

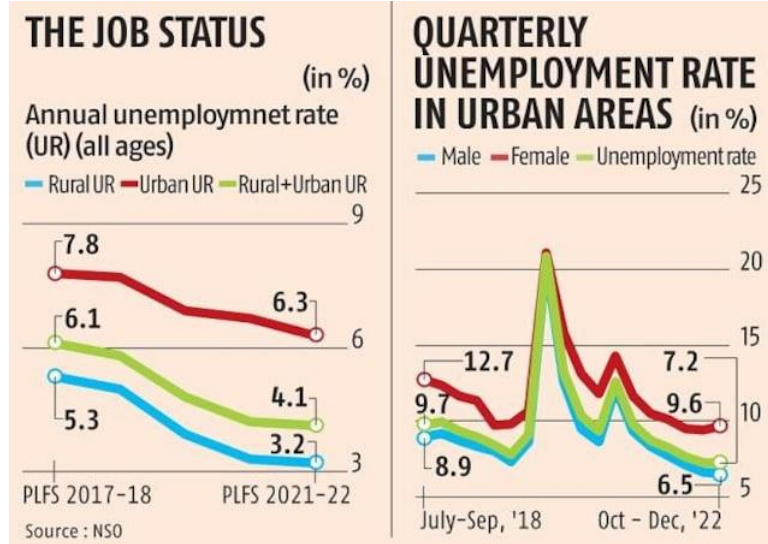
மார்ச் - 02

TNPSC துளிகள்

- ❖ G20 அமைப்பிற்கான இந்தியாவின் தலைமைத்துவத்தின் ஒரு பகுதியாக, 2023 ஆம் ஆண்டு இளையோர் 20 இந்தியா உச்சி மாநாடானது குஜராத்தில் உள்ள பரோடாவின் மகாராஜா சாயாஜிராவ் பல்கலைக்கழகத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ கர்நாடகாவில் அமைக்கப்பட்டுள்ள சிவமோகா விமான நிலையத்தை பிரதமர் திறந்து வைத்தார்.
 - இது கர்நாடகாவின் 9வது உள்நாட்டு விமான நிலையமாகும்.
- ❖ சிக்கிம் மாநிலம் காங்டாக்கில் நடைபெற்ற காமன்வெல்த் பாராளுமன்றச் சங்கத்தின் இந்தியாவிற்கான 3வது மண்டல மாநாட்டின் 19வது பதிப்பினை மக்களவைச் சபாநாயகர் ஓம் பிரலா அவர்கள் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ ஆஸ்திரேலிய அணியானது, தென்னாப்பிரிக்காவில் நடைபெற்ற மகளிர் டி20 உலகக் கோப்பைப் போட்டியின் 8வது பதிப்பில் தென்னாப்பிரிக்க அணியினை வீழ்த்தி ஆறாவது முறையாக உலகக் கோப்பையினை வென்றுள்ளது.
- ❖ பின்லாந்து நாட்டின் நோக்கியா நிறுவனமானது, கடந்த 60 ஆண்டுகளில் முதல் முறையாக தனது தயாரிப்பின் அடையாளச் சின்னத்தை மாற்றியுள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம்



- ❖ தேசியப் புள்ளியியல் அலுவலகமானது, சமீபத்திய வருடாந்திரத் தொழிலாளர் வளக் கணக்கெடுப்பு (PLFS) அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவின் வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது கடந்த ஐந்தாண்டுகளில் இல்லாத அளவிற்கு 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூலை மாதம் முதல் 2022 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாத காலக் கட்டத்தில் 4.1 சதவீதமாகக் குறைந்துள்ளது.
- ❖ கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புறங்களில் பதிவான வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது முறையே 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 3.2 சதவீதம் மற்றும் 6.3 சதவீதமாகக் குறைந்துள்ளது.

