

ஜூன்- 21

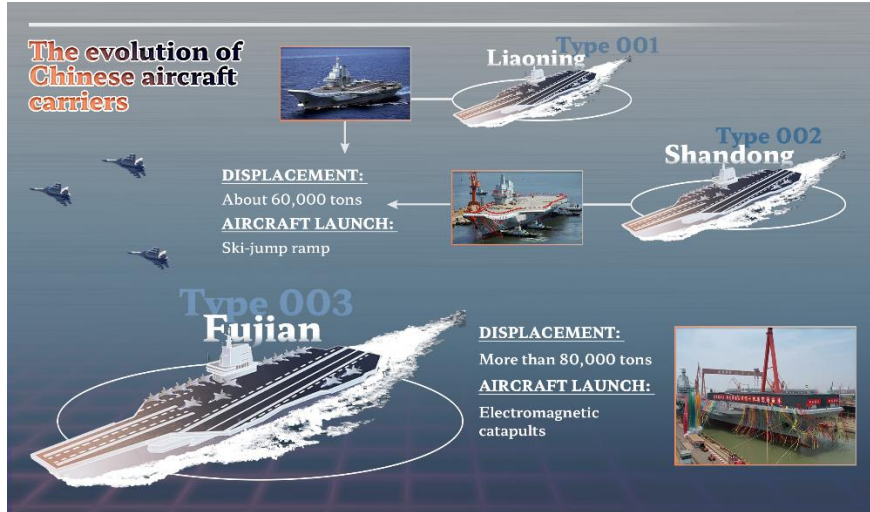
TNPSC துளிகள்

- ❖ சர்வதேசத் தொழிலாளர் மாநாட்டின் 110வது அமர்வில் பிரதிநிதிகள் ஜெனீவா நகரில் நேரடியான முறையிலும் மற்றும் மெய்நிகர் முறையிலும் கலந்து கொண்ட வகையில் நடந்தது.
- ❖ நெதர்லாந்து அணிக்கு எதிராக நடைபெற்ற ஒருநாள் சர்வதேசப் போட்டியில் இங்கிலாந்து அணி 498-4 என்ற உலக அளவிலானச் சாதனை ஓட்ட அளவை எட்டியது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

மிகப்பெரிய விமானந் தாங்கிக் கப்பல்

- ❖ இந்திய-பசிபிக் பிராந்தியத்தில் தனது கடற்படையின் வரம்பை விரிவுபடுத்தும் முயற்சியில் சீனா "புஜியன்" என்ற தனது மூன்றாவது விமானந் தாங்கிக் கப்பலை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ புதிதாக அறிமுகப்படுத்தப்பட்ட விமானந் தாங்கிக் கப்பலானது, மிகவும் மேம்படுத்தப்பட்ட மற்றும் "முழுமையாக உள்நாட்டிலேயே கட்டமைக்கப்பட்ட முதல் கடற்படைக் கப்பல் ஆகும்.
- ❖ இது உள்நாட்டில் வடிவமைக்கப்பட்ட மற்றும் கட்டமைக்கப்பட்ட முதல் உந்துவிசை விமானந் தாங்கிக் கப்பல் ஆகும்.
- ❖ சீனாவின் முதல் விமானந் தாங்கிக் கப்பல் ஆனது லியோனிங் ஆகும்.
- ❖ சீன நாடானது உள்நாட்டிலேயே 'ஷாண்டோங்' என்ற 2வது விமானந் தாங்கிக் கப்பலை உருவாக்கியது.



ஒற்றுமை - 2023

- ❖ இந்தியாவும் ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் (SCO) மற்ற உறுப்பினர் நாடுகளும் இணைந்து சீனாவின் இந்த முன்னெடுப்பிற்கு ஆதரவளித்தன.
- ❖ இந்த முன்னெடுப்பானது, உறுப்பினர் நாடுகளின் எல்லைப் பாதுகாப்பு நிறுவனங்களுக்காக அடுத்த ஆண்டில் 'Solidarity (ஒற்றுமை) - 2023' என்ற கூட்டு எல்லை

சார் நடவடிக்கையினை ஏற்பாடு செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



அகதிகளுக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் உயர் ஆணையத்தின் உலகப் போக்குகள் அறிக்கை



- ❖ அகதிகளுக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் உயர் ஆணையமானது, "2022 ஆம் ஆண்டிற்கான வருடாந்திர உலகப் போக்குகள் அறிக்கையை" சமீபத்தில் வெளியிட்டது .

