



செப்டம்பர் - 18

## TNPSC துளிகள்

- ❖ Paytm என்ற பணவழங்கீட்டு வங்கி நிறுவனமானது டெல்லி மெட்ரோ ரயில் நிறுவனக் கழகத்துடன் இணைந்து நாட்டின் முதல் FastTag அடிப்படையிலான மெட்ரோ வாகன நிறுத்த வசதியை நிறுவியுள்ளது.
- ❖ தெலுங்கானா அரசானது காலோஜி நாராயண ராவ் அவர்களின் 100வது பிறந்த நாளான செப்டம்பர் 09 ஆம் தேதியினை "தெலுங்கானா மொழி தினமாக" அறிவித்து உள்ளது.

## தமிழ்நாடு செய்திகள்

### கல்மரம்

- ❖ புதுக்கோட்டையில் 10 கோடி ஆண்டுகள் பழமையான கல்மரம் கண்டெடுக்கப் பட்டு உள்ளது.
- ❖ இந்தக் கல்மரமானது, சுமார் 10 கோடி ஆண்டுகளுக்கு முந்தைய கிரெட்டேசியஸ் காலத்தைச் சேர்ந்தது.
- ❖ அதாவது, தற்போதுள்ள பூக்கும் தாவரங்களான ஆஞ்சியோஸ்பெர்முக்கு முந்தைய ஜிம்னோஸ்பெர்ம் வகையை இது சேர்ந்ததாகும்.
- ❖ இது ஒரு அரிய தொல்லியல் பொருளாக கருதப்படுகிறது.
- ❖ விழுப்புரம் மாவட்டம் செஞ்சி அருகே உள்ள பாக்கம் கிராமத்தை ஒட்டிய சஞ்சீவி மலையில் 1300 ஆண்டுகள் பழமையான பல்லவர் காலத்திய ஓவியம் கண்டறியப் பட்டுள்ளது.

### மனிதவள மேலாண்மைத்துறை அறிவிப்புகள்

- ❖ நேரடி நியமனம் மூலம் நடைபெறும் அரசுப் பணி நியமனங்களில் பெண்களுக்கான இடஒதுக்கீடு 30% என்ற அளவிலிருந்து 40% என்ற அளவாக உயர்த்தப்படுகிறது என தமிழக அரசு அறிவித்து உள்ளது.
- ❖ அனைத்துப் போட்டித் தேர்வுகளிலும் தமிழ் மொழிப் பாடம் தகுதித் தேர்வில் கட்டாய மாக்கப்படும்.
- ❖ கொரோனா பெருந்தொற்று காரணமாக தமிழ்நாடு பணியாளர் தேர்வாணையம் போன்ற பணியாளர் தேர்வு முகமைகளால் நடத்தப்படும் அரசு பணிகளுக்கான போட்டித் தேர்வுகள் தாமதமானதால் நேரடி நியமன வயது உச்ச வரம்பு 2 ஆண்டுகள் உயர்த்தப்படும் என்று தெரிவிக்கப் பட்டு உள்ளது.

### புதிய சிலைகள்

- ❖ சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் தனி பாளையக்காரர் மலையாண்டி வெங்கிடு பதி எத்தலப்ப நாயக்கர் அவர்களுக்கு திருப்பூர் மாவட்டத்தில் திருவுருவச் சிலை ஒன்றை அமைக்க இரண்டு கோடியே அறுபது இலட்சம் ரூபாய் நிதி ஒதுக்கீடு செய்யப் பட்டது.
- ❖ சென்னை மாகாணத்தின் முன்னாள் முதலமைச்சர் டாக்டர் ப.சுப்பராயன் அவர்களுக்கு சென்னையில் முழு திருவுருவச் சிலையும் நாமக்கல் நகரில் அரங்கமும்

அமைக்கப் படும்.

- ❖ கீழ்பவானி பாசனத் திட்டம் உருவாக காரணமாக இருந்த உத்தம தியாகி ஈஸ்வரன் அவர்களுக்கு ஈரோடு மாவட்டத்தில் ஒரு திருவுருவச் சிலை அமைக்கப் படும்.
- ❖ முன்னாள் அமைச்சர் மறைந்த கோவிந்தசாமி அவர்களுக்கு விழுப்புரம் மாவட்டத்தில் திரு உருவச் சிலையுடன் ஒரு அரங்கம் அமைக்கப்படும்.

