

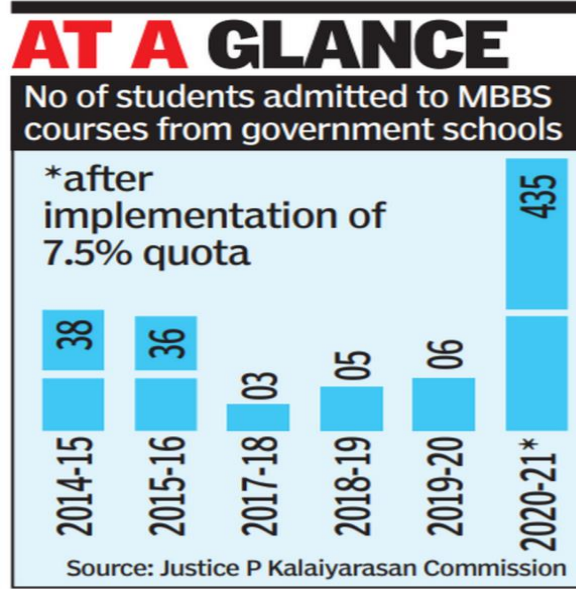
ஏப்ரல் - 10

TNPSC துளிகள்

- ❖ மின்னணு மற்றும் தகவல் தொழில்நுட்பத் துறை அமைச்சகமானது நிபுணர்கள் அடங்கிய ஆலோசனைக் குழு ஒன்றை அமைத்துள்ளது.
 - குறை கடத்திகளின் உற்பத்தி, கண்டுபிடிப்பு மற்றும் வடிவமைப்பில் இந்தியாவை உலகளவில் ஒரு முன்னணி நாடாக மாற்றுவதற்கான இந்திய அரசாங்கத்தின் திட்டங்களை முன்னெடுத்துச் செயல்படுத்துவதற்காக இந்தக் குழு அமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

அரசுப் பள்ளி மாணவர்களுக்கு 7.5 ஒதுக்கீடு



- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டின் அக்டோபர் மாதத்தில் நிறைவேற்றப்பட்ட மாநிலச் சட்டத்தினை அரசியலமைப்புச் சட்டத்தின் கீழ் அதன் செல்லுபடியாகும் தன்மையை சென்னை உயர்நீதிமன்றம் உறுதி செய்தது.
- ❖ இதன்படி அரசுப் பள்ளிகளில் தேர்ச்சி பெற்று தேசிய தகுதி நுழைவுத் தேர்வில் (NEET) தேர்ச்சி பெறும் மாணவர்களுக்கு மருத்துவச் சேர்க்கையில் 7.5% உள் ஒதுக்கீடு வழங்க வேண்டும்.
- ❖ இது கலையரசன் குழு அளித்த பரிந்துரைகளின் பேரில் அளிக்கப்பட்டது.