சிறப்பம்சங்கள்

- ❖ உக்ரைனில் நடைபெற்ற வன்முறை மற்றும் போர் காரணமாக 2021 ஆம் ஆண்டில் 100 மில்லியன் மக்கள் தங்களது வீடுகளுக்குத் திரும்ப வேண்டிய கட்டாயம் ஏற்பட்டது.
- ❖ பேரழிவுகள் காரணமாக உலகம் முழுவதும் 23.7 மில்லியன் புதிய உள்நாட்டு இடப் பெயர்வுகள் ஏற்பட்டன.
- ❖ இது கடந்த ஆண்டை விட ஏழு மில்லியன் அல்லது 23 சதவீதம் குறைந்துள்ளது.
- ❖ பூமியில் வாழும் ஒவ்வொரு 78 நபர்களுள் ஒருவர் தற்போது இடம் பெயர்ந்துள்ளனர்.
- ❖ பேரழிவுகள் காரணமாக 2021 ஆம் ஆண்டில் சீனாவில் 6 மில்லியன் அளவிலான மிகப் பெரிய இடப் பெயர்வு ஏற்பட்டது.
- ❖ இதைத் தொடர்ந்து பிலிப்பைன்ஸ் (5.7 மில்லியன்) மற்றும் இந்தியா (4.9 மில்லியன்) ஆகிய நாடுகள் உள்ளன.

- ❖ இந்தியாவில், 2021 ஆம் ஆண்டில் ஏற்பட்ட பேரழிவுகள் மற்றும் பருவநிலை மாற்றம் காரணமாக சுமார் ஐந்து மில்லியன் மக்கள் உள்நாட்டிலேயே இடம் பெயர்ந்துள்ளனர்.

ஹான்ஸ் தீவு & நரேஸ் ஜலசந்தி

- ❖ ஹான்ஸ் தீவின் மீதான 50 ஆண்டுகாலப் பிரச்சினையை முடிவுக்குக் கொண்டு வர டென்மார்க்கும் கனடாவும் ஒரு ஒப்பந்தம் செய்துள்ளன.
- ❖ இது ஆர்க்டிக் பெருங்கடலில் உள்ள ஒரு தரிசுத் தீவாகும்.
- ❖ இது நரேஸ் ஜலசந்தியில் உள்ள கென்னடி கால்வாயின் மையத்தில் கனடா மற்றும் கிரீன்லாந்து ஆகிய நாடுகளுக்கு இடையே அமைந்துள்ளது.
- ❖ வாஷிங்டன் லேண்ட் கடற்கரையில் உள்ள கென்னடி கால்வாயில் உள்ள மூன்று தீவுகளில் இது மிகச் சிறியதாகும்.
- ❖ நரேஸ் ஜலசந்தி என்பது எல்லெஸ்மியர் தீவுக்கும் கிரீன்லாந்திற்கும் இடையே உள்ள ஒரு நீர்வழியாகும்.
- ❖ இது அட்லாண்டிக் பெருங்கடலில் உள்ள பாஃபின் விரிகுடாவின் வடக்குப் பகுதியை ஆர்க்டிக் பெருங்கடலில் உள்ள லிங்கன் கடலுடன் இணைக்கிறது.



பொருளாதாரச் செய்திகள்

பரிவர்த்தனைகளுக்கான இணைய வழி ஆணைகளின் வரம்பு

- ❖ இந்திய ரிசர்வ் வங்கியானது, கூடுதல் அங்கீகாரக் கூறுகளுக்கான வரம்பினை ஒரு பரிவர்த்தனைக்கு 5,000 ரூபாயில் இருந்து 15,000 ரூபாயாக உயர்த்தியுள்ளது.
- ❖ கடன் அட்டைகள், முன்பண வழங்கீட்டு கருவிகள் மற்றும் ஒருங்கிணைந்தப் பண வழங்கீட்டு இடைமுகம் ஆகியவற்றின் மீதான இணையவழி ஆணைகளுக்கு இது பொருந்தும்.
- ❖ ஒரு பரிவர்த்தனைக்கு ரூ.15,000 செலுத்துவதற்கு கூடுதல் அங்கீகாரம் தேவையில்லை என்பதை இது குறிக்கிறது.

