

டிசம்பர் – 15

TNPSC துளிகள்

- ❖ ஷேக் சபாஹ் அல்-ஹாலித் அல்-சமாஹ் அவர்கள் குவைத் நாட்டின் 8வது பிரதமராக நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.
 - இதற்கு முன்பு அப்பதவியில் இருந்த ஜாபெர் – அல் முபாரக் அல் ஹமத் அல்-சபாஹ் என்பவரது பதவி விலகலுக்குப் பிறகு இவர் நியமிக்கப் பட்டுள்ளார்.
- ❖ மத்திய சாலைப் போக்குவரத்து மற்றும் நெடுஞ்சாலைத் துறை அமைச்சரான நிதின் கட்கரி அவர்கள் பீகாரில் உள்ள சோன் நதியின் மீது கட்டப்பட்டுள்ள கோலிவர் பாலத்தைத் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ ஆந்திரப் பிரதேச மாநில அரசானது அம்மாநிலத்தில் இந்தியாவின் மிகப்பெரிய நிலம் மற்றும் வீட்டு வசதி ஆய்வைத் தொடங்குவதற்காக இந்தியக் கள ஆய்வு நிறுவனத்துடன் புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளது.
 - இது "ஓய்எஸ்ஆர் ஜெகன்னன்னா சாஸ்வத பூமி ஹாக்கு-பூமி ரக்சனா" என்று பெயரிடப் பட்டுள்ளது.
- ❖ மோல்னுபிரவிர் என்ற மருந்தானது 24 மணி நேரத்தில் சார்ஸ்-கோவ்-2 (SARS-CoV-2) என்ற தொற்றின் பரவுதலைத் தடுக்கும் வகையில் செயல்படுவதைக் காட்டுகின்றது.
 - SARS-CoV-2 தொற்று பரவுதலை விரைவாகத் தடுக்கும் வகையில் வாய் வழியாகச் செலுத்தப்படும் முதலாவது மருந்து இதுவாகும்.
- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் 2020 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 12 அன்று இந்திய வர்த்தக மற்றும் தொழிற்துறைக் கூட்டமைப்பின் 93வது வருடாந்திரப் பொது சந்திப்பு மற்றும் வருடாந்திர மாநாட்டில் தனது தொடக்க உரையை நிகழ்த்தினார்.
 - இந்த வருடாந்திர மாநாட்டின் கருத்துரு, "ஊக்கம் பெற்ற இந்தியா" என்பதாகும்.
- ❖ ஆர்டெமிஸ் என்ற நிலவில் தரையிறங்கும் ஒரு திட்டத்திற்காக, இந்திய அமெரிக்கரான ராஜா ஜோன் வர்புத்தூர் சாரி அவர்கள் 18 விண்வெளி வீரர்களில் ஒருவராக நாசாவினால் தேர்ந்தெடுக்கப் பட்டுள்ளார்.
 - இந்தத் திட்டமானது 2024 ஆம் ஆண்டில் நிலவில் முதலில் பெண்ணையும் அடுத்து ஆண் ஒருவரையும் தரையிறங்க வைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ கேரளா சுகாதாரத் துறை அமைச்சர் சைலஜா அவர்கள் அம்மாநிலத்தில் "பிளாஸ்மோடியம் ஓவல்" எனப்படும் மலேரியாவின் புதிய மரபணு ஒன்று கண்டறியப் பட்டுள்ளதாக அறிவித்துள்ளார்.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

சர்வதேச பாரதி திருவிழா

- ❖ 2020 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 11 அன்று பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் 2020 ஆம் ஆண்டின் சர்வதேச பாரதி திருவிழாவில் காணொலி வாயிலாக உரையாற்றினார்.
- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் எழுத்தாளர் சீனி விஸ்வநாதன் என்பவருக்கு 2020 ஆம் ஆண்டின் பாரதி விருதை காணொலி வாயிலாக வழங்கினார்.
- ❖ விஸ்வநாதன் அவர்கள் சுப்பிரமணிய பாரதி குறித்த ஒரு மிகப்பெரிய சுருக்கத்தை கால வரிசைப் படி எழுதியுள்ளார்.
- ❖ இந்த விழாவானது சென்னையில் உள்ள வானவில் கலாச்சார மையத்தினால் நடத்தப்



பட்டது.

