

ஆகஸ்ட் - 25

TNPSC துளிகள்

- ❖ யுனெஸ்கோ அமைப்பின் வியத்தகு கலாச்சாரப் பாரம்பரியங்கள் பட்டியலில் இந்திய நடன முறையான கர்பா எனும் நடன முறையினைச் சேர்ப்பதற்கு இந்தியா பரிந்துரை செய்துள்ளது.
 - கடந்த ஆண்டு, துர்கா பூஜை யுனெஸ்கோ அமைப்பின் 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான வியத்தகு கலாச்சாரப் பாரம்பரியங்கள் பட்டியலில் சேர்க்கப்பட்டது.

தேசியச் செய்திகள்

உலகம் முழுவதும் மூவரணக்கொடி ஏற்றம்

- ❖ சுதந்திரம் பெற்றதன் 75வது ஆண்டு நிறைவின் கொண்டாட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, அண்டார்க்டிகாவைத் தவிர அனைத்துக் கண்டங்களுக்கும் இந்தியக் கடற்படை தனது போர்க் கப்பல்களை அனுப்பியுள்ளது.
- ❖ இந்தியக் கடற்படையின் போர்க்கப்பல்கள் ஆனது ஆறு கண்டங்கள், மூன்று பெருங் கடல்கள் மற்றும் ஆறு வெவ்வேறு நேர மண்டலங்களில் மூவரணக் கொடியை ஏற்றி உள்ளது.
- ❖ பெர்த், சிங்கப்பூர், மஸ்கட், மொம்பாசா, லண்டன், ரியோ டி ஜெனிரோ மற்றும் சான் டியாகோ ஆகிய இடங்களில் அந்தப் போர்க் கப்பல்கள் நிறுத்தப் பட்டன.



தேசிய மகளிர் காவல்துறையினர் மாநாடு

- ❖ இமாச்சலப் பிரதேச மாநிலத்தின் காவல்துறையுடன் இணைந்து இரண்டு நாட்கள் அளவிலான 'தேசிய மகளிர் காவல்துறையினர் மாநாடு' சிம்லாவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்த மாநாட்டினை உள்துறை அமைச்சகம் மற்றும் காவல்துறை ஆராய்ச்சி மற்றும் மேம்பாட்டு வாரியம் ஏற்பாடு செய்தது.
- ❖ இந்த மாநாடு மகளிர் காவலர்களின் சாதனைகள் மற்றும் அவர்கள் எதிர் கொள்ளும்

சவால்கள் குறித்து அவற்றை அடையாளம் காட்டும்.

- ❖ வளர்ந்து வரும் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் குற்றங்களின் அடிப்படையில் பெண்களின் புதியப் பங்களிப்புகள் மற்றும் பொறுப்புகள் குறித்தும் இந்த மாநாட்டில் விவாதிக்கப்படும்.



புவி வெப்ப ஆற்றல் மையம் - லடாக்



- ❖ லடாக்கில் 14,000 அடி உயரத்தில் அமைந்த நிலப்பகுதியில் புவி வெப்ப ஆற்றலை பயன்படுத்தச் செய்வதற்கான மையத்தினை ONGC நிறுவனம் கட்டமைக்க உள்ளது.
- ❖ இது இந்தியாவின் முதல் மற்றும் உலகின் மிக உயர்ந்த புவி வெப்ப ஆற்றல் மையமாக விளங்கும்.
- ❖ இது லடாக் பகுதியின் ஆற்றல் திறனை இந்தியாவின் தூய்மை ஆற்றல் வளம் நிறைந்த பகுதிகளுள் ஒன்றாக வெளிக் கொணர்வதற்கான வாய்ப்பினை அதிகரிக்கும்.
- ❖ இந்தியாவின் மிகப்பெரிய எண்ணெய் மற்றும் எரிவாயு உற்பத்தி நிறுவனம் அதன் கார்பன் தடயத்தை ஈடு கட்டுவதற்காகப் பின்பற்றிய உத்தியின் ஒரு பகுதியாக புவி வெப்ப ஆற்றல் முன்னெடுப்பானது உள்ளது.
- ❖ அமெரிக்கா, இந்தோனேசியா, பிலிப்பைன்ஸ், துருக்கி மற்றும் நியூசிலாந்து ஆகியவை ஜிகாவாட் அளவிலான புவி வெப்ப உற்பத்தித் திறன்களைக் கொண்டு

உள்ளன.