மிகவும் மதிப்புமிக்க உலகளாவியத் தயாரிப்புகள்

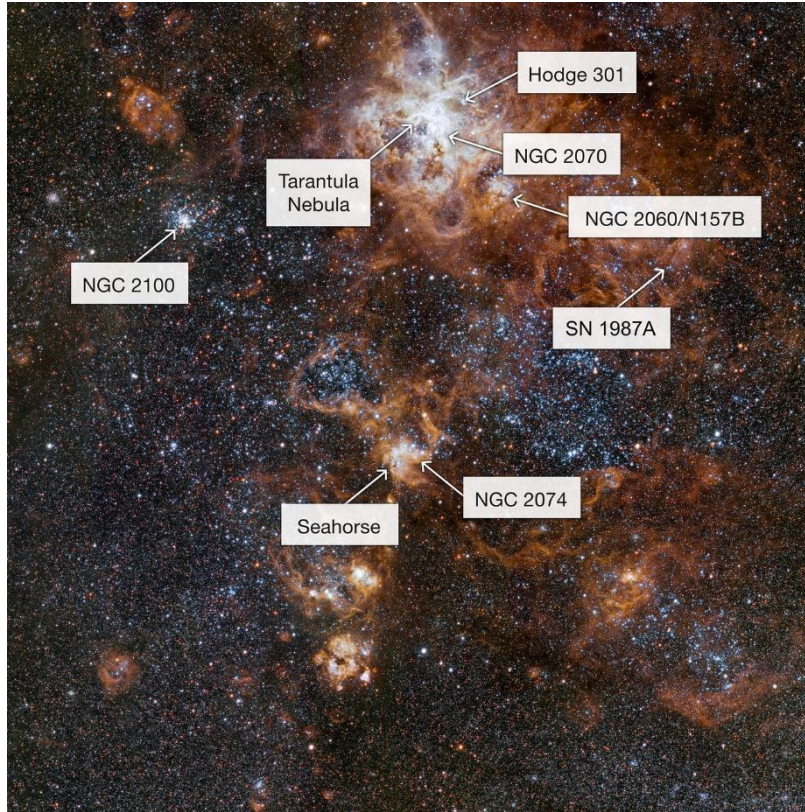
- ❖ கந்தார் பிராண்ட்ஸ் மதிப்பீட்டு நிறுவனத்தின் 2022 ஆம் ஆண்டு மிகவும் மதிப்புமிக்க உலகளாவியத் தயாரிப்புகள் தரவரிசையில் ஆப்பிள் நிறுவனம் முதலிடத்தைப் பிடித்தது.

- ❖ கூகுள் நிறுவனம் இரண்டாம் இடத்திற்கு முன்னேறி, இந்தத் தரவரிசையில் வேகமாக உயர்ந்து வருகிறது.
- ❖ இதில் அமேசான் நிறுவனம் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.

Rank 2022	Rank change	Brand	Country of Origin	Brand Value 2022 (\$M)	Brand Value 2021 (\$M)	% Brand Value Change 2022 vs 2021
1	1	Apple	US	947,062	611,997	55%
2	1	Google	US	819,573	457,998	79%
3	-2	Amazon	US	705,646	683,852	3%
4	0	Microsoft	US	611,460	410,271	49%
5	0	Tencent	China	214,023	240,931	-11%
6	3	McDonald's	US	196,526	154,921	27%
7	1	Visa	US	191,032	191,285	0%
8	-2	Facebook	US	186,421	226,744	-18%
9	-2	Alibaba	China	169,966	196,912	-14%
10	11	Louis Vuitton	France	124,273	75,730	64%