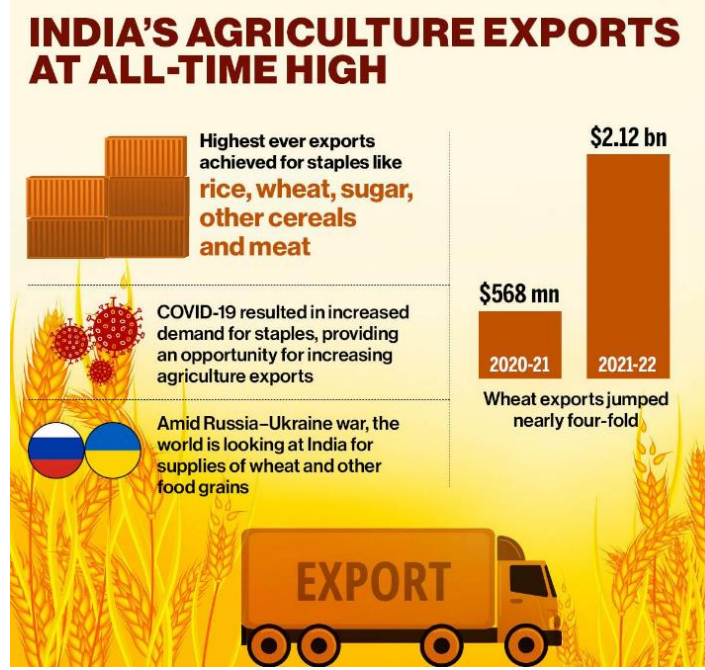
தேசியச் செய்திகள்

இந்தியாவின் வேளாண் ஏற்றுமதி

- ❖ 2021-22 ஆம் நிதியாண்டில் (FY22) முதல் முறையாக இந்தியாவின் வேளாண் ஏற்றுமதி மதிப்பு என்பது 50 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர் மதிப்பைத் தாண்டியது.
- ❖ அரிசி (9.65 பில்லியன் டாலர்), கோதுமை (2.19 பில்லியன் டாலர்), சர்க்கரை (4.6

பில்லியன் டாலர்) மற்றும் பிற தானியங்கள் (1.08 பில்லியன் டாலர்) போன்ற முக்கியப் பொருட்கள் இதுவரை இல்லாத அளவுக்கு அதிகளவில் ஏற்றுமதி செய்யப் பட்டுள்ளன.

- ❖ உலக அரிசிச் சந்தையில் இந்தியா கிட்டத்தட்ட 50% வர்த்தகத்தைக் கைப்பற்றி உள்ளது.



சுகாதார முன்னோடித் திட்டம்



- ❖ இந்திய அரசின் கால்நடைப் பராமரிப்பு மற்றும் பால்பண்ணைத் துறையானது உத்தர காண்டில் ஒரு சுகாதாரக் கட்டமைப்பை சுகாதார ஆதரவு அலகு மூலம் செயல்படுத்தச் செய்வதற்கான ஒரு முன்னோடித் திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.

- ❖ இந்த ஒரு முன்னோடித் திட்டத்தின் மூலம் கற்றுக் கொண்ட பல அனுபவங்களின் அடிப்படையில் தேசிய சுகாதாரச் செயல்திட்டத்தை உருவாக்குவதே இதன் முக்கிய குறிக்கோள் ஆகும்.
- ❖ இந்திய அரசின் தலைமை அறிவியல் ஆலோசகர் தலைமையில் அமைக்கப்பட்ட அமைச்சகங்களுக்கு இடையேயான ஒரு சுகாதாரக் குழுவானது இந்த சுகாதார ஆதரவு அலகினைச் செயல்படுத்தும்.

செவிலியர் மற்றும் மக்கள் தொகை விகிதம்

- ❖ இந்தியாவில், 1000 மக்கள்தொகைக்குத் தற்போதுள்ள செவிலியர்களின் விகிதமானது 1.96 : 1000 ஆகும்.
- ❖ இந்தத் தகவலை மத்திய சுகாதார அமைச்சகம் மாநிலங்களவையில் தெரிவித்தது.
- ❖ இந்தியச் செவிலியர் சபையின் ஆவணங்களின் படி, இந்தியாவில் சுமார் 33.41 லட்சம் பதிவு செய்யப்பட்ட செவிலியர்கள் உள்ளனர்.

கஞ்சர் 2022

- ❖ இந்தியா மற்றும் கிரீஸ்தான் ஆகிய நாடுகளுக்கு இடையிலான 9வது கூட்டுச் சிறப்புப் படைப் பயிற்சியானது இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் பக்லோவில் உள்ள சிறப்புப் படைப் பயிற்சிப் பள்ளியில் நடத்தப் பட்டது.
- ❖ இப்பயிற்சியில் இந்தியா மற்றும் கிரீஸ்தானைச் சேர்ந்த சிறப்புப் படைக் குழுக்கள், மோதலின் போது ஏற்படும் தற்போதைய மற்றும் வளர்ந்து வரும் அச்சுறுத்தல்களை எதிர்கொள்வதற்கான தந்திரோபாயங்கள், நுட்பங்கள் மற்றும் நடைமுறைகள் ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் தங்கள் அனுபவத்தையும் சிறந்த நடைமுறைகளையும் பகிர்ந்து கொண்டன.