- ❖ மெக்ஸிகோ மற்றும் இத்தாலி 900 மெகாவாட் திறன் கொண்ட மையங்களையும், கென்யா 800 மெகாவாட்டிற்கு மேலான திறன் கொண்ட நிலையங்களையும் கொண்டு உள்ள நிலையில் ஐஸ்லாந்து, ஜப்பான் மற்றும் பிற நாடுகள் அதற்கு அடுத்த நிலையில் உள்ளன.

வேத் திட்டம்

- ❖ இந்த முன்னோடித் திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக, மகாராஷ்டிராவில் உள்ள நந்தூர்பார் தாலுகாவில் உள்ள பழங்குடியினர் மேம்பாட்டுத் திட்ட அலுவலகத்தின் கீழ் செயல்படும் ஆசிரமச் சாலைகள், குடியிருப்புப் பள்ளிகள், கற்பதற்கான தனித்துவமான ஒரு வழியைப் பரிசோதித்து வருகின்றன.
- ❖ இந்த முன்னோடித் திட்டமானது 'வேத் திட்டம்' எனப்படுகிறது.
- ❖ இது மாணவர்களை மையமாகக் கொண்ட அறிவுறுத்தல் உத்தி எனப்படும் ஒரு சுய நிர்ணயக் கற்பித்தல் முறை என்ற ஒரு புதிய கருத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது.
- ❖ இந்த முறையில் ஆசிரியர்கள் வகுப்புகளில் பாடங்களை நடத்தும் வழக்கமான நிலையான முறையைப் பின்பற்றாமல், மாணவர்களுக்குச் சவால்களை நிர்ணயித்து, குழுச் செயல்பாடுகள் வடிவில் தாங்களாகவேப் புதுமையான முறைகளை உருவாக்கி அவர்களின் பாடத் திட்டங்களைக் கற்பதற்கு ஊக்குவிப்பர்.

சட்டப்பூர்வ உதவிப் பாதுகாப்பு ஆலோசனை அமைப்பு



- ❖ தேசிய சட்டச் சேவைகள் அமைப்பானது இந்தியா முழுவதும் உள்ள 365 மாவட்ட சட்டச் சேவை ஆணையங்களில் சட்ட உதவிப் பாதுகாப்பு ஆலோசனை அமைப்பை (LADCS) தொடங்கியுள்ளது.
- ❖ இது முழு நேர அளவிலான சட்ட உதவி வழக்கறிஞர்களைக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ சட்ட உதவிப் பாதுகாப்பு ஆலோசனை அமைப்பு என்பது குற்றம் சாட்டப்பட்ட நபர்களுக்கு குற்றவியல் விசாரணைகளில் தங்களைத் தற்காத்துக் கொள்ள இலவசச் சட்ட உதவியை வழங்குகின்ற, தேசிய சட்டச் சேவைகள் அமைப்பினால் நிதி அளிக்கப்படும் ஒரு திட்டமாகும்.

- ❖ தேசிய சட்டச் சேவைகள் அமைப்பானது 1987 ஆம் ஆண்டு சட்டச் சேவைகள் ஆணைய சட்டத்தின் கீழ் உருவாக்கப்பட்டது.
- ❖ சமூகத்தின் பலவீனமானப் பிரிவினருக்கு இலவசச் சட்ட சேவைகளை வழங்குவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

ஓரினச் சேர்க்கைக்கான தடை ரத்து - சிங்கப்பூர்



377A: Singapore to end ban on gay sex



- ❖ சிங்கப்பூர் அரசானது, திருமணம் என்ற வார்த்தையின் வரையறையைப் பாதுகாக்கும் காலனித்துவ காலத்துச் சட்டத்தை ரத்து செய்வதன் மூலம் ஆண்களுக்கு இடையே ஏற்படும் ஓரினச் சேர்க்கை/ஒரு பாலின ஈர்ப்பினை குற்றமற்ற நடவடிக்கையாக அறிவித்தது.
- ❖ இதற்கு முன்பாக சிங்கப்பூர் தண்டனைச் சட்டத்தின் 377A என்ற ஒரு பிரிவின் கீழ், ஆண்களுடன் உடலுறவு கொள்ளும் ஆண்களுக்கு இரண்டு ஆண்டுகள் வரை சிறைத் தண்டனை விதிக்கப்படும்.
- ❖ இந்தியத் தண்டனைச் சட்டத்தின் 377வது பிரிவானது இயற்கைக்கு மாறான சில குற்றங்களை வரையறுக்கிறது.
- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில், உச்ச நீதிமன்றம் நவதேஜ் சிங் ஜோஹர் எதிர் இந்திய அரசு என்ற வழக்கில் ஒருமனதாக 377வது பிரிவினை அரசியலமைப்பிற்கு எதிரானது என்று கூறி உள்ளது.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

