehsas Kafalat Programme typically begins with a fake message or SMS stating, "Congratulations! Your Rs. 12,000 aid has been approved under the Ehsas Kafalat Programme or Benazir Income Support Programme." The message includes a file number or token number to appear legitimate. The sender then requests the recipient to contact them on WhatsApp or call a specific number for further details.

You may have received SMS notifications stating that your payment of Rs. 45,000 has been approved by BISP. Please contact the provided WhatsApp num-

ber for further details. Always verify information through official government websites and helplines, and report suspicious activities to authorities like the NCCIA. The government has formally transformed the Federal Investigation Agency (FIA)'s former Cyber Crime Wing (CCW) into an independent and autonomous body, namely, the National Cyber Crime Investigation Agency (NCCIA).

The newly established NCCIA has been granted full authority to prevent, investigate, and take action against cybercrimes across the country. This dedicated agency will handle a wide range of digital offences,

including online fraud, harassment, digital blackmail, identity theft, fake websites, social media crimes, and other malicious cyber activities, or Pakistan Telecommunication Authority (PTA).

Although the Pakistan Telecommunication Authority (PTA) has issued a warning, cautioning citizens against a rise in phishing scams where fraudsters are attempting to obtain personal information by impersonating the regulatory body, it has taken no action. The PTA stated that it will never contact individuals via call, email, or message to request sensitive personal details such as passwords, One-Time Passwords (OTPs), or online credentials.

The Ehsas Kafalat Programme and Benazir Income Support Programme are legitimate government initiatives aimed at assisting deserving individuals. These programmes provide income support, scholarships, interest-free loans, and emergency relief. Stay alert, stay safe, and help prevent others from falling victim to these scams. Be cautious of fraudulent messages, especially those claiming to be from parcel delivery services, and always verify the authenticity of such communications before taking any action. Beware of sharing personal information with unknown callers and report suspicious activities to the relevant authorities. Beware of fraudulent SMS messages claiming to be from a parcel delivery service. These messages are designed to trick you into providing personal information or clicking on malicious links that could compromise your bank account. Stay vigilant and always verify the authenticity of such messages before taking any action. Pakistanis continue to face ongoing fraud issues due to its large population, poor economy, and gaps in regulatory and enforcement systems, while a lack of awareness and technological glitches further exacerbate their woes.

The latest scam involves fake courier SMS designed to empty your bank account in no time. A citizen received a suspicious text claiming that a parcel was waiting for delivery and requesting their address.

The SMS included a link, with scammers asking people to provide the correct address and mentioning an Rs. 89 re-delivery fee. When the man tried to pay Rs. 89, he received an alert from his bank indicating insufficient funds in his account. Upon investigation, it was revealed that the scammer attempted to withdraw around Rs. 400,000 from a mobile shop in the UAE. Fortunately, the lack of funds in his account saved him from losing a significant amount of his hard-earned money. This case is the latest in the market, and people are advised to be cautious with such fraudulent messages containing external links.

PTA has issued a warning, cautioning citizens against a rise in phishing scams where fraudsters are attempting to obtain personal information by impersonating the regulatory body, but doing nothing

It is a unique style to deceive people. An unknown caller contacts you and claims to be your nephew or in-law living in Dubai, wanting to send a large sum of money to your account. They instruct you not to share this information with any family members or friends. They promise to contact you upon their arrival in Pakistan for repayment, asking you to send the money back to their account. In return, they offer to compensate you for this service. It is advised to be cautious and not share personal information with unknown callers. No doubt, the influx of online shopping websites and social media platforms has made life much easier for citizens by making all accessories available at their doorsteps after a little effort in placing online orders.

However, the risks associated with online shopping still loom large if buyers purchase costly items through websites or social media platforms that are not registered with any regulatory body.

As hundreds of online shopping websites and social media platforms, including WhatsApp groups, Instagram and Facebook pages, are operating in the country to provide a variety of goods, some known brands among them are credible.



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

Perity kafe

By: Adam Group of Companies

No 1 Pakistani Restorent in Baku 



About Perity Kafe:

Perity Kafe is a distinguished culinary destination in Baku, Azerbaijan, proudly operating under the esteemed Adam Group of Companies. Established three years ago, Perity Kafe has quickly become a household name, serving over 5 million clients, including tourists, local families, corporate clients, and individual patrons. The restaurant is renowned for its authentic Azerbaijani cuisine, complemented by a rich selection of Pakistani and Indian dishes, offering a unique fusion of flavors that cater to diverse palates.

Perity Kafe is committed to delivering exceptional dining experiences through its warm hospitality, high-quality food, and competitive pricing. With a vision to become a leading brand in Azerbaijan, Perity Kafe continues to set benchmarks in the culinary industry by combining tradition, innovation, and excellence.

Perity kafe

Perity kafe

Perity Kafe is more than just a restaurant; it is a celebration of culture, flavor, and hospitality. As part of the Adam Group of Companies, Perity Kafe is dedicated to upholding the highest standards of excellence and creating lasting memories for every guest.



Perity kafe

Contact Information:
Address: 157 Lev Tolstoy, Baku, Azerbaijan
Phone/Whatsapp: +994 51 616 92 31
Email: peritykafe@gmail.com
Social Media: perity_kafe



LOUNGE - SHISHA - DINING - BAR

157 Lev Tolstoy, Baku, Azerbaijan



Pakistan's NO.1 FM Radio Stations

MixFM
90.6

پتوکی نمبر 1 ریڈیو چینل

flare.mag@gmail.com

MixFM
99

قصور نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
100

پاکپتن اعادف والا نمبر 1 ریڈیو چینل

0323-9999999

WWW.FLARE.PK



In a modest government school classroom in Pakistan, a young Shafiqa Iqbal sat quietly, clutching a notebook as she dreamed of a future far beyond her small town. Forbidden by her family to pursue higher education, she applied to university in secret, driven by a fierce determination to break barriers. Today, Shafiqa is a Big Data Engineer at Google Poland and a top-rated seller on Upwork, a shining example of a new generation of Pakistani women rewriting the rules of global tech and data science.

Data science has long been stereotyped as the domain of the 'tech bro'—men in hoodies coding through the night. But a new generation of women is rewriting that narrative. In Pakistan, this shift is especially noticeable. A growing wave of female students is enrolling in data science programmes, driven by ambition, resilience, and curiosity. Their talent is gaining global recognition, with Pakistani women securing roles at tech giants such as Google and Meta.

Shafiqa's journey symbolises a broader change in Pakistan's tech ecosystem. Once discouraged from higher studies, she applied to university in secret, obtained a scholarship to Punjab University, and forged a path through freelancing and startup work that eventually led her to international tech roles. When APP asked about her motivation, she shared her mantra simply yet powerfully:

"If you don't see a role model, become one."

Her story reflects a rising wave of Pakistani women excelling in data science—a field once considered a male stronghold. As cultural barriers fade, women are claiming space and redefining leadership in STEM.

Traditionally steered towards teaching or medicine, more women are now choosing data science. Thanks to university programmes and outreach, female enrolment has increased by nearly 40% since 2018, according to a COMSATS survey. Globally, the proportion of women data scientists has risen from 15% in 2018 to 24% today, a trend clearly visible on Pakistani campuses.

Dr. Nusrat Shaheen, Senior Faculty in Data Science at COMSATS, told this scribe, "Five years ago, I could count the number of girls in my class on one hand. Now, nearly half are women—and many of them are project leaders."

When asked about university efforts to support this shift, she explained how institutions like LUMS, FAST, and COMSATS foster inclusivity through coding bootcamps, AI clubs, and female-led mentorship programmes. She added that these initiatives are challenging stereotypes early, inspiring schoolgirls to see data science as a space where they truly belong.

Zunaira Iqbal, a machine learning specialist at LUMS, shared how community and peer support transformed her experience:

"In my first semester, there were only three girls in a class of 40. Now, we've built a community. We share resources, mentor juniors, and ensure no one feels out of place."

Others, like Mahnoor Awan from COMSATS, highlighted the field's impact-driven nature: "It's not just about numbers, we're influencing decisions in business, healthcare, and governance."

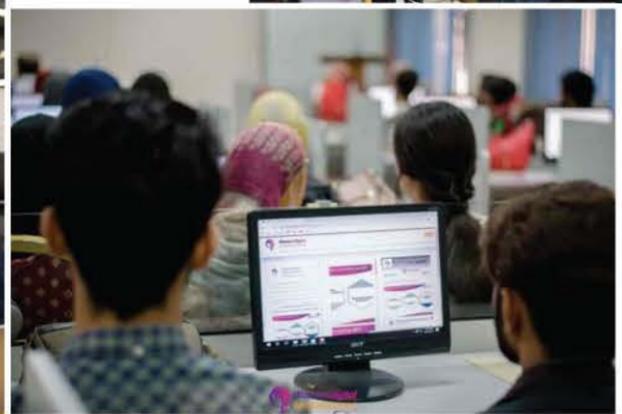
FAST student Ayesha Rauf recalled how a two-day Python bootcamp in high school transformed her entire outlook on tech:

"I realised data science isn't just about data; it's about solving real-world problems like climate change and social equity."

The shift extends beyond academia. In the corporate sector, women are leading AI-driven data projects at companies such as Systems Limited and NetSol Technologies, transforming banking, logistics, and healthcare for millions.

The private sector recognises that diversity isn't merely ethical, but strategic. Gender-diverse teams offer broader perspectives, better problem-solving,

The nation's data daughters coding a new legacy in global tech



A growing wave of female students is enrolling in data science programmes, driven by ambition, resilience, and curiosity. Their talent is gaining global recognition, with Pakistani women securing roles at tech giants such as Google and Meta.

and solutions that connect with wider audiences, especially in data science, where human insight is essential. Challenges nonetheless persist, with women still underrepresented in mid and senior data roles. Yet, universities, incubators, and forward-thinking firms are laying foundations for a more inclusive future.

When this scribe spoke with Mishal Hussain, Principal Analyst at HRCG Group UK and former lecturer at the University of Lahore, she reflected on the journey ahead: "Success isn't a straight road. It's about learning, adapting, and leading—wherever you end up."

The rise of women in data science is not merely a statistic; it signifies a cultural shift. As a new agency reports, it signals that Pakistani women are not only claiming their place in tech but are becoming the architects of the country's data-driven future.

Meanwhile, Pakistani students secured one gold, one silver, and two bronze medals at the 2nd International Nuclear Science Olympiad (INSO-2025), held in Malaysia.

Organised under the auspices of the International Atomic Energy Agency (IAEA), the event brought together bright young minds from 19 countries, including China, Japan, Singapore, Turkey, Indonesia, and Saudi Arabia.

The Pakistani delegation, trained and mentored by distinguished faculty from the Pakistan Institute of Engineering and Applied Sciences (PIEAS), delivered an outstanding performance at this global competition.

According to the Pakistan Atomic Energy Commission official, the team comprised Muhammad Tayyab Bukhari from Beaconhouse School Abbottabad, who won a Gold medal; Ammar Asad Warraich from Siddique Public School Islamabad, who took the Silver; and Rawah Javed and Tatheer Aima Naqvi, from Siddique Public School Islamabad and Chenab College Jhang, respectively, both earning Bronze medals.

The team was led by Dr. Sajjad Tahir from PIEAS and Dr. Muhammad Maqsood from the Directorate of Education at the Pakistan Atomic Energy Commission (PAEC), who played a vital role in preparing the students for the competition.

This achievement highlights Pakistan's growing prominence in nuclear science and technology education.

The Pakistan Atomic Energy Commission continues to provide young students with platforms and mentorship to excel internationally, not only in nuclear research but also in its applications across agriculture, medicine, industry, and education.

The success at INSO-2025 demonstrates the country's commitment to cultivating a new generation of scientists and researchers, with institutions like PIEAS and PAEC leading the way in building Pakistan's scientific future.

Challenges nonetheless persist, with women still underrepresented in mid and senior data roles. Yet, universities, incubators, and forward-thinking firms are laying foundations for a more inclusive future

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



GSMA observes flawed policy hindering Pakistan from becoming digital giant



Julian Gorman, the GSMA's Head of Asia Pacific, detailed the key findings and recommendations from the report. He outlined how mobile technologies and services are transforming Asian economies and can contribute an additional US \$1.4 trillion in gross domestic product (GDP) for the region by 2030

The GSMA hosted the second edition of its Digital Nation Summit in Islamabad, recognising the Ministry of Information Technology and Telecommunication (MoITT), the Pakistan Telecommunication Authority (PTA), and Pakistan's mobile network operators for their tireless efforts and contributions towards advancing the country's digital landscape.

During the summit, the GSMA published *Unlocking Pakistan's Digital Potential: Reform, Trust and Opportunity*, a new report highlighting policy opportunities for the country to close one of Asia Pacific's most significant mobile-internet usage gaps and position Pakistan as a regional digital leader.

Speaking to key decision-makers at the GSMA's Digital Nation Summit in Islamabad, Julian Gorman, the GSMA's Head of Asia Pacific, detailed the key findings and recommendations from the report. He outlined how mobile technologies and services are transforming Asian economies and can contribute an additional US \$1.4 trillion in gross domestic product (GDP) for the region by 2030. However, he raised concerns that Pakistan risks missing out: although 81% of the country's population is covered by mobile broadband and 68% own a smartphone, only 29% of people used the mobile internet last year, leaving a 52% usage gap – the highest among major regional markets.

Key findings include: Spectrum allocation opportunity: Pakistan has one of the region's lowest allocations of IMT spectrum, and its planned 5G

multiband auction has been delayed.

Need for sustainable spectrum pricing: Across the Asia Pacific, spectrum cost-to-revenue ratios rose from 3% in 2014 to 9% in 2023; excessive pricing in Pakistan threatens coverage and speeds.

Scope to rationalise mobile sector taxation: Combined taxes on mobile usage reach 33%, among the highest in the region, increasing consumer costs and suppressing demand.

Addressing the mobile usage gap: 52% of Pakistanis live under mobile broadband coverage but do not use it, reflecting barriers of affordability, literacy, and trust.

Gender progress: Women's mobile-internet adoption climbed from 33% to 45% in 2024 – the largest gain in any country surveyed – illustrating that targeted efforts can work.

Addressing rising digital fraud to build trust: Rising digital fraud is eroding trust; Pakistan's participation in the GSMA APAC Cross-Sector Anti-Scam Taskforce (ACAST) is a positive step but needs scaling.

To further accelerate Pakistan's digital progress, the GSMA report outlines policy opportunities to speed up development. First, the report calls for comprehensive spectrum reform. To support long-term digital growth, spectrum pricing strategies should balance revenue targets with affordability and network expansion needs. The report also recommends releasing additional mid-band frequencies, publishing a clear multi-year roadmap, and permitting spectrum sharing and trading to enable

more efficient use of scarce bandwidth.

Second, the report emphasises the importance of aligning fiscal policy with Pakistan's digital development goals. Reducing sector-specific taxes on mobile usage and rationalising duties on devices and services would lower consumer prices and boost demand. In addition, targeted fiscal incentives—such as tax credits for infrastructure investment or R&D—can attract private sector investment and foster innovation within the digital ecosystem.

Third, building digital trust and inclusion remains essential. Expanding anti-fraud initiatives like the GSMA's APAC Cross-Sector Anti-Scam Taskforce and rapidly adopting GSMA Open Gateway APIs will enhance security, while dedicated digital-literacy programmes, particularly for women and rural communities, can help close Pakistan's 52 per cent usage gap.

Finally, the report recommends streamlining regulation to support resilience and innovation. Establishing a more predictable and resilient regulatory environment by reviewing network continuity policies, accelerating approval of "Always-On Network" solutions, and adopting technology-neutral, innovation-friendly rules would create an environment in which 5G, IoT, and future services can thrive.

The full report, *Unlocking Pakistan's Digital Potential: Reform, Trust and Opportunity* is available for download at gsma.com.

Julian Gorman, Head of Asia Pacific, GSMA, said Pakistan currently has the talent, ambition, and vision to become a digital powerhouse but identified policy barriers as the main hindrance. High spectrum prices, heavy sector-specific taxes, and regulatory uncertainty are limiting investment precisely when Pakistan most needs affordable, high-quality connectivity. Reform is no longer optional—it is vital for economic growth, social inclusion, and global competitiveness.

Shaza Fatima Khawaja, Federal Minister for IT & Telecom, remarked that Pakistan is not merely adapting to the digital age but actively shaping it. Guided by Prime Minister Shehbaz Sharif's vision, the Ministry of IT & Telecom is establishing a resilient and inclusive digital ecosystem where innovation fuels economic growth and technology empowers all citizens. We are proud to position Pakistan among 37 nations with a WebTrust-audited National PKI, along with achieving a 14% improvement in the ITU ICT Development Index. With over 200 million telecom subscribers, 10 million new broadband users, and a 24% rise in internet consumption, digital access is accelerating rapidly. Strategic initiatives such as launching AI-enabled data centres and cloud infrastructure, operationalising 40 Software Technology Parks, deploying new submarine cables, and extending 1,825 km of optic fibre across 17 telecom projects to reach over 500 underserved areas demonstrate our dedication to connectivity,

During the summit, the GSMA published *Unlocking Pakistan's Digital Potential: Reform, Trust and Opportunity*, a new report highlighting policy opportunities for the country to close one of Asia Pacific's most significant mobile-internet usage gaps and position Pakistan as a regional digital leader

innovation, and inclusion. Through these efforts, we reaffirm our mission: to ensure no one is left behind in Pakistan's digital transformation.

Julian Gorman, Head of Asia Pacific, GSMA, concluded that Asia Pacific is advancing quickly in 5G, IoT, and AI. With the right policy framework, Pakistan is well positioned to lead regional innovation, particularly in developer services and IT outsourcing. Our report provides a clear roadmap; the time to act is now.



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.



Post-Admission Support
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

OpenAI GPT-5 reveals frustrations over AI model progress



Despite the high expectations inspired by OpenAI CEO Sam Altman, the actual performance of GPT-5 did not live up to the hype. The anticipation for GPT-5 had been building for years, following the release of GPT-4 in 2023. Users eagerly looked for details on the new model's features and capabilities, only to find that the improvements were mostly incremental, focusing on cost and speed enhancements

Explore the reasons behind the controversial launch of GPT-5 by OpenAI and delve into the cost-cutting strategy that led to a disappointing user experience. Artificial intelligence has sparked a renewed interest in learning for many, but it has also set unrealistic expectations. OpenAI's GPT-5, touted as its most advanced model, fell short of the excitement it generated. Users were underwhelmed by their experience with GPT-5, revealing a significant shift in AI development strategy that caught many off guard. Despite the high expectations inspired by OpenAI CEO Sam Altman, the actual performance of GPT-5 did not live up to the hype. The anticipation for GPT-5 had been building for years, following the release of GPT-4 in 2023. Users eagerly looked for details on the new model's features and capabilities, only to find that the improvements were mostly incremental, focusing on cost and speed enhancements. While OpenAI had marketed GPT-5 as its best AI system yet, users found the model lacking in various areas, leading to disappointment and criticism from industry experts. The model's performance in real-world scenarios did not match the lofty promises made by OpenAI, resulting in a less-than-stellar reception. Despite the initial backlash, some users have acknowledged the improvements in cost and speed offered by GPT-5. The model's switch system, which automatically directs queries to the most suitable model, was seen as a positive development. OpenAI emphasised the practical utility and accessibility of GPT-5, highlighting its potential benefits in various applications.

However, criticisms of GPT-5's lack of eloquence

and depth in writing persisted, with users expressing a preference for the retired GPT-4o model. The model's performance in coding tasks stood out as a bright spot, with GPT-5 excelling in AI coding benchmarks and competitions. Overall, GPT-5's performance in various industry tests was deemed incremental rather than groundbreaking. While the model showed improvements over its predecessors, it failed to deliver the revolutionary advancements that were expect-



ed. Despite the mixed reception, OpenAI's focus on incremental progress and practical applications like coding and healthcare could prove beneficial in the long run. By targeting enterprise clients and investing in key areas like coding and reducing hallucinations, OpenAI aims to solidify its position in the competitive AI landscape.

The launch of OpenAI's long-awaited GPT-5 model marked an ignominious chapter for the company. While it boasted modest performance up-

grades on paper, the actual experience of using it left many fans sorely disappointed.

Common criticisms were that its answers were too short and its writing was noticeably worse and devoid of personality. On top of that, many noted that despite its "PhD level" intelligence, it still made dumb errors like insisting there are three Bs in the word "blueberry."

It was such a letdown that fans demanded that OpenAI give them back access to the previous model GPT-4o, which the company boldly removed with the launch of GPT-5. And stunningly, OpenAI capitulated to fans' demands.

In sum, it did not feel like a "significant step along the path to AGI," as CEO Sam Altman bragged it was.

There may be an interesting reason behind why the ChatGPT upgrade feels so lacklustre. As The Register speculates, it's likely because GPT-5 is really meant to be "less of an advancement and more of a way to save compute cost."

It's a striking theory, highlighting how the AI industry continues to burn through billions of dollars, eclipsing moderate revenues. OpenAI could be looking to pump the brakes to better its chances of turning a profit before the end of the decade, but whether that's even a possibility at this point remains a point of contention.

GPT-5 isn't a single model — it's actually a tag team of a lightweight model to handle basic requests, and a beefier one to tackle complex "reasoning" tasks. A separate router model chooses which of the two LLMs should tag in, based on the prompt.

As it turned out, the router model sucked at its job, and "broke" on launch day, Altman claimed, making GPT-5 seem "way dumber."

It's now back online with some purported improvements, but it has done little to conciliate fans' fury at having their choices limited.

The important takeaway from this is that deploying this "autoswitcher" strays from OpenAI's approach in the past the Register notes, which allowed paid users to simply select which model they wanted to use, instead of it being chosen automatically. Keeping all those models online, however, is expensive, reinforcing the idea that the ChatGPT maker is undergoing some belt-tightening by getting rid of them — though it has since reversed course and restored access to paid users.

There are other blatant signs of cost-cutting, like a severe limit of just ten messages per hour for free users. OpenAI is also keeping the model's "context window" — essentially its memory — the same as

It's a striking theory, highlighting how the AI industry continues to burn through billions of dollars, eclipsing moderate revenues. OpenAI could be looking to pump the brakes to better its chances of turning a profit before the end of the decade, but whether that's even a possibility at this point remains a point of contention

before, limited to 32,000 tokens for Plus users and 128,000 for Pro. Fans, especially those in the Plus tier — which at \$20 is the only affordable tier for most, as Pro will set you back \$200 per month — have been begging for an upgrade in this area.

Unglamorous as it is, cost-cutting at this moment makes sense from OpenAI's point of view. It's facing more competition than ever and is under increasing pressure to find a way to turn its business model profitable. Its anticipated valuation of some \$500 billion comes with the implicit expectation that it will figure out how to make money soon.

But the company underestimated just how wildly attached fans would become to the quirks of its older models, even if they are nominally inferior — and that's not a problem that's going to go away anytime soon.

Live light, shoot pro – Why the X200 FE is the smartest style upgrade



Whether you're capturing golden hour for your next Instagram post, editing a quick reel between meetings, or jumping from emails to video calls and back to Spotify, the vivo X200 FE feels like the kind of companion that was designed with your daily rhythm in mind. Lightweight yet powerful, sleek yet full of substance, it brings together everything a modern user wants: pro-level photography, smooth multitasking, and a design that looks as good as it performs

In a world that's constantly on the move, where your phone often doubles as your camera, your work desk, your gaming console, and your favourite style accessory, the smartphone you carry should do more than just keep up. It should elevate your everyday. Experience the vivo X200 FE, a device that doesn't just fit into your lifestyle, it enhances it in ways that are both powerful and beautifully subtle.

Whether you're capturing golden hour for your next Instagram post, editing a quick reel between meetings, or jumping from emails to video calls and back to Spotify, the vivo X200 FE feels like the kind of companion that was designed with your daily rhythm in mind. Lightweight yet powerful, sleek yet full of substance, it brings together everything a modern user wants: pro-level photography, smooth multitasking, and a design that looks as good as it performs.

Let's talk about the camera first, because it's not just any camera. It's ZEISS co-engineered and trust us, that's not just a branding stamp. The X200 FE's triple camera system is headlined by the 50MP ZEISS Super Telephoto lens, and it's no exaggeration to say it can truly transform how you capture the world around you. The ZEISS 100x Telephoto Zoom is a creative game-changer. From skyline shots across the city to far-off stage views at your favourite concert, this phone captures it all with

clarity that feels almost unreal.

Pair that with the ZEISS Main Camera, and you've got all your angles covered. Add in features

In a sea of smartphones chasing specs, the vivo X200 FE stands out by understanding the one thing that matters most, that's you. Your routine, your rhythm, your style

like ZEISS Multifocal Portrait Mode and Studio-Quality Aura Light, and suddenly your casual brunch photo or street-style portrait carries the polish of a magazine shoot.

But what really makes the X200 FE a lifestyle win is that it packs all this power into a compact, ul-

tra-portable body. With its 6.31" ultra portable body, it slips into your pocket effortlessly. And while it may be light in the hand, it's heavy on performance, consisting MediaTek Dimensity 9300+. Whether you're gaming after work, editing on the go, or juggling apps during a busy day, the experience is fast, responsive, and smooth. No lag, no overheating, no compromises. When it comes to the battery, vivo truly delivers an exceptional experience. With a 6500mAh Blue-Volt Battery, it's made for long days and even longer nights. Stream, scroll, shoot, or game without constantly hunting for your charger. And when it's finally time to recharge, the 90W FlashCharge powers you back up in just minutes. No stress, no waiting, just a device that keeps pace with your life.

Of course, it wouldn't be a lifestyle statement without the look. And the X200 FE delivers here too. From its bold, modern colorways to the refined ZEISS camera module, every detail of the design feels intentional. It's the kind of phone that looks just as good on your nightstand as it does in your mirror selfies, premium, clean, and quietly confident.

In a sea of smartphones chasing specs, the vivo X200 FE stands out by understanding the one thing that matters most, that's you. Your routine, your rhythm, your style. It's not just a phone. It's a statement of how you live; light, bold, and always ready to shoot like a pro.



Jazz, JazzCash, and Mobilink Bank donate PKR 100 million for flood relief efforts

Islamabad: Jazz, JazzCash, and Mobilink Bank have collectively pledged PKR 100 million for flood relief and rehabilitation efforts. The initiative combines immediate humanitarian aid with long-term recovery, showcasing a comprehensive private-sector response to the recent floods.

The support will include free and discounted telecom and digital financial services to keep families connected, relief supplies such as food, medicines, tents, and bedding, and a JazzCash matching grant to double customer donations in partnership with welfare organizations, ensuring maximum impact for flood-affected communities.

Aamir Ibrahim, CEO of Jazz and Chairman of Mobilink Bank, stated: "Our commitment of PKR 100 million demonstrates the shared determination of Jazz, JazzCash,

and Mobilink Bank to stand by the nation in times of crisis. By leveraging the power of

lead the long-term rehabilitation efforts by providing financing solutions to restore

ties throughout Pakistan.

Jazz offered free on-net and PTCL calls for all sub-



Chitral, impacting roads, homes, and essential infrastructure. By waiving call charges, Jazz is enabling communities to focus on recovery without financial concerns. In addition, Jazz has introduced free calls to all networks and PTCL for customers in flood-affected regions of Punjab to assist residents in staying connected with their families, emergency services, and relief organizations as the province deals with significant flooding and displacement.

Cities in Punjab, including Narowal, Kartarpur, Sialkot, Wazirabad, and Gujrat, even Lahore some areas have been severely affected by heavy rains and river flooding, resulting in damage to infrastructure, homes, and livelihoods. By eliminating call charges, Jazz is supporting affected communities to prioritize safety and recovery over communication expenses. ■

connectivity, digital financial services, and sustainable banking, we aim to offer immediate relief and practical assistance to support families affected by the floods."

This program will prioritize the needs of women and children through targeted interventions focusing on health, nutrition, and hygiene during the crisis. Mobilink Bank will

livelihoods, revive local economies, and enhance resilience against future challenges.

This integrated approach positions Jazz, JazzCash, and Mobilink Bank as leaders in private-sector disaster response, ensuring both immediate humanitarian aid and sustainable recovery strategies for flood-affected communi-

scribers in flood-affected areas of Khyber Pakhtunkhwa (KP) and Punjab to help residents stay connected with loved ones, emergency responders, and relief agencies during this challenging time for the province.

Severe rains and flash floods have caused extensive damage in districts such as Buner, Swat, Shangla, Dir, and

MERISUPERPOWER



Onic celebrates 2-year of redefining Pakistan's digital telecom experience

Islamabad: Onic proudly marks its second anniversary, celebrating two years of transforming Pakistan's telecommunications landscape through a

and access support entirely through intuitive mobile and web platforms. This frictionless approach has set new standards for telecom convenience in

In just two years, Onic has redefined the mobile experience with unmatched convenience, transparency, and control, setting a new benchmark for the industry and inspiring the future of telecom in Pakistan."

Omer Bin Tariq, Country Head - Onic Pakistan, added: "As we celebrate this milestone, I am humbled by how far we've come in redefining telecom for Pakistan. In just two years, we have built a best-in-class app experience, achieved complete digital payment adoption, and proudly served an entirely app-based user base. This is only the beginning, we will continue to push boundaries, set new benchmarks, and build a more connected, digital future for the country." ■



fully digital, end-to-end customer experience.

Since launch, Onic has eliminated the need for physical interactions, enabling customers to activate SIMs, manage accounts, recharge,

Pakistan.

Hatem Bamatraf, President and Group CEO, PTCL & Ufone 4G, said: "Onic's rapid rise is a testament to our Group's vision to lead Pakistan's digital transformation.

Ufone 4G comes to people's aid as cloudbursts, flooding wreak havoc in KP

Islamabad: Ufone 4G has stepped forward to support communities affected by sudden cloudbursts and flash floods that devastated multiple cities and towns across Khyber Pakhtunkhwa (KP). In a tragic reminder of the growing impacts of climate change, the disaster has claimed more than 200 lives and caused widespread destruction of public and private infrastructure.

Recognizing the urgency of search and rescue operations, Ufone 4G has provided free minutes to its users in the worst-hit districts of Bajaur, Buner, Battagram, and Batal (Mansehra) to help them connect with emergency services, mobilize local resources, and

remain in touch with their loved ones.

Past experiences have shown that seamless communication is the cornerstone of effective rescue and relief efforts. Ufone 4G's free call services also played a vital role during the 2022 floods, enabling rescue teams to save lives, respond to medical emergencies, and deliver food and shelter to affected communities.

As part of PTCL Group's broader CSR program, the initiative aims to enhance national resilience against climate-induced disasters by ensuring uninterrupted communication during emergencies. ■

TECNO joins hands with Alkhidmat Foundation to support flood-affected families in Pakistan

Lahore: TECNO has joined hands with Alkhidmat Foundation to provide urgent relief to families affected by the recent floods in Pakistan. With its message of hope, TECNO is committed to stand with the nation in its most difficult times, proving that the brand's commitment goes far beyond technology.

The devastating floods have caused massive destruction across the country, claiming lives, injuring hundreds, and

leaving thousands without food, shelter, and basic necessities.



ties. To bring immediate relief, TECNO, with the support of Alkhidmat Foundation, has

distributed food supplies and essentials to 300 families, suffi-

cient to support them for at least 30 days.

This initiative reflects

TECNO's long-term commitment to supporting those in need and spreading hope and resilience throughout Pakistan. The brand believes that every Pakistani carries a spark of courage and compassion — a spark strong enough to overcome even the toughest challenges.

Mr. Bruce, CEO of TECNO, shared his thoughts at this difficult time: "For us at TECNO, being part of Pakistan means standing with our

people when they need it most. We are humbled to bring relief to families affected by these devastating floods. This is only the beginning, and TECNO is committed to providing more support in the future."

Through this effort, TECNO aims to inspire unity and hope, reminding everyone that the real spark lies in kindness, resilience, and the collective strength of the Pakistani people. ■

PTCL Group continues to achieve double digit growth

Islamabad: Pakistan Telecommunication Company Limited (PTCL), the leading telecom and ICT services provider in the country, announced its financial results for the first half of the year ending on June 30, 2025, at a Board of Directors meeting held in Islamabad. PTCL Group reported a 16% increase in revenue, solidifying its position as the top integrated telecom services provider in Pakistan.

The Group's revenue grew by 16% year-on-year, driven by strong performance in fixed broadband, mobile data, enterprise, and carrier wholesale services. PTCL's revenue increased by 12% year-on-year, with significant growth in Flash Fiber (62%) and Business Solutions (15%)

compared to the same period last year. The Carrier and Wholesale business saw an 18% growth, while the inter-



national segment also experienced a 10% revenue increase year-on-year. PTCL's operating profit reached Rs. 7.9 billion, a 38% increase over the first half of 2024, but the company reported a net loss of Rs. 3.3 billion primarily due to a one-off adjustment of additional pension liability as mandated by the Supreme Court of Pakistan. Ufone 4G achieved a 17% year-on-year growth in rev-

enue, demonstrating resilience in both commercial and operational aspects. Ufone delivered a strong

EBIT of Rs. 7.6 billion, a significant improvement from Rs. 0.7 billion in the first half of 2024. U Microfinance Bank (Ubank) recorded a 25% year-on-year revenue growth.

PTCL's Flash Fiber service continued to drive revenue growth, expanding its FTTH footprint to provide high-speed internet services across the country. The increasing subscriber base and

strong demand contributed significantly to the revenue growth in the first half of 2025.

PTCL's business services segment maintained its leadership in IP bandwidth, Cloud, Data Center, and ICT solutions, reinforcing Pakistan's position as a regional connectivity hub.

During the first half of 2025, PTCL signed a significant Trans-Pakistan connectivity agreement with leading Chinese operators, enhancing digital trade routes. Additionally, PTCL achieved a milestone by executing wet segment capacity sales from Singapore to Marseille through submarine cable partnerships, highlighting Pakistan's growing role in global digital infrastructure. ■

Jazz strongly rebuts AGP report, offers evidence of full regulatory compliance

Islamabad: Jazz has strongly rejected the observations made in the Auditor General of Pakistan's (AGP) Telecommunication Sector Audit for 2024-25, reaffirming that the company operates in full compliance with Pakistan's regulatory framework.

All Jazz tariffs and services are launched only after formal approvals by PTA, in line with clearly defined and transparent processes. Jazz has submitted detailed evidence of timely approvals and mandated contributions, underscoring its lawful and transparent operations.

The company reassured its valued customers that every service offered is compliant, affordable, and approved by the regulator. Jazz remains committed to delivering fair and trustworthy services to millions of Pakistanis.

This matter must be viewed in the context of regulatory facts, documented approvals, and the institutional roles of sector authorities. ■

SBP unveils PRISM+ for digital payments

Karachi: SBP has rolled out PRISM+, an upgraded Real-Time Interbank Settlement System designed to strengthen the country's digital payment ecosystem and support a more inclusive financial economy. The launch of PRISM+ is being seen as a major step forward in modernizing Pakistan's financial market infrastructure. The inauguration ceremony, hosted at the National Institute of Banking and Finance (NIBAF), brought together banking CEOs, heads of microfinance institutions, representatives of payment service providers, payment system operators, senior SBP officials, and other key stakeholders from the financial sector.

Speaking at the event, SBP Governor Jameel Ahmed emphasized that PRISM+ is closely aligned with the central bank's Vision 2028, which focuses on enhancing Pakistan's digital financial framework. With this initiative, Pakistan has joined a limited number of countries adopting the ISO 20022 international messaging standard, covering both retail and high-value payment systems.

PRISM+ has been developed with modern technological standards, offering multiple new features such as structured financial messaging, better interoperability, and improved transparency. ■

HSHM and Bahauddin BZU sign MoU to boost hospitality education

Islamabad: Hashoo School of Hospitality Management (HSHM) has signed an MoU with Bahauddin Zakariya University (BZU) Multan to formalize their collaboration for hospitality education in Southern Punjab in near future. The MoU signing ceremony was held at Rumanza by Pearl-Continental, attended by senior management from both organizations including Brig Ahmad Rizwan Ghumman, Administrator DHA, Multan.

Through this partnership, students in Multan and across Southern Punjab will have access to a 4-year Degree program in Hospitality and Tourism Management. The program shall include hands-on training and internships and aligns with global hospitality education

standards to prepare graduates for rewarding careers in the rapidly growing tourism and hospitality sector.

Haseeb A. Gardezi, Executive Director of Pearl-Continental Hotel, Lahore & Education Division, Hashoo Group, said: "We are delighted to bring premium hospitality education to Southern Punjab in partnership with BZU. This initiative aligns with our vision of equipping Pakistan's youth with world-class skills, practical learning experiences, and offer career opportunities in the hospitality sector. Our successful campuses in other cities have demonstrated the transformative impact of such programs, and we are confident this collaboration will open new horizons for the region's talent." ■

Zong, ENA partner to launch IoT-powered smart energy solutions

Islamabad: Zong has entered into a strategic partnership with Energy & Automation Pvt Ltd (ENA) to introduce an advanced



suite of IoT-powered Smart Energy Management Solutions.

The collaboration marks a significant step in Zong's transformation beyond traditional telecom services toward a broader role as a technology-driven service provider, contributing to smarter and more sustainable energy management in Pakistan.

Zong's IoT-powered Smart Energy Management Solution is

designed to help corporate achieve cost savings, enhance operational efficiency, and meet sustainability goals. For the banking industry in particular, the solution enables real-time monitoring and intelligent control of air conditioning systems in branches and ATM enclosures, ensuring optimal performance, energy efficiency, and uninterrupted customer service.

The intelligent system offers early fault detection to prevent downtime and reduce power consumption. For manufacturing, hospitality, and public sector clients, it provides real-time energy analytics, remote surveillance, uptime tracking, and automated temperature regulation, improving comfort while minimizing energy wastage. ■

Mobilink Bank modernizes to latest cloud native Temenos Core Banking with Systems Limited

Islamabad: Mobilink Bank has successfully upgraded its core banking system by transitioning from Temenos' R17 to the R23 release of Temenos' cloud-native core banking platform. The upgrade reflects Mobilink Bank's ongoing commitment to technological innovation, operational excellence, and customer-centric digital transformation. The successful transition was made possible through strategic partnerships with Temenos, a global leader in banking technology, and Systems Limited.

"This is a paradigm shift,"

said Haaris Mahmood Chaudhary, President & CEO, Mobilink Bank. "By adopting the latest cloud-native core banking technology from Temenos, we are laying the foundation for



next-generation digital banking in Pakistan. Our customers can now enjoy faster, safer, and more seamless services, while

we strengthen our position as a frontrunner in financial inclusion and digital innovation."