இந்தியச் சுதந்திரப் போராட்டம் குறித்த கண்காட்சி

- ❖ இந்தியச் சுதந்திரப் போராட்டத்தை விளக்கும் கண்காட்சி ஒன்று பாராளுமன்ற நூலகத்தில் ஏற்பாடு செய்யப் பட்டிருந்தது.
- ❖ கல்வி அமைச்சகத்தின் கீழ் உள்ள இந்திய வரலாற்று ஆராய்ச்சிச் சபையானது இந்த கண்காட்சியை ஏற்பாடு செய்துள்ளது.

- ❖ இந்தக் கண்காட்சி 1757 முதல் 1947 வரையிலான இந்திய நாட்டு மக்களின் சுதந்திரப் போராட்டத்தை காட்சிப்படுத்தியது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

2022 ஆம் ஆண்டின் பாடத் திட்டத்தின் படியான QS உலகப் பல்கலைக்கழக தரவரிசை

- ❖ ஐக்கியப் பேரரசின் QS (குவாக்கரேலி சைமண்ட்ஸ்) நிறுவனமானது 12வது பாடத் திட்டத்தின் படியான QS உலகப் பல்கலைக்கழக தரவரிசை 2022 என்ற தரவரிசையை வெளியிட்டது.
- ❖ உலகெங்கிலும் உள்ள கல்வி நிறுவனங்களின் பாடம் வாரியான தரவரிசையானது பல பட்டியல்களின் தொகுப்பாகும்.
- ❖ ஒரு குறிப்பிட்ட பாடத்தில் முன்னணியில் உள்ள பல்கலைக்கழகங்களை எதிர்கால மாணவர்கள் அடையாளம் காண உதவுவதற்காக, பாடத்திட்டத்தின் அடிப்படையில் QS உலகப் பல்கலைக்கழக தரவரிசை ஆண்டுதோறும் வெளியிடப் படுகிறது.
- ❖ பொறியியல் மற்றும் தொழில்நுட்பப் பிரிவின் கீழ் முதல் 100 இடங்களில் இடம் பெற்று உள்ள இந்திய நிறுவனங்கள் மும்பையின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனம் (65வது இடத்தையும்), டெல்லியின் இந்தியத் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனம் (72வது இடத்தையும்) ஆகியனவாகும்.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு QS உலகப் பல்கலைக்கழக தரவரிசையில் முதல் 3 இடத்தில் உள்ள கல்வி நிறுவனங்கள்
 - மாசாகுசெட்ஸ் தொழில்நுட்பக் கல்வி நிறுவனம்,
 - ஆக்ஸ்போர்டு பல்கலைக்கழகம்,
 - ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக்கழகம் & கேம்பிரிட்ஜ் பல்கலைக்கழகம்.



ஐக்கிய நாடுகள் அவையின் மனித உரிமைகள் சபையில் இருந்து ரஷ்யா இடைநீக்கம்

- ❖ உக்ரைனில் மனித உரிமைகளை மீறியதாக அந்நாட்டு ராணுவ வீரர்கள் மீது குற்றம் சாட்டப் பட்டதையடுத்து, ஐநா மனித உரிமைகள் சபையில் (UNHRC) இருந்து ரஷ்யா இடைநீக்கம் செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையின் (UNGA) உறுப்பினர் நாடுகள் ரஷ்யாவை இடைநீக்கம் செய்வதற்கு ஆதரவாக வாக்களித்தன.