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

டரான்டொலா நெபுலா



- ❖ வானியலாளர்கள் டரான்டொலா நெபுலாவினை ஆராய்ந்ததன் மூலம் ஒரு நட்சத்திர உருவாக்கத்தின் இயக்கவியல் பற்றிய ஒரு புதியப் புரிதலைப் பெற்றுள்ளனர்.
- ❖ டரான்டொலா நெபுலா மாபெரும் மாகெல்லானிக் கிளவுட் என்று அழைக்கப்படும் பால்வெளி அண்டத்தில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ இது 600 ஒளியாண்டுகள் தொலைவிலான விட்டம் கொண்ட வாயு மற்றும் தூசிகளால் ஆன நட்சத்திரங்கள் ஆகும்.
- ❖ இது பூமியிலிருந்து சுமார் 1,70,000 ஒளி ஆண்டுகள் தொலைவில் அமைந்துள்ளது.

- ❖ இதற்கு முறையாக 30 டோராடஸ் என்று பெயரிடப்பட்டது.
- ❖ இது டோராடோ விண்மீன் மண்டலத்தின் திசையில் உள்ள விண்வெளிக் கூறுகளின் பட்டியல் எண்ணைக் குறிக்கிறது.

குவ்ஸ்குல் ஏரி தேசியப் பூங்கா

- ❖ மங்கோலியாவின் குவ்ஸ்குல் ஏரி தேசியப் பூங்காவானது சமீபத்தில் யுனெஸ்கோவின் உலக உயிர்க்கோளக் காப்பகங்களின் கட்டமைப்பில் சேர்க்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ பிரான்சின் பாரீஸ் நகரில் நடைபெற்ற மனிதன் மற்றும் உயிர்க்கோளம் திட்டத்தின் சர்வதேச ஒருங்கிணைப்புச் சபையின் 34வது அமர்வின் போது இந்த முடிவானது எடுக்கப் பட்டது.
- ❖ குவ்ஸ்குல் ஏரி ரஷ்ய எல்லைக்கு அருகில் அமைந்துள்ள வடக்கு மங்கோலியாவில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ மங்கோலியாவின் நன்னீரில் கிட்டத்தட்ட 70 சதவீதம் இந்த ஏரியில் உள்ளது.



கிளிஸ்ரோபஸ் மேகலாயனஸ்



- ❖ மேகாலயாவில் கிளிஸ்ரோபஸ் மேகலாயனஸ் என்ற மூங்கிலில் வாழும் ஒரு புதிய வெளவால் இனமானது கண்டுபிடிக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்தியாவில் மட்டுமின்றி தெற்காசியாவிலும் தடித்த கட்டைவிரல் கொண்ட இந்த வெளவால் இனமானது கண்டறியப்பட்டதினைப் பற்றி குறிப்பிட்ட முதல் அறிக்கை

இதுவாகும்.

- ❖ இது அளவில் சிறியது மட்டுமல்லாமல் கந்தக மஞ்சள் நிற வயிறுடன் கூடிய அடர் பழுப்பு நிறம் கொண்டது ஆகும்.
- ❖ இந்தப் புதியக் கண்டுபிடிப்பின் மூலம் இந்தியாவில் இதுவரை அறியப்பட்ட வெளவால் இனங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை 131 ஆக உயர்ந்துள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

பாலிகா பஞ்சாயத்து முன்னெடுப்பு



- ❖ குஜராத்தில் உள்ள கட்ச் மாவட்டத்தின் பல கிராமங்களில் இந்தியாவின் முதல் பெண் பஞ்சாயத்து என்ற, "பாலிகா பஞ்சாயத்து" என்பது தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ இது பெண்களின் சமூக மற்றும் அரசியல் மேம்பாட்டினை ஊக்குவிப்பதோடு, அரசியலில் பெண்களின் தீவிரப் பங்களிப்பை உறுதி செய்வதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது 'பேட்டி பச்சாவோ பேட்டி பதாவோ' என்ற பிரச்சாரத்தின் கீழ் தொடங்கப்பட்டது.
- ❖ "பாலிகா பஞ்சாயத்து" என்பது 11 முதல் 21 வயதுடையவர்களால் நிர்வகிக்கப் படுகிறது.
- ❖ கிராமப் பஞ்சாயத்து போலவே பாலிகா பஞ்சாயத்து உறுப்பினர்களும் நியமனம் செய்யப் படுகின்றனர்.