### **தமிழகத்தின் முதல் மரபணுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகம்**

- ❖ சென்னை DMS அலுவலக வளாகத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள மரபணுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகத்தினை முதலமைச்சர் மு.க.ஸ்டாலின் அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ முதன்முறையாக ஒரு மாநிலம் தனது சொந்த மரபணு ஆய்வகத்தை நிறுவியுள்ளது.
- ❖ இந்த ஆய்வகமானது SARS-Cov-2 வைரசின் மாற்றுருக்களைக் கண்டறிய வேண்டி அதிகாரிகளுக்கு உதவும்.
- ❖ கர்நாடகா மற்றும் தெலுங்கானா ஆகிய மாநிலங்களில் உள்ள மத்திய அரசினால் நடத்தப் படும் மரபணுப் பகுப்பாய்வு ஆய்வகங்களுக்கே கோவிட்-19 மாதிரிகள் இது வரை அனுப்பப்பட்டன.
- ❖ மத்திய அரசின் பரிந்துரைகளின் படி, தமிழக அரசானது அனைத்து மாதிரிகளையும் பெங்களூருவில் உள்ள இன்ஸ்டெம் (Instem) என்னும் நிறுவனத்திற்கு அனுப்பி வந்தது.
- ❖ இன்ஸ்டெம் என்பது INSACOG மன்றத்தின் (கோவிட் மாதிரிகளில் மாற்றுருக்களைக் கண்டறியும் 10 ஆய்வகங்களை கொண்ட மன்றமாகும்) ஓர் அங்கமாகும்.



### **நில அபகரிப்பு - ஜாமீன் பெற இயலாத குற்றம்**

- ❖ தமிழக அரசானது, மதம் மற்றும் சமய நிறுவனங்களின் சொத்துக்களை அத்துமீறி அபகரிப்பதை ஜாமீன் பெற இயலாத ஒரு குற்றமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ தமிழகச் சட்டமன்றமானது இது தொடர்பான ஒரு மசோதாவினை நிறைவேற்றி உள்ளது.
- ❖ இந்த மசோதாவானது 1959 ஆம் ஆண்டு தமிழ்நாடு இந்து சமய அறநிலையத்துறை சட்டத்தைத் திருத்த முனைகிறது.
- ❖ மதம் மற்றும் சமய நிறுவன விவகாரங்களில் ஈடுபாடு உடைய எவரும் ஆக்கிரமிப்பாளர்கள் மற்றும் கோவில் நில ஆக்கிரமிப்புகளுக்கு எதிராக புகார் அளிக்க ஒரு வாய்ப்பினை இது அளிக்கிறது.
- ❖ மதம் மற்றும் சமய நிறுவன விவகாரங்களில் ஈடுபாடு உள்ள எந்தவொரு நபரும் இது

தொடர்பாக குற்றவியல் புகார்களை அளிக்கலாம் என்று இது கூறுகிறது.

- ❖ இந்த மசோதா நிறைவேற்றப்படும் வரை கோயில் நிலங்களை அபகரிப்பதற்கு எதிரான புகார்களை பதிவு செய்வதற்கு வேண்டி இந்து சமய அற நிலையத் துறையின் ஆணையருக்கு மட்டுமே அதிகாரம் இருந்தது.

## தேசியச் செய்திகள்

### ஜெயந்த் திறந்தவெளி நிலக்கரிச் சுரங்கம்

- ❖ இது மத்தியப் பிரதேசத்தின் சிங்கரௌலி மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ இது நிலக்கரி அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள இந்திய நிலக்கரி நிறுவனத்தின் மிகப் பெரியத் திட்டங்களில் ஒன்றாகும்.
- ❖ இது நிலக்கரி அமைச்சகத்தின் செயல்பாட்டோடுச் சேர்த்து நில மறுசீரமைப்பு மற்றும் பசுமையாக்கல் போன்ற திட்டங்களிலும் ஈடுபட்டு வருகிறது.
- ❖ இது சுற்றுச்சூழல் சமநிலையைக் கடைபிடிப்பதற்காக வேண்டி திறந்தவெளி நிலக்கரிச் சுரங்கங்களின் செயல்பாட்டிற்குப் பிறகு அந்த நிலத்தை உடனடியாக நிரப்புவதை நோக்கமாகக் கொண்ட பல பசுமைத் திட்டங்களில் ஒன்றாகும்.