- ❖ இது தேசியக் கவிஞர் மகாகவி சுப்பிரமணிய பாரதியின் 138வது பிறந்த தினத்தைக் கொண்டாடுவதற்காக அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ சுப்பிரமணிய பாரதி அவர்கள் 1882 ஆம் ஆண்டு டிசம்பர் 11 அன்று எட்டயபுரத்தில் பிறந்தார்.

தேசியச் செய்திகள்

கோ-வின் (Co-Win) செயலி

- ❖ மத்திய சுகாதார நலத் துறை அமைச்சகமானது இந்த டிஜிட்டல் தளத்தை உருவாக்கி உள்ளது.
- ❖ இது கோவிட் -19 நோய்த் தடுப்பு மருந்து விநியோகம், தரவைப் பதிவு செய்தல் மற்றும் நோய்த் தடுப்பு மருந்திற்காக மக்கள் தாங்களாகவே பதிவு செய்து கொள்வதற்கு வழிவகை செய்தல் ஆகியவற்றின் நிகழ்நேரக் கண்காணிப்பிற்காகப் பணியாற்ற உள்ளது.
- ❖ இந்த Co-Win தளத்தின் மூலம், மக்கள் நோய்த் தடுப்பு மருந்திற்காக தாங்களாகவே பதிவு செய்து கொள்ள முடியும்.

புதிய நாடாளுமன்றக் கட்டிடம்

- ❖ பிரதமர் நரேந்திர மோடி அவர்கள் நாடாளுமன்ற வளாகத்தில் உள்ள சன்சத் மார்க்கில் புதிய நாடாளுமன்ற கட்டிடத்திற்கு அடிக்கல் நாட்டினார்.
- ❖ இந்தத் திட்டத்தின் கட்டுமானத்திற்கு டாடா திட்ட நிறுவனத்திடம் ஒப்பந்தம் மேற்கொள்ளப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது ரூ.971 கோடி செலவில் 64,500 சதுர கிலோ மீட்டர் பரப்பளவில் அமையவுள்ளது.
- ❖ இந்தப் பணி 2022 அல்லது அதற்கு முன்பு முடிக்கப்படும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகின்றது.
- ❖ இந்தியாவானது தனது எழுபத்து ஐந்தாவது சுதந்திர தினத்தை 2022 ஆம் ஆண்டில் கொண்டாட உள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய பாராளுமன்றக் கட்டிடமானது, 888 கீழவை இருக்கைகளுடனும் 384 மேலவை இருக்கைகளுடனும் சேர்த்து ஒரு மிகப்பெரிய மக்களவை மற்றும் மாநிலங்களவை வளாகத்தைக் கொண்டிருக்கும்.
- ❖ இது நாடாளுமன்றத்தின் கூட்டுக் கூட்டத் தொடரின் போது 1224 உறுப்பினர்களுக்கு இடமளிக்கும் வகையில் அமைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்தப் புதிய நாடாளுமன்றக் கட்டிடமானது தற்பொழுது உள்ள நாடாளுமன்றத்தில் உள்ளவாறு மைய வளாகத்தைக் கொண்டிருக்காது.