Ammara Masood, GM Global Industries, Banking & Financial Services, Systems Limited explained, "We are proud to have led Mobilink Bank's core modernization program, upgrading to the latest Temenos Transact on OCI using PCA-OKE. This new digital core unifies banking capabilities, cloud, data, AI, and security, enabling agility and continuous reinvention for the Bank. Leveraging our deep expertise and regulatory acceler-

ators, we've set a new benchmark for large-scale digital transformations in the region."

Aamir Ibrahim, CEO, Jazz highlighted, "Mobilink Bank's R23 transformation is a powerful example of how we are building the next generation of digital infrastructure in Pakistan. By combining world-class technology with our deep commitment to financial inclusion, we are creating faster, safer, and more accessible services for millions. This is more than a system upgrade - it's a step toward a fully connected, cashless, and inclusive economy." ■

Jazz Business and Mechrevo join forces to power Pakistan's next wave of enterprise digitalization

Islamabad: Jazz Business, Pakistan's leading ICT solutions provider, has entered into an exclusive partnership with Mechrevo, a global leader in innovative IT hardware, to deliver cutting-edge computing solutions for enterprises and institutions across Pakistan. The agreement was formalized at a signing ceremony between Umar Malik, Head of B2B Devices and Partnerships at Jazz Business, and Khurram Shahzad Country Manager, Mechrevo.

This first-of-its-kind initiative in Pakistan's telecom sector positions Jazz Business as a pioneer in reselling and bundling premium IT equipment, including desktops, laptops, all-in-one devices, accessories, and a complete portfolio of enterprise-grade

hardware. Through this collaboration, organizations will gain access to advanced technology infrastructure that enhances efficiency, accelerates

digital adoption, and supports future-ready transformation. Speaking at the signing ceremony, Umar Malik said: "We are proud to lead Pakistan's telecom sector by introducing integrated IT hardware solutions through our exclusive

technology infrastructure, driving efficiency and growth."

Adding to this, Khurram Shahzad stated, "We are ex-

Together, we aim to transform the enterprise technology landscape by enabling organizations to seamlessly adopt future-ready hardware."

As part of the partnership, Jazz Business will launch co-branded go-to-market strategies, bundled offerings, and targeted adoption programs to ensure widespread availability and channel enablement. This will include strengthening distribution and reseller networks to scale Mechrevo's presence nationwide.

With this collaboration, Jazz Business reinforces its position as an end-to-end ICT enabler by combining connectivity, cloud, cybersecurity, and now, premium IT hardware, creating an integrated ecosystem for enterprises to thrive in the digital economy. ■



collaboration with Mechrevo. This initiative will empower enterprises with advanced

technology infrastructure, driving efficiency and growth."

Adding to this, Khurram Shahzad stated, "We are ex-

Together, we aim to transform the enterprise technology landscape by enabling organizations to seamlessly adopt future-ready hardware."

PTCL Group and PPAF unite for clean water initiative in Southern Punjab and Thar

Islamabad: In a major step towards addressing Pakistan's water scarcity, PTCL Group and Pakistan Poverty Alleviation Fund (PPAF) have signed an agreement to expand their award-winning water project to phase 2, which is set to benefit around 200,000 people across Southern Punjab and Thar.

Last year, the PTCL Group installed water pumps in Thar in collaboration with the Shifa Foundation, transforming the daily lives of around 15,000 people. The initiative was recognized at the Dragons of Pakistan Awards with the



"Best in Digital" award. Building on the momentum, this time, the project goes beyond water pumps, adding reverse osmosis plants and rainwater harvesting solutions, a step towards lasting, sustainable relief

for water-stressed communities.

Speaking on the occasion, Syed Atif Raza, Group Chief Commercial Officer, PTCL & Ufone 4G, said: "With PPAF, we are taking a significant step

forward in addressing one of Pakistan's most urgent challenges. Access to clean water is a basic human need, and with this collaboration with PPAF, PTCL Group is committed to fulfilling this need of the underserved communities with sustainable water solutions."

PPAF, CEO, Nadir Gul Barech, emphasised the significance of collaboration by stating, "Water is not just a resource; it is life, health, and opportunity. By joining hands with PTCL Group, we are demonstrating that when institutions unite with a purpose,

they can move mountains, or, in this case, bring water to even the most arid desert communities. Together, we are not just meeting a basic need; we are reshaping futures by giving people the opportunity to think beyond essentials for a more prosperous tomorrow."

For PTCL Group, true progress comes from the heart – Dil Se. This partnership between PTCL Group and PPAF is an example of how institutions, when united by purpose, can drive lasting change to build stronger communities and safeguard their future. ■

Topline issues a report on the increasing trend of wheat and sugar prices

Karachi: Topline Pakistan Research has released a commentary on the rising prices of wheat and sugar, noting that initial data points suggest optimism for the rural economy. Wheat prices in Pakistan have surged to a 19-week high of Rs 710 per 10 kg, which translates to Rs 2,839 per 40 kg. Some local market sources are quoting prices between Rs 3,000 and Rs 3,050 per 40 kg. This sharp recovery is expected to provide strong motivation for farmers ahead of the next sowing season. The price rebound comes at a crucial time, as farmer sentiment had weakened due to depressed returns during the previous crop cycle. ■

Wafi Energy launches Shell next generation of fuels

Karachi: Wafi Energy Pakistan announced the launch of the new and improved Shell V-Power, marking a major milestone in premium fuel innovation for Pakistan's motorists. With Shell's century-

long legacy of technical leadership, the enhanced Shell V-Power is a fuel designed with cutting-edge technology to deliver more power and better engine performance for our customers.



stone in premium fuel innovation for Pakistan's motorists. With Shell's century-

long legacy of technical leadership, the enhanced Shell V-Power is a fuel designed with cutting-edge technology to deliver more power and better engine performance for our customers.

This launch is a continuation of Shell's 78-year legacy in Pakistan, a journey that began in 1947 as Burmah Shell. Over the decades, Shell has played a foundational role in shaping the country's energy landscape — from powering some of Pakistan's first major industries, to contributing to national infrastructure projects. Shell has also pioneered innovations in Pakistan, including constructing the country's first retail station using recycled plastic. ■

CDC partners with AKD Securities to integrate RAAST Aggregator for digital transformation

Karachi: The Central Depository Company of Pakistan (CDC) has onboarded AKD Securities Limited to its RAAST Aggregator Platform, enabling investors to transfer funds instantly and securely. This strategic integration, implemented with support from Microlinks (Pvt.) Limited represents another stride in CDC's mission to promote digitalization, transparency, and efficiency across Pakistan's capital market.

The formal signing ceremony took place at CDC House, where Mr. Badiuddin Akber, Chief Executive Officer of CDC, and Ms. Hina Junaid Dhedhi, Chairperson of AKD Securities, affixed their signatures to the agreement. ■

DIRBS system upgrades to block unregistered mobile phones

Islamabad: PTA has upgraded its Device Identification Registration and Blocking System (DIRBS) to prevent the use of unregistered mobile phones in the country. As per PTA, mobile phones that remain unregistered with the FBR for duties and taxes are not paid

within 60 days will be blocked from network access.

As part of the upgrade, the PTA has offloaded old IMEI records of mobile devices. The authority stated that this measure aims to enhance the operational efficiency and administrative capability of DIRBS.

The PTA added that the system overhaul would assist both the authority and mobile network operators in managing the platform more effectively. The initiative is also expected to encourage users to register their devices by paying the applicable FBR duties and taxes. ■

vivo X FOLD5



Display	6.53" & 8.03"
Camera	Front Camera:20+20MP Rear Camera:50+50+50MP
Battery	6000mAh
Memory	16GB+512GB

vivo X200 Pro



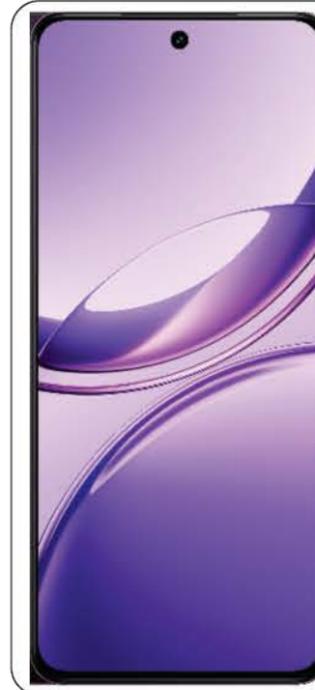
Display	6.78"
Camera	Front 32MP Rear Camera 50+50+200MP
Battery	6000mAh
Memory	RAM & ROM 16GB+512GB
Charging	90W

vivo X200 FE



Display	6.31"
Camera	Front 50MP Rear Camera 50+50+8MP
Battery	6500mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+512GB
Charging	90W

vivo V50 Lite 5G



Display	6.77"
Camera	Front Camera:32MP Rear Camera:50+8MP
Battery	6500mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+256GB
Charging	90W FlashCharge

vivo V50 5G



Display	6.77"
Camera	Front 50MP Rear Camera 50+50MP
Battery	6000mAh
Memory	RAM & ROM 12GB+256GB 12GB+512GB
Charging	90W FlashCharge

vivo Y29



Display	6.68"
Camera	Front Camera:8MP Rear Camera:50+2MP
Battery	6500mAh
Memory	128GB 256GB
Charging	44W

MERI SUPERPOWER



vivo Y19s Pro



Display	6.68"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:50+0.08MP
Battery	6000mAh
Memory	RAM & ROM 6GB+128GB
Charging	44W Fast Charge

vivo Y19s



Display	6.68"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:50+0.08MP
Battery	5500mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+128GB 6GB+128GB
Charging	15W Fast Charge

vivo Y200



Display	6.67"
Camera	Front Camera:32MP Rear Camera:50+2MP
Battery	5000mAh
Memory	RAM & ROM 8GB+256GB 8GB+128GB
Charging	80W FlashCharge

vivo Y04



Display	6.74"
Camera	Front Camera:5MP Rear Camera:13+0.08MP
Battery	5500mAh
Memory	RAM & ROM 4GB+64GB 4GB+128GB
Charging	15W

MEGA POWER NEW

me MOBILE

نصاب لیجے بہتر

2.4" SCREEN

Big Sound

Bluetooth Dailer

Torch Light

FM Radio

3000mAh

me MOBILE

نصاب لیجے بہتر

PLATINUM

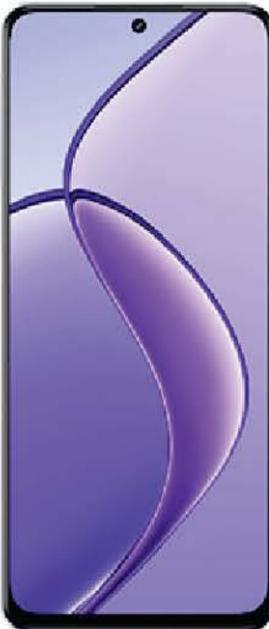
Unique Design

2.4" Big Display

Built-in-Games



Realme 12
Rs. 59,999



Processor	Chipset: Qualcomm Snapdragon 685 CPU: Octa-core (2 x 2.2 GHz Cortex-A76 + 6 x 2.0 GHz Cortex-A55)
Display	6.7 Inches, AMOLED Capacitive Touchscreen
Camera	Front: 16 MP, f/2.4, 24mm (wide), MP, Main : Dual Camera 50 MP, f/1.8, 26mm (wide), 1/1.67", PDAF+ 2 MP, f/2.4, (depth),
Battery	5000 mAh (Li-Po Non removable)
Memory	RAM 8GB ROM 256 GB

Realme 13+5G
Rs. 89,999



Processor	Chipset: Dimensity 7300 Energy 5G CPU: 4nm Process, Octa-core, Up to 2.5GHz, GPU: Arm® Mali-G615
Display	6.67 Inches, 120Hz OLED E Sports Display
Camera	Front: 16 MP, Main: 50MP Sony LYT-600 OIS Camera
Battery	5000 mAh, 80W Ultra Charge
Memory	RAM 12GB ROM 256GB

SEGO

S25

Brilliant Performance



6.7" HD+ Hole Punch Display | 128GB ROM 24GB* RAM | 50MP Triple AI 13MP Selfie Camera | 5000mAh Battery

SEGO

NOTE 70

Dare To Live Life Out Loud



6.8" HD+ Sunlight Readable Display | 128GB ROM 12GB* RAM | 13MP Triple AI 8MP Selfie Camera | Panda Glass Protection

NOKIA

ADVANCE TELECOM

NOKIA 105+



- ✓ 1000 mAh Battery
- ✓ 1.77 inch Display
- ✓ 4 MB RAM

HMD
MAKERS OF NOKIA PHONES

ADVANCE TELECOM | www.advancetelecom.com.pk

SEGO

Super 4G Ultra

Wi-Fi Hotspot

PKR 6,499



segoexperience.com



MERI SUPERPOWER



VGO TEL®

i16

Contacts Capacity
4000 Entries

SMS Capacity
2000 Entries

Display Size
2.8 Inches

Speakers
Super Stereo

Available Now **Rs. 3,800**

VGO TEL®

i104

Available Now **Rs. 1,950**

1.77 Inches Display | Digital Camera | Wireless FM Radio | Battery 1000mAh | Big LED Torch

PHILIPS ADVANCE TELECOM

PHILIPS FUN 101

SPECIFICATIONS

- 2.0 inches
- 0.08MP
- 1500mAh

www.advancetelecom.com.pk

PHILIPS ADVANCE TELECOM

DESIGNED IN EUROPE

Xenium 210

CLASSIC DESIGN
LONG STANDBY 70 DAYS

365 DAYS REPLACEMENT WARRANTY

- 2.4" Big Screen
- Real Camera
- King Talker Auto Call Recording
- Fast Type-C Charger
- 3 Sims
- 3000mAh Long Standby 70 Days

RPP **4,899**

www.advancetelecom.com.pk

G'FIVE SMART PHONE

G6700

IN STUNNING COFFEE BROWN

SAVE UPTO **1000** CONTACTS

FREE GAMES WITHOUT SIM

SMART HD CAMERA

DUAL SIM SLOTS

DISPLAY **2.8inches** SCREEN

AUTO CALL RECORDING

BATTERY **4000** mAh

BIGGEST MEMORY **32+64MB** SUPPORTED

A Touch of Class in Your Palm

12+6 MONTHS WARRANTY

www.cfivepakistan.com

Reliable, Durable, & built for everyday use

GURU 2025

BATTERY 1200 mAh | POWER SPEAKERS 3D MUSIC | FAST MTK PROCESSOR | DISPLAY 1.8inches SCREEN | POWERFUL TORCH LIGHT

W WINTEL GURU 2025



MERI SUPERPOWER



Infinix XPAD ZENITH

Feel. Enjoy. Together

1 YEARS WARRANTY
care

TITAN GOLD STELLAR GREY

DISPLAY: 10.8-inch FHD+ Bright Display
CAMERA: REAR (50MP + FRONT) 8MP with FLASH
MEMORY: EXPANDABLE STORAGE UP TO 1TB

PROCESSOR: Helio G99 Ultra-Speed Processor
NETWORK: 5G+ 4G+
BATTERY: 7000mAh with 100W CHARGING

4GB + 128GB 8GB + 256GB

PTA

ZTE Blade V60 Smart
Rs. 25,999

Processor Chipset: Unisoc T606, CPU: Octa-core

Display 6.6" HD+(1612*720), 90Hz, Hole

Camera Front: 8 MP, Main: 50 MP

Battery 5000 mAh

Memory RAM 8GB(4+4) ROM 128GB

Samsung Galaxy A24
Rs. 72,999

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 6.5 Inches, Super AMOLED Capacitive Touchscreen

Camera Front: 13 MP, Main: Triple Camera 50 MP, f/1.8, (wide), PDAF, OIS + 5 MP, f/2.2, (ultrawide), 1/5" + 2 MP, f/2.4, (macro)

Battery 5000mAh (Li-Po Non removable),

Memory RAM 8GB ROM 128GB

HONOR X6c

AI One-Click Access | Water & Drop Resistance | 5300mAh & 25W Battery & Turbo Charging

Infinix SMART 9

48-Month Guaranteed Joy

128GB ROM | 5000mAH BATTERY | 8MP FRONT CAMERA | 4GB RAM | 13MP AF REAR CAMERA

www.inovitelem.com.pk

Samsung Galaxy A15
Rs. 52,999

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

Display 6.5 Inches, Super AMOLED Touchscreen

Camera Front: 13 MP, f/2.0, (wide) Main: Triple Camera: 50 MP, f/1.8, (wide), AF + 5 MP, f/2.2, (ultrawide) + 2 MP, f/2.4, (macro)

Battery 5000mAh (Li-Po Non removable)

Memory RAM 6GB ROM 128GB

VGO TEL®

NEW 26

Embrace the
NEW YOU!

8GB + 128GB Rs. 27,500

- HELIO G91 ULTRA
2.0 GHz, 12nm Processor
- 50 MEGAPIXELS
Selfie & Rear Camera
- 90Hz REFRESH RATE
6.67" HD+ Punch Hole Display



f vgotelpakistan | www.vgotel.com | vgotelpk



Xiaomi Store
Authorized Reseller

Redmi 13
Scene hai 13

8GB+128GB Rs. 32,299

Supports 33W Fast Charging

33W



Standby | Up to 19 days



mi store pk



Xiaomi Store
Authorized Reseller

Redmi 14C

Rounded Design Aesthetic

Glamour at your fingertips

6GB + 128GB Rs. 26,299



Processor
Helio G81-Ultra

Charging
18W Fast Charging

Display
6.88" Dot Drop Display

Battery
5160mAh

VGO TEL®

New15 Pro

Get Set.

Go Pro

4GB + 64GB Rs. 17,999

- 13 MP AI Rear Camera
- 8 MP Selfie Camera
- 5000mAh Long Lasting Battery



Powered by MEDIATEK

UAN: 111 VGO TEL | www.vgotel.com | f vgotelpakistan | vgotelpk

Infinix Note 40



Processor

Chipset: Mediatek Helio G99 Ultimate, CPU: Octa-core (2x2.2 GHz Cortex-A76 & 6x2.0 GHz Cortex-A55)

Display

6.78 Inches, AMOLED, 120Hz, 1300 nits (peak)

Camera

Front: 32 MP, Main: Triple 108 MP, f/1.9, (wide), 1/1.52", PDAF 2 MP, f/2.4, 3rd unspecified camera

Battery

5000 mAh (non removable)

Memory

RAM 8GB ROM 256GB

Infinix Hot 40



Processor

Chipset: Mediatek MT6769H Helio G88 (12nm), CPU: Octa-core (2 x 2.0 GHz Cortex-A75 + 6 x 1.8 GHz Cortex-A55)

Display

6.78 Inches, IPS LCD, 90Hz, 500 nits (peak)

Camera

Front: 32 MP, Main: Triple Camera 50 MP, f/1.6, (wide), AF + 2 MP, f/2.4, (macro) + 0.08 MP, (auxiliary lens)

Battery

5000mAh (Non removable)

Memory

RAM 8GB ROM 256GB

TECNO

TECNO SPARK 40 PRO



- Display 6.78"AMOLED144Hz
- Camera Front Camera:13MP
Rear Camera:50MP
- Memory RAM/ROM
8GB+256GB
- Charging 45W
Fast Charging
- Battery 5200 mAh

TECNO

TECNO SPARK 40 PRO PLUS



- Display 6.78"AMOLED144Hz
- Camera Front Camera:13MP
Rear Camera:50MP
- Memory RAM/ROM
8GB+256GB
- Charging 45W Fast Charging
30W Wireless Charging
- Battery 5200 mAh

TECNO

TECNO SPARK 20C



- Display 6.6" IPS LCD
- Camera Front Camera: 8MP
Rear Camera: 50MP
- Memory 8GB Ram+128GB ROM
(4GB+4GB Extended)
- Charging 18W, Fast Charge
- Battery 5000mAh

TECNO

TECNO CAMON 30 PRO 5G



- Display 6.78" AMOLED 144Hz
- Camera Front: 50MP
Rear: 50MP (OIS) Sony IMX890
Sensor + 50MP UW-2MP
- Memory 12GB Ram+512GB ROM
(12GB+12GB extended)
- Charging 70W, Ultra Charge
- Battery 5000mAh

TECNO

TECNO CAMON 30 PREMIER 5G



- Display 6.78" AMOLED 144Hz
- Camera Front: 50MP
Rear: 50MP Sony IMX890 (OIS)
+50 3x+50 UW+ISP
- Memory 12GB Ram+512GB ROM
(12GB+12GB extended)
- Charging 70W, Ultra Charge
- Battery 5000mAh

TECNO

TECNO CAMON 30

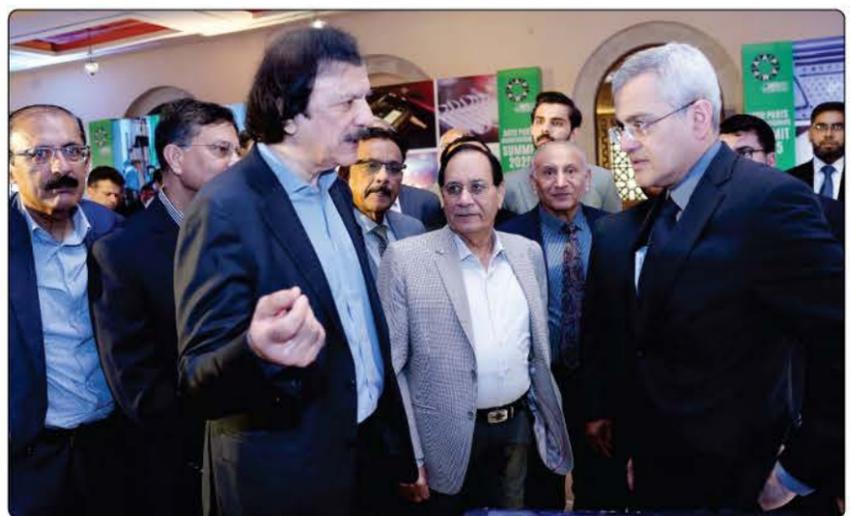


- Display 6.78" AMOLED 120Hz
- Camera Front: 50MP
Rear: 50MP
- Memory 12GB Ram+256GB ROM
(12GB+12GB extended)
- Charging 70W, Ultra Charge
- Battery 5000mAh



پی اے پی اے ایم آٹو سمٹ 2025 کا سرینا ہوٹل اسلام آباد میں انعقاد

پاکستان میں گاڑیاں بنانے والی کمپنیوں کے سینئر عہدیداران، ممتاز کاروباری شخصیات، سرمایہ کاروں و دیگر افراد کی کثیر تعداد کی شرکت



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

پاکستان میں امپورٹ ہونے والے 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

Importer Name	Brand	Qty	NI-25	Amt
FUTURE TECH	APPLE	115		100,389
M/S BK TRADERS	APPLE	8,578		2,701,725
ROCKERS TRADING	APPLE	84		86,308
AIR LINK COMMUNICATION LTD	APPLE	519		557,735
M/S NEXLINK	APPLE	-		-
SMART FLOW (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
ENABLING SOLUTIONS (SMC-PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
CITI TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
IPHONE CITY	APPLE	-		-
SELECT TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
SMART SOLUTIONS	APPLE	-		-
AL NAFESA ENTERPRISES	APPLE	-		-
GNEXT SOLUTIONS (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
GNEXT TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
SAHAA TRADERS	APPLE	4,929		4,668,192
ACTION MOBILE	APPLE	-		-
MOBCARRY (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
MICROTTEL TRADING	APPLE	539		390,342
SHOPME	APPLE	-		-
DERIMOD ENTERPRISES	APPLE	242		68,472
MOBO MOBILE (PVT.) LIMITED	APPLE	-		-
SMART TECHNOLOGIES	APPLE	-		-
LEADING EDGE PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
WAGSHA MOBILES	APPLE	1,421		1,531,400
MYSHA ENTERPRISES	APPLE	1,293		456,975
NAYYAR ENTERPRISES	APPLE	-		-
YELLOSTONE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	APPLE	-		-
M/S. C RIGHT MOBILE	APPLE	983		1,026,016
TRADE BATCH INTERNATIONAL	APPLE	-		-
MY REHMANI TRADERS	APPLE	-		-
GREEN ENTERPRISES	APPLE	975		277,851
CORETECH	APPLE	-		-
S.A.Q COMMUNICATION	APPLE	497		384,434
LURIA COMMUNICATION	APPLE	14,436		4,607,902
PICK N SAVE	APPLE	-		-
EUROTEL TRADING	APPLE	1,116		799,217
AL-BARKAT SYSTEMS	APPLE	-		-
HEAVEN TECHNOLOGIES	APPLE	-		-
SICCOTEL TRADING	APPLE	573		578,719
UNITED TRADERS	APPLE	1,053		437,731
G' FIVE MOBILE (PRIVATE) LIMITED	GFIVE	-		-
INFOCOM GADGETS (PRIVATE) LIMITED	CALME	-		-
FAYWA TRADING (PRIVATE) LIMITED	FAYWA	-		-
M/S BK TRADERS	GOOGLE	1,261		126,948
SHOPME	GOOGLE	-		-
SICCOTEL TRADING	GOOGLE	-		-
S.A.Q COMMUNICATION	GOOGLE	1,657		146,505
SMART TECHNOLOGIES	GOOGLE	-		-
AL-BARKAT SYSTEMS	GOOGLE	-		-
SMART SOLUTIONS	GOOGLE	-		-
POLE COMMUNICATION TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	HELLO TECH	-		-
EXPERT TECH SOLUTIONS	BLACKVIEW	-		-
AZURE TECH (PRIVATE) LIMITED	SEGO	1		70
A.S. TELECOM (PRIVATE) LIMITED	ALLCALL	-		-
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	D CODE	6,000		281,339
PREMIER CODE (PRIVATE) LIMITED	D CODE	9,023		345,953
SWIFT BIG SOLUTIONS PVT LTD	DIGIT 4G	-		-
PICK N SAVE	DIGNO	-		-
ALPHA ENETWORK (PRIVATE) LIMITED	M-HORSE	-		-
SICCOTEL TELECOM (PRIVATE) LIMITED	MEIZU	-		-
A.S. TELECOM (PRIVATE) LIMITED	ETEL	-		-
GOLDEN TECHNOLOGIES	HONOR	19,000		1,561,316
INNOV TECHNOLOGIES	HONOR	-		-
INNOV TELECOM (PVT.) LIMITED	INFINIX	185,000		14,456,236
ZENITH ENTERPRISE	INFINIX	-		-
CARLCAE SERVICE (PVT.) LIMITED	INFINIX	-		-
SICCOTEL TRADING	INFINIX	-		-
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	INFINIX	-		-
MOBICELL (PRIVATE) LIMITED	INFINIX	-		-
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	INFINIX	137,750		10,785,734
CARLCAE SERVICE (PVT.) LIMITED	ITEL	-		-
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	ITEL	6		660
ENERCOM TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	ITEL	83,000		3,455,771
TECNO PACK ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	ITEL	-		-
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	ITEL	-		-
SKYLINES INTERNATIONAL ASSOCIATES	OUKITEL	-		-
YOUNG TECH (PRIVATE) LIMITED	KOD	-		-
S.A.Q COMMUNICATION	MOTOROLA	510		15,836
AL-BARKAT SYSTEMS	MOTOROLA	-		-
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA	-		-
FORTUNE (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA	-		-
ENERCOM TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA	-		-
TECNO PACK ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	MOTOROLA	7,500		277,500
SICCOTEL TRADING	NOKIA	-		-
UNITED NATION	NOKIA	-		-
YELLOSTONE TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	NOKIA	-		-
STRATEGIC LOGISTIC SERVICES (PRIVATE) LIMITED	NOTHING	-		-
LOGISTICS PROPEL	NO NAME	-		-
ACTION MOBILE	NO NAME	-		-
ENERCOM TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	NO NAME	-		-
EDGE CONSULTING SOLUTIONS	NO NAME	-		-
M/S GREEN GATE GLOBAL	NO NAME	-		-
ICONIC STARS ELECTRONICS	NO NAME	8		2,400
A.S. TELECOM (PRIVATE) LIMITED	NO NAME	-		-
AZURE TECH (PRIVATE) LIMITED	NO NAME	-		-
EUROTEL TRADING	NO NAME	-		-
PICK N SAVE	NO NAME	-		-
EXERT TECH (PRIVATE) LIMITED	OPPO	85,000		6,908,000
IMPEL TECH (PRIVATE) LIMITED	Q MOBILE	-		-
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	REALME	23,160		1,453,320
EXPERT TECH (PRIVATE) LIMITED	REALME	-		-
SUNTON MOBILE TECH (PRIVATE) LIMITED	REALME	14		3,060
LOGISTICS PROPEL	SAMSUNG	4,655		1,112,260
M/S BK TRADERS	SAMSUNG	-		-
CORETECH	SAMSUNG	-		-
SICCOTEL TRADING	SAMSUNG	-		-
SMART TECHNOLOGIES	SAMSUNG	-		-
SMART SOLUTIONS	SAMSUNG	-		-
SHOPME	SAMSUNG	-		-
PICK N SAVE	SAMSUNG	-		-
S.A.Q COMMUNICATION	SAMSUNG	3,746		940,289
AL-BARKAT SYSTEMS	SAMSUNG	54		40,860
SAMSUNG EC PAKISTAN (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG	-		-
GREEN ENTERPRISES	SAMSUNG	-		-
LUCKY MOTOR CORPORATION LIMITED	SAMSUNG	-		-
SAHAA TRADERS	SAMSUNG	171,679		27,033,931
EUROTEL TRADING	SAMSUNG	-		-
YOUNG TECH (PRIVATE) LIMITED	SAMSUNG	-		-
AIR LINK COMMUNICATION LTD	SD MOBILE	-		-
SAHAA TRADERS	TECNO	35,000		1,922,956
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	TECNO	-		-
TRANSSION TECNO ELECTRONICS (PRIVATE) LIMITED	TECNO	-		-
CORETECH	TECNO	140,011		13,442,203
SICCOTEL TRADING	TECNO	-		-
CARLCAE SERVICE (PVT.) LIMITED	TECNO	-		-
EZEE SOLUTIONS	TECNO	-		-
COASTAL JADE TECHNOLOGY (PRIVATE) LIMITED	ULESONE	-		-
SSH TELECOM (SMC-PRIVATE) LIMITED	VIVO	188,412		21,121,930
ADVANCE TELECOM (PVT.) LIMITED	VGOTEL	20,005		1,078,213
CARLCAE SERVICE (PVT.) LIMITED	VILLAON	7		350
INNOV TELECOM (PVT.) LIMITED	VILLAON	-		-
EDGE CONSULTING SOLUTIONS	VILLAON	12,007		336,213
CORETECH	XIAOMI	20,005		1,078,213
TECH SIRAT (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	-		-
GLOBAL CUSTOMER CARE (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	-		-
STRATEGIC LOGISTIC SERVICES (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	6		2,100
OPTIMUS	XIAOMI	-		-
SELECT TECHNOLOGIES (PRIVATE) LIMITED	XIAOMI	200,086		13,247,756
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	X MOBILE	-		-
DEPLOY (PVT.) LIMITED	X MOBILE	-		-
VERIBEST BRANDS PAKISTAN PRIVATE LIMITED	X MOBILE	-		-
PREMIER CODE (PRIVATE) LIMITED	ZEEKER	-		-
VERIBEST BRANDS PAKISTAN PRIVATE LIMITED	ZTE	-		-
AZURE TECH (PRIVATE) LIMITED	ZTE	-		-
UNITED COMMUNICATION (PVT.) LIMITED	ZTE	-		-
APPLE	ZTE	37,353		18,673,408
CALME	-	-		-
ALLCALL	-	-		-
MEIZU	-	-		-
GFIVE	-	-		-
GOOGLE	-	2,918		278,453
OUKITEL	-	-		-
FAYWA	-	-		-
URPHONE	-	-		-
HELLO TECH	-	-		-
SEGO	-	1		70
BLACKVIEW	-	-		-
D CODE	-	15,023		627,292
DIGIT 4G	-	-		-
DIGNO	-	-		-
M-HORSE	-	-		-
ETEL	-	-		-
HONOR	-	19,000		1,561,316
INFINIX	-	322,750		25,241,971
ITEL	-	83,006		3,456,431
KOD	-	-		-
MOTOROLA	-	510		15,836
NOKIA	-	7,500		277,500
NO NAME	-	8		2,400
OPPO	-	85,000		6,908,000
NOTHING	-	-		-
Q MOBILE	-	-		-
REALME	-	23,174		1,456,380
SAMSUNG	-	180,134		29,127,840
SD MOBILE	-	-		-
TECNO	-	175,011		15,365,159
VIVO	-	188,412		21,121,930
VILLAON	-	12,007		336,213
VGOTEL	-	20,005		1,078,213
X MOBILE	-	-		-
XIAOMI	-	200,086		13,247,756
ZEEKER	-	-		-
ZTE	-	-		-
Total		1,371,898		138,760,667

دنیا کے پہلے ریکارڈ شدہ عالمی وباء کا سبب دریافت



سائنس دانوں نے دنیا کے پہلے ریکارڈ شدہ عالمی وباء کا سبب بننے والے بیکٹیریم کا جینوم دریافت کر لیا۔ اس عالمی وباء نے 1500 برس قبل بحیرہ روم کے مشرقی علاقے کو لپیٹ میں لے لیا تھا۔ محققین نے یسینیا پینس نامی یہ مائیکروب اردن کے قدیم شہر جیش (عالمی وباء کے مرکز سے قریب) میں موجود ایک اجتماعی قبر میں دریافت کیا۔ جیش میں شائع ہونے والی تحقیق میں جینوم وباء کے پیچھے موجود پتھوجن کی تصدیق کی گئی اور عرصے سے حل نہ ہونے والے معصوم کوئل کر دیا گیا۔ 541 عیسوی سے 750 عیسوی تک جاری رہنے والی جینوم وباء کے سبب لاکھوں کروڑوں لوگوں کی موت واقع ہوئی اور اس کی وجہ سے بازنطینی سلطنت کی شکل بدلی۔ تاہم، اس تباہ کن وباء کے پشت پر موجود وباء زیر بحث رہی۔

اسمارٹ واچز کو بیٹریوں سے چھٹکارا دلانے والا میٹریل تیار

چینی سائنس دانوں نے ایک پولیمر بنایا ہے جو اس کے کھینچنے جانے سے پیدا ہونے والی حرارت کو بجلی میں بدل دیتا ہے۔ یہ پیشرفت ایسی اسمارٹ واچز بنانے میں مدد دے سکتی ہے جو خود کو توانائی فراہم کر سکیں۔ چین کی بیکنگ یونیورسٹی کے سائنس دانوں کا کہنا تھا کہ یہ جدید میٹریل (جو کہ کربر ٹریٹ سے اپنی الیسٹیسیٹی (دھ ساخت گزرنے کے بعد واپس میں بدل دیتا ہے۔ یہ میٹریل کام کرتا ہے جس کے مطابق ہے۔ جزل نیچر میں شائع ہونے لکھا کہ اب تک تمام اعلیٰ میٹریل کے بجائے فلیکسیبل (ایسی خصوصیت جس میں میٹریل ٹوٹے بغیر کسی دوسری شکل میں ڈھل جاتا ہے) خصوصیت سمجھی جاتی تھی۔ فی الوقت اسمارٹ واچز جیسی پہننے والی ڈیوائسز کو بیٹریوں یا باقاعدگی کے ساتھ چارجنگ کی ضرورت ہوتی ہے۔ یہ نیامیٹریل ڈیوائسز کو چارجنگ کے بغیر مسلسل توانائی فراہم کر سکتا ہے۔



بنیڈ کی طرح ہے) موثر خصوصیت جس میں میٹریل اپنی شکل میں آجاتا ہے) کو بجلی تھر مو ایکٹیوٹی کے اصول پر حرارت بجلی میں ڈھل جاتی والی تحقیق میں سائنس دانوں معیاری تھر مو ایکٹیوٹی میٹریل

سائنس دانوں کا برف سے متعلق دلچسپ انکشاف!