- ❖ 2020-21 ஆம் ஆண்டில், அந்த விகிதங்கள் முறையே கிராமப்புற மற்றும் நகர்ப்புறங்களில் 3.3 சதவீதம் மற்றும் 6.7 சதவீதமாக இருந்தது.
- ❖ சமீபத்தியக் கணக்கெடுப்பானது, 2018-19 ஆம் ஆண்டில் 37.5 சதவீதமாக இருந்த தொழிலாளர் வளப் பங்கேற்பு விகிதம் (LFPR) ஆனது கடந்த ஐந்து ஆண்டுகளில் கணிசமான அளவில் அதிகரித்து 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 55.2 சதவீதமாக உள்ளதனைக் குறிப்பிடுகிறது.
- ❖ 2020-21 ஆம் ஆண்டில் 52.6 சதவீதமாக இருந்த தொழிலாளர் மற்றும் மக்கள் தொகை விகிதம் ஆனது 2021-22 ஆம் ஆண்டில் 52.9 சதவீதமாக அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ 2019-20 ஆம் ஆண்டில் இது 50.9 சதவீதமாக இருந்தது.
- ❖ தேசியப் புள்ளியியல் அலுவலகமானது, தனித்தனியாக நகர்ப்புற இந்தியாவிற்கான காலாண்டு தொழிலாளர் வளக் கணக்கெடுப்பினை வெளியிட்டது.
- ❖ டிசம்பர் மாதம் வரையிலான காலாண்டில், ஆண்களுக்கான வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது 6.5 சதவீதமாக குறைந்துள்ளது.
- ❖ 6.6 சதவீதமாக இருந்த பெண்களுக்கான வேலைவாய்ப்பின்மை விகிதம் ஆனது சிறு அளவில் அதிகரித்து 9.6 சதவீதமாக உள்ளது.

ஹிந்துஸ்தான் 228 ரக விமானம்

- ❖ ஹிந்துஸ்தான் ஏரோநாட்டிக்ஸ் லிமிடெட் நிறுவனத்தின் 'ஹிந்துஸ்தான் 228-201 LW' ரக விமானத்தின் புதிய வடிவத்திற்குப் பொது விமானப் போக்குவரத்திற்கான தலைமை இயக்குநரகம் ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இந்த வகை விமானமானது, 19 பயணிகளுடன் அதிகபட்சமாக 5,695 அளவிலான கிலோ எடையினைச் சுமந்து பறக்கும் திறன் கொண்டதாகும்.
- ❖ இது ஓட்டுநருக்கான தகுதி வரையறையைக் குறைக்கச் செய்வதோடு, கூடுதலாக வணிக ரீதியிலான உரிமம் பெற்ற விமானிகள் கூட இந்த விமானத்தை ஓட்ட முடியும்.



ஆலயச் சடங்குகள் செய்வதற்கு இயந்திர யானை அறிமுகம்

- ❖ கேரளாவில் திருச்சூரில் மாவட்டத்தில் உள்ள இரிஞ்சடபில்லி கோயில் அதன் ஆலயச் சடங்குகளைச் செய்வதற்காக (மோட்டார்) இயக்கி பொருத்தப்பட்ட ஒரு யானையின் உருவத்தினை ஒத்த அளவிலான ஒரு மாதிரியினை அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ இது இந்தியாவில் இந்த மாதிரியிலான முதல் முயற்சி ஆகும்.
- ❖ பீட்டா இந்தியா அமைப்பானது இதனை அக்கோவிலுக்குப் பரிசாக வழங்கியது.

- ❖ யானையின் உருவத்தினை ஒத்த அளவிலான இயந்திர யானைக்கு இரிஞ்சடபில்லி ராமன் என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இதில் 4 பேர் பயணம் செய்ய முடியும்.
- ❖ இந்த யானையின் தலை, கண், வாய், காது, வால் ஆகிய அனைத்தும் மின்சாரம் மூலமாக இயங்குகின்றது.



சர்வதேசச் செய்திகள்

உலக நிலையான மேம்பாட்டு உச்சி மாநாடு



- ❖ எரிசக்தி மற்றும் வளங்கள் கல்வி நிறுவனத்தின் (TERI) 22வது உலக நிலையான மேம்பாட்டு உச்சி மாநாடு (WSDS) ஆனது புது டெல்லியில் நடைபெற்று வருகிறது.
- ❖ இந்த உச்சி மாநாட்டின் விவாதங்களில், கூட்டு நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளச் செய்வதற்காக வேண்டி நிலையான மேம்பாடு மற்றும் பருவநிலை நெகிழ்திறன் ஆகியவற்றினை நெறிப்படுத்தச் செய்தல் என்ற முதன்மைக் கருத்துருவின் மீது கவனம் செலுத்தப் பட்டது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டானது ஒரு முக்கியமானச் சாதனையினைக் குறிக்கிறது.

