

டிசம்பர் - 04

TNPSC துளிகள்

- ❖ முன்னாள் இந்திய ஆட்சிப் பணி அதிகாரி ப்ரீத்தி சுதன், மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் உறுப்பினராகப் பொறுப்பேற்று அதற்கான பதவிப் பிரமாணம் மற்றும் இரகசிய காப்புப் பிரமாணம் ஆகியவற்றினை ஏற்றார்.
 - அவருக்கு மத்திய அரசுப் பணியாளர் தேர்வாணையத்தின் தலைவர் மனோஜ் சோனியால் பதவிப் பிரமாணம் செய்து வைக்கப்பட்டது.
- ❖ பிரான்ஸ் நாட்டைச் சேர்ந்த ஸ்டெபானி ஃப்ராபார்ட், ஆடவர் உலகக் கோப்பைப் போட்டியின் நடுவராகப் பொறுப்பேற்க உள்ள முதல் பெண் என்று FIFA அறிவித்து உள்ளது.

தேசியச் செய்திகள்

7வது உலகத் தொழில்நுட்ப உச்சிமாநாடு

- ❖ 7வது உலகத் தொழில்நுட்ப உச்சி மாநாடானது புது டெல்லியில் கலப்பு முறையில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ இது புவிசார் தொழில்நுட்பம் தொடர்பாக இந்திய அரசு மேற்கொள்ளும் வருடாந்திர முதன்மை மாநாடாகும்.
- ❖ மேலும் இது வெளியுறவு அமைச்சகம் மற்றும் கார்னெகி இந்தியா ஆகியவற்றினால் இணைந்து நடத்தப்படுகிறது.
- ❖ இந்த ஆண்டு உச்சி மாநாட்டின் கருத்துரு, 'தொழில்நுட்பத்தின் புவிசார் அரசியல்' என்பதாகும்.



கார்பன் பற்றுகைப் பயன்பாடு மற்றும் சேமிப்புக் கொள்கை கட்டமைப்பு - நிதி ஆயோக்

- ❖ நிதி ஆயோக் அமைப்பானது, கார்பன் பற்றுகைப் பயன்பாடு மற்றும் சேமிப்பிற்கான (CCUS) கொள்கைக் கட்டமைப்பின் அறிக்கையைத் தயாரித்துள்ளது.

- ❖ சீனா மற்றும் அமெரிக்காவிற்கு அடுத்தபடியாக, ஆண்டிற்கு சுமார் 2.6 ஜிகா டன் கார்பன் உமிழ்வுகளை வெளியிடுவதுடன், உலகில் CO2 வாயுவினை வெளியிடும் மூன்றாவது பெரிய நாடாக இந்தியா உள்ளது.
- ❖ எனவே, கார்பன் பற்றுக்கைப் பயன்பாடு மற்றும் சேமிப்புக் கொள்கையானது, இந்தியா அதன் கார்பன் நீக்க இலக்குகளை அடைவதற்கு இன்றியமையாத ஒன்றாகும்.
- ❖ கார்பன் பற்றுக்கைப் பயன்பாடு மற்றும் சேமிப்புக் கொள்கை என்பது கார்பன் டை ஆக்சைடு உமிழ்வைக் கைப்பற்றி, கட்டுமானப் பொருட்கள் போன்றவற்றைத் தயாரிப்பதற்கு (பயன்பாடு) அல்லது மேற்பரப்பிற்குக் கீழே பல ஆயிரம் அடிகளுக்குக் கீழே அதனை நிரந்தரமாகச் சேமித்து வைப்பதற்கு (சேமிப்பு) பயன்படும் ஒரு செயல் முறையாகும்.



சமன்வே பயிற்சி - 2022

- ❖ இந்திய விமானப் படையானது 'சமன்வே 2022' எனப்படும் ஒரு வருடாந்திரக் கூட்டு மனிதாபிமான உதவி மற்றும் பேரிடர் நிவாரண (HADR) பயிற்சியினை ஆக்ராவில் நடத்தி வருகிறது.
- ❖ இது நிறுவனம் சார்ந்த பேரிடர் மேலாண்மைக் கட்டமைப்புகள் மற்றும் அவசர கால நடவடிக்கைகளின் செயல்திறன் ஆகியவற்றினை மதிப்பிடுவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்திய நாட்டினைச் சேர்ந்த பல்வேறு பங்குதாரர்களின் பங்கேற்புடன், ஆசியான் நாடுகளின் பிரதிநிதிகளும் இந்தப் பயிற்சியில் கலந்து கொண்டனர்.