بین الاقوامی محققین کی ایک ٹیم نے ایک تحقیق میں عام برف کے فلیکسو ایکٹیوٹی میٹریل ہونے کا انکشاف کیا ہے۔ فلیکسو ایکٹیوٹی میٹریل ایسے میٹریل ہوتے ہیں جو ساخت بگاڑے جانے پر بجلی پیدا کرتے ہیں۔ آئی سی این 2، شیان جیاؤ ٹونگ یونیورسٹی (شیان) اور اسٹونی بروک یونیورسٹی (نیو یارک) کے محققین کی جانب سے کی جانے والی تحقیق میں سامنے آنے والی معلومات مستقبل کی ٹیکنالوجی کے لیے اہم کردار ادا کر سکتی ہے اور طوفانوں میں بجلی کڑکنے جیسے قدرتی مظہر کو سمجھنے میں مدد دے سکتی ہے۔ یہ تحقیق برف کی ایکٹیوٹی میٹریل خصوصیات کے حوالے سے ہماری سمجھ کو آگے بڑھاتی ہے۔ تحقیق کے مرکزی محققین میں سے ایک اور آئی سی این 2 آکسائیڈ نیوفزس گروپ کے ایک ممبر ڈاکٹر وین نے بتایا کہ سائنس دانوں نے دیکھا کہ برف کسی بھی درجہ حرارت پر ملٹیکلی ڈاؤن کے نتیجے میں ایکٹیوٹی چارج پیدا کرتا ہے۔ سائنس دانوں نے منفی 113 ڈگری سلسیوس سے کم درجہ حرارت پر برف کی تہہ پر ایک بار ایک فیرو ایکٹیوٹی پرت کی نشاندہی بھی کی۔

2025 کے ابتدائی 6 ماہ کے دوران عالمی سولر انسٹالیشن میں بڑا اضافہ

ایک نئی رپورٹ میں بتایا گیا ہے کہ 2025 کے ابتدائی چھ ماہ میں عالمی سطح پر 380 گیگا واٹ کی نئی سولر کپاسٹیٹی انسٹال کی گئی جس میں چین کا کردار نصف سے زیادہ رہا۔ انرجی ٹھنک نیک Ember کی تازہ ترین رپورٹ کے مطابق 2025 کے ابتدائی چھ ماہ میں عالمی سطح پر سولر انسٹالیشن کی رفتار میں اضافہ کیا گیا جو کہ 2024 کے ابتدائی چھ ماہ سے 64 فی صد زیادہ ہے، اس عرصے میں 232 گیگا واٹ انسٹال کیے گئے تھے۔ 2024 میں دنیا میں 350 گیگا واٹ تک سولر انسٹالیشن کی رفتار میں اضافہ کیا گیا ہے۔ چین نے 2025 میں یہ ہندسہ جون میں حاصل کر لیا گیا ہے۔ چین نے پوری دنیا کے مقابلے میں ڈگنے سولر انسٹال کیے اس دوڑ میں چین سر فہرست رہا۔ 2025 کے پہلے چھ ماہ میں چین گزشتہ برس اس ہی دورانیے کے مقابلے میں ڈگنی انسٹالیشن کی رفتار کے نتیجے میں چین نے پوری دنیا کی مجموعی سولر انسٹالیشن کی پیداوار کا ڈگنا حصہ پیدا کیا۔ 2024 کے پہلے ششماہی میں چین نے عالمی سولر انسٹالیشن کا 54 فی صد حصہ لگا یا تھا۔ چین کے علاوہ تمام دیگر ممالک نے 2024 کے ابتدائی چھ ماہ میں تقریباً 124 گیگا واٹ انسٹال کیے جو کہ 2024 کے پہلے ششماہی کے مقابلے میں 15 فی صد زیادہ ہے۔ انسٹالیشن کی دوڑ میں چین کے بعد دوسرا نمبر بھارت (24 گیگا واٹ) کا ہے جبکہ امریکا 21 گیگا واٹ کی انسٹالیشن کے ساتھ تیسرے نمبر پر ہے۔



انسٹاگرام انفلوئنسرز کیلئے نیا فیچر متعارف کرانے کیلئے تیار



فوٹو اور ویڈیو شیئرنگ پلیٹ فارم انسٹاگرام انفلوئنسرز کے لیے ان باکس مینجمنٹ ٹولز متعارف کرانے جا رہا ہے۔ رپورٹس میں متعارف کرانے والے ٹولز میں ملٹی سلیکٹ فلٹرز شامل ہوں گے جو صارفین کو تیزی سے پیغامات چھانٹ کر اہم پیغام کا جواب دینے میں مدد دیں گے۔ انسٹاگرام نے کٹھن شارٹ کٹ بنانے کے لیے ایک آپشن بھی شامل کیا ہے جس سے ترقیبی پیغامات کا فولڈر بنایا جاسکے گا۔ صارفین ایسے نئے فولڈرز بنا سکیں گے جو ان کی ترجیحات کی عکاسی کر سکیں گے۔ ان فولڈرز کو پیغام کی اقسام کی بنا پر ترتیب بھی دیا جاسکے گا۔ مینا کے ذیلی پلیٹ فارم کا کہنا تھا کہ یہ ٹولز تخلیق کاروں کو مزید آزادی دیں گے تاکہ وہ مزید تخلیقی کام کر سکیں۔ کمپنی کے مطابق یہ ٹول سیٹ صرف ان صارفین کے لیے ہوگا جن کے ایک لاکھ سے زیادہ فالوورز ہوں گے۔

مشکوک سائنسی جرنلز کی نشاندہی کرنے والا اے آئی پلیٹ فارم تیار

یونیورسٹی آف کولوراڈو بولڈر کی سربراہی میں کام کرنے والی کمپیوٹر سائنس دانوں کی ایک ٹیم نے ایک نیا مصنوعی ذہانت کا پلیٹ فارم تیار کیا ہے جو خود بخود مشکوک سائنسی جرنل کی نشاندہی کر دیتا ہے۔ جرنل سائنس ایڈوانسز میں 27 اگست کو شائع ہونے والی تحقیق، تحقیق کی دنیا میں خطرناک رجحان سے نمٹتی ہے۔ تحقیق کے سربراہ مصنف اور کمپیوٹر سائنس ڈیپارٹمنٹ کے ایسوسی ایٹ پروفیسر ڈینیئل اکیونکا کے مطابق انہیں ہفتے میں متعدد بار ان باکس میں یاد دہانی کے میسجز آتے تھے۔ یہ اسٹیم پیغام ایسے لوگوں کی جانب سے ہوتے ہیں جو خود کو سائنسی جرنلز کے ایڈیٹر بتاتے ہیں اور ان کا تعلق ایسے جرنلز سے ہوتا ہے جس کے متعلق انہوں نے کبھی نہیں سنا ہوتا اور وہ مقالے شائع کرنے کے لیے بھاری فیس مانگتے ہیں۔ اس طرح کی اشاعتوں کو بعض اوقات "شکاری" جرنلز کہا جاتا ہے۔ یہ جملہ سائنس دانوں کو نشانہ بناتے ہیں، انہیں



مناسب چانچ پڑتال کے بغیر اپنی تحقیق شائع کرنے کے لئے سیکڑوں یا ہزاروں ڈالر ادا کرنے پر قائل کرتے ہیں، ان کے گروپ کا نیا اے آئی ٹول خود بخود سائنسی جرنلز کی چانچ پڑتال کرتا ہے، ان کی ویب سائٹس اور دیگر آن لائن اعداد و شمار خصوصاً پینانے پر رکھتا ہے اور ان پینانوں میں جرنل میں قائم محققین پر مشتمل اداری بورڈ کی موجودگی اور ان کی ویب سائٹس میں بہت ساری گرامر کی غلطیاں کا ہونا شامل ہیں۔

پیٹا گونیا میں ڈائنوسار کے دور کے مگر مچھ کی باقیات دریافت



ماہرین متحجرات نے جنوبی پیٹا گونیا کے کوریلو فارمیشن سے Kostensuchus atrox نامی ایک خوفناک ترین مگر مچھ نما جانور کی باقیات دریافت کی ہیں تقریباً 70 لاکھ سال قبل ڈائنوسار سے تعلق رکھتا ہے۔ یہ جانور صرف 5.3 میٹر (تقریباً 5.11 فٹ) لمبا اور تقریباً 250 کلوگرام (550 پاؤنڈ) وزنی تھا اس کا منہ چوڑا اور مضبوط جڑا، تیز اور کٹے ہوئے دانتوں سے بھرا ہوا تھا جو گوشت کو کاٹنے کے لیے موثر تھے اور جانور کو ایک حقیقی گوشتور بناتے تھے۔ ماہرین کا خیال ہے کہ اس کی ابتدائی ٹانگیں سیدھی اور مضبوط تھیں، جو شکاری بیرونی اور نشاندہ بنانے میں مددگار ثابت ہوتی تھیں۔ اس نے ممکنہ طور پر درمیانے یا چھوٹے ڈائنوسار کو بھی شکار بنایا ہوگا جو کوریلو فارمیشن ایک ایسا ایکوسٹم والا خطہ تھا جہاں میسوزوئک دور میں موسمی طور پر مرطوب اور گرم حالات تھے۔ پانی سے بھری وادیوں میں ڈائنوسار، سمندری ٹریلر، مینڈک اور دیگر ممالیہ جات موجود تھے۔ Kostensuchus atrox ایک غالب شکاری جانور تھا اور علاقائی ایکوسٹم میں اس کا اثر ماحولیاتی ڈھانچے پر بہت اہم تھا۔

زیادہ دیر تک فون دیکھنے کی وجہ سے نوجوان فالج کا شکار ہو گیا

ایک حالیہ رپورٹ میں یہ واقعہ سامنے آیا ہے کہ چین میں ایک نوجوان لڑکا طویل عرصے تک موبائل فون دیکھتے ہوئے گردن جھکائے رکھنے کی وجہ سے فالج کا شکار ہو گیا۔ میڈیا رپورٹس کے مطابق صوبہ فوجیان سے تعلق رکھنے والے اور یونیورسٹی کے 19 سالہ طالب علم ڈونگ ڈونگ کی گڈی کی رگ میں خون جمنے کا مسئلہ پیدا ہوا جو فالج کا سبب بنا۔ طبی ماہرین اس واقعے کو "text neck" یا غیر مناسب گردن کی پوزیشن کے سنگین نتائج کے طور پر دیکھ رہے ہیں۔ نوجوان نے بہت لمبے عرصے تک موبائل استعمال کرتے ہوئے اپنی گردن کو جھکا رکھا۔ جس کے نتیجے میں گردن میں خون کی رگوں میں رکاوٹ پیدا ہوئی جس کے باعث ریزہ کی رگوں میں اوپری حصے خون جم گیا اور وہ فالج کا شکار ہو گیا۔ خوش قسمتی سے، اس خون کے جھے ہوئے نکلنے کو آپریشن کے ذریعے ہٹا دیا گیا ہے اور نوجوان اب بحالی کے مراحل سے گزر رہا ہے۔

ہمالیہ پہاڑوں کو ٹھوس تختے نے سہارا دے رکھا ہے، نیا سائنسی انکشاف

دنیا کے بلند ترین پہاڑی سلسلے ہمالیہ نے 5 کروڑ سال قبل انڈین اور یوریشین پلیٹوں کے ٹکراؤ سے جنم لیا۔ 1924 میں پہلی بار سائنس ارضیات داں ایملی ارگنڈ نے بتایا کہ ٹکراؤ سے انڈین پلیٹ یوریشین پلیٹ کے نیچے چلی گئی اور دونوں پلیٹوں کے ادغام سے ہی تبت کا وسیع علاقہ کی بڑا رٹ بلند ہو گیا۔ یہ نظریہ کبھی نے مان لیا مگر اب جدید ارضیاتی سائنس نے اسے غلط قرار دے ڈالا۔ اٹلی کی یونیورسٹی آف میلا نو بیکو چا سے منسلک ماہر ارضیات پائرو سترناتی نے کہا ہے کہ زمین کی 45 میل گہرائی میں پہاڑوں کی بنیادیں شدید حرارت سے پگھل جاتی ہیں۔ پھر ہمالیہ پہاڑ کیسے اب تک اتنے زیادہ بلند ہے؟ انہی کی مجتہس تحقیق سے انکشاف ہوا کہ انڈین اور یوریشین پلیٹوں کے درمیان غلاف زمین (Mantle) کی بالائی پرت لیتوسفر (lithosphere) کا ایک بہت بڑا اور ٹھوس تختہ موجود ہے جو ٹکراؤ کے وقت ظہور پذیر ہوا تھا۔ اسی تختے کے باعث نہ صرف ہمالیہ پہاڑوں کی بنیادیں پگھل نہیں سکیں بلکہ وہ مونا ہور ہا جس سے پہاڑ بھی اٹھ رہے۔ انڈین اور یوریشین پلیٹوں کا مواد تختے سے جڑ کر اس کو مونا کر رہا ہے۔



کروکس کی ہزاروں جوڑیاں جمع کرنے کا عالمی ریکارڈ

امریکا میں ایک شخص نے 3569 کروکس کی جوڑیاں اکٹھے کر کے گینیز ورلڈ ریکارڈ قائم کر دیا۔ امریکی ریاست کینٹیکٹی سے تعلق رکھنے والے ڈوگی سینڈناگر کا کہنا تھا کہ جوتوں کی اس قسم کا شوق 16 برس کی عمر میں شروع ہوا۔ جس کی وجہ سٹر کیٹر میں انہیں جوتوں کے تھے باندھنے نہیں سکھا یا جانا ہے۔ ان کا کہنا تھا کہ جب وہ کم عمر تھے تو انہوں نے اپنے جوتوں میں اپنے مقاصد کی ایک فہرست بنائی تھی اور تب سے انہوں نے کروکس جمع کرنے شروع کیے۔ پہلے انہوں نے کروکس کی 366 جوڑیاں جمع کرنے کا سوچا تھا لیکن جب جوڑوں کی تعداد 2000 سے زیادہ ہوئی تو انہوں نے 2023 سے گینیز ورلڈ ریکارڈ کی طلب شروع ہوئی۔ بالآخر جب ان کے کروکس کے جوڑوں کی تعداد 3569 تک پہنچ گئی تو ان کو ریکارڈ سے نوازا گیا۔



امریکا: بھلکڑ شخص ایک لائٹری کے دو ٹکٹوں سے لاکھوں ڈالر جیت گیا



امریکا کے ایک بھلکڑ شخص نے ایک ہی لائٹری کے دو ٹکٹ خرید کر پانچ، پانچ لاکھ ڈالر کے دو انعامات (مجموعی طور پر 10 لاکھ ڈالر) جیت لیے۔ امریکی ریاست میری لینڈ کی پرنس جارج کاؤنٹی سے تعلق رکھنے والے شہری (جن کی شناخت ظاہر نہیں کی گئی) نے بتایا کہ وہ 18 اگست کو ایک لائٹری میں تھے جب ان کے یاد کرنے پر بھی انہیں یاد نہیں آ رہا تھا کہ 20 اگست کو ہونے والی لائٹری کی قرعہ اندازی کے لیے انہوں نے ٹکٹ خریدا ہے یا نہیں۔ بالآخر انہوں نے ایک ٹکٹ خرید لیا اور جب وہ علاقے سے باہر کسی کام سے گئے ہوئے تھے قرعہ اندازی میں ان کا پانچ لاکھ کا انعام نکل آیا۔ وہ جب واپس گھر آئے تو انہیں معلوم ہوا کہ وہ اس ہی قرعہ اندازی کا پہلے بھی ایک ٹکٹ خرید چکے ہیں جس کے بعد انہوں نے اپنی اہلیہ کو فوراً بتایا کہ وہ لوگ ڈبل انعام جیت چکے ہیں۔ ان کا کہنا تھا کہ یہ انعام ان کے بچوں اور ان کے بچوں کے بچوں کے کام آئے گا۔

نیوکلیئر توانائی سے بجلی کی پیداوار دنیا کی تاریخ میں بلند ترین سطح پر پہنچ گئی

ورلڈ نیوکلیئر ایسوسی ایشن کے جاری کردہ تازہ ترین ڈیٹا کے مطابق گزشتہ برس نیوکلیئرری ایکٹرز نے ماضی کے مقابلے سب سے زیادہ بجلی کی پیداوار کی۔ 2024 میں نیوکلیئرری ایکٹرز نے مجموعی طور پر 2667 ٹیرا واٹ آور بجلی پیدا کی جو کہ ماضی میں ہونے والی پیداوار سے بہت زیادہ ہے۔ ورلڈ نیوکلیئر ایسوسی ایشن کے مطابق دنیا بھر میں موجود 440 کے قریب نیوکلیئرری ایکٹرز تقریباً نو صد بجلی پیدا کرتے ہیں۔ نیوکلیئر توانائی کے سبب تابکار فضلہ وجود میں آتا ہے اس کے باوجود ادارے نے نیوکلیئر توانائی کو پائیدار اور دیر پا بجلی کا ذریعہ قرار دیا ہے۔ ورلڈ نیوکلیئر ایسوسی ایشن کی ڈائریکٹر ڈاکٹر سامالبا وائی لیون کا کہنا تھا کہ 2024 میں نیوکلیئر توانائی سے بجلی بنانے کا نیا ریکارڈ ایک کامیابی ہے۔ توانائی کی عالمی مانگ اور موسمیاتی تبدیلی کے حوالے سے اہداف کو پورا کرنے کے لیے اس ریکارڈ کو سال بہ سال بہتر ہونے کی ضرورت ہے۔



ذائقہ دار چاکلیٹ کی تیاری میں بیکٹیریا کا اہم کردار



چاکلیٹ کے ذائقے اور خوشبو کی تیاری میں بیکٹیریا کا کردار بنیادی ہے۔ دراصل کوکوبا بینز جب توڑی جاتی ہیں تو ان کا ذائقہ ابھی "کڑوا اور بے ذائقہ" ہوتا ہے۔ اصل ذائقہ fermentation (خمیر کاری) کے دوران بنتا ہے اور یہی عمل بیکٹیریا اور خمیر (yeast) کی مدد سے ہوتا ہے۔ تازہ کوکوبا بینز کو گودے سمیت ڈھیر یا لکڑی کے ڈبوں میں ڈال کر ڈھانپ دیا جاتا ہے۔ سب سے پہلے yeast (قدرتی خمیر) شوگر کو alcohol میں بدلتے ہیں۔ اس کے بعد lactic acid bacteria آتے ہیں جو شوگر اور لیکنک ایسڈ بناتے ہیں۔ نتیجے میں درجہ حرارت بڑھتا ہے اور تیزابیت پیدا ہوتی ہے۔ یہ بینز کے اندرونی اینزائمز کو فعال کرتا ہے۔ اگلے مرحلے میں acetic acid bacteria اسٹیک ایسڈ کو (سرکہ تیزاب) میں بدلتے ہیں۔ اس عمل سے درجہ حرارت 45°C 50 تک پہنچ جاتا ہے۔ بینز کے خلیے مر جاتے ہیں اور اندرونی کیمیائی ردعمل شروع ہوتا ہے۔ بیکٹیریا اور ان کے بنائے ہوئے ایسڈز گرمی سے پروٹین تشکیل دیتے ہیں۔ اگر فریبٹیشن درست ہو تو بیکٹیریا کا کام تیزابیت اور الکوحل کی ایک خاص مقدار تک محدود رہتا ہے۔ زیادہ یا کم خمیر کاری ذائقے کو بگاڑ دیتی ہے۔

انسٹاگرام ریلز نے 7 سال سے لاپتہ شوہر کا بھانڈا پھوڑ دیا

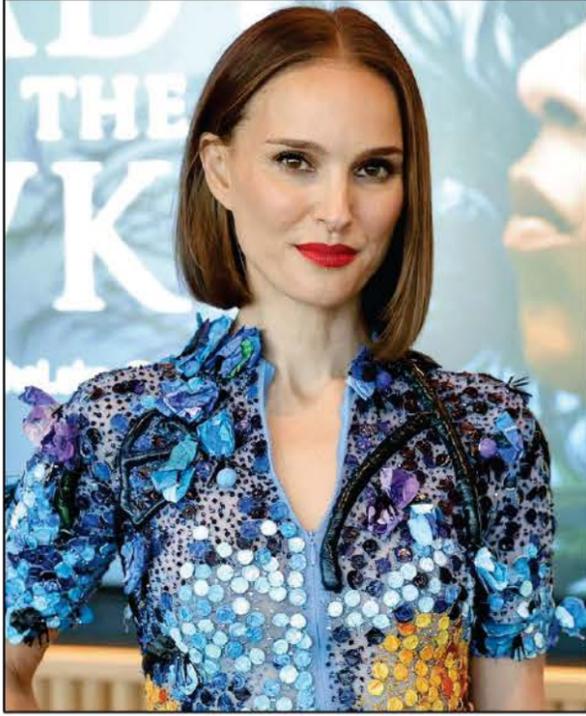


بھارت کی ریاست اتر پردیش کے ضلع ہردوئی میں ایک حیران کن واقعہ پیش آیا ہے، جہاں ایک خاتون نے اپنے 7 سال سے لاپتہ شوہر کو اچانک انسٹاگرام ریلز کے ذریعے دیکھ لیا۔ بھارتی میڈیا کے مطابق، جینندر کمار کی شادی 2017 میں شیوانامی خاتون سے ہوئی تھی۔ شادی کے بعد بیٹے کی پیدائش ہوئی لیکن جھیز کے مطالبات اور گھریلو جھگڑوں کے باعث جینندر اپنی بیوی کو ہراساں کرتا رہا۔ کچھ ہی عرصے بعد وہ اچانک لاپتہ ہو گیا اور 2018 میں اس کی گمشدگی کی رپورٹ بھی درج کرائی گئی۔ اہلخانہ نے اُس وقت الزام لگایا تھا کہ شیلو کے رشتے داروں نے جینندر کو قتل کر دیا ہے، تاہم کئی سال تک تلاش کے باوجود وہ نہیں ملا۔ لیکن حال ہی میں ایک انسٹاگرام ریل نے سارا معاملہ کھول دیا۔ شیلو انسٹاگرام استعمال کر رہی تھی جب اچانک ایک ویڈیو میں اس نے اپنے شوہر کو کسی دوسری عورت کے ساتھ لدھیانہ میں گھومتے دیکھا۔ شیلو کا دعویٰ ہے کہ جینندر نے دوسری شادی کر لی ہے اور وہ نئی بیوی کے ساتھ وہیں مقیم ہے، جبکہ اس کے اہلخانہ کو سب معلوم تھا مگر انہوں نے چھپایا۔ پولیس کا کہنا ہے کہ اب شیلو کی درخواست پر دوبارہ تحقیقات شروع کر دی گئی ہیں اور معاملے کو قانونی طور پر آگے بڑھایا جائے گا۔

کچھ لوگوں کو چھمچھم دوسروں کے مقابلے میں زیادہ کیوں کاٹتے ہیں؟

- 1 جسم سے خارج ہونے والی کاربن ڈائی آکسائیڈ چھمچھم دور سے انسان کو سانس کے ذریعے خارج ہونے والی کاربن ڈائی آکسائیڈ سے پہچانتے ہیں۔ جو لوگ زیادہ سانس لیتے ہیں وہ چھمچھم کو زیادہ متوجہ کرتے ہیں۔
- 2 جسم کی بو اور پسینے کے کیمیکلز انسانی پسینے میں لیکنک ایسڈ، یورک ایسڈ، امونیا جیسے مرکبات ہوتے ہیں۔ کچھ افراد کے جینیاتی طور پر یہ کیمیکلز زیادہ ہوتے ہیں، جس سے وہ چھمچھم کے لیے زیادہ "پرکشش" بن جاتے ہیں۔
- 3 خون کا گروپ تحقیق کے مطابق O گروپ کے خون والے افراد کو چھمچھم زیادہ کاٹتے ہیں جبکہ A گروپ والوں کو نسبتاً کم۔
- 4 جسم کا درجہ حرارت اور گرمی چھمچھم کو بھی محسوس کرتے ہیں۔ جو لوگ جسمانی طور پر زیادہ گرم ہوں، ان پر چھمچھم زیادہ آتے ہیں۔
- 5 جلد پر موجود بیکٹیریا ہماری جلد پر رہنے والے مخصوص بیکٹیریا بھی چھمچھم کے لیے کشش پیدا کرتے ہیں۔ جن لوگوں کی جلد پر کچھ خاص اقسام کے بیکٹیریا زیادہ ہوتے ہیں، ان کو چھمچھم زیادہ کاٹتے ہیں۔
- 6 کپڑوں کا رنگ چھمچھم خاص طور پر سیاہ، نیلا اور سرخ رنگ کے کپڑوں کی طرف زیادہ کھینچتے ہیں۔ سفید یا ہلکے رنگ کے کپڑے پسینے والے نسبتاً محفوظ رہتے ہیں۔
- 7 الکوحل یا کچھ غذا میں شراب پینے والوں میں چھمچھم کاٹنے کے امکانات بڑھ جاتے ہیں۔ کچھ تحقیق کے مطابق زیادہ مسالے دار کھانے بھی جسمانی پسینہ اور کیمیکلز بڑھا کر چھمچھم متوجہ کرتے ہیں۔

نٹالی پورٹمین..... دل کش شخصیت، محنت اور فنی مہارت کا حسین امتزاج



انہوں نے جارج لوکاس کی سائنس فکشن شاہکار "اسٹار وارز" کے پری کول سیریز میں ملکہ پڈے امیڈالا کا کردار ادا کیا۔ یہ سیریز نہ صرف تجارتی اعتبار سے کامیاب رہی بلکہ نٹالی کو عالمی سطح پر پہچان ملی۔ اسٹار وارز کے تینوں حصوں میں ان کی موجودگی نے انہیں دنیا بھر کے ناظرین کے دلوں میں گھر کرنے کا موقع دیا۔

اس دوران بھی انہوں نے اپنی تعلیم کو ترک نہیں کیا اور یونیورسٹی کی پڑھائی کے ساتھ ساتھ فلمی مصروفیات کو متوازن رکھا، جو ان کے عزم اور نظم و ضبط کا ثبوت ہے۔ 2004ء میں نٹالی پورٹمین نے فلم "گلوزر" میں ایک پیچیدہ اور جذباتی کردار ادا کیا، جس کے لیے انہیں بہترین معاون

کے والد ایوی ایک ڈاکٹر جبکہ والدہ شیلی ایک امریکی خاتون ہیں جو آئرس کے شعبے سے وابستہ ہیں۔ نٹالی نے بچپن ہی میں فن اور تعلیم دونوں میں گہری دلچسپی لینا شروع کر دی تھی۔ جب وہ محض تین سال کی تھیں تو ان کا خاندان امریکہ منتقل ہو گیا اور وہ لانگ آئی لینڈ، نیویارک میں پٹی بڑھیں۔ سکول میں وہ ایک غیر معمولی ذہین طالبہ تھیں، اور یہی وجہ تھی کہ بعد میں انہوں نے ہارورڈ یونیورسٹی سے نفسیات میں ڈگری حاصل کی، ایک ایسا کارنامہ جو فلمی دنیا میں مصروفیت کے باوجود کم ہی اداکار انجام دے پاتے ہیں۔

ان کا فلمی سفر محض 12 برس کی عمر میں شروع ہوا، جب انہیں 1994ء میں فلم "لیون: دی پروفیشنل" میں مرکزی کردار کی پیشکش ہوئی۔ اس فلم میں انہوں نے ایک یتیم لڑکی کا کردار ادا کیا جو ایک قاتل سے دوستی کرتی ہے، اور اپنے والدین کے قتل کا بدلہ لینے کے لیے ایک پیچیدہ جذباتی سفر طے کرتی ہے۔ یہ کردار نٹالی کے لیے ایک شاندار آغاز ثابت ہوا اور ناقدین نے ان کی پختہ اداکاری کو خوب سراہا۔ اس فلم کے بعد وہ متعدد اہم پروڈیکشنس کا حصہ بنیں جن میں ہیٹ، بیونیل گرلز اور مارسلنگ شامل ہیں۔ 1999ء میں، ان کا کیریئر اس وقت ایک نئی بلندی پر پہنچا، جب



رانانسیم

شوہر..... روشنیوں، رنگوں اور دل لہانے والے خوابوں کی دنیا، جہاں ہر آنکھ میں چمک اور ہر دل میں فتح کا جنون ہوتا ہے، مگر یہ تخت و تاج ہر کسی کے حصے میں نہیں آتا لیکن اس چمکتی دکتی دنیا میں کچھ چہرے ایسے ہوتے ہیں جو نہ صرف اپنی خوبصورتی اور دلکش شخصیت سے دلوں کو مسحور کر دیتے ہیں بلکہ اپنی شاندار اداکاری، فنی مہارت اور کردار میں ڈوب جانے کی صلاحیت سے فلمی تاریخ میں امر ہو جاتے ہیں۔ یہ اداکار پردہ کشیں پر ایک جادو سا کھیر دیتے ہیں، جہاں ہر مکالمہ اور ہر جذباتی لمحہ ناظرین کے دل میں نقش ہو جاتا ہے۔ ان کی اداکاری میں وہ سچائی اور جان ہوتی ہے جو کردار کو حقیقت سے نکال کر حقیقت میں بدل دیتی ہے۔ چاہے وہ رومانوی کردار ہوں، سنجیدہ ڈرامے یا چیلنجنگ بائیوگرافیکل رولز، یہ فنکار ہر کردار میں اپنی روح ڈال دیتے ہیں۔ ان کا سفر محنت، لگن اور فن سے بھرپور ہوتا ہے، اور یہی ان کی پہچان کو باقی سب سے منفرد بنا دیتا ہے۔

ایسی ہی شخصیات میں سے ایک نام نٹالی پورٹمین ہے، ایک ایسی فنکارہ جو نہ صرف اپنے غیر معمولی اداکاری کے باعث عالمی شہرت رکھتی ہیں بلکہ اپنی ذہانت، تعلیم، اور سماجی شعور کے سبب بھی ایک منفرد مقام رکھتی ہیں۔ امریکی فنکارہ نے کم عمری میں ہی فلمی دنیا میں قدم رکھ کر ایسا تاثر قائم کیا، جو وقت کے ساتھ مزید گہرا اور

پختہ ہوتا چلا گیا۔ ان کی شخصیت فن اور فکر کا ایک خوبصورت امتزاج ہے، جہاں ایک

طرف

بڑے پردے پر کرداروں میں جان ڈالتی ہیں، تو دوسری طرف حقیقی زندگی میں علمی و سماجی سرگرمیوں میں بڑھ چڑھ کر حصہ لیتی ہیں۔ نٹالی پورٹمین کا اصل نام نٹالی ہرشلگ ہے۔ وہ 9 جون 1981ء کو پیدا ہوئیں، ان

اداکارہ کے لیے گولڈن گلوب ایوارڈ ملا اور آسکر کے لیے نامزدگی بھی حاصل ہوئی۔ تاہم ان کے کیریئر کا سب سے یادگار اور انعامات سے بھرپور سال 2010ء میں آیا، جب انہوں نے فلم "بلیک سوان" میں ایک بیلرینا کا کردار ادا کیا۔ اس فلم میں انہوں نے جسمانی اور ذہنی دوہا کے تحت ٹوٹی ایک فنکارہ کے جذبات کو اس قدر شدت سے پیش کیا کہ دنیا بھر کے ناقدین اور شائقین متاثر ہوئے۔ اس کردار کے لیے انہیں بہترین اداکارہ کا اکیڈمی ایوارڈ، گولڈن گلوب، بافتا اور اسکرین ایکٹرز گلڈ ایوارڈ سمیت متعدد اعزازات ملے۔ فلمی دنیا کے ساتھ ساتھ نٹالی نے تھیٹر میں بھی کام کیا اور مختلف آزاد فلموں کا حصہ بنیں، جن میں وی فار وینڈنا، دی اور بولین گرل اور جیکی شامل ہیں، خاص طور پر "جیکی" میں انہوں نے امریکی خاتون اول جیکو لین کینیڈی کا کردار ادا کر کے ایک بار پھر اپنی اداکاری کی وسعت اور مہارت ثابت کی۔

نٹالی پورٹمین کی شخصیت صرف اداکاری تک محدود نہیں۔ وہ خواتین کے حقوق، ماحولیات کے تحفظ، اور انسانی بہبود کے لیے سرگرم رہتی ہیں۔ وہ اقوام متحدہ کے مختلف منصوبوں اور فلاحی تنظیموں کے ساتھ کام کرتی ہیں اور دنیا بھر میں لڑکیوں کی تعلیم اور صنفی مساوات کے فروغ کی حامی ہیں۔ انہوں نے جانوروں کے حقوق کے لیے بھی آواز بلند کی ہے اور طویل عرصے سے دیگرین طرح زندگی اختیار کر رہی ہے۔ ان کا کہنا ہے کہ انسان کو نہ صرف اپنی ذات بلکہ پوری زمین اور اس پر بسنے والے دیگر مخلوقات کے لیے بھی مہربان ہونا چاہیے۔ نٹالی کی ذاتی زندگی بھی دلچسپ ہے۔

2012ء میں انہوں نے فرانسسیسی کوریوگرافر بنیامین میلیپیڈ سے شادی کی۔ ان دونوں کی ملاقات فلم بلیک سوان کی شوٹنگ کے دوران ہوئی تھی، ان کے دو بچے ہیں اور نٹالی ماں ہونے کی ذمہ داریوں کو اپنے فنی کیریئر کے ساتھ نہایت خوبی سے نبھاتی ہیں۔ ان کی زندگی اس بات کی روشن مثال ہے کہ ایک فنکارہ بیک وقت ذہین، تعلیم یافتہ، حساس اور کامیاب ہو سکتی ہے۔ نٹالی پورٹمین نے یہ ثابت کر دکھایا کہ شہرت اور کامیابی کا اصل جادو صرف بڑے پردے کی چمک میں نہیں، بلکہ علم، کردار اور سماجی شعور میں بھی پنہاں ہے۔

وہ آج بھی نئے اور چیلنجنگ کرداروں کی تلاش میں رہتی ہیں اور ہر کردار میں ایک نئی جان ڈالتی ہیں، جیسے ہر کردار ایک نیا امتحان ہو جسے وہ فن اور محبت سے پاس کرتی ہیں۔ یوں نٹالی پورٹمین کا سفر ایک ایسی داستان ہے جس میں خواب، محنت،

قربانی اور لگن سب کچھ شامل ہے۔ یہ کہانی ہمیں یہ سکھاتی ہے کہ اگر انسان اپنی صلاحیتوں پر یقین رکھے اور دل و دماغ دونوں کو ساتھ لے کر چلے، تو دنیا میں کوئی بھی منزل ناممکن نہیں رہتی۔ نٹالی نے اپنی فنکارانہ مہارت، علمی شوق، اور انسانی ہمدردی کے ذریعے یہ بات ثابت کر دی ہے کہ وہ صرف ایک اداکارہ نہیں بلکہ ایک ایسا نام ہیں جو آنے والی نسلیوں کے لیے تحریک کا سرچشمہ رہے گا۔

معروف امریکی اداکارہ نٹالی پورٹمین نے اپنے کیریئر کی باقاعدہ شروعات 1994ء میں ریلیز ہونے والی فلم The Professional سے کی، یہ ایکشن اور تھرلر سے بھرپور ایک فلم تھی، جسے اس وقت پسندیدگی کی سند عطا ہوئی تو پھر اداکارہ نے پیچھے مڑ نہیں دیکھا، انہوں نے اگلے ہی برس یعنی 1995ء میں دو اور 1996ء میں ہالی ووڈ کو تین فلمیں دے ڈالیں۔ 1999ء میں اداکارہ نے معروف زمانہ فلم Star Wars میں کام کیا، جس نے انہیں پوری دنیا میں ایک شناخت عطا کر دی۔

اس فلم کے بعد آج تک نٹالی 50 سے زائد فلموں میں کام کر چکی ہیں، جن میں Thor سیریز، Black Swan، Jackie Vendetta اور Brothers Endgame: Avengers جیسی مقبول زمانہ فلمیں بھی شامل ہیں۔ ان کے علاوہ اداکارہ کی تین نئی فلمیں تیاری کے مراحل میں ہیں۔ فلم کے بعد ہالی ووڈ کے اس چمکتے دیکھنے چہرے نے ٹیلی ویژن کا رخ کیا، جہاں انہیں ہاتھ لیا گیا، انہوں نے درجن بھر ٹیلی ویژن پروگرامز/ڈراموں میں کام کیا۔ تھیٹر کی بات کی جائے تو یہاں بھی دیکھنے اور سننے والے ان کے سحر میں گرفتار ہوئے، اداکارہ نے The Diary of a Young Girl اور The Seagull کے نام سے دو تھیٹر کئے۔

وہ 8 میوزک ویڈیوز میں بھی اپنی صلاحیتوں کے جوہر دکھلا چکی ہیں۔ نٹالی پورٹمین اب تک اپنے شاندار کیریئر میں مجموعی طور پر 39 ایوارڈز جیت چکی ہیں جبکہ انہیں 84 مرتبہ مختلف عالمی اعزازات کے لیے نامزد کیا گیا۔ ان کے سب سے نمایاں اعزازات میں ایک اکیڈمی ایوارڈ (آسکر) شامل ہے، جو انہوں نے فلم بلیک سوان میں بہترین اداکارہ کی کینیڈی میں اپنے نام کیا، اس کے علاوہ تین دیگر مواقعوں پر بھی انہیں آسکر کے لیے نامزد کیا گیا۔ وہ دنیا کے شوہر کے بڑے ایوارڈ جیسے بافتا، اسکرین ایکٹرز گلڈ، کریٹکس چوائس اور گولڈن گلوب کو بھی اپنے نام کر چکی ہیں۔ یہ کامیابیاں نہ صرف ان کی فنی مہارت کا ثبوت ہیں بلکہ یہ ظاہر کرتی ہیں کہ وہ دنیا کے معتبر ترین ایوارڈز میں مستقل طور پر اپنی جگہ بنائے رکھنے والی اداکاروں میں شامل ہیں۔



کاوش صدیقی

انسان کی یہ بنیادی جبلت کہ اس کے خیالات، نظریات اور رائے کو دنیا قبول کرے اور ان پر عمل کرے، ایک ایسا پہلو ہے جو ہماری انسانی شخصیت اور معاشرتی ڈھانچے پر گہرے اثرات ڈالتا ہے۔ کیا یہ محض ایک مضبوط شخصیت کی نشانی ہے یا اس کے پیچھے کوئی گہری نفسیاتی الجھن چھپی ہے؟ آئیے، اس رویے کا نفسیاتی اور سماجی تجزیہ کرتے ہوئے اس کے مثبت اور منفی اثرات پر روشنی ڈالتے ہیں۔

اپنی رائے تھوپنے کا جنون: ایک نفسیاتی اور سماجی مطالعہ

استعمال کرنا پڑے۔

انا کی بلند پروازی

جب انسان کی "انا" (Ego) بے لگام ہو جاتی ہے اور وہ اپنی ذات کو حد سے زیادہ اہمیت دینے لگتا ہے، تو وہ اپنی رائے اور شخصیت کو ہی سب سے افضل سمجھتا ہے۔ ایسے لوگ خود کو عقل کل گردانتے ہیں اور اپنی بات منوانے کو ہی اپنی ذاتی فتح سمجھتے ہیں۔ ان کی انا انہیں اس بات کی اجازت نہیں دیتی کہ وہ کسی دوسرے کی رائے کو قبول کریں یا اپنے خیالات میں لچک پیدا کریں۔ ان کے نزدیک اپنی رائے سے پیچھے ہٹنا یا اسے تبدیل کرنا اپنی شکست کے مترادف ہوتا ہے۔

عدم برداشت کا رویہ

یہ رجحان اس وقت بھی شدت اختیار کرتا ہے جب کوئی شخص دوسروں کے مختلف خیالات، عقائد، ثقافتوں یا طرز زندگی کو برداشت کرنے کی صلاحیت نہیں رکھتا۔ اس کی "عدم برداشت" (Intolerance) اسے مجبور کرتی ہے کہ وہ اپنی سوچ کو دوسروں پر تھوپے۔ ایسے افراد کو تنوع پسند نہیں ہوتا اور وہ ہر چیز کو اپنے پیمانے سے ناچے ہیں۔ انہیں لگتا ہے کہ جو ان کی سوچ سے مطابقت نہیں رکھتا وہ نہ صرف غلط ہے بلکہ اسے تبدیل ہونا چاہیے۔ یہ رویہ معاشرتی ہم آہنگی کے لیے زہر قاتل ہے۔

مسلم کرنا: خوبی ہے یا تباہ کن خامی؟ ایک تجزیہ
اپنے خیالات کو دوسروں پر "مسلم" کرنے کا یہ جنون ایک عام معاشرتی رویہ ہے، مگر زیادہ تر حالات میں یہ ایک خامی ہے جس کے منفی اثرات کہیں زیادہ گہرے اور دور رس ہوتے ہیں۔

آزاد سوچ کا گلا گھونٹنا اور فکری جمود

جب کوئی فرد اپنی رائے کو زبردستی منوانے کی کوشش کرتا ہے، تو وہ دوسروں کی آزاد سوچ اور اظہار رائے کو دبا دیتا ہے۔ یہ عمل معاشرتی مکالمے اور صحت مند بحث کے دروازے بند کر دیتا ہے۔ اس سے نئے خیالات جنم نہیں لے پاتے اور معاشرے میں ذہنی اور فکری جمود طاری ہو جاتا ہے۔ یہ