### உடான் திட்டம்

- ❖ மும்பையின் இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனமானது இந்தி திவாஸ் அன்று தனது "உடான் திட்டத்தினை" தொடங்கி வைத்தது.
- ❖ உயர்கல்வி நிறுவனங்களில் இணையும் பல மாணவர்கள் எதிர்கொள்ளும் மொழி சார்ந்த தடையை உடைக்கும் நோக்கத்தோடு இது தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது பொறியியல் மற்றும் இதர பாடப்பிரிவு புத்தகங்களை ஆங்கில மொழியிலிருந்து இந்தி மற்றும் இதர இந்திய மொழிகளில் மொழி பெயர்ப்பதற்கு வழிவகை செய்கிறது.
- ❖ இது ஓர் அறக்கட்டளை சார்ந்த மற்றும் செயற்கை நுண்ணறிவு அடிப்படையிலான ஒரு மொழி பெயர்ப்பு அமைப்பாகும்.



### வாகனங்களுக்கான வேக வரம்பு

- ❖ மத்திய அரசின் 2018 ஆம் ஆண்டு அறிவிப்பினை (2018 notification) சென்னை உயர் நீதிமன்றம் ரத்து செய்துள்ளது.
- ❖ இது நெடுஞ்சாலைகள் மற்றும் விரைவுச் சாலைகளில் மணிக்கு 120 கிமீ என்ற வேக வரம்பினை நிர்ணயித்துள்ளது.
- ❖ மோட்டார் வாகனச் சட்டத்தின் மேல் எழுப்பப் பட்ட ஒரு மேல் முறையீட்டின் பேரில் உயர்நீதிமன்றத்தின் இந்த உத்தரவானது வழங்கப்பட்டது.

- ❖ அதிக வேகமே உயிர் பறி போவதற்கான ஒரு முக்கியக் காரணமாக இருப்பதோடு பெரும்பாலான விபத்துகளுக்கும் இதுவே காரணமாகும்.
- ❖ இதை மேற்கோள் காட்டி இந்த அறிவிப்பு ரத்து செய்யப்பட்டது.

### கீதா சமோதா

- ❖ ஆப்பிரிக்கா மற்றும் ரஷ்யா ஆகிய நாடுகளில் இரண்டு சிகரங்களின் மீது ஏறிய "வேகமான இந்தியர்" என்ற பெருமையை இவர் அடைந்துள்ளார்.
- ❖ இவர் ஆப்பிரிக்காவிலுள்ள மிக உயரிய சிகரமான கிளிமாஞ்சாரோ சிகரத்தின் மீது வெற்றிகரமாக ஏறியுள்ளார்.
- ❖ ஆப்பிரிக்காவின் கிளிமாஞ்சாரோ சிகரமானது அதன் உச்சியில் 3 எரிமலைகளைக் கொண்ட உலகின் மிக உயரிய ஒரு ஒற்றை மலையாகும்.
- ❖ கிளிமாஞ்சாரோவில் ஏறிய இளம் வயது ஆசியப் பெண்மணியாகவும் இவர் மாறி உள்ளார்.
- ❖ ஐரோப்பாவிலுள்ள மற்றொரு உயரிய சிகரத்திலும் (எல்புரூஸ் சிகரம் - ரஷ்யா) இவர் ஏறியுள்ளார்.
- ❖ இவர் மத்தியத் தொழில்துறைப் பாதுகாப்புப் படை அலுவலர் ஆவார்.
- ❖ மத்தியத் தொழில்துறைப் பாதுகாப்புப் படையானது உள்துறை அமைச்சகத்தின் கீழ் இயங்கும் ஒரு மத்தியத் துணை இராணுவப் படையாகும்.



## சர்வதேசச் செய்திகள்

### சூடான் உடனான கடற்படைப் பயிற்சி

- ❖ இந்தியக் கடற்படை மற்றும் சூடான் கடற்படை ஆகியவை இணைந்து சூடான் நாட்டுக் கடற்கரையருகே செங்கடலில் இருதரப்பு கடல்சார் பயிற்சியில் ஈடுபட்டன.
- ❖ இந்தியக் கடற்படை மற்றும் சூடான் நாட்டுக் கடற்படை இணைந்து இது போன்ற ஒரு பயிற்சியில் ஈடுபடுவது இதுவே முதல்முறையாகும்.



- ❖ இந்தியா சார்பாக ஐ.என்.எஸ். தாபர் எனும் கப்பல் இப்பயிற்சியில் ஈடுபட்டது.
- ❖ சூடான் நாட்டைத் தவிர, மத்தியத் தரைக்கடலில் எகிப்திய நாட்டுக் கடற்படையுடனும் இணைந்து இந்தியக் கடற்படையானது கடற்படைப் பயிற்சியினை மேற்கொண்டது.




