



செப்டம்பர் - 22

## TNPSC துளிகள்

- ❖ மகாத்மா காந்தியின் 150வது பிறந்த நாளைக் குறிக்கும் வகையில் வார்தாவில் 'தூய்மை பாரத உலகப் பல்கலைக் கழகத்தை' அமைக்க மகாராஷ்டிரா அரசு முடிவு செய்துள்ளது.
  - சுகாதாரம், தூய்மை மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான ஆராய்ச்சி ஆய்வுகள் குறித்து இந்தப் பல்கலைக் கழகம் கவனம் செலுத்தும்.
- ❖ மகாத்மா காந்தியின் 150வது பிறந்த நாளை முன்னிட்டு சாகித்ய அகாடமியின் பால் சாகித்ய புரஸ்கார் விருது பெற்ற எழுத்தாளர் பரோ ஆனந்த் "காந்தியாக இருப்பது" என்ற ஒரு புத்தகத்தை எழுதியுள்ளார்.
- ❖ லண்டன் மிருகக்காட்சி சாலையில் வைக்கப்பட்டுள்ள தென் சீனாவின் மாபெரும் சாலமண்டர் (ஆண்ட்ரியாஸ் ஸ்லிகோய்) உலகின் மிகப்பெரிய இருவாழ்வி என்று நம்பப் படுகின்றது.
  - அவை ஐந்து அடிக்கு மேல் நீளமும் 100 பவுண்டுகளுக்கு மேல் எடையும் கொண்டவையாகும்.
- ❖ மாணவர்களிடையேப் பணத்தை சேமிக்கும் பழக்கத்தை மேம்படுத்துவதற்காக செப்டம்பர் 15 ஆம் தேதி இந்தியா முழுவதும் சஞ்சாயிகா (பள்ளி வங்கி) தினம் கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 18 அன்று உலக நீர்க் கண்காணிப்பு தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
  - உள்ளூர் நீர்நிலைகளின் அடிப்படைக் கண்காணிப்பை மேற்கொள்ள குடிமக்களுக்கு அதிகாரம் அளிப்பதன் மூலம் உலகெங்கிலும் உள்ள நீர் வளங்களைப் பாதுகாப்பதில் பொது விழிப்புணர்வையும் ஈடுபாட்டையும் உருவாக்குவதே இந்த நாளின் நோக்கமாகும்.
- ❖ யுனெஸ்கோவால் அங்கீகரிக்கப்பட்ட, வருடாந்திர சர்வதேசப் பல்கலைக்கழக விளையாட்டு தினமானது 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 20 அன்று அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
  - 2016 ஆம் ஆண்டு முதல் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டுள்ள வருடாந்திர சர்வதேசப் பல்கலைக்கழக விளையாட்டு தினமானது விளையாட்டு, உடல் செயல்பாடு மற்றும் ஆரோக்கியமான வாழ்க்கை மூலம் பல்கலைக் கழகங்களுக்கும் உள்ளூர் சமூகங்களுக்கும் இடையே ஒரு இணைப்பை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

## தேசியச் செய்திகள்

### லடாக்கில் சாங் தாங் ஒருங்கிணைந்த உடற்பயிற்சி

- ❖ சீனாவின் எல்லையில் கிழக்கு லடாக் பிராந்தியத்தில் இந்திய இராணுவம் ஒரு அனைத்து ஆயுதப் படை ஒருங்கிணைந்த பயிற்சியை 'சாங் தாங் பிரஹார்' என்னுமிடத்தில் நடத்தியது.
- ❖ கடுமையான நிலப் பரப்பு மற்றும் அதிக உயரத்தில் போராடும் இராணுவத்தின் திறனை வெளிப்படுத்தவும் சோதிக்கவும் இந்தப் பயிற்சி நடத்தப்பட்டது.
- ❖ இத்தகையப் பயிற்சியானது முதல் முறையாக இப்பகுதியில் நடந்துள்ளது.

- ❖ லடாக்கில் உள்ள பாங்கோங் சோவின் வட கரையில் (சோ என்றால் ஏரி) இந்திய மற்றும் சீனப் படைகளுக்கு இடையே ஏற்பட்ட மோதலின் பின்னணியில் இந்தப் பயிற்சியானது நடைபெறுகின்றது.
- ❖ இந்தப் பயிற்சியில் இராணுவத்தின் விமானப் படையின் சொத்துக்கள் பயன்படுத்தப் பட்டன. மேலும் இந்தப் பயிற்சியில் விமானப் படையும் பங்கேற்றது.