சிந்து சமவெளி நாகரிகத்தில் (IVC) இறைச்சி

- ❖ ஒரு புதிய ஆய்வானது சிந்து சமவெளி நாகரிகத்தில் (Indus Valley Civilization - IVC) விலங்கின் உடல் பொருட்கள் பயன்படுத்தப்பட்டு இருப்பதைக் கண்டுபிடித்து உள்ளது.
- ❖ இது பீங்கான் பாத்திரங்களில் கால்நடை மற்றும் எருமை இறைச்சி பயன்படுத்தப்பட்டுள்ளதையும் உள்ளடக்கியுள்ளது.
- ❖ மக்கள் தங்களது பால்வளத் தேவைகளுக்காகவும் வேண்டி கால்நடைகளை வைத்து இருந்தனர்.
- ❖ மேலும் இந்த ஆய்வானது கோடை காலம் மற்றும் குளிர் காலம் ஆகியவற்றை அடிப்படையாகக் கொண்டு பயிரிடப்படும் முறை நடைமுறையில் இருந்ததையும் கண்டுபிடித்துள்ளது.
- ❖ இங்கு பார்லி, கோதுமை, அரிசி மற்றும் தானியங்கள் இருந்ததற்கான சான்றுகளும் கிடைத்துள்ளன.
- ❖ இது IVC நாகரீகத்தில் 4600 ஆண்டுகளுக்கு முற்பட்ட காலத்தைச் சேர்ந்தவையாகும்.
- ❖ இந்த ஆய்வானது உத்தரப் பிரதேசத்தின் ஆலம்கீர்பூரில் உள்ள 4 கிராமங்கள் மற்றும் ஹரியானாவில் 5 இடங்கள் என 5 தளங்களில் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது கேம்பிரிட்ஜ் பல்கலைக் கழகத்தில் பயிலும் அக்சயேத்தா சூரியநாராயணா என்பவரால் மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ இது தொல்லியல் அறிவியல் பத்திரிக்கையில் வெளியிடப்பட்டுள்ளது.

இந்திய நீர்த் தாக்க மாநாடு

- ❖ இதே வகையைச் சேர்ந்த முதலாவது மாநாடு இதுவாகும்.
- ❖ இது கங்கையைத் தூய்மைப் படுத்தும் முறையைத் தழுவுவதற்கான முறைகள் குறித்த தேவை குறித்து விவாதிப்பதையும் அது குறித்த செய்தியைப் பரப்புவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இது தேசியத் தூய்மை கங்கைத் திட்டம் மற்றும் கங்கை நதி வழிநிலப் பகுதி ஆய்வுகள் மையம் ஆகியவற்றினால் இணைந்து நடத்தப்படுகின்றது.

- ❖ இந்த மாநாட்டின் கருத்துரு, "அர்த்த கங்கையின் மீது கவனம் செலுத்துவதுடன் நதிகள் மற்றும் நீர் நிலைகளின் விரிவான ஆய்வு மற்றும் முழுமையான ஒரு மேலாண்மை" என்பதாகும்.

நகர வாழ்க்கைத் தரம்

- ❖ இது பம்பாயில் உள்ள இந்தியத் தொழில்நுட்ப மையத்தினால் தொகுக்கப்பட்டது.
- ❖ இந்த ஆய்வானது இந்தியாவில் 14 நகரங்களின் விரிவான ஒப்புமைசார் நகர மேம்பாட்டுத் தரத்தை அளவிடுகின்றது.
- ❖ முதன்முறையாக பாலினச் சமநிலையானது இதில் கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளப் பட்டது.

முக்கிய அம்சங்கள்

- ❖ இதில் முதலிடத்தில் உள்ள நகரம் மும்பை ஆகும்.
- ❖ மிகவும் மோசமான நிலையில் உள்ள நகரம் பாட்னா ஆகும்.
- ❖ பெண்களுக்கு உகந்த நகரம் சென்னை ஆகும்.
- ❖ பெண்கள் வாழ்வதற்கு உகந்ததில் கடைசி இடத்தில் (மிகவும் மோசமான நிலையில்) உள்ள நகரம் பாட்னா ஆகும்.
- ❖ பெண்களுக்கு எதிராக அதிக குற்ற விகிதத்தைக் கொண்ட நகரம் ஜெய்ப்பூர் ஆகும்.
- ❖ பெண்களுக்கு எதிராக குறைந்த குற்ற விகிதத்தைக் கொண்ட நகரம் சென்னை ஆகும்.