کچھ افراد میں دوسروں پر حکمرانی کرنے اور انہیں قابو میں رکھنے کی شدید خواہش ہوتی ہے۔ یہ خواہش اکثر ان کے تمام رویوں میں جھلکتی ہے۔ اپنے خیالات کو زبردستی منوانا ان کے لیے اپنی طاقت، اختیار اور بالادستی کا اظہار ہوتا ہے۔ وہ دوسروں کو اپنے ماتحت سمجھنا چاہتے ہیں اور انہیں اپنے نظریات کا پابند بنا کر خود کو طاقتور محسوس کرتے ہیں۔ یہ رویہ اکثر ایسے لوگوں میں پایا جاتا ہے جو کسی بھی قیمت پر اپنی مرضی مسلط کرنا چاہتے ہیں، چاہے اس کے لیے انہیں دھونس، دھمکی یا دباؤ کا

ذاتی برتری کا فریب

کچھ افراد میں خود کو اور اپنے خیالات کو دوسروں سے کہیں زیادہ اہم، درست اور برتر سمجھنے کا رجحان پایا جاتا ہے۔ انہیں پختہ یقین ہوتا ہے کہ ان کی رائے ہی حتمی سچ ہے اور ہر کسی کو اسے بغیر کسی دلیل کے تسلیم کرنا چاہیے۔ یہ کیفیت اکثر "نرگسیت" (Narcissism) کے تحت آتی ہے، جہاں فرد کی اپنی ذات اور اپنی سوچ ہی کا نکتہ کا مرکز بن جاتی ہے۔ یہ لوگ دوسروں کو اپنے سے کمتر سمجھتے ہوئے ان کے نظریات کو کوئی اہمیت نہیں دیتے۔ وہ خود کو غیر معمولی سمجھتے ہیں اور دوسروں سے مستقل تعریف و تحسین حاصل کرنے کی شدید خواہش رکھتے ہیں۔ ان کا مقصد دوسروں کو قابو میں رکھنا اور اپنی برتری کا سکہ جمانا ہوتا ہے، اور وہ اپنے خیالات کو اس مقصد کے حصول کا ایک اہم ذریعہ سمجھتے ہیں۔

شدید ہٹ دھرمی اور ذہنی بندش

بعض افراد اپنے عقائد اور رائے پر اس قدر غیر متزلزل اور پختہ ہوتے ہیں کہ وہ کسی بھی مختلف نقطہ نظر کو سننا، سمجھنا یا قبول کرنا گوارا نہیں کرتے۔ یہ "ہٹ دھرمی" (Dogmatism) کی انتہا ہے، جہاں ذہنی لچک بالکل ختم ہو جاتی ہے اور فرد صرف اپنی سوچ کو ہی واحد حقیقت مانتا ہے۔ ایسے افراد کسی بھی قسم کی دلیل یا ثبوت کے باوجود اپنی رائے تبدیل کرنے پر تیار نہیں ہوتے۔ وہ اپنی سوچ کو مطلق سچائی سمجھتے ہیں اور انہیں لگتا ہے کہ جو ان سے اختلاف کرتا ہے وہ غلطی پر ہے۔ یہ رویہ انہیں نئے تجربات اور علم سے محروم کر دیتا ہے، کیونکہ ان کے نزدیک سمجھنے کے لیے کچھ باقی نہیں بچتا۔

تسلط اور کنٹرول کی پیاس

دانشورانہ ترقی کی راہ میں سب سے بڑی رکاوٹ ہے، کیونکہ علم کی ترقی ہمیشہ سوال کرنے، اختلاف رائے اور نئے تصورات کو قبول کرنے سے ہوتی ہے، نہ کہ زبردستی عقائد کو تھوپنے سے۔ ایسے لوگوں کی وجہ سے معاشرہ آگے بڑھنے کے بجائے تنزلی کا شکار ہو جاتا ہے۔

تعلقات میں زہر گھولنا اور باہمی دوری

کوئی بھی شخص یہ پسند نہیں کرتا کہ اس پر دوسروں کے خیالات زبردستی تھوپے جائیں یا اس کی رائے کو نظر انداز کیا جائے۔ یہ رویہ ذاتی، خاندانی اور پیشہ ورانہ تعلقات میں تلخی، کشیدگی اور دوری پیدا کرتا ہے۔ یہ باہمی اعتماد کو شدید نقصان پہنچاتا ہے اور رشتوں کی بنیاد کو کھوکھلا کر دیتا ہے۔ ایسا فرد نہ صرف اپنے قریبی دوستوں اور رشتہ داروں سے محروم ہو جاتا ہے بلکہ اسے معاشرتی سطح پر بھی تنہائی کا سامنا کرنا پڑتا ہے۔

سمجھنے کے دروازے بند ہونا اور محدود سوچ

جو شخص یہ سمجھتا ہے کہ اسے سب کچھ آتا ہے، وہ دوسروں کے تجربات، علم اور نقطہ نظر سے فائدہ اٹھانے کی صلاحیت کھودیتا ہے۔ جب آپ اپنی بات پر ہی بھروسہ کریں گے تو نئی چیزیں سمجھ نہیں سکیں گے، کیونکہ آپ کے نزدیک اپنے نظریات کے علاوہ کچھ بھی قابل قبول نہیں ہوتا۔ یہ آپ کی ذہنی وسعت کو محدود کر دیتا ہے اور آپ ایک تنگ نظری کے حامل فرد بن جاتے ہیں۔ ایسے افراد نئے چیلنجز کا سامنا کرنے اور نئے حالات سے ہم آہنگی پیدا کرنے میں ناکام رہتے ہیں۔

جھگڑوں اور تنازعات کا گڑھ بننا

یہ رویہ اکثر تنازعات، لڑائی جھگڑوں اور کشیدگی کو جنم دیتا ہے۔ جب ہر کوئی اپنی بات منوانے پر اڑا ہوا دوسرے کی بات سننے کو تیار نہ ہو، تو بحث مثبت اور تعمیری ہونے کے بجائے صرف ضد اور ہٹ دھرمی کا میدان بن جاتی ہے۔ اس سے انتشار اور خلفشار پیدا ہوتا ہے جو امن و امان کے لیے خطرہ بن سکتا ہے۔ گھروں سے لے کر بین الاقوامی تعلقات تک، زبردستی رائے مسلط کرنے کا عمل تنازعات کو جنم دیتا ہے۔

مضبوط یقین اور زبردستی

بعض انتہائی مخصوص حالات میں، "اپنے نظریات پر پختہ یقین" کو خوبی کے طور پر دیکھا جاسکتا ہے، لیکن یہاں بنیادی فرق "قابل کرنے" اور "مسلط کرنے" کا ہے۔

بہتر قیادت کا وصف

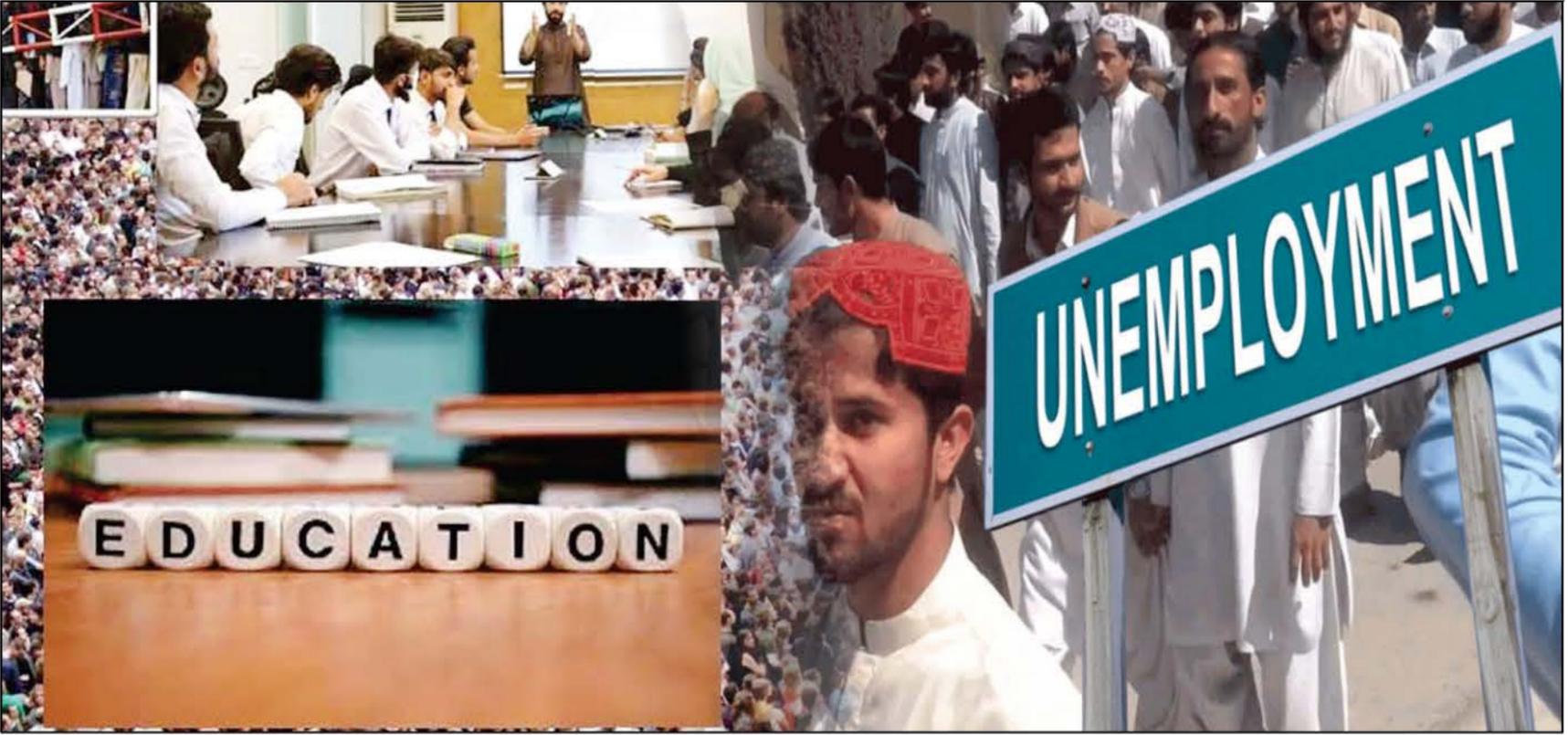
ایک سچا رہنما اپنے وژن اور خیالات پر مضبوط یقین رکھتا ہے اور اپنی بات کی منطق، دلیل اور افادیت سے دوسروں کو قائل کرتا ہے۔ وہ زبردستی نہیں منواتا بلکہ اپنے عمل اور سوچ کی طاقت سے، نیز اپنی بصیرت سے دوسروں کو متاثر کرتا ہے۔ یہ قیادت کی ایک مضبوط علامت ہے، جس میں زور زبردستی نہیں بلکہ باہمی احترام اور اعتماد شامل ہوتا ہے۔ ایسے رہنما اپنے وژن کی طاقت سے لوگوں کو ساتھ لے کر چلتے ہیں، نہ کہ انہیں مجبور کرتے ہیں۔

مثبت تبدیلی کی محرک

بعض اوقات، معاشرتی یا اخلاقی اصلاحات لانے کے لیے کسی شخص کو اپنے نظریات پر غیر متزلزل یقین رکھنا پڑتا ہے، چاہے ابتدا میں اسے شدید مخالفت کا سامنا ہو۔ یہاں بھی مقصد جبر کے ذریعے منوانا نہیں بلکہ معاشرے کو بہتر خیالات کی طرف راغب کرنا اور ایک مثبت و پائیدار تبدیلی لانا ہوتا ہے۔ یہ وہ لوگ ہوتے ہیں جو اپنی فکر، اخلاص اور مستقل مزاجی سے معاشرے کا دھارا بدل دیتے ہیں۔ ایسے افراد تاریخ میں ہمیشہ ایک مثبت مثال کے طور پر یاد رکھے جاتے ہیں، کیونکہ انہوں نے اپنی رائے کو دلائل سے منوایا، زبردستی نہیں تھوپا۔

اپنے خیالات کو دوسروں پر مسلط کرنے کا جنون زیادہ تر ایک منفی اور نقصان دہ رویہ ہے۔ یہ نہ صرف انفرادی تعلقات کو تباہ کرتا ہے بلکہ معاشرتی ترقی میں بھی رکاوٹ بنتا ہے۔ کامیاب اور صحت مند معاشروں میں خیالات کو دلیل، افہام و تفہیم اور مکالمے کے ذریعے پیش کیا جاتا ہے، نہ کہ جبر سے۔ یاد رکھیے، دل جیتے جاتے ہیں، مسلط نہیں کیے جاتے! مثبت اور تعمیری تبدیلیاں ہمیشہ باہمی رضامندی، سمجھ بوجھ اور آزادانہ بحث و مباحثے سے ہی ممکن ہوتی ہیں۔





پاکستان کا نوجوان: مسائل، مواقع اور مستقبل

ڈاکٹر محمد زاہد رضا

خواتین کے لیے مخصوص ہے۔ اس اسکالرشپ میں مکمل ٹیوشن فیس اور ماہانہ وظیفہ شامل ہے تاکہ تعلیم کا بوجھ کم کیا جاسکے۔ علاوہ ازیں ”ڈیجیٹل اسکول“ اور ”ای روزگار“ پروگرامز کے ذریعے 5.2 ملین سے زائد نوجوانوں کو آن لائن تربیت دی جا چکی ہے، جس میں فری لانسنگ، ڈیجیٹل مارکیٹنگ، کوڈنگ اور گرافک ڈیزائن جیسی مہارتیں شامل ہیں۔ پاکستان اب دنیا کے ٹاپ فری لانسنگ ممالک میں شامل ہے اور نوجوان ملکی معیشت کو ڈیجیٹل شکل میں مضبوط کر رہے ہیں۔

نوجوانوں کو عملی تجربہ فراہم کرنے کے لیے حکومت نے مختلف انٹرن شپ اور اپرنٹس شپ پروگرامز بھی متعارف کروائے ہیں۔ نیشنل انٹرن شپ پروگرام (NIP) کے تحت فارغ التحصیل طلبہ کو سرکاری اداروں میں تربیت دی جاتی ہے جبکہ NAVTTC کے تحت صنعتی اداروں میں نوجوانوں کو تکنیکی اور عملی مہارتیں سکھائی جاتی ہیں۔ اگرچہ یہ اقدامات قابل تعریف ہیں، مگر ان میں بہتری کی گنجائش موجود ہے کیونکہ اکثر اوقات سیاسی وابستگیوں کی وجہ سے تقریروں اور مواقع میں رکاوٹیں آتی ہیں۔ پاکستان کے نوجوانوں کو بااختیار بنانے کے لیے اب وقت آ گیا ہے کہ حکومت اور پالیسی ساز ایک جدید، عملی اور شمولیتی نظام تعلیم تشکیل دیں۔ یونیورسٹیز اور ووکیشنل اداروں کو صنعت کے ساتھ مربوط کیا جائے تاکہ طلبہ کو روزگار کے بہتر مواقع مل سکیں۔ صنعت کاری کو فروغ دے کر روزگار پیدا کرنے کے ساتھ کم از کم تنخواہ کے قوانین، کارکنان کے حقوق اور تنخواہ دار انٹرن شپس کا نفاذ کیا جائے۔ نوجوانوں کو جزوقتی ملازمتوں، آن لائن کاروبار اور ریویٹ ورک کے مواقع فراہم کیے جائیں تاکہ وہ خود مختار بن سکیں۔

مزید برآں، طلبہ کو قرضے، رہائشی سبسڈی، بے روزگاری الاؤنس اور صحت کی سہولیات جیسی سہولتیں فراہم کی جائیں تاکہ نوجوانوں کا معیار زندگی بہتر ہو۔ آزادی اظہار، مساوی حقوق اور سیاسی استحکام کے فروغ سے ایک محفوظ اور خوشحال ماحول بنایا جائے جہاں نوجوان اپنی صلاحیتوں کو مکمل کر استعمال کر سکیں۔ بین الاقوامی شراکت داریوں کے ذریعے نوجوانوں کے لیے عالمی وظائف، سفر اور ملازمت کے مواقع بھی فراہم کیے جائیں تاکہ وہ عالمی معیار کے تجربات حاصل کر سکیں۔ اگر یہ تمام سہولیات اور پالیسیاں موثر انداز میں نافذ کی جائیں تو پاکستان کے نوجوان اپنے ملک کو ترقی کی راہ پر گامزن کر سکتے ہیں۔ یوں پاکستان ایک ایسا ملک بن جائے گا جہاں روزگار، آزادی، مہارت اور مواقع کی کوئی کمی نہ ہو، اور نوجوان اپنی صلاحیتوں کے ذریعے ملک کی تقدیر بدلنے میں اہم کردار ادا کریں گے۔ مصنف کا تعارف: ڈاکٹر محمد زاہد رضا، جامعہ پنجاب لاہور سے وابستہ ماہر تعلیم اور محقق ہیں۔ ان کے 13 تحقیقی مقالے شائع ہو چکے ہیں جن میں سے پانچ دنیا کے اعلیٰ ترین ایمپکٹ فیکٹر جرنل میں شامل ہیں۔ مختلف اخبارات میں مضامین بھی شائع ہوئے ہیں۔

جزوقتی ملازمتوں، آن لائن کاروبار، طلبہ قرضوں، رہائشی سبسڈی، اور صحت کی سہولتوں کو یقینی بنائے۔ نوجوانوں کو آزادی، مساوی مواقع، اور بین الاقوامی ایکسپوزر فراہم کر کے ہی ایک مستحکم اور ترقی یافتہ پاکستان کا خواب پورا کیا جاسکتا ہے۔ اگر درست اقدامات کیے جائیں تو پاکستان کے نوجوان نہ صرف خود کامیاب ہوں گے بلکہ ملک کو بھی ترقی کی نئی راہوں پر لے جائیں گے۔

پاکستان میں نوجوانوں میں بے روزگاری کی شرح توشیح ناک حد تک بڑھ چکی ہے۔ تعلیمی نظام اور مارکیٹ کی ضروریات کے درمیان جو خلا پیدا ہوا ہے، اس کی وجہ سے نوجوان اپنی تعلیم کے باوجود روزگار حاصل کرنے میں مشکلات کا شکار ہیں۔ اس مسئلے کو حل کرنے کے لیے فنی شعبے، اسٹارٹ اپس اور چھوٹے کاروباروں کو فروغ دینا انتہائی ضروری ہے تاکہ روزگار کے نئے مواقع پیدا ہوں۔ حکومت کو چاہیے کہ وہ سبسڈی اور دیگر مراعات دے کر اس شعبے کو مضبوط بنائے تاکہ نوجوانوں کو روزگار کے بہتر مواقع فراہم کیے جاسکیں۔ نوجوان آج کل ذہنی دباؤ، تعلیمی پریشانیوں، روزگار کی غیر یقینی صورتحال اور سماجی ناانصافیوں کا سامنا کر رہے ہیں۔ اس کے علاوہ ڈیجیٹل دنیا کے دباؤ نے ان کی ذہنی صحت پر منفی اثرات مرتب کیے ہیں۔ اس لیے ذہنی صحت کو اسکولوں، کالجوں اور کمیونٹی کلبز کی لازمی حصہ بنایا جانا چاہیے۔ لائف اسکولز، کھیل اور مشاورت جیسی سرگرمیاں نوجوانوں کی ذاتی ترقی اور ذہنی تندرستی کے لیے بہت اہم ہیں، جنہیں عام کیا جانا چاہیے۔

پاکستان میں نوجوانوں کے لیے روزگار کے دروازے کھولنے کے لیے صنعت کاری کو بڑھا دینا ناگزیر ہے۔ اس سلسلے میں ووکیشنل تعلیم کو مضبوط کرنا، حکومتی پالیسیوں کو فعال بنانا، انفراسٹرکچر کی ترقی کرنا اور ماحول دوست منصوبے شروع کرنا بہت اہم ہیں۔ یہ اقدامات نوجوانوں کو ہنرمندی سکھانے اور انہیں معاشی سرگرمیوں میں شامل کرنے کے لیے ضروری ہیں۔ حکومت پاکستان نے نوجوانوں کو بااختیار بنانے کے لیے کئی پروگرامز شروع کیے ہیں جن میں ”کامیاب جوان پروگرام“ نمایاں ہے۔ اس پروگرام کے تحت نوجوانوں کو ایک لاکھ سے 50 لاکھ روپے کے قرضے دیے جاتے ہیں، جب ”سکول فار آل“ کے تحت ایک لاکھ 70 ہزار نوجوانوں کو مفت تربیت فراہم کی گئی ہے۔ ”اسٹارٹ اپ پاکستان“ کے ذریعے نوجوانوں کو انکیوبیشن اور تربیتی سہولیات دی جاتی ہیں۔ اگرچہ 60 ہزار سے زائد نوجوان اس سے مستفید ہو چکے ہیں، مگر فالو اپ اور بینکنگ مسائل اب بھی رکاوٹ ہیں۔ حکومت کی جانب سے ”احساس انڈرگریجویٹ اسکالرشپ“ کے تحت ہر سال 50 ہزار وظائف دیے جاتے ہیں جن میں نصف کوٹ

وظائف دیے جائیں اور فیس میں نرمی کی جائے۔ نصاب کو مارکیٹ کی ضروریات سے ہم آہنگ کیا جائے تاکہ طلبہ کو تعلیم کے ساتھ ساتھ ہنر بھی ملے۔ آن لائن اور ہائبرڈ تعلیم کو فروغ دیا جائے تاکہ دور دراز علاقوں کے طلبہ بھی فائدہ اٹھا سکیں۔ لڑکیوں کی تعلیم کے لیے محفوظ ماحول، ٹرانسپورٹ اور سہولیات فراہم کی جائیں۔ تعلیم کو سستا، معیاری اور سب کے لیے قابل رسائی بنانے کے لیے پالیسی اصلاحات کی اشد ضرورت ہے۔ ترقی یافتہ ممالک کے نوجوانوں کی خوشحالی کی کئی وجوہات ہیں۔ وہاں تعلیم سستی، معیاری اور عملی ہوتی ہے۔ تعلیمی ادارے صنعتوں سے منسلک ہوتے ہیں، جس سے نوجوانوں کو روزگار کے بہتر مواقع میسر آتے ہیں۔ معیشت مضبوط ہوتی ہے اور مختلف شعبوں میں روزگار، انٹرن شپ، اور فری لانسنگ کے مواقع دستیاب ہوتے ہیں۔ انٹرنیٹ کی آسان دستیابی سے نوجوان آن لائن کاروبار، ریویٹ ورک اور ڈیجیٹل مارکیٹ میں متحرک ہوتے ہیں۔ حکومت نوجوانوں کو سٹوڈنٹ لون، رہائش، ہیلتھ کیئر، اور بے روزگاری الاؤنس کی سہولتیں دیتی ہے۔ سیاسی استحکام، مساوات اور آزادی اظہار کے ماحول میں نوجوانوں کو ترقی کے مساوی مواقع ملتے ہیں۔

پاکستان میں نوجوانوں کی ترقی کے لیے ضروری ہے کہ تعلیم، ڈیجیٹل مہارت، اور روزگار کے مواقع میں سرمایہ کاری کی جائے۔ نوجوان صرف مستقبل نہیں، حال بھی ہیں، اور اگر انہیں درست پلیٹ فارم مل جائے تو وہ ملک کی تقدیر بدل سکتے ہیں۔ لاکھوں بچے اور نوجوان آج بھی اسکول سے باہر ہیں، اور جو اداروں میں ہیں وہ ناقص نصاب، غیر تربیت یافتہ اساتذہ، اور کمزور انفراسٹرکچر کا شکار ہیں۔ ووکیشنل اور ٹیکنیکل تربیت بھی انتہائی محدود ہے۔ تعلیم کے نظام کو ڈیجیٹل اور مارکیٹ سے ہم آہنگ کرنا وقت کی اہم ضرورت ہے۔ نوجوانوں کو روزگار میں شامل کرنے کے لیے صنعت کاری کو فروغ دیا جانا چاہیے، جس میں ووکیشنل تعلیم، مضبوط پالیسی سازی، انفراسٹرکچر کی بہتری، اور ماحول دوست منصوبے شامل ہوں۔ حکومت نے کچھ قابل قدر اقدامات کیے ہیں جن میں ”کامیاب جوان پروگرام“، ”احساس اسکالرشپ“، ”ڈیجیٹل اسکولز“، ”ای روزگار“، اور ”قومی انٹرن شپ پروگرامز“ شامل ہیں۔ ان پروگرامز سے ہزاروں نوجوان فائدہ اٹھا چکے ہیں، مگر اب بھی کئی مسائل موجود ہیں جیسے بینکنگ نظام میں رکاوٹیں، فالو اپ کمی، اور شفافیت کا فقدان۔

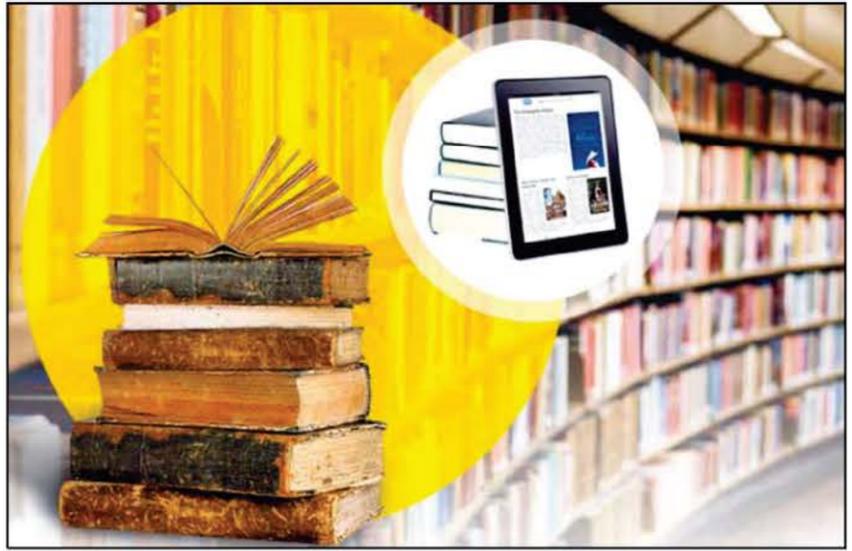
مستقبل میں نوجوانوں کو بااختیار بنانے کے لیے ضروری ہے کہ ہم جدید، عملی، اور شمولیتی نظام تعلیم کو فروغ دیں۔ تعلیمی اداروں کو صنعت سے جوڑ کر طلبہ کو روزگار کے قریب لایا جائے۔ حکومت کو چاہیے کہ کم از کم تنخواہ، تنخواہ دار انٹرن شپ،

پاکستان ان خوش نصیب ممالک میں شامل ہے جہاں نوجوانوں کی تعداد دنیا بھر میں سب سے زیادہ ہے۔ حالیہ اعداد و شمار کے مطابق، ملک کی 60 فیصد سے زائد آبادی 30 سال سے کم عمر افراد پر مشتمل ہے۔ یہ ایک بہت بڑا اثاثہ ہو سکتا ہے اگر اس کو درست سمت دی جائے، لیکن بد قسمتی سے موجودہ حالات نوجوانوں کے لیے پریشان کن ہیں۔ ہر سال صرف 20 لاکھ نوجوان اعلیٰ تعلیمی اداروں میں داخلہ لیتے ہیں، جو کہ موجودہ آبادی کے تناسب سے انتہائی کم ہے۔ اس کے برعکس، نوجوانوں میں بے روزگاری، ذہنی دباؤ، اور مایوسی بڑھتی جا رہی ہے، جو ایک خطرناک سماجی رجحان بن چکا ہے۔ یورو آف انیورسٹیٹ اینڈ اوورسیز ایمپلائمنٹ کے مطابق صرف 2024 میں 7 لاکھ 27 ہزار سے زائد پاکستانی بیرون ملک روزگار کی تلاش میں گئے، اور 2025 کی پہلی ششماہی میں ہی مزید 3 لاکھ 36 ہزار افراد ہجرت کر چکے ہیں۔ ان میں اکثریت نوجوانوں کی ہے جو تعلیم کے بجائے کمائی کو ترجیح دے رہے ہیں۔ پاکستان اکنامک سروے 2024-25 کے مطابق، 2022 کے دوران اعلیٰ تعلیمی اداروں میں داخلے کی شرح میں 13 فیصد کمی واقع ہوئی، اور کل طلبہ کی تعداد 24.2 ملین سے کم ہو کر 94.1 ملین رہ گئی، جو ایک لمحہ فکریہ ہے۔

تعلیم سے دوری کے کئی اسباب ہیں۔ سب سے بڑی وجہ معاشی بحران ہے، جس نے عام گھرانے کی آمدن کو بری طرح متاثر کیا ہے۔ مہنگائی کے باعث نوجوان تعلیم کو چھوڑ کر کم ہنر والی ملازمتوں کی طرف جا رہے ہیں تاکہ گھر کے اخراجات پورے کر سکیں۔ اس کے علاوہ تعلیمی اخراجات بھی دن بہ دن بڑھتے جا رہے ہیں۔ سرکاری جامعات کو فنڈنگ کی کمی کا سامنا ہے، جبکہ نجی ادارے عام آدمی کی پہنچ سے باہر ہیں۔ ہاسٹل، ٹرانسپورٹ، اور انتہائی فیسیں بھی نوجوانوں کے لیے رکاوٹ بن چکی ہیں۔ ایک اور اہم مسئلہ ملازمت کا غیر یقینی مستقبل ہے۔ ڈگری حاصل کرنے کے باوجود نوجوانوں کو مناسب روزگار میسر نہیں آتا، جس کی وجہ سے ”ڈگری کا مطلب نوکری نہیں“ کا تصور پھیلتا جا رہا ہے۔ اس کے علاوہ دیہی علاقوں میں ڈیجیٹل سہولیات، انٹرنیٹ، ٹرانسپورٹ اور دیگر بنیادی انفراسٹرکچر کی کمی، خاص طور پر لڑکیوں کی تعلیم میں رکاوٹ بنتی ہے۔ ان مسائل کے اثرات قومی سطح پر بہت گہرے ہیں۔ جب نوجوان تعلیم یا ہنر کے بغیر رہ جاتے ہیں، تو وہ عالمی منڈی میں مقابلہ نہیں کر سکتے۔ تعلیم یافتہ نوجوان جب بیرون ملک چلے جاتے ہیں، تو ملک برین ڈرین کا شکار ہوتا ہے۔ نتیجتاً معیشت بھوکا شکار ہو جاتی ہے اور معاشرتی بے چینی جنم لیتی ہے، جو جرائم، انتہا پسندی اور مایوسی کو فروغ دیتی ہے۔

اس بحران سے نکلنے کے لیے چند فوری اقدامات ناگزیر ہیں۔ سب سے پہلے تعلیم پر سرمایہ کاری بڑھانی چاہیے تاکہ جامعات اور ووکیشنل ادارے مستحکم ہوں۔ ضرورت مند طلبہ کو

کتاب سے دوری اور ہمارے تہذیبی خدوخال



کاوش صدیقی

نہیں۔ ڈاکٹر مہدی حسن کا کہنا ہے کہ ”کتابیں ہمیں غور کرنا سکھاتی تھیں، کتاب خوانی سے دور ہو جانے والے آج کل کے نوجوان شیئر بننے، ڈبائے سے پہلے سوچ بننے، استعمال ہی نہیں کرتے۔“ یہ فکری غلامی کی پہلی سیڑھی ہے! یہ حقیقت ہے کہ جب آپ کا ذہن خود سوچنا چھوڑ دیتا ہے تو پھر کوئی اور آپ کے لیے سوچنے لگتا ہے۔ یہ فکری غلامی کی وہ کڑی ہے جو ہمیں اپنی ہی سر زمین پر اجنبی بنا رہی ہے۔ کتابوں سے دوری نے ہمارے شناختی بحران کو مزید گہرا کر دیا ہے، ہم اپنی تاریخ سے بیگانہ ہو گئے ہیں ہمارے اسلاف کی داستانیں اور بزرگوں کی کہانیاں ڈیجیٹل سیلاب میں بہنے لگی ہیں۔ کتابوں میں لکھی ہوئی ہمارے بزرگوں کی وہ داستانیں ہیں جو سینہ بہ سینہ اوراق میں منتقل ہوا کرتی تھیں۔ مگر اب کیا؟

’تہذیبی ورثہ فاؤنڈیشن‘ کی 2024 کی رپورٹ کہتی ہے کہ 18 سے 25 سال کی عمر کے 68 فیصد نوجوان قائد اعظم کے 1947 کے تاریخی خطوط سے بالکل ناواقف ہیں۔ انہیں اپنی تاریخ کے ہیروز کی جدوجہد کی کہانیاں بھی معلوم نہیں۔ ممتاز ادیب جمیل الدین عالی نے اپنی وفات سے قبل ایک انٹرویو میں کتناچ کہا تھا ”ہم نے کتابیں الماریوں میں بند کیں، اور نوجوانوں نے تاریخ، ٹک ٹاک پر ڈھونڈنی شروع کر دی۔ اب پاکستان ان کے لیے صرف ایک جیو ٹیک ہے، جذبات

یہ کہانی صرف ایک شہر یا ایک گھر کی نہیں، بلکہ پورے پاکستانی معاشرے کی ہے۔ یہ وہ منظر ہے جہاں ہماری تہذیبی شناخت کی بنیادیں، یعنی ہماری زبان، ہماری تاریخ، ہمارا ادب اور ہماری اقدار، سب کچھ کتابوں سے دوری کی نذر ہو رہا ہے۔ ایک وقت تھا جب نئی نسل کے ہاتھوں میں رنگین کتابوں اور کہانیوں کا جہان ہوتا تھا، اور آج ان کے ہاتھ میں ’اسکرین‘ نام کا ایک گنہگار ڈیٹا تھا یا گنہگار۔ یہ اسکرین، جو بظاہر ہمیں پوری دنیا سے جوڑتی ہے، درحقیقت ہمیں اپنی جڑوں سے کاٹ رہی ہے۔ یہ صرف علم کا مسئلہ نہیں، یہ ہماری روح کا مسئلہ ہے۔ ہمارے معاشرے کے جوتون کبھی کتابوں کے سہارے کھڑے تھے، وہ اب ایک ایک کر کے لرز رہے ہیں۔ ان کی لڑائی کی آواز آج ہمیں نہیں سنائی دے رہی، لیکن کل جب یہ ستون گرے تو ہمیں کچھ بھی بچانے کو نہیں ملے گا۔

پشاور یونیورسٹی کے شعبہ سماجیات کا سروے (2023) اس بات کا گواہ ہے کہ ہماری نئی نسل ایک خطرناک فکری انحطاط کا شکار ہے۔ اس سروے کے اکتشافات دل دہلا دینے والے ہیں کہ 72 فیصد طلباء سوشل میڈیا پر پھیلانی گئی جعلی خبروں کو بغیر کسی تصدیق کے شیئر کرتے ہیں۔ اور وہ اس بات پر غور کرنے کی ضرورت ہی نہیں محسوس کرتے کہ آیا یہ خبر سچ ہے یا

گھرانوں میں شام کی وہ اجتماعی سرگرمیاں ختم ہو چکی ہیں جہاں کہانی سنانے، مباحثے کرنے اور اکتھے وقت گزارنے کا رواج تھا۔ اور اب آپ ذرا اس منظر کو تصور کیجئے کہ سردی کی ایک شام، اسلام آباد کے ایک عالیشان ہنگلے میں چار افراد۔ والد صاحب اخبار پڑھ رہے ہیں، ماں ٹی وی دیکھ رہی ہے، بیٹا موبائل گیم کھیل رہا ہے، اور بیٹی انسٹاگرام کی ریلیز بنا رہی ہے۔ چاروں ایک ہی کمرے میں ہیں، مگر چار الگ دنیاؤں میں قید ہیں۔ یہ صرف ایک ہنگلے کا منظر نہیں، یہ ہر اس گھر کا منظر ہے جہاں ’کتاب‘ کی جگہ ’اسکرین‘ نے لے لی ہے۔

پاکستان نیلی کمیونیکیشن اتھارٹی (PTA) کا 2024 کا ڈیٹا کہتا ہے کہ ایک اوسط پاکستانی روزانہ پانچ گھنٹے تک ٹک ٹاک استعمال کرتا ہے، جبکہ مطالعے کا وقت محض 12 منٹ رہ گیا ہے۔ یہ اعداد و شمار کسی خوفناک خواب سے کم نہیں۔ یہ ڈیجیٹل بلیغ ہماری تہذیب کے خلاف ایک خاموش سازش ہے، جس کا ہمیں ادراک ہی نہیں۔ اور یہ کتنا کرب انگیز ہے کہ ہم رات سونے سے پہلے کسی کتاب کے چند اوراق پڑھنے کے بجائے سیکڑوں شارٹ ویڈیوز ضرور دیکھتے ہیں ورنہ نیند نہیں آتی۔ کتابوں سے دوری پر فکر کرنے والوں کا کہنا ہے کہ کتابیں مہنگی بہت ہو گئی ہیں۔ یہ بھی سچ ہے مگر بات ہے رسوائی کی، کتابوں کے پبلشرز ڈیجیٹل کتابوں کی دنیا میں قدم رکھنے کے لیے پرتول رہے ہیں۔ سوال تو یہ ہے کہ کتاب خوانی کا ذوق و شوق پیدا کرنے کے لیے معاشرتی، تہذیبی اور ریاستی سطح پر اس مسئلے کو تسلیم کرنے کی ضرورت ہے۔ ورنہ خواندگی مارچ اور موبائل فری لائبریریوں قائم کرنے کے پروجیکٹ فائلوں کا پیٹ تو بھرتے رہیں گے۔ پنجاب کے 100 اسکولوں میں 30 منٹ بک ریڈنگ کا لازمی قرار دیا جانا بھی ایک اچھا آغاز ہے۔ کتابیں سستی کر دو۔ الماری کھولو، کتابیں نکالو اور بچوں کے سامنے پیچھے کرنا نہیں پڑھو۔ بصورت دیگر ہم اپنی آنے والی نسلوں کو تہذیب کے کھنڈرات بھی دے کر نہیں جائیں گے؟