வணிகம் சார்ந்த விண்வெளிச் சூழ்நிலை குறித்த முன்னுணர்வு ஆய்வகம்

- ❖ இந்தியாவின் முதல் வணிகம் சார்ந்த விண்வெளிச் சூழ்நிலை குறித்த முன்னுணர்வு ஆய்வகமானது உத்தரகாண்டின் கர்வால் பகுதியில் அமைக்கப்பட உள்ளது.

- ❖ இது பூமியைச் சுற்றி வரும் 10 செமீ அளவுள்ள பொருட்களைக் கண்காணிக்கும் திறன் கொண்டது.
- ❖ இது விண்வெளித் துறையின் ஒரு புத்தொழில் நிறுவனமான திகந்தரா என்ற அமைப்பினால் அமைக்கப் பட உள்ளது.
- ❖ தற்போது, பல இடங்களில் உள்ள கண்காணிப்பு நிலையங்கள் மற்றும் உலகம் முழுவதிலும் இருந்து கூடுதல் உள்ளீடுகளை வழங்கும் வணிக நிறுவனங்கள் ஆகியவை மூலம் விண்வெளிக் கழிவுகளைக் கண்காணிக்கும் ஒரு நடவடிக்கையில் அமெரிக்கா ஆதிக்கம் செலுத்துகிறது.



மாநிலச் செய்திகள்

மிதிலா மக்கானாவிற்கு புவிசார் குறியீடு



- ❖ பீகாரின் மிதிலா மக்கானாவிற்கு புவிசார் குறியீடு வழங்கப்பட்டது.
- ❖ இதன் தாவரவியல் பெயர் 'யூரியாலே பெராக்ஸ் சலிஷப்'.
- ❖ மேலும் இது நீரில் முளைக்கும் ஒரு சிறப்பு வகை விதையாகும்.
- ❖ இந்த நடவடிக்கையின் வாயிலாக, விவசாயிகள் தங்கள் உயர்மதிப்புள்ள விளை பொருட்களுக்கு அதிக பட்ச விலையைப் பெற உதவும் என்று எதிர்பார்க்கப் படுகிறது.
- ❖ பீகாரின் மிதிலா பகுதியிலும் நேபாளத்தின் சில பகுதிகளிலும் இது பயிரிடப்படுகிறது.

- ❖ இது பீகாரில் இருந்து புவிசார் குறியீட்டினைப் பெற்ற ஜந்தாவது தயாரிப்பு ஆகும்.
- ❖ இதற்கு முன்பாக, பாகல்பூரின் ஜர்தாலு மாம்பழம், கதர்னி தான் (அரிசி), நவாடாவின் மாகாய் பான் மற்றும் முசாபர்பூரின் ஷாஹி லிச்சி ஆகியவை அங்கீகரிக்கப் பட்டு உள்ளன.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