**QS உலகளாவிய முழுநேர முதுகலை வணிக மேலாண்மைக் கல்வி தரவரிசை**

**GLOBAL MBA RANKINGS:  
HOW INDIA FARED**

Institution	2020	2021
IIM Ahmedabad	40	50
IIM Bangalore	44	54
IIM Calcutta	101-110	79
ISB	98	93
IIM Lucknow	—	151-200
SP Jain IMR	151-200	151-200

Source: QS



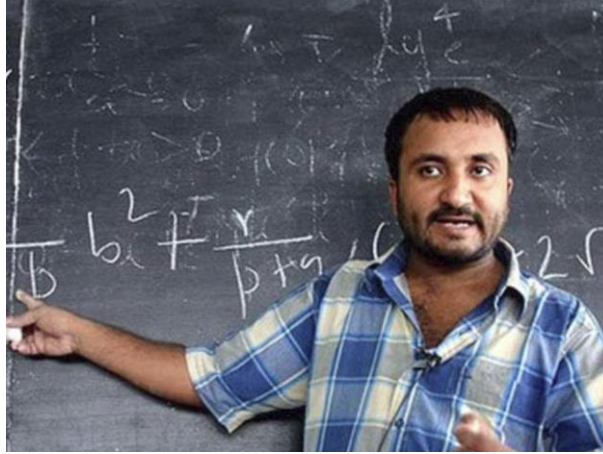
- ❖ QS (குவாக்கரேலி சைமன்ட்ஸ்) என்பது முன்னணி உலக வணிக கல்வி நிறுவன ஆய்வு

நிறுவனங்களுள் ஒன்றாகும்.

- ❖ இது உலகின் 286 வலிமை வாய்ந்த உலக MBA (முதுகலை வணிக மேலாண்மை - Master of Business Administration) கல்லூரிகளைத் தரவரிசைப் படுத்துகிறது.
- ❖ உலகளவில் ஸ்டான்போர்டு வணிகக் கல்வி நிறுவனமானது தொடர்ந்து 2வது வருடமாக உலகின் முன்னணி MBA கல்வி நிறுவனமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பெங்களூரு மற்றும் அகமதாபாத்திலுள்ள இந்திய மேலாண்மை கல்வி நிறுவனங்கள் முதல் 50 இடங்களில் இடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ கொல்கத்தாவின் இந்திய மேலாண்மை கல்வி நிறுவனம் மற்றும் ஹைதராபாத்தின் இந்திய வணிகக் கல்வி நிறுவனம் ஆகியவை முதல் 100 இடங்களில் இடம் பெற்று உள்ளன.

## பிரபலமானவர்கள், விருதுகள், மற்றும் நிகழ்வுகள்

### சுவாமி பிரம்மானந்த் விருது 2021



- ❖ கணிதவியலாளர் ஆனந்த் குமார் என்பவருக்கு 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான சுவாமி பிரம்மானந்த் விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ "Super 30" என்ற அவருடைய முன்னெடுப்பின் மூலம் கல்வித் துறையில் அவர் ஆற்றிய பங்களிப்பிற்காக வேண்டி அவருக்கு இது வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது பின்தங்கிய மாணவர்களுக்கு இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனங்களில் சேர்வதற்கு வேண்டிய நுழைவுத் தேர்விற்கான பயிற்சியினை வழங்குகிறது.
- ❖ "Super 30" என்பது பாட்னாவில் உள்ள இவருக்குச் சொந்தமான ராமானுஜ கணிதக் கல்வி மையத்தின் ஒரு பயிற்சித் திட்டமாகும்.
- ❖ இது சமூகத்தில் பொருளாதார ரீதியில் பின்தங்கிய பிரிவுகளைச் சேர்ந்த 30 மாணவர்களைக் கண்டறிந்து அவர்கள் மதிப்பு மிக்க இந்திய தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனங்களின் நுழைவுத் தேர்வில் தேர்ச்சி பெற அவர்களுக்குப் பயிற்சி அளிக்கிறது.