ہم اپنی آنکھوں کے سامنے دیکھ رہے ہیں کہ زبان کی شیریں شاعری کو ’میمبر‘ نے کھا لیا ہے، تاریخ کے اوراق وائرل نیوز بن گئے ہیں، اور رشتوں کی گہرائی ’سٹیٹس اپ ڈیٹس‘ میں ڈوب گئی ہے۔ جیسے فصل کو کیز لگ جاتا ہے، اسی طرح ہماری تہذیب کو ’موبائل‘ لگ گیا ہے، الماریوں میں بند کتابیں چلا رہی ہیں ”ہمیں زندہ رکھو، ورنہ تمہیں زندہ نہیں رکھا جائے گا!“

نہیں!“ یہ سچائی دل چیر کر رکھ دینے والی ہے کہ ہم نے اپنے بچوں کو اپنی شناخت سے اتنا دور کر دیا ہے کہ اب وہ اپنا ماضی بھی ڈیجیٹل اسکرین پر تلاش کرتے ہیں۔

زبان کسی بھی تہذیب کی روح ہوتی ہے۔ مگر ہم نے اردو کی رگوں میں زہر گھول دیا ہے۔ اردو لغت بورڈ اسلام آباد کے اعداد و شمار (2023) کے مطابق گزشتہ 20 سال میں اردو کے 60 فیصد محاورے (جیسے ’آنکھ کا تارا‘ یا ’ڈول کا کلو‘) نوجوانوں کے ذخیرہ الفاظ سے غائب ہو چکے ہیں۔ زبان کا وہ شیریں حسن جو کبھی ہماری گفتگو کا حصہ تھا، اب تقریباً ناپید ہو چکا ہے۔ معروف شاعرہ کشور ناہید نے اپنے کالم ”زبان مر رہی ہے“ میں یہ سچ بڑی بے باکی سے لکھا تھا کہ ”جب نوجوان لڑکی اپنے محبوب کو آئی لوڈیو لکھتی ہے تو سمجھ لیں کہ میری غزلیں اور غالب کے خطوط ہماری اجتماعی یادداشت سے رخصت ہو چکے!“ یہ صرف الفاظ کا مسئلہ نہیں، یہ ہماری زبان کی خوبصورتی اور اس کے ساتھ جڑی ہوئی پوری تہذیبی تاریخ کا زوال ہے۔ کتابوں سے دوری کے باعث ہمارے تخیل کی موت ہونے لگی ہے اور اسکرین ناٹم نے ہمارے خواب بھی چرائیے ہیں۔ تخیل وہ قوت ہے جو انسان کو آگے بڑھنے کی ترغیب دیتی ہے۔ مگر جب انسان کو سوچنے کا موقع ہی نہ ملے تو تخیل کیسے جنم لے گا؟

نیشنل کالج آف آرٹس (NCA) لاہور کے طلباء کے پورٹ فولیو کا تقابلی جائزہ (vs 20242010) واضح طور پر دکھاتا ہے کہ ادبی حوالوں پر مبنی تخلیقی کاموں میں 70 فیصد کمی واقع ہوئی ہے۔ نوجوان اب کتابوں سے متاثر ہو کر نئے جہان تخیل نہیں کر رہے۔ ماہر نفسیات ڈاکٹر عائشہ ملک نے اپنی تحقیق ”ڈیجیٹل اینٹ ڈی ڈسکمینٹڈ مائن“ میں اس صورتحال کا درست تجزیہ کرتے ہوئے کہا تھا کہ ”کتابیں بچوں کو خواب دکھاتی تھیں، اور اب موبائل نے انہیں کنکریٹ کزیومرز بنا دیا ہے۔ مقام فکر یہ ہے کہ جس نسل کا تخیل مارا دیا جائے، وہ نسل تہذیب، تمدن اور اخلاقی اقدار کی آبیاری کیسے کر پائے گی؟“

یہ ایک ایسی سچائی ہے جو ہمیں سوچنے پر مجبور کرتی ہے کہ ہم اپنی نسلوں کو کس قسم کے مستقبل کی طرف دھکیل رہے ہیں۔ کتابوں سے دوری کا ایک نتیجہ سماجی دیوالیہ پن اور خاندان کا بکھراؤ بھی ہے۔ خاندان کسی بھی معاشرے کی سب سے بنیادی اکائی ہے۔ مگر یہ اکائی بھی بکھرتی جا رہی ہے۔ پنجاب یونیورسٹی کے شعبہ سماجیات کا لاہور، راولپنڈی اور ملتان کے 500 خاندانوں پر کیا گیا سروے بتاتا ہے کہ 89 فیصد

نمبروں سے حقیقت تک: کراچی کے تعلیمی معیار کا تجزیہ



سوالیہ پرچوں کی تیاری Bloom's Taxonomy کے مطابق اساتذہ کی سالانہ تربیت لازمی قرار دینا ڈیجیٹل مارکنگ سسٹم کا نفاذ نتائج بروقت جاری کرنے کی پابندی پروجیکٹ میڈیٹیشن اور عملی تجربات کا فروغ کیئر ٹیکہ کا وٹسنلنگ پروگرامز آن لائن امتحانی نگرانی سسٹم کراچی بورڈ کے نتائج محض نمبروں کا کھیل نہیں، بلکہ یہ ہمارے تعلیمی ڈھانچے کا عکس ہیں۔ اگر ہم نے تدریسی معیار، امتحانی شفافیت، نصابی اصلاحات اور ٹیکنالوجی کے استعمال پر فوری توجہ نہ دی تو ہم اپنی آنے والی نسل کو عالمی مسابقت کے لیے تیار نہیں کر سکیں گے۔ آج کا قدم ہی کل کی کامیابی کا ضامن ہو سکتا ہے، ورنہ ہم صرف سند یافتہ مگر مہارت سے خالی نوجوان پیدا کرتے رہیں گے اور یہ کسی بھی قوم کے لیے سب سے بڑا خسارہ ہے۔

موجودہ صورت حال اور چیلنجز
گزشتہ چند برسوں میں کراچی بورڈ کو ایسے مسائل کا سامنا رہا ہے جنہوں نے طلباء، والدین اور تعلیمی ماہرین کے اعتماد کو متزلزل کر دیا، مثلاً:
پرچے لیک ہونا، جس سے میرٹ کا اصول متاثر ہوتا ہے
نتائج میں تاخیر، جس سے طلباء کے تعلیمی اور پیشہ ورانہ منصوبے رک جاتے ہیں
مارکنگ میں غیر یکسانیت، تربیت یافتہ محققین کی کمی کے باعث سائنس، ریاضی اور انگریزی میں کمزور کارکردگی
امتحانی نظام میں جدید ٹیکنالوجی کا فقدان
دہم جماعت سائنس گروپ 2025؛ نتائج کی جھلک
اس سال میٹرک سائنس گروپ کے سالانہ امتحانات کے نتائج کا اعلان چیئر مین میٹرک بورڈ غلام حسین سوہنے کیا۔ کامیابی کا تناسب 93.83 فیصد رہا۔
اعداد و شمار کچھ یوں ہیں:
کل رجسٹرڈ امیدوار: 738,173
امتحان میں شریک: 391,172
غیر حاضر: 347,1
نا کام: 244,27
کامیاب امیدواروں میں:
A1 گریڈ: 154,30
A گریڈ: 346,50



جزیشن زنی کے والدین اور کامیابی کا تاج

مصطفیٰ صفدر بیگ

جب آپ کا بچہ چوتھی جماعت کے کورس میں کوڈنگ، ڈیجیٹل خواندگی اور ماحولیاتی تبدیلی جیسے مضامین سے نبرد آزما ہو اور جب آپ کی ننھی سی بیٹی کے ہوم ورک میں یہ سوال آجائے کہ ”سوشل میڈیا نے نوجوانوں کے رشتوں کو کیسے بدلا ہے؟“ تو جان لیجئے کہ آپ کسی عام عہد کے والدین نہیں بلکہ آپ اس ”جزیشن زنی“ کے سرحدی سپاہی ہیں جو ایک نئی جنگ کے مورچوں میں اپنے بچوں کی معصوم پیشانیوں پر تہذیب و تربیت کی ڈھال رکھ کر کھڑے ہیں۔ یہ وہ جنگ ہے جو توپوں کی گھن گرج میں نہیں بلکہ ٹاک کی ٹک میں لڑی جا رہی ہے۔ یہ وہ معرکہ ہے جو گولہ بارود سے نہیں بلکہ انسٹاگرام کی پوسٹوں، یوٹیوب کی ویڈیوز اور گیٹمز کے ڈیجیٹل نشتر سے لڑا جا رہا ہے۔

یہ جنگ اب آپ کے اس آنگن میں ہے جہاں کبھی مٹی کی ہنڈیا میں لذیذ پکوان پکتے تھے، جہاں کبھی کچھوں میں لٹو گھمائے جاتے تھے اور جہاں رسی کی ڈور پر سے چھلانگیں لگائی جاتی تھیں لیکن وہی آنگن اب سیل فون کی نیلی روشنی میں نہا یا رہتا ہے۔ اب آپ کے بچوں کے ایک ہاتھ میں چپاتی اور دوسرے میں موبائل فون رہتا ہے۔ یاد کریں وہ لمحہ جب آپ کے والد نے پہلی بار آپ کو موٹر سائیکل پر بٹھایا تھا؟ لیکن اب آپ کا بچہ اس سے آدھی عمر میں ڈرون اڑا رہا ہے اور آپ کو کنٹرولر کی زبان ہی سمجھ نہیں آتی۔ یہ فاصلہ صرف نسلوں کا نہیں بلکہ یہ ایک پوری تہذیبی چھلانگ ہے۔ یہ ایک ایسا خلا ہے جسے پُر کرنے کے لیے آپ کے پاس کوئی تربیت ہے نہ ہتھیار اور نہ ہی وقت ہے۔ آپ نے اپنی عمر لینڈ لائن فون، ٹیپ ریکارڈر اور خط و کتابت میں گزار دی۔ آپ کے لیے ریڈیو پاکستان کی ٹوں ٹوں ہی خیر کی ضمانت تھی مگر آپ کے بچے کے لیے خبروں کا ماخذ یوٹیوب اور معلومات کی کتاب کوگل ہے۔

جب بیٹی کہتی ہے کہ ”ابو، مجھے ٹیبلٹ چاہیے کیونکہ اس پر ای بک پڑھتی ہے“ تو آپ کی روح پہلے تو سوال کرتی ہے کہ ”کتاب چھپتی ہے یا صرف ڈاؤن لوڈ ہوتی ہے؟“ اور پھر آپ کا دل لرز اٹھتا ہے کہ اس سیکنا لوجی کی بل کھانی گلیوں میں کہیں کوئی اندھیری کوٹھری نہ ہو۔ آپ کو وہ الفاظ تک معلوم نہیں جو بچے روز سن کر سیکھتے ہیں۔ وی پی این، فٹنگ، ڈیپ فیک، سائبر بلنگ، کلاؤڈ۔ یہ سب آپ کی لغت کے باہر کی دنیا ہے مگر یہ الفاظ آپ کے بچوں کی روزمرہ کی لغت میں شامل ہیں۔ یہ وہ جنگ ہے جس میں آپ کی ہتھیلی خالی ہے اور آپ کے بچوں کے پاس پورا ڈیجیٹل اسلحہ خانہ ہے۔ آپ کے سامنے دوسرا محاذ مادی آسائشوں اور روحانی پیاس کی دودھاری تلوار سے آراستہ ہے۔ آپ کے بچپن میں ”روٹی، کپڑا، مکان“ ہی خواب کی آخری سرحد تھے لیکن اب آپ کا بچہ کہتا ہے ”ڈیڈی! میرے دوست کے پاس نیا آئی فون ہے، میرے پاس کیوں

نہیں ہے؟“

آپ اس سوال پر چپ ہو جاتے ہیں کیونکہ آپ کا جسم صبح آٹھ بجے دفتر جاتا ہے، شام کو پارٹ ٹائم نوکری کرتا ہے اور رات کو کسی طالب علم کو ٹیوشن دیتا ہے۔ پھر بھی یہ اطمینان نصیب نہیں ہوتا کہ بیٹے کے دل میں کمی کا سایہ نہ ہو۔ آپ جانتے ہیں کہ اصل قیمتی شے صبر ہے مگر آج کا سماج اسے محرومی کہتا ہے۔ آپ کے بچے کے اسکول میں کوئی اپنی سالگرہ تھیم پارک میں مناتا ہے تو آپ کی سادگی آپ کے بچے کو شرمندہ کر دیتی ہے۔ وہ بچہ جو آپ کی گود میں جھولتا تھا، آج وہ وائس ایپ پر آپ کے ساتھ تصویر لینے سے جھجکتا ہے کیونکہ آپ نے شلوار ٹیمپ پیٹی ہے اور وہ چاہتا ہے کہ ”پاپا تھوڑے گول لگیں۔“

یہ وہ نفسیاتی دلدل ہے جس میں مڈل کلاس والدین ہر روز دھنتے ہیں۔ وقار، روایات، حیثیت اور استطاعت کے درمیان کبھی بچے کی خوشی جیتی ہے تو کبھی والد کا دکھ۔ آپ کے سامنے تیرا محاذ وہ ہے جہاں ایمان، اقدار اور تہذیب کے ستونوں کو جدید سوالات کی تیش چیرتی رہتی ہے۔

آپ کو سکھایا گیا تھا کہ ”بزرگوں کے سامنے بولنا بے ادبی ہے“ مگر آپ کا بیٹا کلاس میں استاد سے بحث کرتا ہے کیونکہ اُسے سکھایا گیا ہے کہ ”سوال کرنے والا ہی سیکھتا ہے“۔ آپ کی تربیت تھی کہ ”شادی خاندان کا فیصلہ ہوتا ہے“ مگر آپ کا بیٹا کہتا ہے کہ ”میں شادی ہی نہیں کرنا چاہتا“۔ آپ کے گھر میں رمضان ایک روحانی موسم ہوا کرتا تھا مگر اب وہی بچہ پوچھتا ہے کہ ”روزے کے سانسے فوائدا کیا ہیں؟“ آپ کے دل میں خوف جاگتا ہے کہ کہیں یہ سوال اس مذہب سے دور ہی نہ لے جائے۔ آپ کا دل کہتا ہے کہ کاش آپ کے پاس کوئی ایسا عالم ہوتا، کوئی ایسا جواب ہوتا یا والدین کا کوئی ایسا چراغ ہوتا جو آپ کے بچے کے ایمان کو بھی سنبھال لیتا اور عقل کو بھی مطمئن کر سکتا۔ آپ خود تھکیک اور یقین کے بیچ جھول رہے ہوتے ہیں۔ آپ کو خود معلوم نہیں کہ جدید سائنس اور اسلام کو ایک پل پر کیسے اکٹھا کیا جائے؟ آپ کا دل روتا ہے اور رات کی تنہائی میں آپ کی آنکھوں میں برسات کی جھری اترتی ہے۔

یہ تھا آپ کی کہانی نہیں۔ یہ ہر اس والد کی داستان ہے جو اپنے بچے کی تربیت میں صرف پیٹ کی روٹی نہیں بلکہ روح کا رزق بھی تلاش کر رہا ہے۔ آپ جو کبھی قاعدے سے ”ا، ب، پ“ سیکھ کر چلنا سیکھتے تھے۔ اب آپ ایک نئی زبان، ایک نئی دنیا اور ایک نئی تہذیب کے ساتھ نہ صرف بچوں کو بلکہ خود کو بھی سنبھالنے کی جنگ لڑ رہے ہیں۔

آپ وہ بے آواز سپاہی ہیں جنہیں فتح کے بعد کوئی تمغے نہیں ملے مگر جن کی شکست کے اثرات نسلوں پر پڑتے ہیں۔

اے جزیشن زنی کے والد!

آپ ایک خاموش جنگ لڑ رہے ہیں مگر آپ کا عزم گر جدار ہے۔ آپ کے بچوں کو علم نہیں کہ آپ کس کرب سے گزر رہے

ہیں مگر تاریخ ضرور یاد رکھے گی کہ آپ ایک ایسی نسل کے معمار تھے جس نے خوابوں کو ٹوٹنے سے پہلے تھامنے کی قسم کھائی تھی۔ آپ کے لیے تیسرا چیلنج نفسیات کی وہ گود ہے جس میں ماں کی لوری نہیں بلکہ تنہائی کی چیخ سنائی دیتی ہے۔ آپ کے بچپن میں اگر والد نے غصے سے انگلی اٹھائی تو آپ نے ادب کے قاعدے از بر کر لیے کیونکہ تیز کہنے کے لیے آپ کو ایک تھپڑ ہی کافی ہوتا تھا۔ آج آپ کی بیٹی کہتی ہے کہ ”ابو! میں اسکول پر سے گزر رہی ہوں“۔ آپ کا بیٹا آہستگی سے کہتا ہے کہ ”ڈیڈی! مجھے سے پڑھائی کا دباؤ برداشت نہیں ہوتا“۔ آپ کو لگتا ہے کہ یہ سب بہانے، نازخزے اور نئی نسل کی خود ساختہ کہانیاں ہیں مگر آپ کی آنکھ ابھی اس دھند کو نہیں چیر سکی جو زمانے نے جزیشن زنی کے گرد تان دی ہے۔ وہ دباؤ جو آپ کے زمانے میں زندگی کی سادگی چوس لیا کرتا تھا، آج سوشل میڈیا پر جھکتے چروں، جھوٹی مسکرائشوں اور فالوورز کے مصنوعی جوم میں آپ کے بچوں کی خودی کو پیس رہا ہے۔ یہ وہ زخم ہیں جن سے خون نہیں بہتا مگر اندر سے سارا وجود پھٹتی کر دیتے ہیں۔ یہ وہ نفسیاتی کرب ہے جسے آپ ”نخرہ“ سمجھتے ہیں لیکن حقیقت میں یہ وہ کرب ہے جس کا نتیجہ خاموشی سے آنسو بہانے کے سوا کچھ نہیں نکلتا۔ آپ کو سمجھ نہیں آتا کہ ایک بچہ جس کے پاس اسارٹ فون ہے، جو آن لائن لیکچر سنا رہا ہے اور یوٹیوب پر ہزاروں چینلز تک رسائی رکھتا ہے، وہ آخر کس کی کھار ہو سکتا ہے؟ لیکن آپ کو کون بتائے کہ علم کی یہ وسعت درحقیقت ایک ایسا خلا ہے جس میں چیخ کی کوئی بازگشت ہوتی ہے نہ ہی کوئی چیخ سننے والا ہوتا ہے۔

لاہور، کراچی اور راولپنڈی جیسے شہروں کے اسکول اب صرف علم کے گہوارے نہیں رہے بلکہ اکثر اسکول کسی نہ کسی نوجوان کی آخری منزل بن جاتے ہیں۔ طلبا میں خودکشی کے بڑھتے ہوئے واقعات ہمارے تعلیمی نظام کے روحانی ناچھ پن کی دگر صفی صدا میں نہیں تو اور کیا ہے؟ اور پھر آپ کے سامنے مستقبل کا خوف ایک ایسا آسب ہے جو صرف راتوں میں نہیں بلکہ دن کی روشنی میں بھی آپ کا تعاقب کرتا رہتا ہے۔

آپ نے اپنی جوانی میں نوکری، شادی، گھر اور گاڑی کے خواب دیکھے ہوں گے مگر آپ کا بیٹا کہتا ہے کہ ”بابا! دنیا تو ختم ہو رہی ہے، گلوبل وارمنگ نے سب کچھ بدل دیا ہے“۔ وہ دنیا جس میں آپ ”پڑھ لکھ کر کچھ بننے“ کی امید پالتے تھے اب ایک ایسی دنیا بن چکی ہے جس میں ڈگریاں فریبوں میں بند ہو کر دیواروں کی زینت تو بن سکتی ہیں مگر پیٹ کا ایندھن نہیں بھر سکتی۔

آپ کو علم ہے کہ لاکھوں نوجوان ہر سال یونیورسٹیوں سے نکلتے ہیں تو انہیں روزگار کے دروازے بند ملتے ہیں، ایسے میں آپ کا بیٹا پوچھتا ہے کہ ”میں پڑھ کر کیا بنوں گا؟“ تو آپ آنکھیں چرانے لگتے ہیں کیونکہ آپ کی اپنی زبان اس وقت الفاظ نہیں صرف آپ ہیں اگلی ہے۔ آپ کو خوف ہے کہ غربت کی دراڑوں میں آپ کا بیٹا کہیں منشیات کی راہوں پر نہ نکل جائے اور آپ

کی بیٹی کسی غلط فکری دام میں نہ پھنس جائے۔ آپ کو یہ بھی علم ہے کہ دنیا کے افق پر جنگوں کے بادل منڈلا رہے ہیں اور وسائل کے چشمے دن بہ دن خشک ہوتے جا رہے ہیں۔ ایسے میں ذہن میں سوالات کی ناگ بھنڈیاں اگنے لگتی ہیں تو پھر کیا کیا جائے؟

کیا یہ شکست ہے؟ نہیں!

یہ وہ معرکہ ہے جس میں قدموں کی لرزش ہار نہیں بلکہ عزم کا پہلا زینہ ہے۔ اس میں پہلا زینہ تہذیبی کا ہے! آپ کو اپنے آپ کو بدلنا ہوگا۔ انٹرنیٹ، سوشل میڈیا اور جدید تعلیم کے رموز، سب کو سکھنا، سمجھنا اور اپنا بنانا ہوگا۔ آپ کو اپنے بچوں کی دنیا میں داخل ہونے کے لیے نئے دروازے کھولنے ہوں گے۔ دوسرا زینہ مکالمے سے ملے ہوگا۔ آپ کو محبت بھرے انداز، بے خوف لہجے اور بھرپور حکم چلاتے ہوئے مکالمے میں بچوں سے بات کرنی ہوگی۔ آپ کو اپنے زمانے سے نکل کر اپنے بچوں کو سننا ہوگا، ان کی بات سمجھنا ہوگی اور ان پر اپنی سوچ مسلط کرنے سے گریز کرنا ہوگا۔ تیسرا زینہ گھسیٹوں کو سلھانا ہے۔ آپ کو اپنے بچوں کی نفسیاتی کیفیتوں کو سمجھنے کی لینا ہوگا۔ ڈپریشن، اسکول انکلی اور سماجی دباؤ وغیرہ کوئی ”کمزوری“ نہیں بلکہ ایسی آوازیں ہیں جنہیں سننے کے لیے آپ کو کان نہیں بلکہ دل درکار ہے اور ایک باپ کے پاس دل ہی دباؤ ہوتا ہے۔ چوتھا زینہ دل جیتنے سے ملے ہونا ہے۔ اپنی اقدار کو نئے قالب میں ڈھالیں۔ اپنے بچوں کے سامنے مذہب کو محبت، دلیل کے ساتھ اور عمل کے آئینے میں پیش کریں۔ مذہب کو ڈنڈے سے نہیں بلکہ دل اور عمل سے پیش کریں۔

پانچواں زینہ وہ ہے جہاں آپ کی مثالیں کھڑی ہوں گی۔ آپ کو خود عملی نمونہ بننا ہوگا۔ اگر آپ سچ بولیں گے، ایمانداری کا دامن نہیں چھوڑیں گے اور مشکلات سے نہیں گھبراہیں گے تو آپ کی اولاد بھی آپ کے پیچھے چلے گی۔

اے جزیشن زنی کے والدین!

یہ جنگ آسان نہیں۔ یہ میدان آپ کے آباؤ اجداد کے تصور سے بھی باہر ہے مگر یاد رکھیں کہ تاریخ آپ کو یاد رکھے گی۔ آپ وہ پل ہیں جو ماضی کی روایت کو مستقبل کے چیلنج سے جوڑ رہا ہے۔ آپ کے ہاتھ میں صرف اپنے بچوں کا ہاتھ نہیں بلکہ آپ کے ہاتھ میں پاکستان کا مستقبل بھی ہے۔ آپ اس سفر میں تنہا نہ رہیں! اپنے جیسے والدین کو ساتھ ملائیں، اساتذہ سے جڑیں، ایک دوسرے کو سہیں، سکھائیں اور سہارا بنیں۔ وہ دن ضرور آئے گا جب آپ کا بیٹا آپ کو کاندھے پر ہاتھ رکھ کر محبت سے کہے گا ”بابا! آپ نے ہمیں سنبھال لیا“۔ اور اسی لمحے آپ کی ساری ٹھکن، سارا ذہنی دباؤ اور سارا کرب ختم ہو جائے گا اور آپ کی قربانی کامیابی کے تاج میں بدل جائے گی۔

ہونے کا اشارہ تھا۔ اگر اسحاق ڈار کو بھارت اور پاکستان کے درمیان بڑھتی کشیدگی کی وجہ سے ڈھاکہ کا طے شدہ دورہ ملتوی نہ کرنا پڑتا تو وہ 2012ء کے بعد بنگلہ دیش کا دورہ کرنے والے پہلے پاکستانی وزیر خارجہ ہوتے۔ بنگلہ دیش اور پاکستان کے درمیان نوزائیدہ لیکن ابھرتے فوجی تعلقات نے بھی جنم لیا ہے۔ ایک اعلیٰ سطحی بنگلہ دیشی فوجی وفد نے جنوری میں پاکستان کا دورہ کیا اور پاکستانی چیف آف آرمی سٹاف جنرل عاصم منیر سے بات چیت کی۔ دونوں کے درمیان بڑھتی فوجی مصروفیات کی ایک مثال بنگلہ دیشی بحریہ کی پاکستان کی کثیر القومی بحری مشق امن-25 میں دس سال سے زائد عرصے کے وقفے کے بعد شرکت تھی۔

تبدیلی تجارتی تعلقات تک پہنچی ہوئی ہے۔ طویل عرصے کے بعد بنگلہ دیش اور پاکستان نے براہ راست تجارت دوبارہ شروع کر دی۔ ڈھاکہ نے فروری میں پاکستان سے پچاس ہزار ٹن چاول درآمد کیے۔ براہ راست فضائی پروازیں دوبارہ شروع ہو گئی ہیں اور دونوں ممالک نے لوگوں کے درمیان تبادلے کی سہولت کے لیے ویزا طریق کار آسان بنا دیا ہے۔ نومبر اور دسمبر 2024ء کے درمیان پاکستانی بحری جہازوں نے چٹاگانگ کی بندرگاہ پر سامان کے ایک ہزار سے زائد کنٹینرز اتارے۔ دونوں ممالک کے مابین میل جول ابتدائی دور میں ہے مگر بنگلہ دیش اور چین کے تعلقات میں گہرائی آئی تو یہ ایک ابھرتی ہوئی علاقائی مثلث بن جائے گا۔

محمد یونس کے تحت بنگلہ دیش کی چین سے منسلک پالیسی پیش رو کا محتاط توازن نہیں رکھتی بلکہ تیزی سے صف بندی کے قریب ہوتی دکھائی دیتی ہے۔ ماہ مارچ میں یونس کا چین کا سرکاری دورہ اس تبدیلی کا اشارہ تھا۔ ان کے دورے نے یہ اشارہ دیا کہ چین بنگلہ دیش کی بیرونی مصروفیات میں مرکزی حیثیت رکھتا ہے، شاید پہلے سے کہیں زیادہ۔ اپنی طرف سے بیجنگ نے فوری طور پر ڈھاکہ میں نئی نگراں انتظامیہ کے ساتھ تعلقات کو بڑھا دیا ہے، نئے معاہدوں کو حتمی شکل دی ہے اور اسے کارلشپ، ثقافتی اقدامات اور ترقیاتی تعاون کے ذریعے نرم طاقت کا مظاہرہ کیا ہے۔

اس ابھرتی شراکت داری کا مرکز چٹوگرام میں چائنا انڈسٹریل اکنامک زون کی مزید توسیع اور موگلا پورٹ کی جدید کاری میں چین شمولیت کی تجویز ہے، جس سے بنگلہ دیش کے اہم اقتصادی شراکت دار کے طور پر چین کی پوزیشن کو تقویت ملے گی۔ مزید برآں ڈھاکہ کی جانب سے دریائے میہتا کے منصوبے میں چین کو شمولیت کی دعوت دینا جو کہ بھارت اور بنگلہ دیش کے درمیان طویل عرصے سے تنازع بنا ہوا ہے، نہ صرف بھارتی حکومت کی تاخیر سے ماپوسی کی نشاندہی کرتا ہے بلکہ حساس بنیادی ڈھانچے کے منصوبوں کو انجام دینے کی چین کی صلاحیت پر بڑھتے اعتماد کو بھی ظاہر کرتا ہے۔ گو چین کے ساتھ نئی معاہدے بیگم حسینہ کے دورہ 2024ء میں طے ہوئے تھے، بنگلہ دیش میں سیاسی تبدیلی تعلقات کو اسٹریٹجک صف بندی کے قریب لے گئی ہے۔ ایک زیادہ پیچیدہ مقامی اور علاقائی ماحول کے درمیان ڈیوٹی فری چین کی سامان تک ڈھاکہ کی رسائی، ثقافتی اور تعلیمی تبادلے کو گہرا کرنا اور پانی کے انتظام میں بیجنگ کی مدد بڑھتی باہمی شراکت کی عکاس ہے۔

جنوبی ایشیا میں نئی علاقائی ترتیب؟

پاکستان اور بنگلہ دیش کے درمیان بڑھتی قربت چین کے علاقائی اہداف سے ہم آہنگ ہے۔ اس کے جنوبی ایشیائی شراکت داروں کے مابین مضبوط روابط علاقائی رابطوں کو فروغ دیں گے۔ ساتھ ساتھ اگر بنگلہ دیشی بندرگاہوں تک چینی رسائی کو وسعت دے کر اور بڈریج چین پاکستان اور بنگلہ دیش کے درمیان سمندری تجارتی روابط کو آسان بنا کر تجارت ہو سکتی ہے تو یہ مستقبل میں بھارت کا اسٹریٹجک اثر کم کر سکتا ہے۔ چین منسلک جنوبی ایشیا میں اپنا اثر و رسوخ بڑھا رہا ہے۔ اقتصادی ریاستی روابط، دفاعی سفارت کاری اور ترقیاتی شراکت داری کے ذریعے بھارت کی پڑوسی حکمت عملی پر دباؤ بڑھا رہا ہے۔ درمیانے درجے سے طویل عرصے کے دوران یہ ترقی پذیر سرحدی صف بندی چین کو جنوبی ایشیائی جغرافیائی سیاست میں ایک کلیدی کھلاڑی بنا سکتی ہے۔ اس سے چین کی زیر قیادت کثیر قطبی علاقائی ڈھانچے کے ڈٹن کو فروغ دیا جاسکتا ہے جس کی جڑیں ترقی اور باہمی تعاون پر مبنی سیکورٹی فریم ورک میں موجود ہیں۔

چین نے حالیہ برسوں میں اس سلسلے میں کئی کوششیں کی ہیں۔ مثال کے طور پر 2020ء میں بیجنگ نے نیپال، پاکستان اور افغانستان کے ساتھ چار فریقی مذاکرات بلائے تاکہ علاقائی معاملات بشمول کیکینڈی بیٹی پر تبادلہ خیال کیا جاسکے۔ مستقبل میں چین بنگلہ دیش، میانمار اور ممکنہ طور پر بھوٹان کو شامل کرنے کے لیے اس ڈیٹا لگ کو وسعت دے سکتا ہے۔ وہ بھارت کے علاوہ تمام ممالک کے ساتھ تعلقات بڑھا رہا ہے۔ چین ہمالیائی راہداری اور چٹاگانگ کو گوارا دے ملانے والی طنج بنگال میری ٹائم کوریڈور کو فروغ دینے کا تصور بھی کر سکتا ہے۔ جبکہ شمال مشرقی بھارت میں زیر تعمیر انڈیا-میانمار-تھائی لینڈ سرحد فریقی ہائی وے جیسے علاقائی انضمام کے منصوبوں کو نقصان پہنچا سکتا ہے۔ جنوبی ایشیا میں بدلتی حرکیات کے درمیان پاکستان اور چین کے ساتھ بنگلہ دیش کے ابھرتے تعلقات ممکنہ علاقائی تنظیموں کا اشارہ دیتے ہیں۔ اس سے چین کی علاقائی ترتیب کو از سر نو تشکیل دینے اور بھارت کے اثر و رسوخ کو چیلنج کرنے کا دروازہ کھلتا ہے۔

بھارت کا اسٹریٹجک ابہام

نئی دہلی طویل عرصے سے ڈھاکہ کے ساتھ پروان چڑھتے دو طرفہ تعلقات کے دفاع کی خواہش اور بڑھتے غیر مستحکم پڑوسی کے تئیں اپنا نقطہ نظر بہتر بنانے کی ضرورت کے درمیان چھٹا ہوا ہے۔ چین میں یونس کے اشتعال انگیز ریمارکس پر کہ شمال مشرقی بھارت خشکی میں گہرا ہوا ہے اور بنگلہ دیش "اس خطے میں سب کے لیے واحد سمندری محافظ ہے" کے ساتھ ساتھ بیجنگ کی بنگلہ دیش کے الیمیر ہاٹ ضلع میں ایک ہوائی اڈہ بنانے کی قیاس آرائیوں نے نئی دہلی میں خطرے کی گھنٹی اور شکوک و شبہات کو جنم دیا ہے۔

اگر یہ منصوبہ عملی شکل اختیار کرتا ہے، تو یہ بھارت کے بنیادی قومی سلامتی مفادات کے لیے براہ راست خطرہ ہوگا کیونکہ یہ خطہ تنگ اور ترقیاتی طور پر حساس سلی گوڑی کوریڈور کے قریب واقع ہے جسے انڈیا چکن نیک بھی کہا جاتا ہے اور جو بھارتی سرزمین کو اپنی شمال مشرقی ریاستوں سے جوڑتا ہے۔ بھارت اور بنگلہ دیش کے تعلقات میں بڑھتے تناؤ سے یہ چیلنج مزید بڑھ گئے ہیں۔ تھائی لینڈ میں نعتھہ ہیمسٹیک (BIMSTEC) سربراہی اجلاس کے موقع پر محمد یونس ومودی کی ملاقات کے علاوہ بھارتی حکومت نے اب تک یونس تک فعال سفارتی رسائی کو روک رکھا ہے۔ مزید برآں پانی کی تقسیم کے معاہدوں اور سرحد پار بنیادی ڈھانچے کے منصوبوں میں تاخیر نے بھارتی جی سی کے تاثر کو ہوا دی ہے۔

اس کے برعکس چین کا تیز رول، پیکڈار مالیاتی شرائط اور روہنگیا کی وطن واپسی اور میانمار میں امن مذاکرات کی ضرورت جیسے حساس مسائل پر مشغول ہونے کی آمادگی ایک

ایسی شراکت کی تجویز کرتی ہے جو نہ صرف اقتصادی بلکہ تیزی سے ترقیاتی بھی ہوگی۔ چین کے ساتھ بنگلہ دیش کی نئی صف بندی پر بھارت کے لیے سفارتی میدان میں حقیقی اسٹریٹجک نتائج رونما ہو سکتے ہیں۔ اگر ڈھاکہ بھارت کے لیے حساس مسائل (جیسے تنازع کشمیر، اقلیتی حقوق، یا بحر الکاہل کی بھارتی حکمت عملی) پر اقوام متحدہ جیسے کثیر الجہتی فورم پر بیجنگ کی پوزیشن کے ساتھ زیادہ قریب سے موافقت کرتا ہے جیسا کہ پاکستان نے کیا ہے، تو یہ ملک میں بھارت کی سفارتی جگہ ختم کر سکتا ہے۔

چین کی زیر قیادت والے بیانیے کی بنگلہ دیش کی جانب سے حمایت عالمی فورمز پر ایک متحد جنوبی ایشیائی موقف پیش کرنے کی بھارتی صلاحیت ختم کر سکتی ہے، خاص طور پر اگر دیگر علاقائی ریاستیں بھی اس کی بیروی کریں۔ اگر بنگلہ دیش اور پاکستان چین فن ٹیک، ای کامرس، اور کسٹم ٹیکنالوجی سے فائدہ اٹھاتے ہوئے چینی ڈیجیٹل اور لاجسٹکس کوریڈور کے لیے مرکز بن جاتے ہیں، تو بھارت کی کوششیں جیسے انڈیا-میانمار-تھائی لینڈ سرحد فریقی ہائی وے یا ہمسک مانند پرسکتی ہیں۔ جنوبی ایشیا کو الگ الگ چین سے منسلک اقتصادی زونز میں تقسیم کرنا علاقائی انضمام کی کوششوں میں بھارت کی مرکزیت کم کر سکتا ہے۔ دریں اثنا پاکستان کے ساتھ بنگلہ دیش کے بڑھتے سیکورٹی تعلقات نئی دہلی کے لیے زیادہ سیدھی فوجی تشویش کا باعث ہیں۔ بھارت اور بنگلہ دیش کے درمیان سرحد تاریخی طور پر غیر محفوظ رہی ہے جس کی وجہ سے باغی گروہوں کو دونوں ممالک کے درمیان بار بار سفر کرنے میں آسانی رہتی ہے۔ بیگم حسینہ کی عوامی لیگ حکومت نے ان گروہوں کے خلاف کریک ڈاؤن کرنے کے اقدامات کیے تھے۔ اب نئی دہلی میں نئے سرے سے یہ خدشہ پیدا ہو گیا ہے کہ پاکستان اور بنگلہ دیش کے درمیان تعلقات

اس مسئلے کو دوبارہ زندہ کر سکتے ہیں۔

سکے کا دوسرا رخ

یہ جاننا بھی ضروری ہے کہ پاکستان اور بنگلہ دیش کے نوزائیدہ تعلقات کی پائیداری کے بارے میں سوالات باقی ہیں۔ یہ دیکھنا بھی باقی ہے کہ آیا یہ کوششیں بھارت کے تجارتی حجم اور جغرافیائی قربت کے پائیدار اثر کو برداشت کر سکتی ہیں؟ اس کے علاوہ بنگلہ دیش میں عبوری سیٹ اپ کے ذریعے موجودہ تعلقات کو آگے بڑھا یا جا رہا ہے، جس کے بارے میں خیال ہے کہ وہ اگلے سال اقتدار ایک منتخب حکومت کو منتقل کرے گا اور یہ قیاس کرنا جلد بازی ہے کہ آیا یہ مصروفیت جاری رہے گی؟ تاہم مجموعی طور پر یہاں تک کہ تعلقات ابھی ابتدائی مراحل میں ہیں، بیجنگ اور اسلام آباد کے ساتھ ڈھاکہ کے دو طرفہ تعلقات کی بیک وقت مضبوطی بھارت کی بالادستی سے ہٹ کر علاقائی ترتیب میں تبدیلی کی طرف اشارہ کرتی اور مستقبل میں غیر روایتی صف بندی اور روابط کے لیے راستے