- ❖ ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபை தனது உறுப்பினர் நாடாக திகழும் காலத்தில் மனித உரிமை மீறல்களை செய்த சபையின் எந்த ஒரு உறுப்பினர் நாட்டினையும் இடைநீக்கம் செய்ய முடியும்.
- ❖ ஓர் உறுப்பினர் நாட்டினை இடைநீக்கம் செய்ய ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபைக்கு மூன்றில் இரண்டு பங்கு பெரும்பான்மை வாக்குகள் தேவைப்படுகிறது.
- ❖ இந்த வழக்கில் இதற்கு ஆதரவாக 93 வாக்குகளும், எதிராக 24 வாக்குகளும், 58 வாக்குகள் எதற்கும் வாக்களிக்காமலும் பதிவாகின.
- ❖ இதில் இந்தியா வாக்களிப்பில் கலந்து கொள்ளாமல் வெளிநடப்பு செய்தது.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் நாணய ரெப்போ விகிதங்கள்

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் நிதிக் கொள்கைக் குழு, தொடர்ச்சியாக 11வது முறையாக ரெப்போ மற்றும் ரிவரஸ் ரெப்போ வட்டி விகிதங்களை மாற்றாமல் வைத்திருப்பதற்கு ஆதரவாக வாக்களித்தது.
- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியின் ஆளுநர் சக்தி காந்த தாஸ் கூறுகையில், 4 சதவீத ரெப்போ வட்டி விகிதத்தை மாற்றாமலிருக்க இந்தக் குழு ஒருமனதாக வாக்களித்துள்ளது.
- ❖ மேலும் விளிம்பு நிலை வசதி என்ற நிதிமுறை (MSF - Marginal Standing Facility) விகிதம் மற்றும் வங்கி விகிதம் ஆகியனவும் 4.25 சதவீதமாக மாற்றாமல் உள்ளது.
- ❖ 2022-23 ஆம் ஆண்டின் முதல் காலாண்டில் 16.2%, இரண்டாம் காலாண்டில் 6.2%, மூன்றாம் காலாண்டில் 4.1%, மற்றும் நான்காம் காலாண்டில் 4.0% என தற்போதைய உண்மையான GDP வளர்ச்சி ஆனது 7.2% என்று கணிக்கப்பட்டுள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பச் செய்திகள்

வியாழன் வடிவிலான இரட்டைக் கோள் கண்டுபிடிப்பு

- ❖ K2-2016-BLG-0005Lb என அழைக்கப்படும் வியாழனின் ஒரே மாதிரியான ஒரு இரட்டைக் கோளினை வானியலாளர்கள் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.
- ❖ இது வியாழன் கோளினை ஒத்த நிறையைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ வியாழன் கோளானது நமது சூரியனிலிருந்து (462 மில்லியன் மைல் தொலைவில்) இருப்பது போல இந்தக் கோளானது அதன் நட்சத்திரத்திலிருந்து (420 மில்லியன் மைல்

தொலைவில்) ஏறக்குறைய அதே தொலைவில் உள்ளது.

- ❖ இந்த ஆய்வு பற்றியத் தகவல்கள் ArXiv.org என்ற தளத்தில் முன் அச்சாக வெளியிடப்பட்டது
- ❖ இது ராயல் வானியல் சங்கத்தின் மாதாந்திர அறிவிப்புகள் என்ற இதழில் வெளியிடச் செய்வதற்காக சமர்ப்பிக்கப்பட்டது.
- ❖ பூமியிலிருந்து சுமார் 17,000 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் உள்ள இந்த புறக்கோள் ஆனது, 2016 ஆம் ஆண்டு செப்ளர் என்ற விண்வெளித் தொலைநோக்கி மூலம் முதன் முறையாக கண்டறியப்பட்டது.
- ❖ இந்தக் கோளைக் கண்டறிய, விஞ்ஞானிகள் ஆல்பர்ட் ஜன்ஸ்டீனின் சார்பியல் மற்றும் ஈர்ப்பு நுண்குவியல் போன்ற கோட்பாடுகளைப் பயன்படுத்தினர்.
- ❖ K2-2016-BLG-0005Lb என்பது விண்வெளி அடிப்படையிலான தரவுகளிலிருந்து கண்டு பிடிக்கப்பட்ட முதல் பிணைப்பு சார்ந்த நுண்குவியல் புறக்கோள் ஆகும்.