- ❖ 1972 ஆம் ஆண்டு ஸ்டாக்ஹோம் மாநாடு என்று பிரபலமாக அழைக்கப்படும் மனித சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் மாநாட்டின் 50 ஆண்டுகள் நிறைவினை இது குறிக்கிறது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

இந்தியாவின் முதல் மாநகராட்சிப் பத்திரக் குறியீடு



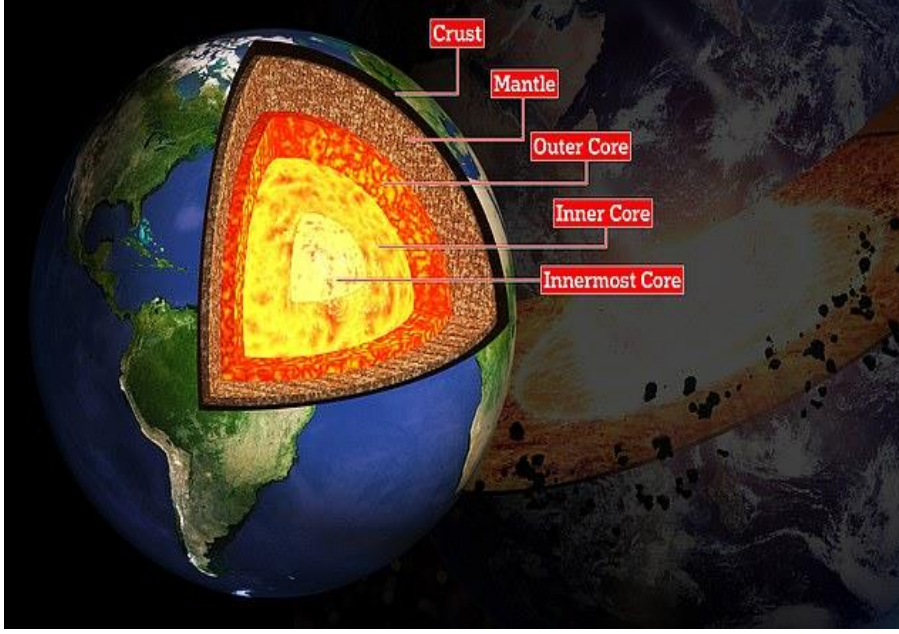
- ❖ NSE குறியீடுகள் நிறுவனமானது, இந்தியாவின் முதல் மாநகராட்சிப் பத்திரக் குறியீட்டினை அறிமுகப் படுத்தியுள்ளது.
- ❖ நிஃப்டி இந்தியா மாநகராட்சிப் பத்திரக் குறியீடானது, இந்திய மாநகராட்சிக் கழகங்களால் வழங்கப்பட்ட மாநகராட்சிப் பத்திரங்களின் செயல்திறனை அவற்றின் நிறைவுக் காலம் மற்றும் முதலீட்டுத் தரக் கடன் மதிப்பீடு ஆகியவற்றின் அடிப்படையில் கண்காணிக்கிறது.
- ❖ இந்தியப் பத்திரப் பரிவர்த்தனை வாரியத்தின் பத்திர வெளியீடு மற்றும் 2015 ஆம் ஆண்டு மாநகராட்சிக் கடன் பத்திரங்கள் ஒழுங்குமுறைகள் ஆகியவற்றின் படி வழங்கப் பட்ட மாநகராட்சிக் கடன் பத்திரங்கள் இந்தக் குறியீட்டில் அடங்கும்.
- ❖ தற்போது, AA தர வரிசைப் பிரிவில் தர மதிப்பீடு பெற்ற 10 பத்திர வழங்கீட்டு நிறுவனங்களால் வழங்கப்பட்ட 28 மாநகராட்சிக் கடன் பத்திரங்கள் இந்தக் குறியீட்டில் இடம் பெற்றுள்ளன.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