### நெகிழிப் புட்டிகளை நொறுக்கும் இயந்திரம் - மும்பை


- ❖ மேற்கு ரயில்வே முதன்முறையாக மும்பை ராஜதானி விரைவு ரயிலில் பாலி எத்திலீன் டெரிப்தாலேட் புட்டிகளை நொறுக்கும் இயந்திரத்தை நிறுவியுள்ளது.
- ❖ இந்த இயந்திரத்தால் ஒரு நாளைக்கு 3,000 புட்டிகளை நொறுக்க முடியும்.
- ❖ இந்த இயந்திரம் இந்திய ரயில்வேயின் "தூய்மை பாரதம்" மற்றும் "பசுமை வழியில் செல்" ஆகிய திட்டங்களின் ஒரு பகுதியாக இந்த ரயிலில் நிறுவப் பட்டுள்ளது.
- ❖ 100 சதவீதம் மறுசுழற்சி செய்வதன் மூலம் கரிமத் தடங்களைக் குறைக்க முடியும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது. மேலும் புட்டிக் கழிவுகளிலிருந்து ஏற்படும் குப்பைகளை நிலப் பரப்பில் கொட்டுவதையும் இதன் மூலம் தவிர்க்க முடியும்.
- ❖ மும்பை ராஜதானி ரயிலானது மத்திய மும்பை மற்றும் புது தில்லி ஆகியவற்றிற்கு இடையே இயங்கும் அதிவேக விரைவு ரயில் ஆகும்.



### தேசியக் காவல் துறைப் பல்கலைக் கழகம்

- ❖ நாட்டின் முதலாவது மத்திய காவல் துறைப் பல்கலைக் கழகம் கிரேட்டர் நொய்டாவில் உள்ள யமுனை அதிவேக நெடுஞ்சாலையில் மத்திய உள்துறை அமைச்சகத்தால் அமைக்கப்பட இருக்கிறது.
- ❖ காவல் துறை, உள்பாதுகாப்பு, இணைய வழிக் குற்றங்கள் மற்றும் தடய அறிவியல் தொடர்பான இளங்கலை மற்றும் முதுகலைப் படிப்புகளை இந்தப் பல்கலைக் கழகம் வழங்கும்.
- ❖ இந்த மத்திய பல்கலைக் கழகமானது காவல் துறையில் உள்ள அனைத்துப் பிரிவுகளுக்கும் அதிலும் குறிப்பாக ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டுத் துறையில் உள்ள பிரிவுகளுக்குப் பயனளிக்கும் வகையில் அமையும்.
- ❖ இந்தப் பல்கலைக் கழகத்தில் நடத்தை அறிவியல் தொடர்பான அறிவுத் தளம் உருவாக்கப்படும்.

## COURSES ON CYBERCRIME, FORENSIC SCIENCES





**WHERE**  
**Sector Techzone,  
Greater Noida**

<b>AREA</b> 100 acres	<b>COST OF LAND</b> ₹372 crore
--------------------------	-----------------------------------

**WHAT THE UNIVERSITY MAY HAVE**

- UG and PG courses
- State-level colleges may be affiliated to it
- Focus on research and development
- Courses on policing, internal security, cybercrime and forensic sciences

### MIS தளம் - “எளிதில் அணுகக்கூடிய இந்தியா” என்ற பிரச்சாரம்

- ❖ மத்திய சமூக நீதி மற்றும் அதிகாரமளித்தல் துறை அமைச்சர் தாவர்சந்த் கெஹ்லோட் ஒரு மேலாண்மை தகவல் அமைப்பு (Management Information System-MIS) தளத்தைத் தொடங்கினார்.
- ❖ இந்த MIS தளமானது மாற்றுத் திறனாளிகளின் அதிகாரமளித்தல் துறையினரால் அணுகக்கூடிய இந்தியா என்ற பிரச்சாரத்தில் உள்ள மாற்றுத் திறனாளிகளுக்காக உருவாக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது அணுகக்கூடிய இந்தியா என்ற பிரச்சாரத்தின் ஒவ்வொரு இலக்குகளையும் அடைவதற்காக எடுக்கப்படும் நடவடிக்கைகளைக் கண்காணிப்பதற்காக அனைத்து அமைச்சகங்கள், மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் ஆகியவற்றை ஒரு பொதுவான தளத்தில் கொண்டு வருவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

#### இது பற்றி

- ❖ சர்வதேச மாற்றுத் திறனாளிகள் தினத்தை முன்னிட்டு, 2015 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 3 அன்று அணுகக்கூடிய இந்தியா என்ற பிரச்சாரம் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இது சுகமியா பாரத் அபியான் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ மாற்றுத் திறனாளிகளுக்கான உலகளாவிய அணுகலை அடைவதற்கான நாடு தழுவிய பிரச்சாரமாக இது தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ பள்ளிகள், மருத்துவ வசதிகள், பணியிடங்கள் மற்றும் போக்குவரத்து அமைப்பு உள்ளிட்ட உட்புற மற்றும் வெளிப்புற வசதிகளில் உள்ள தடைகள்/இடையூறுகளை நீக்குவது இந்தத் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாகும்.