کھولتی ہے۔ ڈھاکہ میں سینئر فار انٹرنیشنل کے ایگزیکٹو ڈائریکٹر امتیاز احمد کہتے ہیں "نئی دہلی نے بیگم حسینہ سے سیاسی پارٹی پر مبنی رشتہ قائم کیا نہ کہ عوام پر مبنی رشتہ۔" انہوں نے مزید کہا کہ بھارت نے حسینہ اور اس کی پارٹی کو ایگ لیگ کو بنگلہ دیش اور اس کی شمال مشرقی سرحد پر اپنے مفادات کے تحفظ میں مدد کے طور پر دیکھا۔

لسن سینٹر کے ایک محقق حسن اکبر کا کہنا ہے کہ بنگلہ دیشی عوام کا ایک قابل ذکر حصہ، بشمول طلبہ اور مظاہرین بھارت کو "حسینہ کے اہل کار" کے طور پر دیکھتا ہے۔ اسی لیے بنگلہ دیش کی نئی انتظامیہ بھارت کے خلاف ایک اہم توازن کے طور پر پاکستان کے ساتھ اپنے تعلقات بہتر بنا رہی ہے۔ اگرچہ پاکستان اور بنگلہ دیش کے درمیان تعلقات متعدد محاذوں پر ترقی کر رہے ہیں، تجزیہ کار اس بات پر متفق ہیں کہ دائرہ کار ابھی اتنا وسیع نہیں کہ ایک مکمل علاقائی تنظیم سازی کی جاسکے۔ جنوبی ایشیا پر بھارت کا غلبہ ہے اور خطے میں ایک درمیانی طاقت کے طور پر ڈھاکہ نئی دہلی کے ساتھ تعلقات میں خرابی کا متحمل نہیں ہو سکتا۔ بقول امتیاز احمد "بھارتی ہونے کثیر قطبی عالمی نظام میں بنگلہ دیش مختلف اسٹیک ہولڈرز کے ساتھ فوجی مصروفیات رکھنا چاہے گا، لیکن یہ مصروفیات کسی بھی بھارت مخالف ڈھانچے پر مبنی نہیں ہوں گی..... کیونکہ اس سے بنگلہ دیش کے علاقائی مفادات میں مدد نہیں ملے گی۔"

مزید برآں بنگلہ دیش بھارت کے ساتھ اقتصادی، جغرافیائی اور ثقافتی طور پر گہرائی میں الجھا ہوا ہے۔ پچھلے سال بھارت صرف چین کے بعد اس کا دوسرا سب سے بڑا تجارتی پارٹنر تھا۔ اور بھارت اور بنگلہ دیش کے درمیان 2500 میل طویل سرحد ایک خاطر خواہ غیر رسمی تجارتی نیٹ ورک کی سہولت ہے جو مؤخر الذکر کی معیشت میں کلیدی کردار ادا کرتی ہے۔ سرحد کے دونوں طرف کی کمیونٹیز اس قدر جڑی ہوئی ہیں کہ کسی بھی قسم کی تفریق منطقی طور پر کافی مشکل ہوگی۔ بنگالی بولنے والی بھارتی برادر یوں اور بنگلہ دیشیوں کے درمیان ثقافتی اور لسانی مماثلتیں بھی دونوں قوموں کو ایک دوسرے کے ساتھ بانڈھتی ہیں۔





کرنے سے بھارت کو ایک پیچیدہ ترو و تراتی ٹھکے میں ڈال سکتا ہے۔

بھارت کے بجائے چین سے قریبی تعلقات

تقریباً پندرہ سال تک جاری رہنے والی بیگم حسینہ حکومت کا رخ بھارت کی طرف تھا جس کے مضمرات چین اور پاکستان پر مرتب ہوئے۔ بیگم حسینہ کے دور میں 1971ء کی تلخ تقسیم کے بعد سے پاکستان کے ساتھ تعلقات بدستور عدم اعتماد اور غیر صل شدہ تاریخی شکایات کے حامل رہے۔ دریں اثنا بھارت اور چین کے ساتھ تعلقات رکھتے ہوئے حسینہ نے بیجنگ کی ایک اہم خارجہ پالیسی پر عمل کیا..... نئی دہلی کے ساتھ قریبی سیکورٹی اور سیاسی تعلقات برقرار رکھنے کے ساتھ ساتھ اقتصادی ترقی اور بنیادی ڈھانچے کی نشوونما کے لیے چین سے فائدہ اٹھایا۔ تاہم بیگم حسینہ کی معزولی کے بعد سے ہم یونس کی عبوری حکومت کے تحت بنگلہ دیش کی اپنے قریبی پڑوسیوں کے بارے میں پالیسی بدل گئی ہے اور جو ایک نئے مرحلے میں داخل ہو چکی۔ اب ڈھاکہ اپنے ترقیاتی اور سفارتی مفادات محفوظ بنانے کے لیے اسلام آباد اور بیجنگ کے قریب جانے کے لیے تیار دکھائی دیتا ہے۔ یہاں تک کہ نئی دہلی کے ساتھ اپنے تعلقات غیر مستحکم کرنے کا خطرہ موجود ہے مگر وہ اس کی پروا نہیں کر رہا۔

اگست 2024ء سے بنگلہ دیش اور پاکستان کے درمیان متعدد سفارتی تبادلے ہوئے ہیں، جیسے محمد یونس کی پاکستانی وزیر اعظم شہباز شریف کے ساتھ مختلف کثیر جہتی فورمز پر ملاقاتیں۔ قیادت کی سطح کی بات چیت کے علاوہ وزارتی بات چیت بھی گہری ہوئی ہے۔ حالیہ اپریل میں سیکرٹری خارجہ پاکستان، آمنہ بلوچ کا دورہ بنگلہ دیش پندرہ سال کے وقفے کے بعد دونوں ممالک کے درمیان اعلیٰ سطحی سفارتی مصروفیات بحال

راہ ہموار ہو جائے گی جسے عبوری حکومت نے اگلے سال اپریل تک کرانے کا وعدہ کیا ہے۔ میر نے صحافیوں کو بتایا، "ہمیں امید ہے، بنگلہ دیشی اپنی اسل یا مذہبی شناخت سے قطع نظر جماعت کو ووٹ دیں گے اور یہ کہ پارلیمنٹ تیسری مباحثوں

بنگلہ دیش بدل رہا ہے

سے متحرک ہوگی۔" جماعت اسلامی کے بارے میں سپریم کورٹ کا فیصلہ اس وقت آیا جب اس نے پچھلے دن پارٹی کے اہم رہنماؤں میں سے ایک، اے نی ایم اظہر الاسلام کے خلاف سزا کو کالعدم قرار دے دیا۔ اسلام کو 2014ء میں جنگ اکسبر کے دوران عصمت دری، قتل اور نسل کشی کے جرائم میں موت کی سزا سنائی گئی تھی۔ جماعت اسلامی نے جنگ کے دوران پاکستان کا ساتھ دیا تھا، ایک ایسا کردار جو آج بھی بعض بنگلہ دیشیوں میں غصے کو جنم دیتا ہے۔

پاکستان سے بڑھتی قربت

شیخ حسینہ کی معزولی کے بعد بنگلہ دیش نے شراکت داروں کے ساتھ اپنے روابط بہتر بنا رہا ہے۔ ان تعلقات میں سب سے زیادہ دلچسپ پاکستان اور چین کے ساتھ ہیں۔ پاکستان اور بنگلہ دیش کے تعلقات میں حالیہ گرجوش اور بنگلہ دیشی چیف ایڈوائزر محمد یونس کے دورہ چین سے ظاہر ہے کہ جنوبی ایشیا کا سیاسی ترو و تراتی منظر نامہ نازک لیکن اہم تبدیلیوں سے گزر رہا ہے۔ اگرچہ ان کے درمیان کوئی باضابطہ نمونی رشتہ ابھی موجود نہیں، ڈھاکہ اور بیجنگ کے درمیان دو طرفہ تعلقات کو گہرا کرنا اور ڈھاکہ اور اسلام آباد کی ابھرتی ہوئی ہم آہنگی ایک ممکنہ اتحاد کا باعث بن سکتی ہے۔ یہ اتحاد علاقائی ترو و تراتی جمود کو چیلنج

پر استغاثہ نے الزام لگایا کہ سابق وزیر اعظم نے طلبہ و عوام کی "بغاوت" کھینچنے کے لیے ایک "منظم حملہ" کا منصوبہ بنایا تھا۔ آئی سی ٹی کے چیف پراسیکیوٹر، محمد تاج الاسلام نے عدالت کو بتایا "شواہد کی جانچ پڑتال کے بعد ہم اس نتیجے پر

پہنچے کہ یہ ایک مربوط، وسیع اور منظم حملہ تھا۔" مسٹر اسلام نے حسینہ واجد، سابق پولیس سربراہ، چودھری عبداللہ المامون (زیر حراست) اور سابق وزیر داخلہ اسد الزماں خان کمال (مرفور) کے خلاف پانچ پانچ الزامات درج کیے جن میں "اکسانا، تشدد میں ملوث، سہولت کاری، سازش اور اجتماعی قتل روکنے میں ناکامی" شامل ہیں۔ اقوام متحدہ کے مطابق حسینہ واجد حکومت کے کریک ڈاؤن کے دوران جولائی تا اگست 2024ء کے درمیان چودہ سو افراد ہلاک ہوئے۔ پراسیکیوٹر نے غیر جانبداری برتنے کے عزم کا اظہار کرتے ہوئے کہا "یہ انتقامی کارروائی نہیں بلکہ اس اصول کے ساتھ وابستگی ہے کہ ایک جمہوری ملک میں انسانیت کے خلاف جرائم کی کوئی گنجائش نہیں۔" تفتیش کاروں نے مبینہ طور پر وسیع شواہد اکٹھے کیے ہیں جن میں ویڈیو فونج اور بیگم حسینہ کی فون پر بات چیت بھی شامل ہے۔

استغاثہ نے الزام لگایا کہ بیگم حسینہ نے سیکورٹی فورسز کو مظاہرین کو کھینچنے کا حکم دیا۔ انہیں تیلی کا پٹروں سے فائرنگ کرنے کی ہدایت بھی دی اور خاص طور پر طالب علم ابوسعید کو مارنے کا حکم دیا۔ ان کا کہنا ہے کہ ایسی کارروائیاں "انسانیت کے خلاف جرائم" کے مترادف ہیں۔ آئی سی ٹی عدالت نے 25 مئی کو بیگم حسینہ حکومت سے منسلک اپنے پہلے مقدمے کی سماعت شروع کی۔ اس مقدمے میں آٹھ پولیس اہلکاروں کو 5 اگست کے دن چھ مظاہرین کے قتل پر انسانیت کے خلاف جرائم کے الزامات کا سامنا ہے۔ اسی دن حسینہ ملک سے فرار ہوئی تھی۔ چار اہلکار حراست میں ہیں اور چار کی غیر حاضری میں مقدمہ چلایا جا رہا ہے۔

جماعت اسلامی کی رجسٹریشن بحال

اس دوران بنگلہ دیش کے سپریم کورٹ نے ملک کی سب سے بڑی اسلامی جماعت، جماعت اسلامی کی رجسٹریشن بحال کرتے ہوئے اسے نئے انتخابات میں حصہ لینے کی اجازت دے دی۔ عدالت نے 2013ء میں ہائی کورٹ کے حکم کو کالعدم قرار دے دیا جو بیگم حسینہ حکومت کے دور میں جاری ہوا تھا اور جس نے پارٹی پر پابندی عائد کر دی تھی۔ پارٹی کے وکیل ششیر میر نے کہا کہ اس فیصلے سے "جمہوری، جامع اور کثیر الجماعتی نظام" کو فتح ملی ہے۔ سپریم کورٹ کے فیصلے کا مطلب ہے کہ جماعت اسلامی اب باضابطہ طور پر الیکشن کمیشن میں درج ہو سکتی ہے، جس سے اگلے عام انتخابات میں حصہ لینے کی

ایس اے محمود

اگست 2024ء میں امر بیگم حسینہ واجد کی حکومت ختم ہونے کے بعد پاکستان کا سابقہ ساتھی، بنگلہ دیش انقلابی تبدیلیوں سے گذر رہا ہے۔ صرف ایک سال پہلے تک ان کے بارے میں سوچنا بھی محال تھا۔ ان تبدیلیوں کا نشانہ وہ لیڈر اور ان کی سیاسی پارٹی، عوامی لیگ ہے جس نے بنگلہ دیش کی بنیاد رکھی تھی۔ مملکت کی تاریخ دو اہم سنگ میل رکھتی ہے اور دونوں ہی ماہ اگست میں ظہور پذیر ہوئے۔ پہلے تقریباً نصف صدی قبل اگست 1975ء میں بنگلہ دیش کے فوجی افسروں نے ملک کے بانی، شیخ مجیب الرحمن کو موت کے گھاٹ اتار دیا۔ شیخ حسینہ بیرون ملک ہونے کے باعث بچ گئیں۔ اور دوسری بار اگست 2024ء میں عوام اور طلبہ نے نل کر انہیں اقتدار سے محروم کر دیا۔ وہ دم دبا کر بھارت بھاگنے پر مجبور ہو گئیں۔ محمد یونس کی زیر قیادت اب نگران حکومت باپ بیٹی کی تمام آمرانہ نشانیاں مٹا دینا چاہتی ہے۔

اس کا آغاز بیگم حسینہ پر مقدمے چلا کر ہوا ہے۔ فی الوقت بیگم صاحبہ پر ڈیرہ سو سے زیادہ مقدمات چل رہے ہیں۔ ان پر عوام کو قتل کرانے، غنڈہ گردی کرنے اور فوجی الماک تیار کرنے کے سنگین الزامات ہیں۔ خاص بات یہ کہ بنگلہ دیش کا مشہور زمانہ انٹرنیشنل کرائم ٹریبونل بھی ان کے خلاف مقدمے چلا اور تحقیقات کر رہا ہے۔ یہ خصوصی عدالت بیگم حسینہ نے 2010ء میں بنائی تھی تاکہ جماعت اسلامی اور بیگم خالدہ ضیا کی پارٹی، بنگلہ نیشنلسٹ پارٹی کے لیڈروں پر چھوٹے مقدمے چلا کر انہیں سزا دی جاسکے۔ اب اسی عدالت میں وہ مزملہ بن کر وہ کھڑی ہیں، مگر ایک جھگڑی کے روپ میں۔

دس مئی 2025ء کو حکومت نے ایٹنی ٹیرازم ایکٹ کے تحت بیگم صاحبہ کی جماعت، بنگلہ دیش عوامی لیگ پر پابندی لگا دی۔ اب وہ اگلے سال ہونے والے عام انتخابات میں حصہ نہیں لے سکتی۔ یہ ایک بہت اہم پیش رفت ہے۔ اسی طرح حکومت ایسے نئے نوٹ جاری کر رہی ہے جن پر بانی صدر شیخ مجیب الرحمن کی تصاویر نہیں ہوں گی۔ اس حقیقت سے عیاں ہے کہ ملک کی نئی نسل اب عوامی لیگ اور شیخ مجیب الرحمن سے لگاؤ نہیں رکھتی اور ماضی کو خیر باد کہہ کر نئے چہروں کو مواقع دینا چاہتی ہے۔ مقصد یہ ہے کہ وہ حکومت سنبھال کر اپنی آمریت و کرپشن کا سلسلہ جاری نہ کریں بلکہ عوام کے کام آئیں اور ملک قوم کو ترقی دیں۔ بنگلہ دیش بینک کے ترجمان عارف حسین خان نے کہا ہے "نئی سیریز اور ڈیزائن کے تحت کرنسی نوٹوں میں کوئی انسانی تصویر نہیں ہوگی بلکہ قدرتی مناظر اور روایتی نشانات کی نمائش ہوگی" یاد رہے، اب تک بنگلہ دیش میں مستعمل تمام کرنسی نوٹوں میں شیخ مجیب الرحمن کی تصویر تھی۔

منظم حملہ

انٹرنیشنل کرائم ٹریبونل میں بیگم حسینہ پر چلنے والے مقدمے کے آغاز



پیدائش کے وقت بڑے سروالے بچے بڑے ہو کر زبانی و عددی صلاحیتوں کے ٹیسٹ میں زیادہ اسکور کرتے ہیں، اور ان کے اعلیٰ تعلیم حاصل کرنے کے امکانات بھی زیادہ ہوتے ہیں۔ بڑے سر کا مطلب یہ ہو سکتا ہے کہ دماغ کا حجم (volume brain) بھی زیادہ ہے۔ ایک تحقیق کے مطابق، دماغ کا زیادہ حجم cortex prefrontal اور lobes parietal جیسے علاقوں میں زیادہ نیورل کنکشنز کی نشاندہی کرتا ہے، جو فیصلہ سازی، توجہ اور منطقی سوچ میں مددگار ہوتے ہیں۔ اس سے ظاہر ہوتا ہے کہ بڑے سروالے بچوں کی نشوونما کے دوران دماغی صلاحیتوں میں بھی زیادہ امکانات ہوتے ہیں۔ البتہ یہاں بھی ضروری ہے کہ اس تعلق کو محض ایک نمونہ رجحان سمجھا جائے، نہ کہ کسی کا مقدر۔

ذہانت: جسم و دماغ کا مجموعی حسن

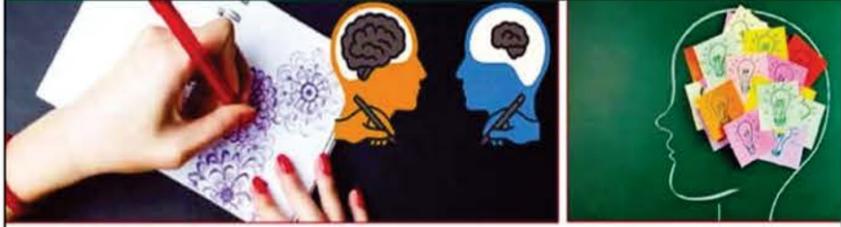
مندرجہ بالا چار جسمانی علامات ہمیں اس حقیقت کی جانب اشارہ کرتی ہیں کہ انسانی ذہانت محض دماغ کی صلاحیت نہیں، بلکہ یہ ایک کثیرالجہتی اور پیچیدہ مظہر ہے جو پورے وجود سے نبوی ہوتی ہے۔ اگرچہ دماغ اس کی مرکزی کمان سنبھالے ہوتا ہے، لیکن جسمانی ساخت، موروثی عوامل، ہارمونز کی کیمیائی کیفیات، غذائیت، جسمانی سرگرمیاں، مناسب نیند، اور بچپن کی ذہنی تحریکات بھی اس ذہانت کی تعمیر میں برابر کی شریک ہوتی ہیں۔ مثال کے طور پر، لمبے قد کے حامل افراد میں خود اعتمادی کا عنصر زیادہ پایا گیا ہے، جو بہتر کارکردگی میں معاون ثابت ہوتا ہے۔

بائیں ہاتھ سے لکھے والے افراد میں دماغ کے دونوں حصوں کا متوازن استعمال ذہنی چمک اور یادداشت میں بہتری لاتا ہے۔ اسی طرح متوازن جسمانی وزن صرف صحت کی علامت نہیں بلکہ بہتر دماغی افعال سے بھی جڑا ہے۔ پیدائش کے وقت بڑے سر کا مطلب ممکنہ طور پر بہتر دماغی نشوونما ہے، لیکن یہ سب کو قطعی پیمانہ نہیں بلکہ صرف اشاریے ہیں۔ حقیقی ذہانت وہ ہے جو مطالعے کی جستجو سے پروان چڑھتی ہے، مشاہدے اور تجربے سے کھرتی ہے، اور خود شناسی، سوال کرنے کی عادت، اور سیکھنے کی لگن سے مضبوط ہوتی ہے۔ اگر آپ میں ان جسمانی علامات میں سے کوئی بھی موجود نہیں تو ہرگز مایوس نہ ہوں کیوں کہ اصل ذہانت کا تعلق آپ کے اندر کی روشنی سے ہے، نہ کہ بیرونی اشاروں سے۔ یاد رکھیں، سوچنے، سیکھنے، سوال کرنے اور مسلسل بہتر بننے کی خواہش ہی وہ طاقت ہے جو کسی بھی ظاہری خوبی سے کہیں بڑھ کر ذہانت کی اصل پہچان ہے۔

جسمانی چربی کی مقدار: موٹاپا دماغ اور

یادداشت کا ربط

موٹاپے کو عمومی طور پر صرف جسمانی مسئلہ سمجھا جاتا ہے، لیکن اب یہ بات سامنے آچکی ہے کہ یہ ذہنی صحت پر بھی گہرے اثرات ڈال سکتا ہے۔ فرانس کے ڈاکٹر میکسم کورنوٹ نے پانچ سالہ تحقیق کے دوران یہ پایا کہ جن افراد کا باڈی ماس انڈیکس (BMI) 20 یا اس سے کم تھا، ان کی یادداشت موٹے افراد



ذہانت کا تعلق کیا صرف دماغ سے ہے؟

کی نسبت زیادہ تھی۔ موٹاپے سے متاثرہ افراد نے الفاظ کی یادداشت میں 44 فیصد تک کمیائی حاصل کی، جو پانچ سال بعد مزید کم ہو کر 5.37 فیصد رہ گئی۔ چربی کے خلیات leptin اور adiponectin جیسے ہارمونز خارج کرتے ہیں، جو دماغی خلیات پر اثر انداز ہوتے ہیں۔ موٹاپا دماغ میں inflammation (سوزش) پیدا کر سکتا ہے، جو دماغی کارکردگی میں رکاوٹ بن سکتی ہے۔ سائنسدانوں نے یہ بھی نوٹ کیا ہے کہ زیادہ وزن والے افراد میں دماغی عمر (Brain Age) اصل عمر سے 10 سال زیادہ ہو سکتی ہے۔ یہی وجہ ہے کہ دماغی تندرستی کے لیے جسمانی صحت اور مناسب وزن کا خیال رکھنا ضروری ہے۔

بڑا سر: ذہانت کا جینیاتی راز؟

بچپن میں اگر کسی نے آپ سے کہا ہو کہ ”تمہارا سر بہت بڑا ہے“ تو ہو سکتا ہے وہ غیر ارادی طور پر آپ کی ذہانت کی تعریف کر رہا ہو! برطانیہ میں ہونے والی ایک وسیع تحقیق جس میں پانچ لاکھ سے زائد افراد شامل تھے، یہ بتاتی ہے کہ

سکتا ہے، جس کے اثرات ذہنی کارکردگی پر پڑتے ہیں۔ تاہم، یہاں یہ یاد رکھنا ضروری ہے کہ قد محض ایک اشارہ ہو سکتا ہے، ذہانت کا پیمانہ نہیں۔

بایاں ہاتھ: ایسے افراد میں ذہنی چمک زیادہ

کیوں ہوتی ہے؟

دنیا میں ہر دس میں سے ایک شخص بائیں ہاتھ سے کام کرتا ہے، لیکن اس اقلیت کو سائنسی برتری حاصل ہو سکتی ہے۔ یونان کی

رانا نسیم

بلاشبہ قدرت کی عطا کردہ بہترین دماغی حالت یعنی ذہانت نے انسان کو اس کے اشرف المخلوقات ہونے پر فخر کا حق دار قرار دیا ہے۔ ذہانت ایک انسان کا حقیقی اثاثہ ہے کیوں کہ اس کی موجودگی اسے فرش سے عرش اور عدم موجودگی یا کمی عرش سے فرش کی تہوں میں ڈال سکتی ہے۔ تاہم یہاں موضوع سخن ذہانت کی کمی یا زیادتی نہیں بلکہ اس کا مظہر ہے۔ ہم اکثر ذہانت کو صرف دماغ کی کارکردگی سمجھتے ہیں، گو یا ذہانت کا تمام تر انحصار صرف دماغ کے خلیات اور اعصابی نظام پر ہے۔ لیکن جدید سائنس بتاتی ہے کہ انسانی ذہانت دراصل ایک کثیرالجہتی مظہر ہے، جس پر جسمانی ساخت، جینیاتی وراثت، ابتدائی نشوونما، ماحول اور طرز زندگی جیسے کئی عوامل اثر انداز ہوتے ہیں۔ حالیہ برسوں میں کی جانے والی سائنسی تحقیقات نے چند ایسے جسمانی اشاروں یا صفات کی نشان دہی کی ہے جو ممکنہ طور پر انسانی ذہانت سے تعلق رکھتی ہیں۔ اگرچہ ان نتائج کو کسی فرد واحد پر لازمی طور پر لاگو نہیں کیا جاسکتا، تاہم عمومی طور پر ان سے بعض دلچسپ سائنسی تعلقات ضرور سامنے آئے ہیں۔ تو آئیے اب ان چار جسمانی خصوصیات پر نظر ڈالتے ہیں جنہیں عصر حاضر کی سائنس کی طرف سے ذہانت کی ممکنہ علامات قرار دیا جا رہا ہے، تاہم ہر انسان میں ایسا ہونا ضروری بھی نہیں۔

بسی ناگنیں: کیا ذہین لوگ واقعی لمبے ہوتے ہیں؟

حالیہ برسوں میں ہونے والی چند تحقیقات کے نتائج سے حاصل ہونے والے معلومات بتاتی ہیں کہ ذہین لوگ لمبے ہوتے ہیں۔ امریکن براؤن یونیورسٹی اور پرنسٹن یونیورسٹی کے محققین نے امریکہ اور برطانیہ میں پیدا ہونے والے افراد کے طویل المدتی ڈیٹا سیٹ کا جائزہ لیا، جس میں ان کے قد، وزن، ذہانت، تعلیم اور آمدن کے اعداد و شمار شامل تھے۔ تحقیق سے معلوم ہوا کہ جو بچے بچپن میں لمبے قد کے تھے، انہوں نے ذہانت کے ٹیسٹ میں بہتر کارکردگی دکھائی۔ بلوغ ہونے پر یہی افراد ایسی ملازمتوں میں نظر آئے جن کے لیے عددی و زبانی مہارتیں اور زیادہ ذہنی صلاحیت درکار ہوتی ہے۔

ایک اور تحقیق جو Economics and Human Biology نامی جریدے میں شائع ہوئی، اس میں بھی یہی نتیجہ سامنے آیا کہ قد اور افراد اوسطاً زیادہ تعلیم حاصل کرتے ہیں، اور ان کی تنخواہیں بھی زیادہ ہوتی ہیں۔ ماہرین کا کہنا ہے کہ اس کی ممکنہ وجہ میں ابتدائی بچپن کی غذائیت، ہارمونی اثرات اور دماغ کی جسمانی ساخت شامل ہو سکتی ہیں۔ قد کا تعلق بڈیوں کے ساتھ ساتھ اعصابی نظام کی نشوونما سے بھی ہو

محمد حسان

جب ہم معیشت کے بارے میں سوچتے ہیں تو دماغ فوراً بینکس، صنعتوں، برآمدات، زراعت اور ٹیکنالوجی کی طرف چلا جاتا ہے۔ کوئی یہ سوچ بھی نہیں سکتا کہ ایک طبقہ ایسا بھی ہے جو بغیر کسی بجٹ اور تنخواہ کے پوری معیشت کے کئی شعبوں کو متحرک رکھتا ہے۔ اور وہ کوئی اور نہیں بلکہ چور ہیں۔ بظاہر یہ قانون کی نظر میں مجرم ہوتے ہیں، لیکن اگر معیشت کا چشمہ لگا کر دیکھا جائے تو یہ مجرم کم اور خاموش محسن زیادہ دکھائی دیتے ہیں۔ ایک لمحے کے لیے ذرا سوچیں کہ اگر دنیا میں چوری نہ ہوتی تو کیا تالے، تجوریوں، الماریاں، ڈیجیٹل لاکس اور سٹیٹی باکسز بنانے والی انڈسٹری وجود رکھتی؟ شاید نہیں۔ یہ پوری کی پوری صنعت دراصل اسی خوف کی پیداوار ہے کہ کہیں کوئی چیز چوری نہ ہو جائے۔ یہی خوف دروازوں پر مضبوط تالے لگوانا تو کھڑکیوں پر آہنی جال چڑھانا ہے اور اسی خوف کے تحت تجوریوں میں مال و متاع محفوظ کیا جاتا ہے۔ چھوٹے کاروباروں سے لے کر ملٹی نیشنل کمپنیز تک، سب چوروں کی بدولت کماتے ہیں اور ہزاروں لوگوں کو روزگار مہیا کرتے ہیں۔

پھر سیکورٹی کا شعبہ دیکھ لیجیے۔ ہر گلی محلے میں سیکورٹی گارڈ کھڑا نظر آتا ہے۔ ہر اسکول، دفتر اور پلازے میں کیمرے نصب ہیں۔ میٹل ڈیٹیکٹر، بائومیٹرک سسٹمز، اور الارم لگانے والی کمپنیز دن و رات چوکی ترقی کر رہی ہیں اور ان سب کی بنیاد بھی وہی ہے، چور کا خوف! اگرچہ پوری کا تصور نہ ہو تو یہ

چور... معیشت کے خاموش محسن؟

والے، کھانے کی سپلائی اور یونیفارمز وغیرہ، سب کی نوکری چور سے بڑی ہے۔ اور یہ بھی سب کو معلوم ہے کہ چیلین بھی بجٹ کھاتی ہیں اور وہ بجٹ چلتا ہے معیشت سے، یعنی چور صرف جیل سے باہر ہی نہیں بلکہ جیل کے اندر بھی معیشت چلاتے ہیں۔ کچھ چور تو اپنی قابلیت کے باعث سیاست میں آ جاتے ہیں اور وہاں آ کر وہ چھوٹی موٹی چوریاں چھوڑ کر بڑے پیمانے پر مالیاتی اعداد و شمار سے کھیلتے ہیں۔ منصوبوں کے فنڈز، ٹینڈرز، ٹیکس بیکس اور کمیٹیشن، یہ سب ان کے دائرہ اختیار میں آ جاتا ہے اور دلچسپ بات یہ ہے کہ یہ چور قانونی گور کے ساتھ کام کرتے ہیں اور ستم ظریفی کی انتہا تو یہ ہے کہ اکثر خود ہی قانون ساز بن جاتے ہیں۔ ان کی چوریاں ملک کے بجٹ کو زیادہ متاثر کرتی ہیں لیکن ان ہی کے فیصلوں سے معیشت کی سمت طے ہوتی ہے۔

ظاہر ہے کہ یہ تحریر چوری کو جائز قرار دینے کی کوشش نہیں ہے بلکہ یہ ایک مسلمہ حقیقت ہے کہ چوری ہر دور، مذہب اور معاشرے میں ایک بڑا جرم رہی ہے اور اس سے فرد، معاشرہ اور اخلاقی اقدار متاثر ہوتی ہیں لیکن عمومی سچ یہی ہے کہ اگرچہ چور نہ ہوں تو معیشت میں ایک عجیب سا خلا پیدا ہو جائے، کئی صنعتیں بند ہو جائیں، ہزاروں لوگ بے روزگار ہو جائیں اور

ساری ٹیکنالوجی صرف فلموں میں استعمال ہوتی نظر آئے، یا کسی میوزیم میں پڑی ہو۔ چوروں کا سب سے بڑا احسان شایر و زگار کے میدان میں ہے۔ پولیس، وکلا، ججز، عدالتوں کا عمل، جیل کے ملازمین، تفتیشی ادارے، انٹیلیجنس ایجنسیز، یہ سب عموماً چوروں کے دم پر کام کرتے ہیں۔ روزانہ ہزاروں ایف آئی آر درج ہوتی ہیں، ان کی تفتیش کی جاتی ہے، گواہوں کے بیانات اور ثبوت اکٹھے کیے جاتے ہیں، عدالتیں کیمرہ سنی ہیں، فیصلے ہوتے ہیں اور اپیلیں دائر کی جاتی ہیں۔ یہ سب کچھ عموماً ایک واقعے کے بعد شروع ہوتا ہے، اور وہ ہے، چوری!

جب کوئی چور کسی کامو بائل، لپ ٹاپ، پرس یا گاڑی چرائی جاتی ہے تو متاثرہ فرد مجبوری میں نئی چیز خریدتا ہے، یوں مارکیٹ میں نئی خریداری ہوتی ہے۔ دکاندار خوش، کمپنی خوش اور حکومت بھی خوش، کیونکہ اسے سیلز اور ٹیکس دونوں کی مدد وصولیوں ہو جاتی ہیں اور مو بائل ٹریڈرز، انشورنس کمپنیز، ریٹیل سٹورس وغیرہ سب ایکٹو ہو جاتی ہیں۔ گو یا ایک چوری ہی کی کاروباروں کو زندہ کر دیتا ہے۔ اور بات صرف یہاں نہیں رکھنی بلکہ اگرچہ چور پکڑا جائے تو جیل جاتا ہے اور جیل کے اندر بھی ایک مکمل نظام چلتا ہے۔ جیلر، وارڈن، کنگ، طبی عملہ، اصلاحی پروگرامز چلانے



پولیس اسٹیشنز پر شاید ہوا کا عالم ہو۔ یہ بلاگ صرف ایک طنزیہ تحریر نہیں بلکہ ہم اس میں سچائی کا عکس بھی دیکھ سکتے ہیں کہ جرم اور معیشت کا تعلق بعض اوقات اتنا گہرا ہو جاتا ہے کہ دونوں کو الگ کرنا مشکل ہو جاتا ہے۔ چور اگرچہ قانون کی نظر میں مجرم ہوتا ہے لیکن معیشت کی نظر میں اکثر ایک غیر اعلانیہ اسٹیپل ہولڈر بھی ثابت ہوتا ہے۔ تو اگلی بار جب آپ اپنا دروازہ بند کرتے وقت تالا لگائیں یا کیمرے کی ریکارڈنگ چیک کریں تو ایک لمحے کو رکے گا اور سوچے گا کہ کہیں نہ کہیں ایک چور نہ چاہتے ہوئے بھی معیشت کا پہیہ گھما رہا ہے۔



واٹس ایپ ہیکرز سے ہوشیار

منیرہ عادل

صبح کے وقت ایک عزیزہ کا واٹس ایپ پر تحریری پیغام آیا۔
”السلام علیکم۔“

میں نے سلام کا جواب دیتے ہوئے خیریت دریافت کی تو انہوں نے جواب میں
”الحمد للہ۔“ لکھا۔

پھر ایک منج آیا:

”مجھے تم سے ایک کام ہے۔“

میں نے دریافت کیا تو لکھا ہوا آیا:

”پچاس ہزار روپے کی ضرورت ہے۔ کل بارہ بجے تک واپس
کر دوں گی۔“

مجھے حیرانی ہوئی کیوں کہ وہ ایک معروف ادارے کی سربراہ
ہیں اور معاشی لحاظ سے مستحکم ہیں۔ میں نے تھوڑا سوچا مجھے
خیال آیا کہ ان کا واٹس ایپ ہیک نہ ہو گیا ہو۔ میں نے رقم
دینے سے معذرت کر لی، سوچا بعد میں کال کر کے ان سے
بات کروں گی۔ اتفاقاً ان کی فیس بک کی پوسٹ نظر سے
گزری، لکھا تھا:

”واٹس ایپ ہیک ہو چکا ہے۔“

چند دن گزرے تو ایک عزیز سہیلی کی کال آئی، اس نے بتایا:

”میرا واٹس ایپ ہیک ہو چکا ہے، واٹس ایپ سے کوئی منج یا
کال آئے تو جواب نہ دینا۔“

حالیہ دنوں میں واٹس ایپ ہیکنگ کے کئی واقعات سامنے
آئے ہیں۔ ہیکرز لوگوں کے واٹس ایپ اکاؤنٹس ہیک کر کے
ان کے فہمی ممبران، رشتے داروں اور دوستوں کو منج بھیجتے ہیں
اور مختلف بہانوں سے پیسوں کی ترسیل کی سہولت کرنے والی
نام ور کمپنیوں کے ذریعے پیسے ٹرانسفر کرنے کا مطالبہ کرتے
ہیں۔ جن کے نام واٹس ایپ اکاؤنٹ ہوتا ہے۔ ان کے نام
سے ہیکرز ان کے دوست احباب سے پیسے مانگنے کی کوشش
کرتے ہیں۔ درحقیقت ہیکنگ عرصہ دراز سے ہو رہی ہے اور
ہیکرز نے اس کو ذریعہ معاش بنالیا ہے۔ وہ اکاؤنٹ ہیک
کر کے لوگوں کو لوٹتے ہیں۔ جس کا اکاؤنٹ ہیک ہوتا ہے وہ
جس ذہنی کوفت و پریشانی کا شکار ہوتا ہے اس کا لفظوں میں
بیان ممکن نہیں۔ لہذا اس کا ایک ہی حل ہے کہ محتاط رہیں اور
ہیکنگ کے جدید طریقوں سے آگاہ رہیں۔

ہیکنگ و طرح کی ہوتی ہے:

Ethical ☆

UnEthical ☆

یہ سمجھنا ضروری ہے کہ اتھریٹیکل ہیکنگ یا اخلاقی ہیکنگ ہمیشہ
مثبت مقاصد کے لیے استعمال کی جاتی ہے، جب کہ ان
اتھریٹیکل ہیکنگ یا غیر اخلاقی ہیکنگ وہ ہے جس میں غلط
طریقے استعمال کر کے کسی کو دھوکا دے کر اس کے اثاثوں کو
اپنے نام کر لیا جاتا ہے یا پیسے مانگے جاتے ہیں یا رقم ہزپ کر لی

انعامی اسکیم کے دھوکے سے بچیں

کوئی کال یا منج موصول ہو کہ آپ کا انعام نکلا ہے۔ آپ کے
پاس کوڈ آیا ہوگا وہ بھیج دیں یا اپنا پتہ بھیج دیں یا کچھ رقم بطور فیس
ارسال کریں۔ چاہے وہ کتنی ہی کم رقم کا مطالبہ کرے کہ آپ
یہ رقم ادا کریں، آپ کا انعام آپ کو پہنچا دیا جائے گا، آپ اس
کی باتوں میں نہ آئیں۔ ایسے فراڈ سے بچنا ہے۔ اگر آپ نے
کسی اسکیم میں انعام کے لیے حصہ لیا ہے تو وہاں رابطہ کریں،
پوچھیں اور یاد رکھیں وہ آپ سے کسی کوڈ یا رقم وغیرہ کا مطالبہ نہیں
کریں گے۔ لہذا ایسے کسی انعام کے لالچ میں نہ آئیں۔