உலகக் காற்று அறிக்கை 2022



- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் காற்றாலை ஆற்றல் துறை அதன் இரண்டாவது சிறந்த ஆண்டாக இருந்தது.
- ❖ ஆனால் காற்றாலை ஆற்றல் நிறுவப்படுதல் நிகர சுழிய இலக்குகளுடன் இது இணங்கி இருக்கும் வகையில் வியத்தகு முறையில் அதிகரிக்கப்பட வேண்டும்.
- ❖ காற்றாலை ஆற்றலுக்கான ஒட்டு மொத்த திறன் 837 ஜிகாவாட்டாக வளர்ந்தது.

- ❖ இது 2022 ஆம் ஆண்டு உலக காற்று அறிக்கையில் கூறப்பட்டுள்ளது.
- ❖ உலக காற்று ஆற்றல் சபையானது இந்த அறிக்கையை வெளியிட்டுள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

டெல்லி மாநகராட்சிக் கழக (திருத்தம்) மசோதா



- ❖ மாநிலங்களவையானது இந்த மசோதாவை நிறைவேற்றியது.
- ❖ இந்த மசோதா டெல்லியின் மூன்று மாநகராட்சிகளை ஒருங்கிணைக்கும் நோக்கத்தில் உருவாக்கப்பட்டது (வடக்கு, தெற்கு, கிழக்கு).
- ❖ இது ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட மற்றும் மூலோபாயத் திட்டமிடல் மற்றும் வளங்களின் உகந்தப் பயன்பாட்டிற்கான வலுவான ஓர் அமைப்பை உருவாக்கச் செய்வதை உறுதி செய்வதற்கானதாகும்.
- ❖ இதற்கு முன்பாக, 1957 ஆம் ஆண்டு டெல்லி மாநகராட்சிக் கழகச் சட்டத்தில் திருத்தம் செய்யும் இந்த மசோதாவை மக்களவை நிறைவேற்றியது.

சார்ஹூல் திருவிழா 2022



- ❖ சார்ஹூல் என்பது ஜார்க்கண்ட் மாநிலத்தின் உள்ளூரைச் சேர்ந்த சார்னா என்ற ஒரு மதத்தின் ஒரு பகுதியாக பழங்குடிச் சமூகங்களால் கொண்டாடப்படும் புத்தாண்டுப்

பண்டிகையாகும்.

- ❖ இது அமாவாசை நாளுக்கு அடுத்த மூன்று நாட்களுக்குப் பிறகு இந்து மாதமான சைத்ராவில் கொண்டாடப்படுகிறது.
- ❖ இது வசந்த காலத்தின் தொடக்கத்தின் கொண்டாட்டத்திற்கான ஒரு தினமாகும்.
- ❖ "சர்ஹூல்" (Sarhul) என்ற வார்த்தை மர வழிபாட்டுடன் தொடர்புடையது ஆகும்.

முக்கிய தினங்கள்

சர்வதேச ரோமானி தினம் - ஏப்ரல் 08



- ❖ 1990 ஆம் ஆண்டில் முதன்முதலில் அறிவிக்கப்பட்ட பிறகு, ஒவ்வொரு ஆண்டும் இந்தத் தினமானது அனுசரிக்கப்படுகிறது.
- ❖ சர்வதேச ரோமானியத் தினமானது உலகளவில் உள்ள ரோமானிய சமூகங்கள் மீதான பாகுபாடுகள் குறித்து கவனத்தை ஈர்க்கிறது.
- ❖ இது அனைவரின் மனித உரிமைகளும் மதிக்கப்பட வேண்டும் மற்றும் கடைபிடிக்கப்பட வேண்டும் என்று அழைப்பு விடுக்கிறது.