### சமூகப் பங்கு பரிவர்த்தனைகள் - இஷாத் உசேன் குழு

- ❖ 'சமூகப் பங்குச் சந்தைகளை' உருவாக்குவதற்கு சாத்தியமான கட்டமைப்புகள் மற்றும் ஒழுங்கு முறைகளைப் பரிந்துரைக்க இந்தியப் பங்கு மற்றும் பரிவர்த்தனை வாரியம் (Securities and Exchange Board of India - SEBI) ஆனது ஒரு உயர் மட்டக் குழுவை



நியமித்துள்ளது.

- ❖ இந்த உயர் மட்டக் குழுவிற்கு இஷாத் உசேன் தலைமை தாங்குவார்.
- ❖ இந்த சமூகப் பங்குச் சந்தைகள் சமூக நிறுவனங்கள் மற்றும் தன்னார்வ அமைப்புகள் பட்டியலிடப்படுவதற்கும் அதன் மூலம் நிதியைத் திரட்டுவதற்கும் உதவும்.
- ❖ இவை மூலதனச் சந்தைகளை மக்களிடம் நெருக்கமாகக் கொண்டு சேர்ப்பதையும் பல்வேறு சமூக நல நோக்கங்களைப் பூர்த்தி செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.

## மாநிலச் செய்திகள்

### அடுக்குமாடி சொத்து விதிகள், மகாராஷ்டிரா

- ❖ அடுக்குமாடி சொத்து விதிகளை வகுக்கும் இந்தியாவின் முதல் மாநிலமாக மகாராஷ்டிரா உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ அடுக்குமாடி வீடுகள், வீட்டுக் குடியிருப்புகள் அல்லது வணிகக் கட்டிடங்கள் போன்ற அடுக்குமாடி சொத்துக்களின் உரிமையை நிலைநாட்டுவதை இந்த விதிகள் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளன.
- ❖ இது அடுக்குமாடி குடியிருப்புகளை வாங்குவதிலும் விற்பதிலும் பிரச்சனை அல்லாத வகையில் குறைவான ஆபத்துகள் கொண்ட சொத்துப் பட்டாக்களைப் பெறுவதற்கான ஒரு நகர்வு ஆகும்.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### கல்வி சிறப்புத்துவ விருது 2019

- ❖ சூப்பர் 30 என்ற அமைப்பின் நிறுவனர் மற்றும் பிரபல கணிதவியலாளர் ஆனந்த் குமார் அமெரிக்காவில் மதிப்புமிக்க கற்பித்தல் விருது வழங்கப்பட்டுப் பாராட்டப்பட்டார்.
- ❖ அமெரிக்காவின் கலிபோர்னியாவில் சான் ஜோஸில் உள்ள ஃபவுண்டேஷன் ஃபார் எக்ஸலன்ஸ் என்ற நிறுவனம் வழங்கிய கல்வி சிறப்புத்துவ விருது 2019ஐ இவர் பெற்றார்.
- ❖ ஆனந்த் கடந்த 18 ஆண்டுகளாக சூப்பர் 30 என்ற புதுமையானத் திட்டத்தை இயக்குகிறார்.
- ❖ 30 மாணவர்களுக்கு இலவசக் கட்டணத்தில் இந்தியாவின் பிரீமியர் ஐஐடி-ஜேஐஐ என்ற தேர்வுக்கு ஒரு வருட கால விடுதி வசதியுடன் கூடிய பயிற்சியின் மூலம் அவர் வழிகாட்டுகிறார்.

## விளையாட்டுச் செய்திகள்

### மல்யுத்தம் - வினேஷ் போகாட்

- ❖ கஜகஸ்தானின் நூர் - சுல்தானில் நடைபெற்ற மல்யுத்த உலக சாம்பியன்ஷிப் போட்டியில் வினேஷ் போகாட் வெண்கலப் பதக்கம் வென்றார்.
- ❖ இவர் 53 கிலோ ஃப்ரீஸ்டைல் போட்டியில் இரண்டு முறை உலக வெண்கலப் பதக்கம் வென்ற கிரேக்கத்தைச் சேர்ந்த மரியாப்ரெவோலராகியைத் தோற்கடித்தார்.