இதரச் செய்திகள்

வீட்டுப் பணியாளர்கள் பற்றிய அறிக்கை

- ❖ இது சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பால் வெளியிடப் பட்டது.
- ❖ உலகெங்கிலும் உள்ள வீட்டுப் பணியாளர்களில் 6% பேர் மட்டுமே விரிவான சமூகப் பாதுகாப்பு வசதியைப் பெறுகின்றனர்.
- ❖ மொத்த வீட்டுப் பணியாளர்களில் பெண்கள் 76.2% ஆக உள்ளனர்.
- ❖ மேலும் அவர்கள் போதுமான சமூக நல வசதிகள் இல்லாத நிலையில் குறிப்பாக மிகவும் அதிகளவில் பாதிக்கப் படுகின்றனர்.
- ❖ ஐரோப்பா மற்றும் மத்திய ஆசியாவில் உள்ள 57.3% வீட்டுப் பணியாளர்களுக்கு

அனைத்துச் சலுகைகளும் சட்டப்பூர்வமாகக் காப்பீடு செய்யப்பட்டுள்ளன.

- ❖ அமெரிக்காவில் அந்த அளவை விட 10 சதவீதத்திற்கும் சற்றே அதிகமானோர் அத்தகைய உரிமையைக் கொண்டுள்ளனர்.
- ❖ அரபு நாடுகள், ஆசியா, பசிபிக் மற்றும் ஆப்பிரிக்காவில் ஏறக்குறைய எவருக்கும் முழுமையாகப் பாதுகாப்பு வழங்கப்படவில்லை.



கொள்ளை நோய்



- ❖ சமீபத்திய ஆய்வின்படி, கொள்ளை நோய் என்பது 1338-1339 ஆம் ஆண்டில் நவீனகால வடக்கு கிரீஸ்தானில் தோன்றியது.
- ❖ 1346 முதல் 1353 ஆம் ஆண்டு வரையில் மேற்கு ஆசியா, வடக்கு ஆப்பிரிக்கா, மத்தியக் கிழக்கு மற்றும் ஐரோப்பாவில் பரவிய புபோனிக் பிளேக் நோயை கொள்ளை நோய் என்ற சொல் குறிக்கிறது.

- ❖ யெர்சினியா பெஸ்டிஸ் என்ற பாக்கிரியாவால் கொள்ளை நோய் ஏற்பட்டது.
- ❖ இது கொறித்துண்ணிகளால் பரப்பப்படும் உண்ணிகளால் பரவியது.

பூமியின் கண்டத் தட்டுகளின் புதிய வரைபடம்

- ❖ சமீபத்தில், ஆஸ்திரேலிய நாட்டின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் பூமியின் கண்டத் தட்டுகளின் புதுப்பிக்கப் பட்ட வரைபடத்தை உள்ளடக்கிய ஒரு புதிய ஆய்வை மேற்கொண்டனர்.
- ❖ வால்பரா என்பது பல ஆண்டுகளாகத் தொடர்ந்து பிரிந்து மற்ற பெரும் கண்டங்களை உருவாக்கியது.
- ❖ அதில் கடைசியாக 335-65 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு உருவானது பாஞ்ஜியா ஆகும்.
- ❖ வால்பரா என்பது ஆர்க்கியன் காலத்தில் இருந்த பூமியின் முதல் பெரும் கண்டத்தின் பெயராகும்.
- ❖ இதில் 26 மலை உருவாக்கச் செயல்முறைகள் உள்ளன.
- ❖ இவற்றுள் பல பெரும் கண்டங்களின் உருவாக்கத்துடன் தொடர்புடையவையாகும்.
- ❖ மலை உருவாக்கச் செயல்முறை என்பது புவிக்குழிவுப் பகுதிகளில் நிகழும் ஒரு மலையை உருவாக்குகின்ற நிகழ்வு ஆகும்.