| IIT-B RANKING OF INDIAN CITIES | | |
|---------------------------------------|-----------------------|----------------------|
| Index | Highest ranked | Lowest ranked |
| Basic amenities | Pune | Patna |
| Economic development | Mumbai | Patna |
| Safety and security | Kolkata | Patna |
| Transportation access | Delhi | Indore |
| Environmental impact | Mumbai | Lucknow |
| Infrastructure development | Kolkata | Patna |
| Gender role | Chennai | Patna |

கொள்ளை நோய் மேலாண்மை குறித்த பாரத ஸ்டேட் வங்கியின் (SBI) ஆய்வு

- ❖ கோவிட்-19 தொற்றை மேலாண்மை செய்த மாநிலங்களின் பட்டியலில் வடகிழக்கு மாநிலங்கள் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளன.
- ❖ இதற்கு அடுத்து இதில் பீகார் மற்றும் உத்தரப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள் தரவரிசைப் படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் இராஜஸ்தான், மகாராஷ்டிரா, இமாச்சலப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள் கடைசி இடங்களில் உள்ளன.
- ❖ இந்தப் பட்டியலில் வடகிழக்குப் பிராந்தியமானது நுண் பொருளாதாரக் குறிகாட்டிகளில் முதலிடத்தைப் பிடித்துள்ளது.



- ❖ இதற்கு அடுத்து இதில் இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் ஆகியவை தரவரிசைப் படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இந்தப் பிரிவில் பீகார், ஆந்திரப் பிரதேசம் மற்றும் மேற்கு வங்காளம் ஆகியவை கடைசி இடங்களில் உள்ளன.
- ❖ மத்திய அரசின் திட்டங்களைச் சிறப்பாகச் செயல்படுத்தும் மாநிலங்களின் பட்டியலில் உத்தரப் பிரதேசம், குஜராத் மற்றும் மகாராஷ்டிரா ஆகியவை முதலிடங்களைப் பிடித்துள்ளன.
- ❖ இதில் கோவா, மேற்கு வங்காளம் மற்றும் சத்தீஸ்கர் ஆகியவை மிகவும் பின்தங்கிய நிலையில் உள்ளன.
- ❖ இந்த அளவீட்டிற்காக ஒரு தேசம் ஒரு குடும்ப அட்டைத் திட்டம், பிரதான் மந்திரி சுவநிதி, பிரதான் மந்திரி சம்மன், அவசர கால கடன் இணைப்பு உத்தரவாதத் திட்டம், பிரதான் மந்திரி ஆவாஸ் யோஜனா ஆகிய 5 திட்டங்கள் கணக்கில் எடுத்துக் கொள்ளப் பட்டன.
- ❖ இதில் அனைத்துத் திட்டங்களிலும் வடகிழக்குப் பகுதி ஆனது முதலிடத்தைப் பிடித்து உள்ளது. இதற்கு அடுத்து இதில் உத்தரப் பிரதேசம் மற்றும் மத்தியப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள் தரவரிசைப் படுத்தப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இதில் சத்தீஸ்கர், மேற்கு வங்காளம் மற்றும் இமாச்சலப் பிரதேசம் ஆகியவை கடைசி இடங்களில் உள்ளன.

சர்வதேசச் செய்திகள்

இஸ்ரேல் - மொராக்கோ அமைதி ஒப்பந்தம்

- ❖ மொராக்கோ நாடானது இந்த ஆண்டில் இஸ்ரேல் நாட்டுடன் ராஜ்ஜிய உறவுகளை சமநிலைப் படுத்திய 4வது அரபு நாடாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இது ஐக்கிய அரபு அமீரகம், பஹ்ரைன், சூடான் ஆகிய நாடுகளுக்குப் பிறகு மேற்கொள்ளப் பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒட்டு மொத்தமாக, முதன்முறையாக இஸ்ரேலை அங்கீகரித்த எகிப்து மற்றும் ஜோர்டான் ஆகிய நாடுகளுக்குப் பிறகு, இஸ்ரேலை அங்கீகரித்த 6வது நாடு மொராக்கோ ஆகும்.
- ❖ இதற்குப் பலனாக, அமெரிக்காவானது பிரச்சினைக்குரிய மேற்கு சகாராப் பகுதியில் மொராக்கோவின் உரிமைக் கோரிக்கையை அங்கீகரித்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் பகுதி மொராக்கோ மற்றும் அல்ஜீரியாவினால் ஆதரிக்கப்படும் போலிசாரியோ முன்னணி ஆகியவற்றுக்கு இடையே உரிமை கோரப் படும் இரு சர்ச்சைக்குரிய பகுதியாகும்.