பாண்டுரங் கான்கோஜி சிலை



- ❖ மக்களவை சபாநாயகர் ஓம் பிரீலா தனது மெக்சிகோ பயணத்தின் போது சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் மற்றும் வேளாண் அறிவியலாளரான பாண்டுரங் கான்கோஜி என்ற இந்தியரின் சிலையைத் திறந்து வைக்க உள்ளார்.
- ❖ இவர் மகாராஷ்டிராவில் பிறந்த சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் மற்றும் வேளாண் நிபுணர் ஆவார்.
- ❖ கான்கோஜி காதர் கட்சியின் ஸ்தாபன உறுப்பினர்களில் ஒருவர் ஆவார்.
- ❖ 1910 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற மெக்சிகன் புரட்சி என்பது சர்வாதிகார ஆட்சியை அகற்ற வழி வகுத்ததோடு அது கான்கோஜிக்கு வெகுவாக உத்வேகம் அளித்தது.
- ❖ இவர் அமெரிக்கப் பண்ணைகளில் பணி புரியும் இந்தியர்களுடன் இந்தியச் சுதந்திரம் பற்றியக் கருத்துகளை விவாதிக்கும் நோக்கத்துடன் அவர்களை அணுகினார்.
- ❖ இவர் பாரீஸில் இருந்த பிகாஜி காமாவை அணுகி, அவரைச் சந்தித்ததோடு, ரஷ்யாவில் விளாடிமிர் லெனினைச் சந்தித்தார் மற்றும் மற்றத் தலைவர்கள் மத்தியில் இந்தியப் பிரச்சினைக்கு வேண்டிய ஆதரவினையும் கோரினார்.
- ❖ எனினும், அவர் ஐரோப்பாவிலிருந்து நாடு கடத்தப்படுதல் என்ற தண்டனையை எதிர் கொள்ள நேர்ந்ததால், இந்தியாவுக்கும் செல்ல முடியாத நிலையில், மெக்சிகோவில் தஞ்சம் புகுந்தார்.
- ❖ மெக்சிகோ நகருக்கு அருகில் உள்ள சாபிங்கோவில் உள்ள தேசிய வேளாண்மைப் பள்ளியில் அவர் பேராசிரியராக நியமிக்கப்பட்டார்.
- ❖ சோளம், கோதுமை, பருப்பு வகைகள் மற்றும் ரப்பர் ஆகியவற்றை ஆராய்ச்சி செய்து, அவற்றுள் உறைபனி மற்றும் வறட்சியைத் தாங்கும் வகைகளை அவர் உருவாக்கச் செய்தார்.
- ❖ இவர் மெக்சிகோவில் ஒரு புகழ்பெற்ற வேளாண் அறிவியலாளராக மதிக்கப் பட்ட நிலையில் மெக்சிகோவில் பசுமைப் புரட்சியைக் கொண்டு வருவதற்கான சில

முயற்சிகளின் ஒரு அங்கமாக விளங்கினார்.

- ❖ 1947 ஆம் ஆண்டிற்குப் பிறகு பாண்டூரங் இந்தியா திரும்பினார்.

வானியல் மற்றும் வானியற்பியல் தொடர்பான 15வது சர்வதேச ஒலிம்பியாட் போட்டி

- ❖ ஜார்ஜியாவின் குட்டாசி நகரில் நடைபெற்ற 15வது சர்வதேச வானியல் மற்றும் வான் இயற்பியல் (IOAA)-2022 ஒலிம்பியாட் போட்டியில் இந்திய அணி ஐந்துப் பதக்கங்களை வென்று மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்துள்ளது.
- ❖ இந்தப் போட்டியில் இந்தியாவில் இருந்து மொத்தம் ஐந்து மாணவர்கள் கலந்து கொண்டு ஒவ்வொருவரும் பதக்கம் வென்றுள்ளனர்.
- ❖ இப்போட்டியில் மாணவர்கள் 3 தங்கம் மற்றும் 2 வெள்ளிப் பதக்கங்களை வென்றனர்.
- ❖ பதக்கப் பட்டியலில் சிங்கப்பூருடன் இணைந்து இந்தியா மூன்றாவது இடத்தைப் பிடித்தது.
- ❖ இந்திய அணியானது ஈரான் அணி (5 தங்கம்) மற்றும் கெஸ்ட் அணி (4 தங்கம், 1 வெள்ளி) ஆகியவற்றுக்குச் சற்றே பின் தங்கியுள்ளது.
- ❖ ராகவ் கோயல் மிகவும் சவாலான ஒரு தத்துவார்த்தக் கேள்விக்கான சிறந்தப் பதிலை வழங்கியதற்காக ஒரு சிறப்புப் பரிசை வென்றார்.
- ❖ வானியல் மற்றும் வானியற்பியல் தொடர்பான சர்வதேச ஒலிம்பியாட் போட்டி என்பது ஒரு வருடாந்திரப் போட்டியாகும்.
- ❖ மேலும், இது 'சர்வதேச அறிவியல் ஒலிம்பியாட்' போட்டிகளில் ஒன்றாகும்.



★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★