பூமியின் ஆழமான பகுதி

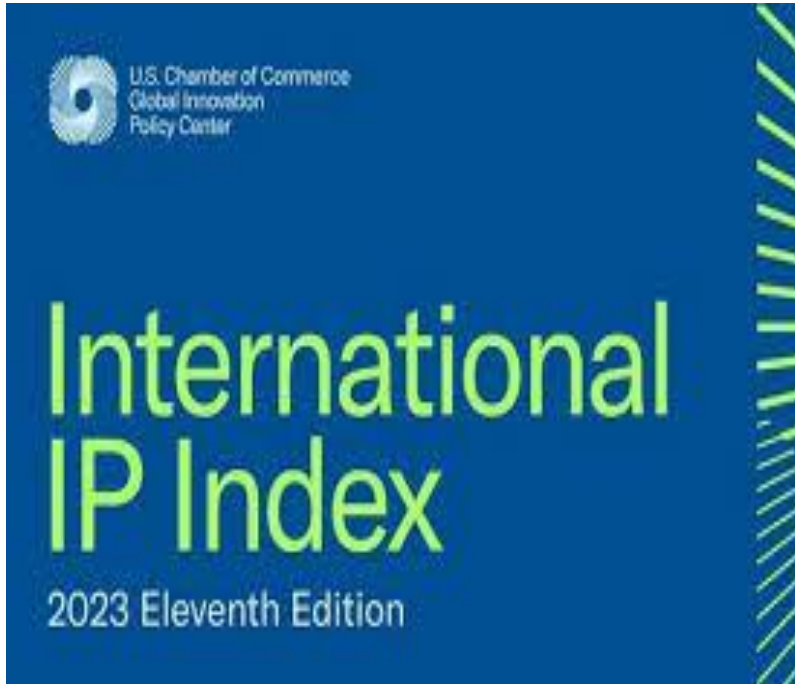
- ❖ நமது கோளின் புவியியல் சார்ந்த மர்மங்களைக் கண்டறியும் முயற்சியில் பூமியின் ஐந்தாவது உள்ளடுக்கானது அறிவியலாளர்களால் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மேலோடு, மூடகம், வெளிக் கருவம் மற்றும் உள் கருவம் ஆகியவை தான் பூமியின் கட்டமைப்பாக இன்று வரை கருதப்பட்டது.
- ❖ பல்வேறு நில நடுக்கங்களின் போது ஏற்பட்ட நில அதிர்வு அலைகளின் பயண நேரங்களில் உள்ள மாறுபாட்டினை ஒரு குழு ஆய்வு செய்தது.
- ❖ உள் கருவத்தின் உள் பகுதிக்குள் காணப்படும் படிகமாக்கப்பட்ட அமைப்பானது வெளிப்புற அடுக்கிலிருந்து வேறுபட்டிருப்பதாக அக்குழு கண்டறிந்தது.

- ❖ இந்த அமைப்பானது அதிக வெப்பம் கொண்ட, இரும்பு மற்றும் நிக்கல் ஆகியவற்றினால் ஆன 800 மைல் (1,350 கிலோமீட்டர்) அகலமான, திடமான, ஒரு பந்து போன்ற அமைப்பாகும்.
- ❖ இந்த அடுக்கானது உள் கருவத்தின் மையத்தில் அமைந்துள்ள ஒரு திடமான 'உலோகப் பந்து' ஆகும்.



அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

சர்வதேச அறிவு சார் சொத்துக் குறியீடு



- ❖ சர்வதேச அறிவு சார் சொத்துக் குறியீட்டில் இடம் பெற்ற உலகின் 55 முன்னணி நாடுகளில் இந்தியா 42வது இடத்தில் உள்ளது.

- ❖ இந்தக் குறியீடானது அமெரிக்க வர்த்தகச் சபையினால் வெளியிடப்பட்டது.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில் 40வது இடத்திலும், 2014 ஆம் ஆண்டில் 25வது இடத்திலும் (மதிப்பீடு செய்யப் பட்ட 25 நாடுகளில்) இருந்த இந்தியாவிற்கு இந்த ஆண்டின் தரவரிசை ஒரு பின்னடைவாகும்.
- ❖ இந்தக் குறியீட்டில் அமெரிக்கா முதலிடத்திலும், ஐக்கியப் பேரரசு மற்றும் பிரான்சு ஆகிய நாடுகள் அடுத்தடுத்த இடங்களிலும் உள்ளன.