## விளையாட்டுச் செய்திகள்

### ஜஸ்கரன் மல்ஹோத்ரா

- ❖ சண்டிகரில் பிறந்த அமெரிக்காவின் ஜஸ்கரன் மல்ஹோத்ரா பப்புவா நியூ கினியா

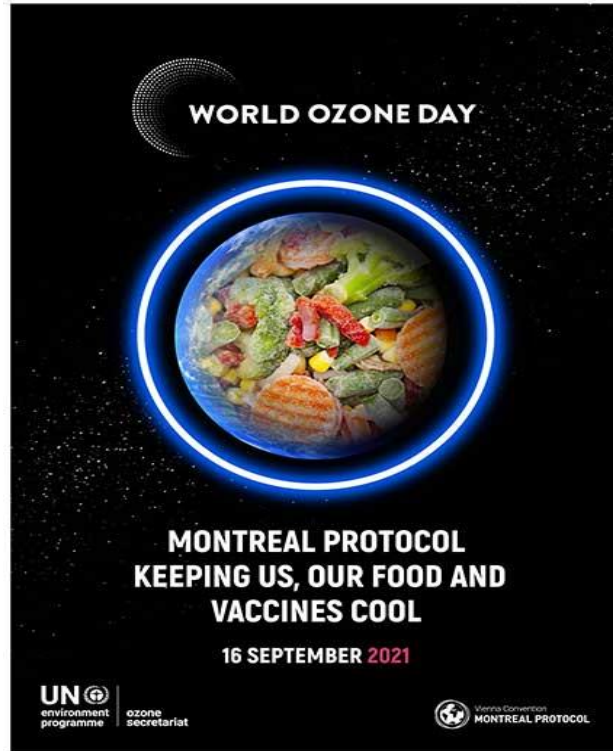
அணிக்கு எதிரான போட்டியில் 6 சிக்சர்களை விலாசினார்.

- ❖ சர்வதேச சதம் அடித்த முதல் அமெரிக்க கிரிக்கெட் வீரர் என்ற ஒரு பெருமையையும் இவர் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இதன் மூலம் இவர் ஹெர்சல் கிப்ஸ் (தென் ஆப்பிரிக்கா), யுவராஜ் சிங் (இந்தியா) மற்றும் கீரன் பொல்லார்டு (மேற்கு இந்தியத் தீவுகள்) ஆகியோரின் பட்டியலில் இணைந்துள்ளார்.
- ❖ சர்வதேச கிரிக்கெட் போட்டியில் 6 சிக்சர்களை அடித்த பெருமையையும் இவர்கள் கொண்டுள்ளனர்.



## முக்கிய தினங்கள்

**ஓசோன் அடுக்கினைப் பாதுகாப்பதற்கான சர்வதேச தினம் - செப்டம்பர் 16**



- ❖ இது 1994 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் அறிவிக்கப்பட்டது.



- ❖ இது 1987 ஆம் ஆண்டில் ஓசோன் அடுக்கினைப் பாதிக்கும் பொருட்கள் மீதான மான்ட்ரியல் கோட்பாடு கையெழுத்தான தினத்தின் நினைவாக இத்தினமானது அறிவிக்கப் பட்டது.
- ❖ இது கையெழுத்தான 30 ஆண்டுகளுக்குப் பிறகு ஓசோன் அடுக்கிலுள்ள துளை மூடப் பட்டதாகக் கண்டறியப் பட்டது.

### உலக நோயாளிப் பாதுகாப்பு தினம் - செப்டம்பர் 17



- ❖ நோயாளிகளின் பாதுகாப்பு குறித்த ஒரு உலகளாவிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்தச் செய்வதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ மேலும் நோயாளிகளுக்கு நிகழும் பாதிப்பினைக் குறைப்பதற்கு அனைத்து நாடுகள் மற்றும் சர்வதேச கூட்டிணைவு அமைப்புகள் ஒன்றிணைந்து ஒற்றுமையாகச் செயல்படவும் இது அழைப்பு விடுக்கிறது.
- ❖ உலக சுகாதார அமைப்பின் இந்தப் பிரச்சாரத்திற்கான இந்த ஆண்டு முடிக்கமானது "பாதுகாப்பான மற்றும் மதிப்பு மிக்க குழந்தைப் பேறுக்காக வேண்டி இப்பொழுதே செயல்படுங்கள்" என்பதாகும்.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான கருத்துரு, "பாதுகாப்பான தாய் சேய் நலப் பராமரிப்பு" என்பது ஆகும்.
- ❖ இது 72வது உலக சுகாதார மன்றத்தில் நிறைவேற்றப்பட்ட தீர்மானத்தின் மூலம் 2019 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.

### உலக நிணநீர் நாளப் புற்றுநோய் விழிப்புணர்வு தினம் - செப்டம்பர் 15

- ❖ இத்தினமானது நிணநீர் நாளப் புற்றுநோய் (lymphoma) குறித்த ஒரு விழிப்புணர்வை





பரப்புவுதற்காக அர்ப்பணிக்கப் பட்டுள்ளது.

- ❖ இது 2002 ஆம் ஆண்டில் லிம்போமா கூட்டிணைவு அமைப்பினால் தொடங்கப்பட்டது.



## World Lymphoma Awareness Day

*15th September*