کوڈ ہرگز نہ بھیجیں

آپ کو کال آتی ہے کہ ”آپ کا پارسل بھیجنا ہے، جو رکھا ہوا ہے۔
آپ کے پاس کوڈ آیا ہوگا، وہ بھیج دیں یا ٹریکنگ کا کوڈ ہے وہ بھیج
دیں، یا ”آپ کا انعام بھیجنا ہے، آپ کے پاس کوڈ آیا ہوگا وہ
بھیج دیں، یا ”آپ کے پتے کی تبدیلی کا کوڈ ہے وہ بھیج دیں۔“
کسی بھی طرح وہ کوڈ مانگیں گے، جو آپ کو نہیں بھیجنا ہے۔ آپ
منع بھی کریں تو وہ آپ کو باتوں میں الجھانے کی کوشش کریں
گے یا یہ کہیں گے کہ آپ کی اسکرین پر جو منج آرہا ہے آپ نے
اس کو صرف Yes یا OK کرنا ہے، لیکن آپ کال بند کر دیں،
کسی کوڈ پر ادا کرنے یا کلک کرنے سے گریز کریں۔

مٹھوک لنک پر کلک نہ کریں

اکثر بہت سے لنک سوشل میڈیا پر یا واٹس ایپ کے فارورڈ
میسیجز میں آرہے ہوتے ہیں کہ بے حد معلوماتی ہے کلک کر کے
دیکھیں۔ آپ تجسس میں کلک کرتے ہیں تو آپ کو کوئی
معلومات نہیں ملتیں لیکن ایسے ہر کلک پر آپ کی معلومات شیئر
ہو رہی ہوتی ہے۔

رقم نہ بھیجیں

واٹس ایپ پر کال یا تحریری پیغام میں کسی بھی بہانے سے رقم
کا مطالبہ کیا جائے تو ہرگز نہ بھیجیں۔ مثال کے طور پر بتایا جائے
کہ آپ کا انعام نکلا ہے یا پارسل آیا ہے۔ کسی قریبی عزیز کے
نمبر سے بھی رابطہ کیا جائے تو پہلے ان کے لینڈ لائن نمبر پر یا
موبائل پر فون کر کے تصدیق کر لیں، یا خدا نخواستہ پیسے کے
انگوا کی خبر دے کر تاوان مطالبہ کیا جائے، تب بھی اپنے حواس
قابو میں رکھیں۔ بچہ جس اسکول یا مدرسے سے یا ٹیوشن سینٹر وغیرہ
میں زیر تعلیم ہے وہاں کے لینڈ لائن نمبر یا موبائل نمبر پر کال
کر کے پوچھیں کہ بچہ کہاں ہے؟ کیا وہ لوگ کسی تعلیمی یا تفریحی
دورے پر طلباء کو لے گئے ہیں وغیرہ۔ خدا نخواستہ ہر کسی کی
تھانے وغیرہ میں ہونے کی کال آئے تو پہلے ان کے فون نمبر پر
کال کریں یا جس ادارے میں کام کرتے ہیں وہاں معلوم
کریں، اور اپنے حواس قابو میں رکھیں۔ پہلے کسی بڑے کو
بتائیں۔ کسی کو ساتھ لے کر جائیں۔ اس کے علاوہ اس قسم کے
فراڈ عام ہونے لگے ہیں کہ جرائم پیشہ افراد گھات لگائے بیٹھے
ہوتے ہیں اور ایسے لوگوں کو راستے میں ہی لوٹ لیتے ہیں۔
لہذا حد درجہ محتاط رہنے کی ضرورت ہے۔ رقم ٹرانسفر نہ کریں۔

ہیک اکاؤنٹ سے رقم بھیجنے کی صورت میں آپ کی تمام
معلومات دوسرے تک چلی جاتی ہیں۔ اسی طرح فلاحی
اداروں کا نام لے کر عطیات کی مدد بھی رقم طلب کی جاتی
ہے۔ ایسا ہوتو آپ اس ادارے سے رابطہ کریں اور اس کی
بابت معلوم کریں۔ فی الوقت جس طرح دھوکے اور ہیکنگ
ہو رہی ہے اس ضمن میں بہتر یہی ہے کہ احتیاط برتیں۔

محتاط رہیں

اس صورت حال میں محتاط رہنا ہی بچاؤ کا بہترین راستہ ہے۔
اپنے موبائل فون میں کال ریکارڈز انسٹال کر لیں۔ انجان نمبر
سے آنے والی کال یا مشتبہ کال کو ریکارڈ کر لیں۔ چیٹ کے
دوران کسی بھی قسم کا رقم کا مطالبہ کیا جائے یا وہ شخص رقم کے
ٹرانسفر کے لیے اپنی معلومات شیئر کرے، آپ تمام اسکرین
شاس لیں۔ تاکہ اگر کوئی بار بار کال کرے یا تنگ کرے
تو آپ سی پی ایل سی یا سائبر کرائم کے ادارے میں تمام ثبوتوں
کے ساتھ شکایت درج کروا سکیں۔ گوگل سے آپ کو ان
اداروں کے رابطہ نمبر مل جائیں گے اور ان لائن شکایت درج
کرانے کا طریقہ کار پتہ چل جائے گا۔

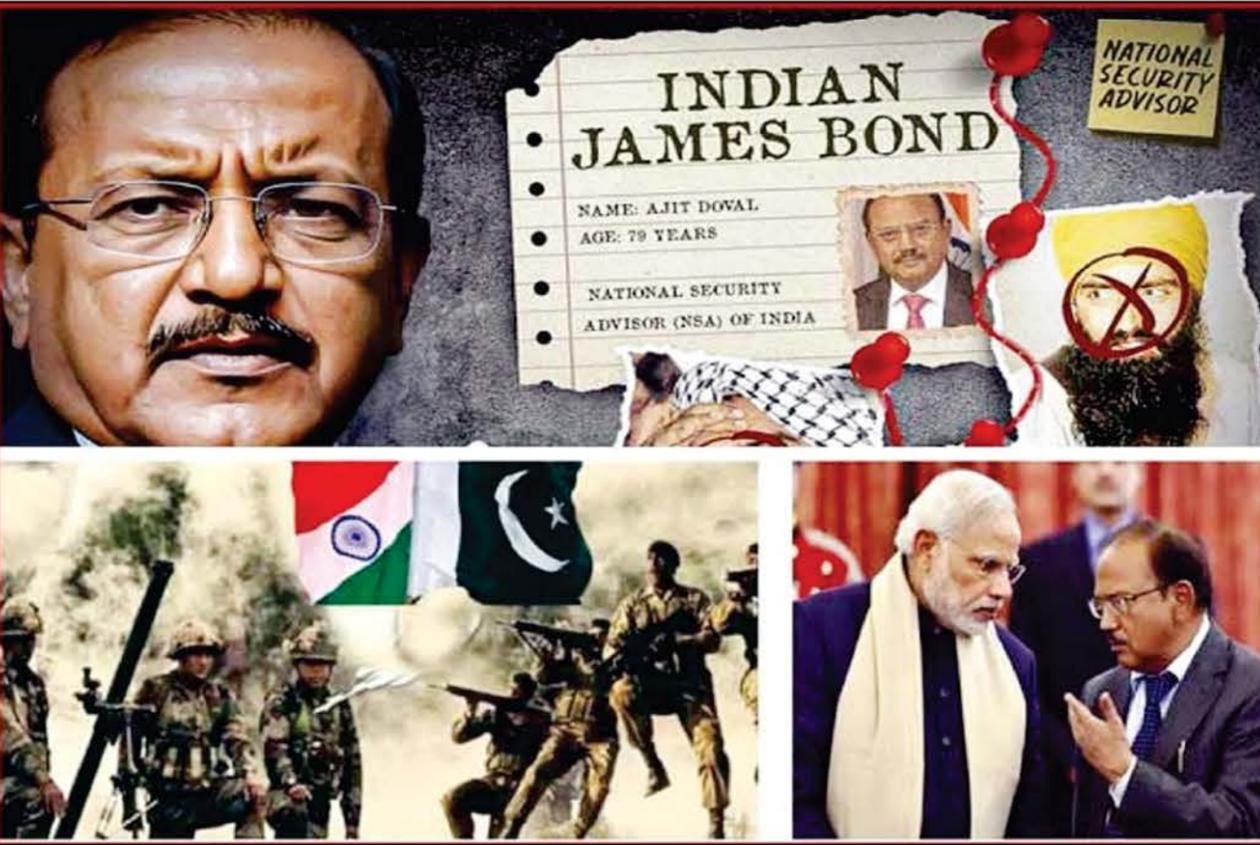
حاضر دماغ رہیں

اکثر اوقات صبح سویرے جب لوگ ابھی پوری طرح تازہ دم نہیں
ہوتے، نیند کا غلبہ ہوتا ہے کہ اس وقت ایسی کالز یا پیغام آتے ہیں
یا پھر شام کے وقت جب کام کا بوجھ زیادہ ہوتا ہے یا رات کے
وقت جب لوگ تھکن سے چور ہوجاتے ہیں۔ اس وقت دھوکا دہی
کرنے والوں کا زیا مسیجر موصول ہوتے ہیں، لہذا حاضر دماغ
رہیں۔ پرسکون ہو کر بات شیئر اور کال بند کر دیں یا واٹس ایپ پر
پیغامات ہوں تو نظر انداز کر دیں اور نمبر بلاک کر دیں۔

واٹس ایپ محفوظ بنائیں

اپنے واٹس ایپ پر Verification Two Step کا
دیکھیے تاکہ واٹس ایپ ہیکنگ کے مسئلے سے محفوظ رہیں۔ اگر
آپ کو خود نہیں کرنا آتا تو کسی سے مدد لے لیجئے۔ بصورت
دیگر آسان طریقہ یہ ہے کہ واٹس ایپ کھولیں گے تو اوپر تین
نقطوں پر جا کر سیٹنگ میں جا کر اکاؤنٹ پر کلک کریں۔ وہاں
Verification Two Step کا آپشن ہوگا، اس پر
جائیں۔ 6 ہندسوں پر مشتمل کوئی بھی نمبر لکھ لیں اور اس کو یاد
رکھیں، ڈائری میں نوٹ کر لیں۔ کچھ دن کے وقفے سے واٹس
ایپ آپ سے وہ نمبر پوچھے گا تو اس وقت وہ نمبر لکھ دیں۔ سمجھ
لیں وہ واٹس ایپ کا پاس ورڈ ہے۔ نو اسٹیپ ویری فیکیشن
آن ہوجائے گا۔ درحقیقت فی زمانہ اس طرح کے بہت سے
دھوکے عام ہیں لہذا احتیاط کریں۔ اگر آپ کا واٹس ایپ ہیک
ہوجائے تو فوراً اپنے لینڈ لائن یا موبائل فون سے سب کو اطلاع
دیں اور جب ریکور ہوجائے تب بھی سب کو اطلاع دے دیں
تاکہ اگر آپ کا نمبر کسی نے بلاک کر دیا ہو تو ان بلاک کر دیں یا
کسی واٹس ایپ گروپ سے ڈیلیٹ کر دیا گیا ہو تو دوبارہ شامل
کر لیں۔ اللہ تعالیٰ سب کو ہر دھوکے اور نقصان سے محفوظ
رکھے، آمین۔





کو پھر سے زندہ کر دیا۔ بھارت کی اس وقت بھی عالمی طور پر رسوائی ہوئی جب اس کی انٹیلی جنس ایجنسیوں کو کینیڈا اور امریکہ میں وہاں کے باشندوں کے قتل کی متعدد کوششوں سے منسلک کیا گیا۔

بھارتی دفاعی ماہر شہادت سگھ کہتے ہیں "بھارت کی انٹیلی جنس کی بار بار ناکامیاں انتظامی مسائل، انٹرا ایجنسی کوآرڈینیشن کی کمی، ناکافی اصلاحات، تربیت یافتہ افرادی قوت کی کمی، ایک ناقص تکنیکی سیٹ اپ اور دستیاب انٹیلی جنس پر عمل کرنے میں ناکامی سے پیدا ہوئی ہیں۔ یہ ناکامیاں اس لیے بھی بڑھ گئیں کہ بھارت میں ایسی سیاسی قیادت برسر اقتدار ہے جو نظریاتی طور پر زیادہ سے زیادہ حکومتی کام اپنے ہاتھوں میں لینا چاہتی ہے۔" ٹرمپ کی طرف سے دھتکارے جانے کے بعد بھارتی اسٹریٹجک منصوبہ ساز چین کے ساتھ تعلقات بہتر بنانے کے لیے ہر ممکن کوشش کر رہے ہیں۔ کئی وزرا نے آپریشن سینڈور کے بعد دیگر چین کے ساتھ تعلقات کو دورہ کیا۔ وزیر خارجہ اس نے شکر نے اپنے چینی ہم منصب وانگ یی کے ساتھ جولائی کے آخر میں ملاقات کی۔ بھارتی حکومت نے پانچ سال کے وقفے کے بعد چینی شہریوں کو ویزے کا اجرا دوبارہ شروع کر دیا۔ بہت امکان ہے کہ مودی سرکار بھارت میں چینی سرمایہ کاری کے لیے اپنے اصولوں میں نرمی کر دے گی۔ مودی خود اس سال کے آخر میں چین کے دورے کے لیے میدان تیار کر رہے ہیں۔

تاہم لداخ میں بھارت کی مشرقی سرحد کے ساتھ بے بفر زونز اب بھی بھارتی فوجیوں کے گشت کی پہنچ سے دور ہیں۔ اردنا چل پردیش میں حالات بدستور کشیدہ ہیں۔ چین کے ساتھ بھارت کا سرحدی تنازع حل نہیں ہوا اور چین اب بھارت کو نایاب ارضی معدنیات، کھاد اور ٹیل بورنگ مشینیں پہلے کی طرح فراہم نہیں کر رہا۔ یہی نہیں، چین نے اردنا چل پردیش میں سرحد کے اس پار دنیا کے سب سے بڑے ڈیم کی تعمیر شروع کر دی ہے جس سے دریائے برہم پتر میں پانی کا بہاؤ متاثر ہونے کا خدشہ ہے۔ یہ سبھی حالات آشکارا کرتے ہیں کہ بھارت میں مشرقی سلامتی، اجیت دوول ایک تنازع شخصیت بن چکے اور ان کی کامیابیوں پر بھی سوال اٹھ رہے ہیں۔ بھارتی ماہرین کے لیے یہ بات متعمہ بنی ہوئی ہے کہ مودی حکومت اب تک ان کا متبادل کیوں تلاش نہیں کر سکی؟ گو مودی سرکار نے بولی وڈ فلموں کے مسالجات سے کام لیتے ہوئے دوول کو سپر ہیومن شخصیت بنا دیا ہے مگر ایک بھارتی اسٹریٹجک ماہر کا کہنا ہے: "دوول اب بہت بوڑھا ہو چکا۔ اس کا عالمی نظریہ بھی اب قدیم دور سے تعلق رکھتا ہے۔ اس لیے وقت آ گیا ہے کہ وہ خوش اسلوبی سے سبکدوش ہو جائے۔"

اجیت دوول کا عروج وزوال

معلومات فراہم کی گئیں۔ بھارت کے خفیہ ادارے، انٹیلی جنس بیورو (IB)، ریسرچ اینڈ اینالیسیس ونگ (RAW) اور دیگر انٹیلی جنس ایجنسیاں دوول کو براہ راست رپورٹ کرتی ہیں۔ اس کے باوجود اجیت دوول نے بھارت کی انٹیلی جنس شعبے کی زبردست ناکامی کے بارے میں عوام میں کوئی بات نہیں کی۔

اجیت دوول کی سروس فائل متاثر کن ہے۔ ان کو ایک پاکستانی ماہر، کشمیر کے ماہر، پنجاب کے ماہر ہونے کا اعزاز حاصل ہے۔ کہا جاتا ہے، وہ چین کے ساتھ ہوتے سرحدی مذاکرات میں بھارت کے سب سے طویل عرصے تک رہنے والے خصوصی نمائندے ہیں۔ مشرقی سلامتی کے طور پر وہ قومی سلامتی کونسل کے سربراہ ہیں جس میں داخلہ، خزانہ، دفاع اور خارجہ امور کے وزرا شامل ہیں۔ انہوں نے 2015ء میں ناگا معاہدے کی سربراہی کی جس کے بارے میں نیشنل سوشلسٹ کونسل آف ناگالینڈ (NSCN-IM) کا الزام ہے کہ اسے ترک کر دیا گیا کیونکہ مودی حکومت پیچھے ہٹ گئی۔ وہ ایک "عیسائی اکثریتی ریاست" کو خود مختاری دینے کے لیے تیار نہیں تھی۔ "بریک تھرڈ فریم ورک معاہدے" ہونے کی ایک دہائی بعد اس معاہدے کو فراموش کر دیا گیا۔ ہمیں یہ بھی نہیں بھولنا چاہیے کہ این ایس اے کے طور پر اجیت دوول ہی بھارتی ریاست میں پورے روزنامہ ہوتی افسوسناک صورتحال کے ذمہ دار ہیں۔ اس سے پہلے کبھی کسی بھارتی ریاست کے اسلحہ خانے کو ہجوم کے ذریعے لوٹا نہیں گیا تھا۔ لوٹے گئے اسلحہ میں سے زیادہ تر اسلحہ لوٹ مار کے دو سال بعد بھی برآمد ہونا باقی ہے۔ بھارتی فوج دو متحارب نسلی گروہوں کو ایک تصوراتی سرحد کے پار لگ رکھنے سے قاصر ہے۔ مئی پور کے پرنسپل سکریٹری کو چار یا پانچ بار تبدیل کیا گیا ہے لیکن وہاں فساد بدستور جاری ہے۔

بھارت میں یہ خیال جنم لے چکا..... اگر گھر میں ناکامیوں (ناگا معاہدے، مئی پور، کشمیر) کا ڈسے دار ایک شخص ہے اور جو پڑوس (نیپال، بنگلہ دیش، افغانستان، پاکستان، میانمار، سری لنکا) میں بھی تعلقات معمول پر نہیں لاسا اور جس نے چین، امریکہ، کینیڈا اور دیگر برکس ممالک کے ساتھ تعلقات غیر مستحکم کر دیئے..... تو وہ مشرقی سلامتی اجیت دوول ہے۔ بھارتی دانشور سمجھتے ہیں، بھارت کو کینیڈا اور امریکہ میں مٹھی بھر خالصتائی کارکنوں پر اتنی توجہ دینے کی ضرورت نہیں تھی۔ انہیں قومی سلامتی کے لیے ایک سنگین خطرہ قرار دے کر بھارت نے سکھ و مسلمان علیحدگی پسند گروہوں کے جوش و خروش

کا اعتراف کیا، لیکن بھارت کا مشرقی سلامتی خاموش رہا۔ یہ عیاں ہے، بھارت نے پاکستان کی جوانی کارروائی کی صلاحیت اور اہلیت کو واضح طور پر غلط سمجھا۔ آپریشن سینڈور 7 مئی کی رات تقریباً 00.1 بجے شروع کیا گیا۔ اگلی صبح ایسا لگتا ہے کہ بھارت نے پاکستان کے ساتھ یہ کہنے کے لیے بات چیت کی کہ اس کے حملے محدود تھے اور پاکستان میں نواہدات کو نشانہ بنا کر اس نے اپنا مقصد حاصل کر لیا ہے۔ کیا یہ پیغام رسائی تب شروع کی گئی جب پاکستان نے بھارتی فضائیہ کے پانچ لڑاکا طیاروں کو مارا گیا؟ اگر ہاں تو کیا آپریشن سینڈور کو کامیاب کہا جاسکتا ہے؟ مودی سرکار نے محض پاکستان کی فوجی صلاحیت کا غلط اندازہ نہیں لگایا بلکہ غلطیوں کا حساب کتاب مزید آگے چلا۔ بقول بھارتی ماہرین، دنیا کو یہ بتا کر کہ بھارت بلوچستان میں وہی کر سکتا ہے جو پاکستان کشمیر میں کر رہا ہے، "دوول نظریے" نے بھارت کو اخلاقی بلندی کے گھوڑے سے گرا دیا۔

عالمی سطح پر پہلا حملے میں پاکستان کے ملوث ہونے کے مصدقہ ثبوت کے بغیر بھارت کی یکطرفہ فوجی کارروائی کو "بد معاشی" کی حرکت کے طور پر دیکھا گیا۔ پہلا گام دہشت گردانہ حملے کی تمام ممالک نے مذمت کی مگر کسی نے بھی پاکستان پر بھارتی جوانی کارروائی کی حمایت نہیں کی۔

لیفٹیننٹ جنرل راہول آر سنگھ، بھارت کے ڈپٹی چیف آف آرمی اسٹاف کا دعویٰ ہے، چین نے پاکستان کو بھارتی آپریشن تعیناتی کے بارے میں "لائیو ان پش" فراہم کیے، اس وقت بھی جب دوول ڈی جی ایم اوز کے درمیان بات چیت چل رہی تھی۔ یہ واضح ہے کہ چین اپنے ہتھیاروں، اسے آئی اور سیٹلائٹ ان پٹ کے ساتھ کام کرنے والے جدید ریڈار سسٹم کی جانچ کے لیے شمالی سرحد کو ایک "زندہ لیب" کے طور پر استعمال کر رہا تھا۔ اس امر کی زیادہ تر معلومات بھارت کے سٹریٹجک منصوبہ سازوں کو آپریشن سینڈور شروع کرنے سے پہلے معلوم ہوں گی۔ بھارتی ماہرین کے نزدیک پہلا گام حملے اور آپریشن سینڈور کے آغاز سے پہلے ہی بھارتی انٹیلی جنس کی ناکامیاں ہیں کہ وہ پاکستان کی عسکری طاقت و صلاحیتوں کے بارے میں نہیں جان سکیں۔ یہ ناقابل فہم لگتا ہے کہ بھارتی انٹیلی جنس چین کے ساتھ پاکستان کی قریبی فوجی وابستگی سے بے خبر ہو سکتی ہے۔ اس کے باوجود ایسا لگتا ہے کہ بھارتی فوجی اور سیاسی اسٹیبلشمنٹ چینی سیٹلائٹس کی طرف سے رینل ٹائم گرنائی دیکھ کر حیرت زدہ رہ گئی جس کی بدولت پاکستان کی فضائی کمان کو بھارت کی فوجی نقل و حرکت کے بارے میں

سید عاصم محمود

بھارت میں یہ سوال تیزی سے عوام میں پھیل رہا ہے کہ گزشتہ گیارہ سال میں اجیت دوول نے کیا کردار ادا کیا اور کس قسم کے کارنامے انجام دیئے؟ بلاشبہ سب سے طاقتور اور سب سے طویل عرصے تک خدمات انجام دینے والے قومی سلامتی مشیر (NSA)، اس "سکیورٹی زار" کو بھارتی وزیر اعظم نریندر مودی کا مکمل اعتماد حاصل ہے۔ جب قومی سلامتی اور بین الاقوامی تعلقات سے شہنشاہ کی بات آتی ہے تو دوول یکساں سوچتے ہیں۔ دوول منتخب پروپیگنڈے سے پروردان چڑھتے ہیں۔ دوول اپنی شخصیت کے گرد دیو مالائی داستانوں کی بنیاد پر خوش ہوتے ہیں۔

مماثلتیں مگر یہاں ختم ہو جاتی ہیں۔ مودی کی عمر 75 سال ہے۔ دوول 80 سال کے ہیں۔ مودی ہمیشہ منظر عام پر رہتے ہیں۔ دوول کی شخصیت کے گرد ایک پراسرار ہالہ بنا ہوا ہے۔ وہ ایک سائے میں رہنے والے شخص بن چکے۔ وہ پردے کے پیچھے سے شائیں کھینچتے اور پالیسیوں پر عمل درآمد کا حکم دیتے ہیں۔ انھوں نے کبھی عوام کے سامنے ان کا دفاع نہیں کیا۔ اور اگر کوئی پالیسی ناکام ہو گئی تو بظاہر کسی کے سامنے جواب دہ بھی نہیں ہوتے۔ بھارتی دانشوروں کے مطابق یہ مشرقی سلامتی دوول ہی ہیں جنہوں نے وزیر اعظم مودی کو آپریشن سینڈور کے ساتھ آگے بڑھنے کا مشورہ دیا۔ دوول "گھر میں گھس کر ماریں گے" کے کتب فکر کو چاہت سے اپناتے ہیں، جسے میڈیا میں "دوول نظریے" کے نام سے جانا جاتا ہے۔ پھر بھی، جیسا کہ بعد کے واقعات نے دکھا دیا ہے، آپریشن سینڈور نے کچھ حاصل نہیں کیا۔

بھارت کی نظر سے پاکستان میں دہشت گردی کے نیٹ ورک کا قلع قمع نہیں ہوا۔ بلکہ زیادہ تر بھارتی ماہرین کی رائے ہے کہ مودی حکومت کی یکطرفہ فوجی کارروائی کے بعد بھارت میں دہشت گردی کے حملوں کا خطرہ درحقیقت بڑھ گیا ہے۔

اس آپریشن نے پھر بقول بھارتی ماہرین کے پاکستان کا بین الاقوامی قدم کرنے کے لیے کچھ نہیں کیا۔ اس کے برعکس امریکی صدر ڈونلڈ ٹرمپ نے پاکستان کے آرمی چیف، فیملڈ مارشل عاصم منیر کو وائٹ ہاؤس میں لٹچ پر مدعو کیا۔ بھارتی حکمت عملی کے ماہرین پاکستان کو "ٹوکری کس" کے طور پر لیتے اور اس کی اہمیت مسترد کرتے تھے۔ لیکن بھارتی حکمران طبقہ جس پڑوسی سے نفرت کرتا ہے، اسی نے آپریشن سینڈور کے بعد نہ صرف چین کی مضبوط حمایت حاصل کر لی بلکہ اس نے امریکہ، روس اور ترکی کے ساتھ تعلقات کو بھی بہتر بنایا۔ اسی طرح بھارت کے احتجاج کے باوجود پاکستان نے انٹرنیشنل مانیٹری فنڈ سے مالیاتی تیل آؤٹ پیکیج بھی پا لیا۔ اگر، جیسا کہ ٹرمپ کا دعویٰ ہے، بھارتی فضائیہ (IAF) نے 7 مئی کو آپریشن سینڈور کی پہلی ہی رات زیادہ سے زیادہ پانچ طیارے کھو دیئے تو یہ بھارت کے لیے ایک شدید نقصان کے مترادف ہے۔ رانسز کے لیے اپنے سنگاپور انٹرویو میں، چیف آف ڈیفنس اسٹاف (سی ڈی ایس) جنرل انیل چوہان نے اعتراف کیا کہ جیٹ طیارے بھارتی فضائی حدود میں پرواز کر رہے تھے اور یہ کہ ابتدائی نقصانات کے بعد آئی اے ایف کے طیارے اگلے 40 تا 48 گھنٹوں کے دوران آسمان پر نہیں جاسکے۔

انڈونیشیا میں ہندوستان کے ملٹری اتاشی کیپٹن شیوکار نے بھی ریکارڈ پر یہ اعتراف کیا کہ نقصانات ہوئے کیونکہ آئی اے ایف کو کہا گیا تھا، وہ پاکستان کے فضائی دفاعی نظام پر حملہ نہ کرے۔ 11 مئی کو پاکستان کے ایئر وائس مارشل اورنگزیب احمد نے بین الاقوامی پریس کانفرنس میں یہ انکشاف کیا کہ پاکستان نے 7 مئی کو تین رائل جیٹ طیاروں سمیت چھ بھارتی طیارے مار گرائے ہیں۔ ایئر وائس مارشل احمد نے وہ جگہیں بھی فراہم کیں جہاں بھارتی طیاروں کو مارا گیا تھا۔ تب سے بھارتی اسلحہ افواج نت نئی چالوں سے اس پاکستانی حملے کا جواب دے رہی ہیں۔ حتیٰ کہ بھارتی فضائیہ کے چیف نے نوے دن بعد دعویٰ کر دیا کہ بھارت نے بھی پاکستان کے طیارے مار گرائے تھے۔

جنرل چوہان نے اس دوران "چھ سے کم" طیارے کے نقصان



کلاؤڈ برسٹ: کیا ہم واقعی موسمیاتی تبدیلی سے نمٹنے کے لیے تیار ہیں؟



سب یہ دیکھ سکتے ہیں۔ غیر پیداواری طور پر الگ الگ کام کرنے کے بجائے عوام کی خاطر تمام محکموں کو اپنا رد عمل مربوط کرنا ضروری ہے۔ ایک اور اہم کمزوری ملک میں 'فوری مشاہدے' کی صلاحیتوں کا فقدان ہے۔ سابق چیف میٹرولوجسٹ ڈاکٹر سردار سرفراز کے مطابق، اعداد و شمار موسمیاتی تبدیلیوں سے نمٹنے میں کلیدی ہوتے ہیں۔ انہوں نے کہا، اگر ہم موسمیاتی واقعات کا پتہ نہیں لگا سکتے تو یہ ایسا ہے کہ جیسے ہم اپنے سر پر منڈلاتے خطرات کو دیکھنے کی آنکھ ہی نہیں رکھتے۔

انہوں نے وضاحت کی کہ پاکستان میں اس وقت 7 لاکھ مربع کلومیٹر سے زیادہ کے وسیع علاقے میں تقریباً 85 خودکار موسمی اسٹیشنز اور تقریباً 110 دستی رصد گاہیں فعال ہیں۔ انہوں نے اختتام میں کہا کہ 'جبکہ بین الاقوامی معیارات کے مطابق، ہر 100 کلومیٹر پر ایک موسمی مشاہداتی مقام ہونا چاہیے۔ ہمارے آبزرویشن نیٹ ورک میں کمزوریاں ہیں جسے فوری طور پر دور کیا جانا چاہیے۔ تیزی سے شدید ہوتے موسمیاتی دور میں ہم مزید پیچھے رہنے کے متحمل نہیں ہو سکتے۔ ہمیں اپنی صلاحیت کو تیزی سے بڑھانے کی ضرورت ہے۔

اصطلاح کا استعمال غلط ہے۔

اس وقت یہ پی ڈی ایم اے پنجاب تھا جس نے اس واقعے کو اپنی ریڈنگ کی بنیاد پر 'بادل پھٹنے' کا نتیجہ قرار دیا تھا۔ تاہم انہوں نے بعد میں میٹ آفس کی جانب سے وضاحت جاری کرنے کے بعد اپنی غلطی کو تسلیم کیا۔ ظہیر احمد نے کہا، یہی مسئلہ بھارت و دیگر ممالک میں بھی پیش آیا جو اس اصطلاح کو بھاری اور شدید بارشوں کے لیے استعمال کر رہے ہیں۔ پی ڈی ایم ڈی کے ڈپٹی ڈائریکٹر انجم نذیر ضیغ نے بھی پیرکھٹنٹ نیوز چینل پر واضح کیا کہ حالیہ سیلاب درجہ حرارت میں اضافے کا نتیجہ ہے جس کی وجہ سے گلیشیر پگھل رہے ہیں اور دریا پھر رہے ہیں۔ تاہم پی ڈی ایم اے خیر پختونخوا کے ایک سینئر ایڈیٹر یونیر اور دیگر علاقوں میں ہونے والی بارشوں کو 'بادل پھٹنے' کا واقعہ قرار دینے پر مصر رہے۔

انہوں نے دلیل دی کہ جن علاقوں کو تباہ کن سیلاب کا سامنا کرنا پڑا ان میں نہ تو گلیشیر تھے اور نہ ہی دریا۔ اہلکار نے کہا، جو کچھ بھی ہوا وہ مختصر وقت میں ہوا۔ بڑے بڑے پتھروں کو پہاڑوں سے نیچے پھینچنے میں پانچ سے 10 منٹ کے درمیان کا وقت لگا۔ پی ڈی ایم اے کے اہلکار نے بتایا کہ ان علاقوں میں چھوٹی ندیاں تھیں جو سیلاب کو آباد علاقوں تک لے جاتی تھیں۔ انہوں نے استدلال کیا کہ عام بارشیں اتنے بڑے سیلاب کا باعث نہیں بنتی ہیں اور نہ ہی ان کے نتیجے میں ایسے تباہ کن نقصانات ہوتے ہیں۔ انہوں نے مقامی لوگوں اور عینی شاہدین کے حوالے سے یہ بھی کہا کہ شدید سیلاب کی وجہ سے چند لمحات میں دیکھتے ہی دیکھتے سیلاب آ گیا جو اس وقت تک نہیں ہو سکتا کہ جب تک تھوڑے ہی عرصے میں زبردست بارش نہ ہو۔ انہوں نے اپنے محکمے کی جانب سے 'کلاؤڈ برسٹ' اصطلاح کے استعمال کو جائز قرار دیا۔

آفات کی تیاری کا فقدان

ماہرین متنبہ کرتے ہیں کہ یہ اختلافات صرف سرکاری محکموں کے درمیان جھگڑے نہیں ہیں بلکہ یہ اس حوالے سے سنگین کمزوریوں کو ظاہر کرتے ہیں کہ پاکستان موسمیاتی تبدیلی سے نمٹنے کے لیے کس حد تک تیار ہے۔ موسمیاتی تبدیلی کی سابق وزیر شیری رحمن نے ڈان کو بتایا کہ پی ڈی ایم ڈی اور تمام صوبوں کے پی ڈی ایم اے کو بادل پھٹنے سے کیا چیز بنتی ہے اور کیا نہیں؟ پر جھگڑتے دیکھنا پریشان کن تھا، خاص طور پر جب ملک کا ایک تہائی حصہ تباہی کا سامنا کر رہا ہے۔ انہوں نے کہا کہ محکمہ موسمیات کو ابہام پیدا کرنے کی بجائے اپنی پیش گوئیوں اور منصوبوں کو واضح کرنے کے لیے نیشنل ڈیزاسٹر منیجمنٹ اتھارٹی کے ساتھ ہم آہنگ کرنے کی ضرورت ہے۔

انہوں نے مزید کہا، 'اب کوئی مومن سون عام نہیں ہوگا۔ ہم

عامریاسین، عمران ایوب

جیسے جیسے پاکستان میں موسمیاتی واقعات زیادہ کثرت سے اور شدید ہوتے جا رہے ہیں، اس سے نہ صرف ملک کے رد عمل میں بلکہ ادارہ جاتی ہم آہنگی اور قابل اعتماد ڈیٹا کے فقدان کے حوالے سے بھی ایک پریشان کن صورت حال پیدا ہوئی ہے۔ خیر پختونخوا میں حالیہ تباہ کن سیلاب جسے صوبائی ڈیزاسٹر منیجمنٹ اتھارٹی (پی ڈی ایم اے) نے بادل پھٹنے کی وجہ قرار دیا تھا، نے ایک باہر سرکاری اداروں کے درمیان رابطہ منقطع کر دیا ہے کیونکہ پاکستان میٹرولوجیکل ڈیپارٹمنٹ (پی ڈی ایم ڈی) نے فوری طور پر اس دعوے کی تردید کرتے ہوئے کہا تھا کہ ایسا کوئی موسمیاتی واقعہ پیش ہی نہیں آیا۔

اگرچہ کلاؤڈ برسٹ اندرون و بیرون ملک شہ سرخیوں میں رہا لیکن گمان ہوا جیسے بادل پھٹنا قرار دینے کو ایک المناک واقعے کو بیان کرنے کا آسان طریقہ سمجھا گیا۔ موسمیاتی ماہرین نے ریاستی اداروں اور میڈیا کی جانب سے 'کلاؤڈ برسٹ' کی اصطلاح کے تصور اور بار بار استعمال کو چیلنج کیا ہے۔ پی ڈی ایم ڈی کے ڈائریکٹر ڈاکٹر ظہیر احمد بابر نے کہا کہ تکنیکی طور پر دیکھا جائے تو ملک میں بادل پھٹنے کا کوئی واقعہ پیش نہیں آیا جبکہ انہوں نے ملک کے کشمیری علاقہ جات میں ہونے والی تباہی کی وجہ شدید بارشوں کو قرار دیا۔

'کلاؤڈ برسٹ' درحقیقت کیا ہے؟

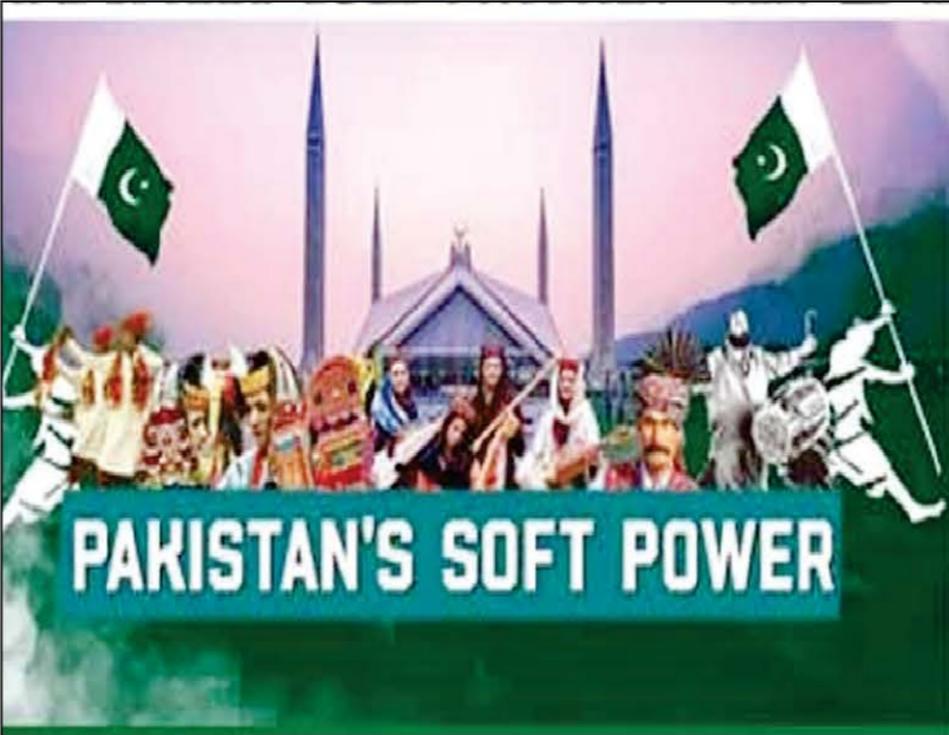
ڈاکٹر ظہیر نے کہا، 'موسمیاتی اصطلاح کلاؤڈ برسٹ یا بادل پھٹنے کا مطلب یہ ہوتا ہے کہ کسی چھوٹے علاقے میں کم وقت میں کبھی اولے گرنے اور گرج چمک کے ساتھ ایک گھنٹے میں 100 ملی لیٹر سے زیادہ بارش ہو، جو کہ سیلاب کی صورت حال پیدا کر سکتا ہے۔ ایسی ایئر پریس کے مطابق، بادل پھٹنے کی خصوصیت عام طور پر تقریباً 30 مربع کلومیٹر کے مقامی علاقے میں ایک گھنٹے کے اندر 100 ملی میٹر سے زیادہ بارش ہوتی ہے۔ انہوں نے کہا، 'ہم کلاؤڈ برسٹ کا لفظ ایک وضاحتی اصطلاح کے طور پر استعمال کر سکتے ہیں لیکن یہ بھاری بارشوں کو بیان کرنے کے لیے موزوں نہیں ہے۔ ہمیں یہ فیصلہ کرنے کے لیے متعدد عوامل کو دیکھنا ہوگا کہ آیا کوئی واقعہ محض شدید بارش کا نتیجہ تھا یا واقعی بادل پھٹنا تھا؟ انہوں نے پچھوال میں گزشتہ ماہ ہونے والی شدید بارش کی مثال دی کہ جب بادل پھٹنے کو بڑے پیمانے پر تباہی کا ذمہ دار ٹھہرایا گیا تھا۔ تاہم جب میٹ آفس نے پچھوال میں رصد گاہوں کا ریکارڈ چیک کیا تو انہیں معلوم ہوا کہ میڈیا میں رپورٹ کے برخلاف کم بارش ریکارڈ ہوئی ہے اور کہا کہ اس تناظر میں 'کلاؤڈ برسٹ' کی