- ❖ சிறப்புமிக்க இந்தப் போட்டியில் பதக்கம் வென்ற நான்காவது இந்தியப் பெண் மல்யுத்த வீரர் இவர் மட்டுமே ஆவார்.
- ❖ இவர் காமன்வெல்த் விளையாட்டு மற்றும் ஆசிய விளையாட்டுப் போட்டிகளில் தங்கப் பதக்கங்களை வென்றுள்ளார்.
- ❖ இந்த வெற்றியின் மூலம் இவர் 2020 ஆம் ஆண்டில் நடைபெறவிருக்கும் டோக்கியோ ஒலிம்பிக் போட்டிக்குத் தகுதி பெற்றுள்ளார்.

## முக்கிய தினங்கள்

### உலக ஓசோன் தினம் - செப்டம்பர் 16

- ❖ ஓசோன் அடுக்கைப் பாதுகாப்பதற்கான ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் சர்வதேச தினம் ஒவ்வொரு ஆண்டும் செப்டம்பர் 16 ஆம் தேதி கொண்டாடப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த நாள் ஆனது ஓசோன் அடுக்கைப் பாதிக்கும் பொருள்கள் மீதான 1987 ஆம் ஆண்டின் மாண்ட்ரீல் நெறிமுறையில் கையெழுத்திட்டதை நினைவு கூர்கிறது.
- ❖ அத்தகைய முதலாவது நாள் 1995 ஆம் ஆண்டு அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ காலநிலை மாற்றம் மற்றும் ஓசோன் சிதைவு தொடர்பானத் தலைப்புகளில் விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தும் நடவடிக்கைகளை இந்த நாள் பரிந்துரைக்கின்றது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டிற்கான கருப்பொருள் "32 ஆண்டுகள் மற்றும் சரி செய்தல்" என்பதாகும்.
- ❖ இது ஓசோன் அடுக்கைப் பாதுகாக்க மூன்று தசாப்தங்களாக மேற்கொண்ட குறிப்பிடத்தக்க சர்வதேச ஒத்துழைப்பைக் குறிக்கின்றது.



### உலக நோயாளி பாதுகாப்பு நாள் - செப்டம்பர் 17

- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO - World Health Organization), 2019 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 17 ஆம் தேதியை உலக நோயாளி பாதுகாப்பு தினமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த நாள் ஆனது நோயாளியின் பாதுகாப்பு குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதோடு, சுகாதார நலத்தைப் பாதுகாப்பதில் தங்கள் அர்ப்பணிப்பைக் காட்டும்படி மக்களைக் கேட்டுக் கொள்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சுகாதாரத்தைப் பெறும் போது "தடுக்கப்படக் கூடிய மருத்துவ விபத்து" காரணமாக நோயாளிகள் இறக்கும் அபாயம் 300ல் 1 என மதிப்பிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ உலகளவில், பாதுகாப்பற்ற கவனிப்பு காரணமாக ஒவ்வொரு ஆண்டும் 134 மில்லியன் எதிர்மறையான நிகழ்வுகள் 2.6 மில்லியன் இறப்புகளுக்குப் பங்களிக்கின்றன.



- ❖ இந்த ஆண்டின் சர்வதேச தினத்தின் குறிக்கோள் ஆனது "அனைத்து நிலைகளிலும் பாதுகாப்புக் கலாச்சாரம்" என்பதாகும்.

### **ரயில்வே பாதுகாப்புப் படை நிறுவன தினம் - செப்டம்பர் 20**

- ❖ ரயில்வே பாதுகாப்புப் படை தனது 35வது நிறுவன நாளை செப்டம்பர் 20 அன்று கொண்டாடியது.
- ❖ 1985 ஆம் ஆண்டு செப்டம்பர் 20 அன்று இந்திய ஒன்றியத்தின் மற்ற துணை ராணுவப் படைகளுக்கு இணையாக ரயில்வே பாதுகாப்புப் படைக்கு ஆயுதப் படை தகுதியை வழங்கியதை நினைவு கூரும் வகையில் இது கொண்டாடப்பட்டது.
- ❖ இந்தப் படை மத்திய ரயில்வே துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ளது.
- ❖ ரயில்வே பாதுகாப்புப் படையானது தேடுதல், கைது செய்தல், விசாரணை நடத்துதல் மற்றும் வழக்குத் தொடருதல் போன்ற அதிகாரங்களைக் கொண்டுள்ளது. இருப்பினும் இறுதி அதிகாரம் மத்திய அரசின் ரயில்வே காவல்துறையின் கைகளில் உள்ளது.
- ❖ தற்போதைய ரயில்வே பாதுகாப்புப் படையின் பொது இயக்குநர் அருண் குமார் ஐ.பி.எஸ் ஆவார்.