மாநிலச் செய்திகள்

இந்தியாவின் முதல் சிறுகலத் துறைமுகம்



- ❖ இந்தியாவின் முதல் சிறுகலன் துறைமுகமானது (மரினா) கர்நாடகா மாநிலத்தின் உடுப்பி மாவட்டத்தில் பைந்தூரில் நிறுவப்பட உள்ளது.
- ❖ அந்த மாநிலத்தில் கடற்கரையோரச் சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதற்காக வேண்டி இந்தத் திட்டமானது தொடங்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ மரினா என்பது சிறியப் படகுகளுக்கென பிரத்யேகமாக வடிவமைக்கப்பட்ட மகிழ்வுறு சுற்றுலா இடமாகும்.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

மகளிர் 20 தொடக்கக் கூட்டம்

- ❖ G20 அமைப்பிற்கான இந்தியாவின் தலைமைத்துவத்தின் ஒரு பகுதியாக இரண்டு நாட்கள் அளவிலான W20 (மகளிர் 20) தொடக்கக் கூட்டமானது மகாராஷ்டிரா மாநிலத்தின் ஔரங்காபாத்தில் நடைபெற்றது.
- ❖ 2015 ஆம் ஆண்டில் துருக்கிய தலைமைத்துவத்தின் போது நிறுவப்பட்ட W20 என்பது G20 அமைப்பின் கீழான ஓர் அதிகாரப்பூர்வ ஈடுபாட்டுக் குழுவாகும்.
- ❖ G20 அமைப்பின் விவாதங்களில் பாலினக் கருத்தாய்வுகளுக்கு முக்கியத்துவம் வழங்கப் படுவதை உறுதி செய்வதே இதன் முதன்மை நோக்கமாகும்.

- ❖ W20 இந்தியா குழுவானது 2022 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 12 ஆம் தேதியன்று W20 இந்தோனேசியா குழுவிடமிருந்து தலைமைப் பதவியை ஏற்றுக் கொண்டது.



தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் உறுப்பினர்



- ❖ தேசிய மகளிர் ஆணையத்தின் உறுப்பினராக தமிழகத்தைச் சேர்ந்த குஷ்பு சுந்தர் நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ தேசிய மகளிர் ஆணையமானது 1990 ஆம் ஆண்டிற்கான தேசிய மகளிர் ஆணையச் சட்டத்தின் கீழ், 1992 ஆம் ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது.
- ❖ பெண்களுக்கான அரசியலமைப்புச் சார்ந்த மற்றும் சட்டப்பூர்வப் பாதுகாப்புகளை மதிப்பாய்வு செய்வதற்காக இந்த அமைப்பானது நிறுவப் பட்டது.
- ❖ முதல் ஆணையமானது 1992 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 31 ஆம் தேதியன்று ஜெயந்தி பட் நாயக் அவர்களைத் தலைவராகக் கொண்டு அமைக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆணையமானது, ஒரு தலைவர், ஒரு உறுப்பினர் செயலாளர் மற்றும் மற்ற ஐந்து உறுப்பினர்கள் ஆகியோர் என குறைந்தபட்ச உறுப்பினர்களைக் கொண்டுள்ளது.

- ❖ திறன், நேர்மை மற்றும் உறுதிப்பாடு ஆகியவற்றைக் கொண்ட நபர்களில் இருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஐந்து உறுப்பினர்களை மத்திய அரசு நியமிக்கிறது.

இதரச் செய்திகள்

ஆபத்தில் உள்ள உலகப் பாரம்பரியத் தளம்

- ❖ யுனெஸ்கோ அமைப்பானது, உக்ரைனின் கருங்கடல் கடற்கரையில் அமைந்துள்ள ஓர் உத்திசார் துறைமுக நகரமான ஒடேசாவின் வரலாற்றுச் சிறப்புமிக்க மையத்தினை ஆபத்தில் உள்ள உலகப் பாரம்பரியத் தளமாக அறிவித்துள்ளது.
- ❖ ரஷ்யாவின் படையெடுப்பின் மூலமாக அச்சுறுத்தலுக்கு உள்ளாகியுள்ள இதற்கு சர்வதேச நாடுகளிடமிருந்து நிதி மற்றும் தொழில்நுட்ப உதவிகளை நாடுவதற்கான வாய்ப்பினையும் இது ஏற்படுத்தியுள்ளது.
- ❖ உக்ரைன் மீது ரஷ்யா தனது படையெடுப்பினைத் தொடங்கியதில் இருந்து ஒடேசா மீது பலமுறை குண்டு வீசித் தாக்கியுள்ளது.
- ❖ ஒடேசாவின் நுண்கலை அருங்காட்சியகம் ஆனது 1899 ஆம் ஆண்டில் திறக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த நகரம் ஆனது 18 ஆம் நூற்றாண்டின் இறுதி ஆண்டுகளில், கையகப்படுத்தப்பட்ட ஒட்டோமான் கோட்டை அமைந்துள்ள இடத்திற்கு அருகில் நிறுவப் பட்டது.