இந்தியப் பெருங்கடல் தீவு விளையாட்டுகள்

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டின் இந்தியப் பெருங்கடல் தீவு விளையாட்டுப் போட்டிகளை மாலத் தீவுகளுக்குப் பதிலாக மடகாஸ்கர் நடத்த உள்ளது.
- ❖ இது இந்தியப் பெருங்கடல் தீவு நாடுகளைச் சேர்ந்த தடகள விளையாட்டு வீரர்களைக் கொண்டு 7 ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடத்தப்படுகின்றது.
- ❖ இந்த விளையாட்டுகளில் தற்பொழுது செசல்ஸ், இலங்கை, மொரீஷியஸ், ரீயூனியன் மற்றும் கோமோரோஸ் ஆகிய 5 நாடுகள் பங்கு கொள்கின்றன.



ஆசிய வளர்ச்சிக் கண்ணோட்டம்

- ❖ சமீபத்தில் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியானது இதனை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, 2020-21 ஆம் ஆண்டில் இந்தியப் பொருளாதாரத்தின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியானது 8% என்ற அளவில் சுருக்கம் பெறும்.

ஆசிய பசிபிக் நோய்த் தடுப்பு அணுகல் வசதி

- ❖ சமீபத்தில் ஆசிய வளர்ச்சி வங்கியானது வளரும் நாடுகளுக்கு ஒரு சமமான ஆதரவை அளிப்பதற்காக இதனைத் தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது நோய்த் தடுப்பு மருந்துகள் வாங்கும் முயற்சிகளுக்கு உதவுவதற்காக வேண்டி வளரும் நாடுகளுக்கு உதவ உள்ளது.

டைம் பத்திரிகை 2020 ஆம் ஆண்டின் நபர்

- ❖ டைம் பத்திரிகையானது அமெரிக்க அதிபராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள ஜோ பைடன் மற்றும் துணை அதிபராகத் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டுள்ள கமலா ஹாரிஸ் ஆகியோரை "2020 ஆம் ஆண்டின் ஆளுமைகளாக" தேர்ந்தெடுத்துள்ளது.
- ❖ டைம் பத்திரிகையானது 16 வயது நிரம்பிய காலநிலை ஆர்வலரான கிரேட்டா துன்பெர்க் என்பவரை 2019 ஆம் ஆண்டின் நபராகத் தேர்ந்தெடுத்திருந்தது.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

ஆத்ம நிர்பர் பாரத் ரோஜ்கர் யோஜனா

- ❖ ஆத்ம நிர்பர் பாரத் தொகுப்பு 3.0 என்பதின் கீழ் கோவிட் மீட்பு நிலையின் போது புதிய வேலை வாய்ப்புகள் உருவாக்கத்திற்கு ஊக்கம் அளித்தல் மற்றும் முறையான பொருளாதாரத் துறையில் வேலைவாய்ப்பை ஊக்கப்படுத்துதல் ஆகியவற்றுக்காக ஆத்ம நிர்பர் பாரத் ரோஜ்கர் யோஜனாவிற்கு ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இதன் கீழ், இந்திய அரசானது 2020 ஆம் ஆண்டு அக்டோபர் 01 அன்றோ அல்லது அதற்குப் பிறகோ பணியில் சேர்ந்த புதிய தொழிலாளர்களுக்கு 2021 ஆம் ஆண்டு ஜூன் 30 ஆம் தேதி வரை 2 ஆண்டுகளுக்கு தொழிலாளர் வைப்பு நிதியில் (12%) மானியம் அளிக்க உள்ளது.