بارشیں اور سیلاب: غفلت کب تک؟

حماد خان

رواں برس بھی گزشتہ برسوں کی طرح معمول سے زیادہ بارشیں ہوئیں جن کی وجہ سے بوئیر، سوات، باجوڑ، بنگرام سمیت مختلف علاقوں میں سیلاب آندا اور 320 سے زیادہ افراد کی جانیں لے گئی۔ جاں بحق ہونے والے افراد میں 279 مرد، 15 خواتین اور 13 بچے شامل ہیں۔ بوئیر میں سیلاب بادل پھٹنے کی وجہ سے آیا اور پورے کا پورا گاؤں ہی بہا کر لے گیا۔ ان علاقوں کی تباہی کی خبریں الیکٹرانک میڈیا اور سوشل میڈیا کے ذریعے پوری دنیا میں دیکھی گئیں، صحافت کے عالمی اداروں نے ان واقعات کو شہ سرخیوں کا حصہ بنایا۔ ملک بھر میں غم کا سماں ہے۔ ہر پاکستانی سیلاب زدگان کے دکھ درد میں شریک ہے۔ وزیر اعلیٰ خیر پختونخوا اعلیٰ این گنڈاپور نے بھی متاثرہ اضلاع کی بحالی کے لیے مجموعی طور پر 50 کروڑ روپے جاری کرنے کا اعلان کیا ہے جس میں سب سے زیادہ متاثرہ علاقے کے طور پر بوئیر کے لیے 15 کروڑ، باجوڑ، مانسہرہ اور بگرام کے لیے 10.10 کروڑ روپے جب کہ سوات کے لیے 5 کروڑ روپے کا اعلان کیا ہے۔ وزیر اعلیٰ کا یہ قدم قابل ستائش ہے مگر یہ سیلاب زدگان تک پہنچنے میں کافی وقت لگے گا۔ زمینی حقیقت یہ ہے کہ سیلاب زدگان کے گھر بہہ چکے ہیں، انہیں راشن، رہن سہن، مالی طبی مدد کی فوری اور اشد ضرورت ہے۔ فلاحی اداروں کے وسائل محدود ہیں، لہذا وہ ایک حد سے زیادہ مدد نہیں کر سکتے۔ یہ حکومت کی ذمہ داری ہے کہ وہ متاثرین کی ہر ممکن مدد کو یقینی بنائے۔ سائنسی اعتبار سے سیلاب آنے کی وجہ گلوبل وارمنگ ہے۔ اس کا مطلب یہ ہے کہ زمین کا درجہ حرارت بڑھ جاتا ہے جس کے نتیجے میں گلیشیر کے پھٹنے یا پگھلنے سے سیلاب آتے ہیں۔ اس کے علاوہ شدید اور غیر رسمی بارشیں بھی سیلاب کا باعث بنتی ہیں۔ حالیہ سیلابی ریلے بھی زیادہ بارشوں کا نتیجہ ہیں اور نقصانات ہوتے ہیں، یہ ہماری نااہلی ہے۔ میں بوئیر کے نقصانات کو مکمل طور پر نااہلی قرار نہیں دے سکتا، کیوں کہ اب تک میری نظر سے کوئی ایسی چیز نہیں گزری جس میں بادل کے پھٹنے سے پیشگی بچاؤ کے بارے میں رہنمائی ملتی ہو۔ محکمہ موسمیات کے مطابق اگر کسی چھوٹے پہاڑی علاقے (1 سے 10 کلومیٹر تک) میں ایک گھنٹہ میں 10 سینٹی میٹر یا اس سے زیادہ بارش ہو تو وہاں بادل پھٹ کر اپنا سارا بوجھ ایک ہی وقت میں گرا دیتے ہیں جو سیلاب کی صورت اختیار کر لیتے ہیں۔ یہ سیلاب اپنے ساتھ پتھر اور درخت سمیت سامنے آنے والی ہر چیز کو بہا کر لے جاتا ہے۔ مردان کے علاقے کا ٹلنگ میں بننے والے سسٹم نے جب بوئیر کا رخ کیا تو وہاں بالکل یہی ہوا اور پورا بشونئی گاؤں بہہ گیا۔

بوئیر میں بادل پھٹنے سے ہونے والی اس تباہی سے شاید پچھتاہٹ ممکن نہ تھا مگر جن علاقوں میں بادل نہیں پھٹے اور تباہی ہوئی، وہاں تمام تر نقصانات کی ذمہ داری حکومت اور دریا کے قریب ہوٹل اور مکانات بنانے والوں پر عائد ہوتی ہے۔ حکومت تو ہر ایک پہلو سے مجرم ٹھہرتی ہے۔ بارشیں پوری دنیا میں ہوتی ہیں، وہاں بھی سیلاب آتے ہیں لیکن وہاں کی حکومتیں اپنی بساط کے مطابق پورے انتظامات کرتی ہیں۔ چین اور انڈیا سمیت بڑے ممالک میں درجنوں ڈیم بنے ہوئے ہیں جہاں وہ پانی ذخیرہ کر کے اس سے استفادہ کرتے ہیں۔ ہمارے ہاں بارشیں نہ ہوں تو پانی نایاب ہو جاتا ہے اور جب ہوں تو سیلاب آندا آتے ہیں۔ اس کی بڑی وجہ پانی ذخیرہ کرنے کے انتظامات کا فقدان ہے۔ پاکستان میں صوبوں کے درمیان پانی کی تقسیم کے لیے 1991 میں بنائے جانے والے ادارے انڈس ریور سسٹم اتھارٹی (ارسا) کے مطابق پاکستان میں پانی ذخیرہ کرنے کے لیے صرف 2 بڑے ذرائع ہیں جن میں تربیلا ڈیم اور منگلا ڈیم شامل ہیں۔ ان دونوں ڈیموں میں صرف 30 دن کا پانی جمع کیا جاسکتا ہے۔ ارسا کے مطابق پاکستان میں بارشوں سے ہر سال تقریباً 145 بلین ایکڑ فٹ پانی آتا ہے لیکن ذخیرہ کرنے کا انتظام نہ ہونے کی وجہ سے صرف 7.13 بلین ایکڑ فٹ پانی بچا جاسکتا ہے۔ پاکستان میں ہر سال 21 ارب روپے مالیت کا پانی ضائع ہو جاتا ہے۔ جتنا پانی سمندر میں جاتا ہے اسے بچانے کے لیے منگلا ڈیم کے حجم جتنے تین اور ڈیم بنانے کی ضرورت ہے۔ یہ ہماری بدقسمتی ہے کہ اب تک ایسے ڈیم نہیں بنائے جاسکے ہیں، نتیجتاً خشک سالی اور سیلاب ہمارا مقدر بنے ہوئے ہیں۔ پاکستان میں چھوٹے بڑے ڈیموں کی تعمیر کا ذکر کیا جاتا ہے لیکن ابھی تک بچاؤ کے لیے پاکستانی ایسی کسی بھی پروجیکٹ کے ثمرات سے محروم ہیں۔ دیامیر بھاشا ڈیم کو لے لیں، یہ منصوبہ 1980 سے زیر غور ہے اور ابھی 2020 میں اس پر کام تیز کرنے کا اعلان کر کے دعویٰ کیا گیا ہے کہ ڈیم کی تعمیر 2028 میں مکمل ہوگی۔ اسے پاکستان کا سب سے بڑا ڈیم قرار دیا جا رہا ہے۔ اللہ کرے یہ ڈیم بروقت مکمل ہو۔ بہر حال، حکومت کو اس سے آگے کا بھی سوچنا چاہیے کیوں کہ اب ملک مزید متاثر کا متحمل نہیں ہو سکتا۔ وفاقی اور صوبائی حکومتوں کو مل کر دیامیر بھاشا ڈیم سمیت مزید ڈیم بنانے چاہئیں۔ حکومت کو درخت کاٹنے، دریا کے پانی کے قریب ہوٹل اور مکانات بنانے والوں کے خلاف بھی سخت کارروائی کرنی چاہیے۔ اس کے لیے حکومت کو سب سے پہلے اس طرح کے کاموں میں ملوث سرکاری ملازمین کے خلاف تادیبی کارروائی کرنا ہوگی۔ ارباب اختیار فیصلہ کریں کہ کام کرنا ہے یا پھر لوگوں کو ڈبونا ہے؟



نئے عالمی نظام میں پاکستان کا مقام

سید عاصم محمود

تیزی سے جنم لیتی ایک کثیر قطبی دنیا میں پاکستان عالمی طاقتوں کے درمیان اپنا راستہ بنانے کی مثبت کوششیں کر رہا ہے۔ عالمی سطح پر سرگرم ہونے کے باوجود پاکستان کی اولین ترجیح چین کے ساتھ اپنی قابل اعتماد شراکت داری کو مضبوط بنانا ہے جو ہمارا ہر موسم کا دوست ہے۔ مگر اس دوران ہمیں دیگر طاقتوں کے ساتھ بھی تعمیری روابط جاری رکھنے ہیں۔ پاکستان طویل عرصے سے عالمی سطح پر ایک فرنٹ لائن ریاست رہا ہے اور اب بھی امریکا اور چین کے درمیان ابھرتے ہوئے تنازع میں جغرافیائی-سیاسی ہاٹ اسپاٹ کی حیثیت رکھتا ہے۔ یہ ایک نازک صورت حال ہے جس نے پاکستان کو پرخطر راستے پر چلنے پر مجبور کیا ہے اور جس پر چلنا بعض مواقع پر بہت چیلنجنگ ہو جاتا ہے تاکہ اپنے قومی مفادات کا تحفظ کیا جاسکے۔

پاکستان اور چین کے درمیان گزشتہ چند دہائیوں سے ایک خاص تعلق رہا ہے جو باہمی اعتماد، انسٹیبلٹی اور مشترکہ ترقیاتی اہداف پر مبنی ہے۔ دوسری طرف پاکستان امریکا کا بھی ایک اہم غیر نیٹو اتحادی رہا ہے، چاہے وہ دہشت گردی کے خلاف جنگ ہو یا سرد جنگ کا زمانہ۔ دو طرفہ تعاون کی ایک نمایاں مثال "چین-پاکستان اقتصادی راہداری" (CPEC) ہے جو 2013ء میں شروع کی گئی تھی۔ اس کے بعد سے اس منصوبے کے تحت پاکستان میں توانائی، بنیادی ڈھانچے اور صنعتوں میں 62 ارب ڈالر سے زائد کی سرمایہ کاری ہوئی جس سے تقریباً 1,20,000 مقامی ملازمتیں پیدا ہوئیں اور بجلی کی کمی میں تقریباً 30 فیصد تک کمی آئی۔ گوادر، ریشمی اور دہلیانج میں خصوصی اقتصادی زونز، ہائی ویز اور بجلی گھر اس منصوبے کے نمایاں حصے ہیں جنہوں نے چینی اور پاکستانی سرمایہ کاروں کو متوجہ کیا ہے۔

اسلام آباد اور بیجنگ نے ایسے مالیاتی طریقہ کار متعارف کروائے ہیں جو مالیاتی رعایتوں (concessional financing) پر مبنی ہیں اور جن کا مرکز پائیداری ہے۔ حالیہ معاہدے میں چین نے پاکستان کے 4.3 ارب ڈالر کے قرضے کو رول اوور کیا، 1.2 ارب ڈالر کے مرکزی بینک ذخائر کی فنانسنگ اور 3.1 ارب ڈالر کے تجارتی قرضے کو ری اسٹرکچر کیا۔ یہ اقدام آئی ایم ایف کی شرط سے اوپر ذخائر رکھنے میں مددگار ثابت ہوا اور پاکستان کو مالیاتی گنجائش فراہم کی۔

اس قسم کا قرض یہ اقتصادی ماڈل ظاہر کرتا ہے کہ چین محض اپنے مختصر مدتی مفادات نہیں بلکہ پاکستان کی طویل مدتی اقتصادی خوشحالی پر توجہ دیتا ہے۔ یہ یاد رکھنا ضروری ہے کہ اگرچہ پاکستان اور امریکا کے تعلقات میں دوہنی کا پہلو موجود ہے، لیکن اپریل 2023ء میں آئی ایم کے توسیعی فنڈ سہولت (7 ارب ڈالر) کی منظوری اور مئی 2025ء میں اس کی پہلی جائزہ میٹنگ کے لیے تعاون و انسٹیبلٹی اور بیجنگ، دونوں کے ساتھ

مستقبل کا عالمی منظر نامہ مکمل طور پر مختلف ہوگا، جہاں ٹیکنالوجی عالمی امور کے ہر پہلو کو متحرک کر رہی ہوگی۔ مغرب اب عالمی طاقت کا بلا مقابلہ مرکز نہیں رہے گا۔ عالمی طاقتوں کے توازن میں اس بڑے پیمانے پر تبدیلی کے پیش نظر پاکستان کے پالیسی سازوں کو فوری توجہ دینے کی ضرورت ہے۔ آئندہ برسوں میں پاکستان جو فیصلے کرے گا، وہی طے کریں گے کہ ابھرتے ہوئے عالمی نظام میں اس کی حیثیت کیا ہوگی۔ اس ضمن میں پاکستان کی سابق سفیر اور ممتاز دانشور، ڈاکٹر ملیحہ لودھی کا کہنا ہے، پاکستان کو اپنی خارجہ پالیسی اور سفارتکاری میں "سافٹ پاور" (نرم طاقت) کو شامل کرنا ہوگا تاکہ عالمی سطح پر اپنی ساکھ کو مضبوط کیا جاسکے۔ اسلام آباد میں ایشیا انسٹیٹیوٹ گروپ کے ارکان سے گفتگو کرتے ہوئے، جن میں معروف مورخ، ڈاکٹر ذکا سید بھی شامل تھیں، ڈاکٹر لودھی نے سافٹ پاور کی تعریف یوں کی: "دوسروں کو قائل کرنے اور متوجہ کرنے کی صلاحیت جو سخت طاقت (Power Hard) سے مختلف ہے کیونکہ سخت طاقت عسکری و معاشی قوت پر انحصار کرتی ہے۔ جبکہ کسی ملک کی سافٹ پاور کا منبع اس کی ثقافت، اقدار اور خارجہ پالیسی کا رویہ ہوتا ہے۔"

انہوں نے مزید کہا: بہت سے ممالک بشمول عالمی طاقتیں سافٹ پاور کو مؤثر انداز میں استعمال کرتے ہیں تاکہ اپنی اثر پذیری اور بین الاقوامی اثر و رسوخ کو بڑھاسکیں۔ ڈاکٹر لودھی کے مطابق موجودہ "کثیر قطبی دنیا" (World Multipolar) میں جہاں طاقت مختلف ممالک کے درمیان بکھری ہوئی ہے، سافٹ پاور کا کردار پہلے سے کہیں زیادہ اہم ہو گیا ہے۔ انہوں نے سافٹ پاور کی اہمیت بڑھانے والے چار بنیادی عوامل کی نشاندہی کی:

- (1) دنیا کی کثیر قطبی سمت میں منتقلی
 - (2) عالمی سطح پر بڑھتی ہوئی مسابقت پذیری
 - (3) عالمی رائے عامہ کی بڑھتی ہوئی اہمیت جو کسی ملک کی شبیہ بنانے میں کردار ادا کرتی ہے
 - (4) ڈیجیٹل دور کے ذریعے عالمی سطح پر مثبت پہلوؤں کو اجاگر کرنے کے مواقع
- ڈاکٹر لودھی نے کہا کہ دور جدید میں "برانڈنگ" آج کی سفارتکاری کا ایک اہم ہتھیار بن چکا ہے اور ممالک آرٹ، موسیقی اور ادب کے ذریعے عالمی سطح پر اپنی مثبت تصویر پیش کرنے کی بھرپور کوشش کرتے ہیں۔ اس سلسلے میں وہ مختلف سرکاری و نجی منصوبے بناتے ہیں تاکہ اپنی سافٹ پاور کی عالمی سطح پر ترویج کرسکیں۔

انہوں نے دو طرفہ (bilateral) اور کثیرالطرفہ (multilateral) سفارتی کرداروں میں اپنے تجربے کی روشنی میں وضاحت کی کہ عوامی سفارتکاری (Public Diplomacy) کے اقدامات کیسے کسی قوم کی بین الاقوامی شناخت کو بہتر بنا اور سفارتی کامیابیوں میں مدد دے سکتے ہیں۔

بیجنگ میں چین کا اثر و رسوخ بڑھ رہا ہے۔ پاکستان نے روس کے ساتھ توانائی معاہدوں اور تجارتی اجلاسوں کے ذریعے تعلقات کو تازہ کیا ہے اور وسطی ممالک، ایران، اور وسطی ایشیائی ممالک سے تعلقات کو وسعت دی ہے۔

سیکیورٹی کے معاملے میں پاکستان کا توازن برقرار رکھنا ایک نازک امر ہے۔ چین جانتا ہے کہ کسی پیک کے اثاثوں کی سیکیورٹی مزید بہتر ہو، خاص طور پر 2024ء کے داسو خودکش حملے کے بعد، جس میں چینی کارکن ہلاک ہوئے۔ جے ایف-17 لڑاکا طیاروں کی تیاری اور میزائل منتقلی میں تعاون دونوں ممالک کے درمیان گہرے فوجی تعلقات کو ظاہر کرتا ہے لیکن اس کے ساتھ ساتھ یہ چینی دباؤ کا دروازہ بھی کھولتا ہے جب سیکیورٹی حملے ہوتے ہیں۔

سرحد پار عسکریت پسندی (فتنہ انخارج) اور بلوچ بغاوتیں (فتنہ ہندوستان) پاکستانی و غیر ملکی شہریوں کے لیے خطرہ ہیں اور پاکستان کی ساکھ کو چیلنج کرتی ہیں۔ اس لیے پاکستان کو اپنی داخلی سیکیورٹی مزید مضبوط بنانے کی ضرورت ہے۔ امریکا اور چین کی رقابت پاکستان کے لیے سیکیورٹی اور معیشت، دونوں کے حوالے سے ایک پیچیدہ مسئلہ ہے جس کا حل ایک "مختلط حکمت عملی" میں ہے جو بیجنگ کے ساتھ آزموئے تعلقات پر مبنی ہو لیکن ساتھ ساتھ خلیج، آسیان، افریقی اور وسطی ایشیائی ممالک سے روابط بڑھانے پر بھی زور دے۔ چین کے ساتھ شراکت داری نے پاکستان کے لیے سی پیک جیسے منصوبوں کے ذریعے انفراسٹرکچر، تجارت اور ٹیکنالوجی کی منتقلی کے بے مثال مواقع پیدا کیے ہیں جو خود انحصاری اور عوامی خوشحالی کی طرف لے جاتے ہیں۔ اسی دوران دیگر طاقتوں کے ساتھ متوازن تعامل سے نہ صرف چینی سرمایہ کاری کو مضبوط کیا جاسکتا ہے بلکہ پاکستان کی غیر جانب دار سفارت کاری کو بھی تقویت مل سکتی ہے۔

آخر میں اگر پاکستان چین کے وژن کے تحت ایک متوازن گلوبل ساؤتھ کو فروغ دینے میں کردار ادا کرے، جیسے کہ شنگھائی تعاون تنظیم، برکس پلس اور اسلامی تعاون تنظیم (OIC) جیسے کثیر الملکی اداروں کے ذریعے تو یہ مشرق اور مغرب دونوں کی ترقی میں ایک "نیل" کا کردار ادا کر اور عالمی سطح پر اپنی قدر و قیمت بڑھا سکتا ہے۔ یہ یاد رہے، آنے والی تین دہائیوں میں عالمی نظام میں ڈرامائی تبدیلی متوقع ہے جس میں برکس ممالک، خاص طور پر چین، ابھرتی ہوئی طاقتوں کے طور پر سامنے آئیں گے۔ خریداری کی طاقت (Purchasing Power Parity) کے لحاظ سے چین، بھارت اور روس پہلے ہی دنیا کی چار بڑی معیشتوں میں شامل ہو چکے ہیں۔

اگرچہ امریکہ کا زوال بتدریج ہوگا، مگر ایک بات یقینی ہے:

پاکستان کے عملی اور متوازن سفارتی رویے کو ظاہر کرتا ہے۔ پاکستان بار بار اس بات پر زور دیتا ہے کہ اسے ایسے ترقیاتی ڈھانچے زیادہ پسند ہیں جو چین کی طرف سے فراہم کیے گئے ہوں، کیونکہ وہ خود مختاری کا احترام کرتے اور باہمی فائدے کا باعث بنتے ہیں۔ پاکستان ہمیشہ کثیرالقطبی عالمی فورمز میں چین کی قیادت میں جنم لینے "گلوبل ساؤتھ" کے ساتھ ہم آہنگی کا ماڈل بنانے کا پرزور حامی رہا ہے۔ 2024ء میں پاکستان نے برکس (BRICS) کی رکنیت کے لیے باضابطہ درخواست دی جسے چین کی حمایت حاصل تھی اور شنگھائی تعاون تنظیم (SCO) کی میزبانی کی۔

ان اقدامات سے ظاہر ہوتا ہے کہ پاکستان ایک ایسا بیانیہ فروغ دینا چاہتا ہے جو امریکا کی زیر قیادت عالمی نظام سے مختلف ہو۔ پاکستان نے چین کی اصطلاحات مثلاً مساوی ترقی، قرض میں نرمی اور خطوں کو جوڑنے جیسے تصورات کو اپنایا ہے، اور بین الاقوامی سطح پر چینی منصوبوں میں ایک "مستفید ہونے والے" اور "شریک ڈیزائن" دونوں کا کردار ادا کر رہا ہے۔ پاکستان کی معیشت تین اہم ستونوں پر کھڑی ہے: سی پیک، آئی ایم ایف کے ساتھ مالی لین دین اور مختلف ممالک کے ساتھ آزاد تجارتی معاہدے (FTA)۔ یہ تینوں عناصر پاکستان کی جغرافیائی توازن کی کوششوں کے لیے ضروری معاشی بنیادیں فراہم کرتے ہیں۔ ان پالیسیوں کا مقصد پاکستانی معیشت کو متنوع بنانا ہے تاکہ ٹیکس آمدنی، برآمدات اور غیر ملکی سرمایہ کاری میں اضافہ ہو، نہ صرف سپر پاورز کی جانب سے بلکہ خلیج، آسیان اور وسطی ایشیائی ممالک سے بھی۔

پاکستان سفارتی میدان میں اپنی شناخت کو دوبارہ متوازن کر رہا ہے اور چاہتا ہے کہ اسے دوہنی و شراکت داری کے ایک "مپل" کے طور پر دیکھا جائے نہ کہ کسی جنگی میدان کے طور پر۔ 2024-2025ء میں پاکستان نے برکس میں شمولیت کی باضابطہ درخواست دی (روس کی حمایت کے ساتھ) اور شنگھائی تعاون تنظیم کی سربراہی اجلاس کی میزبانی کی جو گلوبل ساؤتھ میں اس کی واضح اور ابھرتی ہوئی حیثیت ظاہر کرتی ہے۔

شنگھائی تعاون تنظیم اجلاس میں پاکستان نے چین کے ساتھ اپنی "آہنی دوستی" کی توثیق کی، جبکہ امریکا کے ساتھ محدود لیکن قریبی تعلقات بھی برقرار رکھے۔ انسانی حقوق کے معاملات اور امریکا کے بھارت کی طرف انسٹیبلٹی جھکاؤ جیسے جغرافیائی خدشات کے باوجود امریکی پالیسی ساز پاکستان کے کردار کو ایشیا میں "ایسی استحکام" برقرار رکھنے اور "دہشت گردی کی روک تھام" کے حوالے سے اہم سمجھتے ہیں۔ یہ قابل ذکر ہے کہ 2025ء میں صدر ٹرمپ اور پاکستانی آرمی چیف کے درمیان غیر معمولی ملاقات نے امریکا کی پاکستان میں نئی دلچسپی کو اجاگر کیا، خاص طور پر ایسے وقت میں جب ایشیا

کیا مودی اب برکس کے ساتھ مل کر مغربی تسلط کا مقابلہ کریں گے؟

عادت کے مطابق بھارتی وزیر اعظم کے دوروزہ دورہ چین کے موقع پر کوریوگراف کیے گئے بھارتی شہریوں کے جھوم نے مودی مودی کے نعرے لگانے شروع کر دیے۔ دوسری جانب چینی میزبانوں نے ان کا استقبال بھارتی کلاسیکی موسیقی سے کیا جس سے ظاہر ہوا کہ انہوں نے بھارتی ثقافت جاننے کے لیے وقت نکالا ہے جبکہ ایسا ہی کچھ بھارتیوں کے لیے کرنا مشکل ہو جائے گا۔ ان دونوں ممالک کے درمیان نہ صرف تجارت میں بڑا فرق ہے بلکہ ثقافت بھی کافی حد تک مختلف ہے۔ ساڑھی میں ملیوں تین چینی خواتین جن میں سے دو نے راگ دیش میں ستارا اور سنتور پر بھارتی قوم پرستوں کا پسندیدہ ترانہ نونگے ماترم گایا جبکہ تیسری خاتون اس دوران دھن میں طبل بجاتی رہیں۔ لیکن یہ پرفارمنس دکھاوے کے لیے نہیں تھی، اس کے پیچھے چین کا مقصد اپنی سافٹ پاور کا مظاہرہ کر کے امریکا کی جانب جھکاؤ رکھنے والے نریندر مودی کو جذباتی طور پر متاثر کر کے برکس کا مقدمہ مضبوط بنانا تھا۔ جنگوں اور استحالی پابندیوں کو جنم دینے والے مغربی سرمایہ دارانہ ماڈل کو ختم کرنا ایک ایسی ضرورت ہے جو سوویت یونین کے خاتمے سے پہلے بھی محسوس کی جاتی تھی۔ اگر اس کے تجارتی مفادات کو خطرہ لاحق ہو تو مغرب اپنے دوست اور دشمن کے ساتھ یکساں رویہ اپناتا ہے۔ یہ ریت تو ڈولڈر ٹرپ سے بھی پرانی ہے۔ اس سلسلے میں میرے مشاہدے میں ایک مثال مغرب کا پہلے صدام حسین کو کویت میں الجھانا تھا اور پھر صدام حسین کو دھوکا دینا تھا۔ یہ کہانی 1987ء کی اسٹاک مارکیٹ کریش تک جاتی ہے کہ جب مارگریٹ تھیچر کے ماتحت برطانوی حکومت تیل کمپنی بی پی میں اپنا قبضہ 5.31 فیصد حصہ فروخت کرنے کی کوشش کر رہی تھی۔ لیکن مارکیٹ کریش نے فروخت کو برباد کرنے کا خطرہ مول لیا، جس سے برطانوی حکومت کو اربوں پاؤنڈز کا نقصان ہو سکتا تھا۔ ایسے میں کویتی انویسٹمنٹ آفیس (کے آئی او) جو کہ کویت کا خود مختار دولت فنڈ کی سرمایہ کاری کا ادارہ ہے، برطانیہ کو تیل آڈٹ کرنے کے لیے آگے آیا۔ اس نے اوپن مارکیٹ میں بی پی کے حصص کی خریداری شروع کر دی۔ ابتدائی طور پر برطانوی حکومت خوش تھی کیونکہ کویتی ادارے نے بی پی کے حصص کی قیمت کو مستحکم رکھنے میں مدد کی، اور حکومت کو اس کی فروخت کا میانی سے مکمل کرنے کی اجازت دی۔ مختصر وقت میں کے آئی او نے بی پی میں 6.21 فیصد حصص حاصل کر لیے جس سے بڑا شیئر ہولڈر بن گیا۔ جبکہ برطانیہ کی حکومت کا حصہ اب صفر ہو چکا تھا۔ پھر اچانک تھیچر حکومت زیادہ حصص ایک غیر ملکی حکومت کے ہاتھ میں ہونے سے گھبرانے لگی حالانکہ یہ ایک دوست ملک کے پاس تھے۔ 6.21 فیصد حصص کے ساتھ، کویت کا کمپنی پر کافی اثر و رسوخ تھا۔ یہ خیال کہ ایک بڑی برطانوی کمپنی کو OPEC (تیل پیدا کرنے والے ممالک کا ایک گروپ) کا ایک ملک کنٹرول کر سکتا ہے، سیاسی طور پر خطرناک سمجھا جاتا تھا، یہاں تک کہ مارگریٹ تھیچر کی حکومت نے بھی ایسا ہی سمجھا حالانکہ وہ آزاد منڈیوں کی بھرپور حمایت کرتی تھیں۔ مارگریٹ تھیچر نے باضابطہ طور پر کے آئی او کو بی پی میں اپنے حصص کم کرنے کو کہا۔ انہیں حکم دیا گیا کہ وہ کمپنی میں اپنی 9.9 فیصد ملکیت کو فروخت کریں۔ برطانیہ کی حکومت نے خبردار کیا کہ اگر کویت نے خود ایسا نہیں کیا تو وہ اسے مجبور کرنے کے لیے قانونی اور ریگولیٹری اختیارات استعمال کریں گے جس سے ممکن ہے کہ سفارتی تعلقات یا برطانیہ میں کویت کی دیگر کاروباری سرمایہ کاری کو نقصان پہنچے۔ چونکہ کویت مغربی تحفظ پر انحصار کرتا تھا اور قریبی اتحادی تھا، اس لیے اس نے تعلقات کو مضبوط رکھنے کے لیے حکم کی تعمیل کی۔ پاکستان کے معروف بی بی سی آئی بی بی کے ساتھ جو کچھ ہوا وہ بالکل مختلف نہیں تھا۔ سی آئی اے نے اعتراف کیا کہ افغان مجاہدین کو خفیہ طور پر فنڈز فراہم کرنے کے لیے بڑے بین الاقوامی بینک کا استعمال کیا گیا۔ جب کام ہو گیا تو بینک مغرب کے لیے حسد کا سامان بن گیا جسے وہ خطرے کے طور پر دیکھنے لگا۔ جیسا کہ شیکسپیر کا ایک جملہ ہے جس کا مفہوم کچھ یوں ہو سکتا ہے کہ مغرب ای چیز کے خلاف ہو گیا جس پر وہ کبھی بھروسہ کرتا تھا۔ ہاں بی بی سی آئی بی بی بھی نیک نہیں تھا، اس کا تعلق بدعنوانی، فراڈ، منشیات کے سودے اور منی لانڈرنگ سے تھا۔ لیکن یہاں اہم نکتہ یہ ہے کہ بڑے بڑے مغربی بینک بھی اسی طرح کے کام کرتے ہوئے پکڑے گئے ہیں اور انہوں نے بھاری جرمانے ادا کیے لیکن پھر بھی انہیں بند ہونے پر مجبور نہیں کیا گیا۔ امریکی سینیٹ کی ایک تحقیقات سے پتا چلا ہے کہ ایک مغربی بینک نے میکسیکو اور کولمبیا کے منشیات کے کارٹلز کے لیے کئی سالوں میں کم از کم 88 کروڑ 10 لاکھ ڈالر کی منی لانڈرنگ کی۔ بینک نے منی لانڈرنگ پروڈکٹ کو نظر انداز کرتے ہوئے اپنے میکسیکن ذیلی ادارے سے بڑی رقم امریکا منتقل کی۔ اس سب کے باوجود متعلقہ بینک کے خلاف مجرمانہ کارروائی نہیں کی گئی۔ اس کے بجائے اس نے صرف 9.1 ارب ڈالر کا جرمانہ ادا کیا جسے بہت سے لوگوں نے جرائم کے پیمانے اور بینک کے منافع کو دیکھتے ہوئے بہت چھوٹی سزا کے طور پر تنقید کا نشانہ بنایا۔ ایسا ہی کچھ 2008ء کے مالیاتی بحران اور رہن کی حمایت یافتہ سیکورٹیز کے فراڈ کے دوران ہوا تھا کہ جب کئی امریکی بینکوں نے جان بوجھ کر ناقص رہن کی سرمایہ کاری کو فروغ دیا۔ انہوں نے رہن کی حمایت یافتہ سیکورٹیز کی بیکیٹنگ اور فروخت کے لیے دسیوں اربوں کے جرمانے ادا کیے جن کے بارے میں وہ جانتے تھے کہ ان کے ناکام ہونے کا امکان ہے کیونکہ وہ بینک وقت ان کے خلاف شرط لگا رہے ہیں۔ اس فراڈ نے عالمی مالیاتی بحران کو جنم دیا۔ لیکن مذکورہ فراڈ میں ملوث تمام بینکس پاکستان کے بینک کے برعکس سیاسی طور پر محفوظ تھے۔ بی بی سی آئی نے مغربی اجارہ داری کو چیلنج کرنے کی جسارت کی جس کا اسے خمیازہ بھگتنا پڑا۔ بی بی سی آئی ترقی پذیر دنیا کا پہلا بڑا عالمی بینک تھا۔ اس کی تیز ترقی، جارحانہ حکمت عملی اور صارفین کو روایتی مغربی بینکوں سے دور رکھنے کی صلاحیت مغرب میں ناراضی اور بے چینی کا باعث بنی۔ توجہ مشکل آئی تو بی بی سی آئی کے لندن یا نیویارک جیسے شہروں میں طاقتور اتحادی نہیں تھے۔ اسی طرح ہوا وہ دو دیگر بڑی چینی بینک جیسے زی ٹی ای (ZTE)، ٹیک ناک اور شاؤمی پرموجو وغیرہ دباؤ بھی اسی بیٹرن کا حصہ ہے۔ اگر ہم بھارت کی صورت حال کے حوالے سے بحث میں ہوا وہ کوئٹا لکھنؤ کے تھے تو یہ واضح ہو جاتا ہے کہ مغرب مضبوط غیر مغربی طاقتوں سے نمٹنے کے لیے بہت ہی حکمت عملیوں کا استعمال کرتا ہے۔ روس، وینزویلا اور ایران جیسے ممالک کو توڑنے کی ناکام کوششیں کی گئی ہیں تاکہ مغربی طاقتیں ان سے معاشی طور پر فائدہ اٹھا سکیں۔ ان کی یہ کوششیں کافی مشہور ہیں جن سے لیبیا سے یمن تک مشرق وسطیٰ کے کئی ممالک اسی طرح کے اقدامات کی وجہ سے بری طرح متاثر ہوئے۔ سرمایہ داری بنیادی طور پر نئی منافع پر چلتی ہے اور قدرتی طور پر عوامی فلاح و بہبود پر خرچ کرنے کو ناپسند کرتی ہے۔ بھارت میں تقریباً 80 کروڑ لوگ مفت یا سبسڈی والی خوراک پر انحصار کرتے ہیں جو ایک بڑے تضاد کو ظاہر کرتا ہے۔ تضاد یہ ہے کہ ملک میں دائیں بازو کی حکومت ہے جسے بڑے کاروباروں کی حمایت حاصل ہے لیکن زیادہ تر لوگ اب بھی بنیادی ضروریات کے لیے جدوجہد کر رہے ہیں۔

صفحہ نمبر	موضوعات
3	اداریہ
4	نئے عالمی نظام میں پاکستان کا مقام
5	کیا ہم واقعی موسمیاتی تبدیلی کے لیے تیار ہیں؟
6	اجیت دوول کا عروج وزوال
7	واٹس ایپ ہیکرز سے ہوشیار
8	ذہانت کا تعلق کیا صرف دماغ سے ہے؟ / چور۔۔۔ معیشت کے خاموش محسن؟
9	خودکشی۔۔۔ تنہائی میں موت / جی فائیو
10	بگلدیش بدل رہا ہے
12	جزیش زئی کے والدین اور کامیابی کا تاج
13	کتاب سے دوری / کراچی کے تعلیمی معیار کا جائزہ
14	پاکستان کا نوجوان: مسائل، مواقع اور مستقبل
15	اپنی رائے تھوپنے کا جنون۔۔۔ ایک نفسیاتی اور سماجی مطالعہ
16	نتالی پورٹ مین: دلکش شخصیت، محنت اور فنی مہارت کا حسین امتزاج
17	متفرق خبریں
18	متفرق خبریں
19	موبائل ڈیٹا
20	پی اے پی اے ایم کا آٹومسٹ 2025
22	موبائل فون تعارف

ضرورت نمائندگان

پاکستان میں گزشتہ 20 سال سے شائع ہونے والے فلیئر میگزین کو تحصیل و ضلع لیول پر نمائندگان کی ضرورت ہے۔

موبائل فون کا کاروبار کر نیوالے 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.

P6



P16



P10



خوشخبری

گزشتہ 20 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 اینجیف: زبیر قسوری

گرافکس ڈیزائنر: دلشاد حسن شاہ

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

MixFM
90.6

ہفتویہ نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
99

قصود نمبر 1 ریڈیو چینل

MixFM
100

پاکستان اعادف والا نمبر 1 ریڈیو چینل

پی اے اے پی اے ایم آٹو سمٹ 2025 کا سرینا ہوٹل اسلام آباد میں انعقاد



بارشیں اور سیلاب: غفلت کب تک؟



Xiaomi Smart Projector L1

Rs. 84,999

Project And Play, Stunning Visuals.

- | 120-Inch Ultra-Wide Screen
- | Sealed & Dustproof
- | 200 ISO Lumens



Xiaomi Smart Projector L1 Pro

Rs. 109,999

Project And Play, Stunning Visuals.

- | High-Efficiency Heat Dissipation
- | Sealed & Dustproof
- | 200 ISO Lumens



vivo X Fold5

Co-engineered with



So Light So Strong



Comes with



*Advertising creativity. Images shown are for reference only, actual product shall prevail.