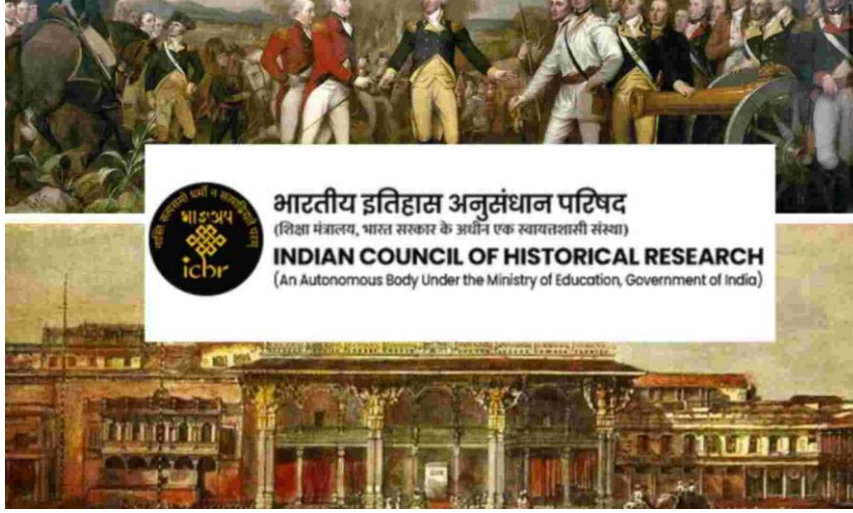


இந்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப வரலாறு திட்டம்

- ❖ இந்திய வரலாற்று ஆராய்ச்சிச் சபை (ICHR) மற்றும் இஸ்ரோ ஆகியவை இணைந்து

"இந்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப வரலாறு" என்ற திட்டத்தைத் தொடங்கச் செய்வதற்கான ஒரு புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.

- ❖ பல்வேறு அறிவியல் களங்களில் இந்திய நாட்டினை ஒரு "விஷ்வ குரு" (உலகத் தலைவர்) ஆக நிலை நிறுத்துவதே இதன் இலக்காகும்.
- ❖ இந்தியாவின் பொருளாதார வரலாற்றைக் கண்டறிவதற்காக இதே போன்ற திட்டம் ஒன்றினை இந்திய வரலாற்று ஆராய்ச்சிச் சபை தொடங்க உள்ளது.
- ❖ மருத்துவத் துறையில் இந்தியாவின் பங்களிப்புகளைக் கண்டறிவதற்காக ஆயுஷ் அமைச்சகத்துடன் இணைந்து இந்திய வரலாற்று ஆராய்ச்சிச் சபை மற்றொரு திட்டத்தையும் தொடங்க உள்ளது.



சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

ஆபத்து நிலையில் உள்ள உலகப் பாரம்பரியத் தளங்களின் பட்டியல்



- ❖ சர்வதேச இயற்கைப் பாதுகாப்பு ஒன்றியம் (IUCN) மற்றும் யுனெஸ்கோவின் உலகப் பாரம்பரிய மையம் (WHC) ஆகியவற்றின் கூட்டு அறிக்கையானது, ஆஸ்திரேலியாவில் உள்ள பெருந்தடுப்பு பவளத் திட்டுகளின் (GBR) நிலை குறித்து கவலைக்கிடமான தகவலைத் தெரிவித்தது.



- ❖ அந்த அமைப்புகள் "ஆபத்திலுள்ள உலகப் பாரம்பரியத் தளங்களின் பட்டியலில் இதனைச் சேர்க்க வேண்டும்" என்று பரிந்துரைத்துள்ளன.
- ❖ இது ஆஸ்திரேலியாவின் குயின்ஸ்லாந்து கடற்கரையில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ பெருந்தட்டுப்பு பவளத் திட்டு என்பது 2,900 தனிப்பட்ட திட்டுகள், 900 தீவுகள் மற்றும் தோராயமாக 344,400 சதுர கிலோமீட்டர் பரப்பளவைக் கொண்ட உலகின் மிகப்பெரிய பவளப்பாறை அமைப்பாகும்.
- ❖ இது உலகின் மிகப்பெரிய பல்லுயிர் மையங்களில் ஒன்றாகும் என்பதோடு, உலகின் மிகப்பெரிய கார்பன் உட்கவர் அமைப்புகளில் ஒன்றாகவும் இது உள்ளது.

அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

உலக முதன்மை நகரங்கள் குறியீடு

- ❖ இலண்டனைச் சேர்ந்த சொத்து ஆலோசனை வழங்கீட்டு நிறுவனமான நைட் ஃபிராங்க், தான் வெளியிட்ட உலக முதன்மை நகரங்கள் குறியீட்டில் மும்பையை 22வது இடத்தில் குறிப்பிட்டுள்ளது.
- ❖ இது உயர் ரகக் குடியிருப்பு சொத்துக்களின் வருடாந்திர விலை மதிப்பீட்டை அளவிடச் செய்கிறது.
- ❖ மும்பை, பெங்களூரு மற்றும் புது டெல்லி ஆகிய மூன்று இந்திய நகரங்களில் 2022 ஆம் ஆண்டின் மூன்றாம் காலாண்டில் அந்த சொத்துக்களின் சராசரி ஆண்டு விலைகள் அதிகரித்துள்ளன.
- ❖ கடந்த ஆண்டுக் குறியீட்டில் 39வது இடத்தில் இருந்த மும்பை 2022 ஆம் ஆண்டின் மூன்றாம் காலாண்டில் 22வது இடத்திற்கு முன்னேறியது.
- ❖ இதில் பெங்களூருவின் தரநிலையும் 41வது இடத்தில் இருந்து 27வது இடத்திற்கு முன்னேறியது.
- ❖ புது டெல்லியின் தரநிலை 38வது இடத்தில் இருந்து 36வது இடத்திற்கு முன்னேறியது.

THE KNIGHT FRANK PRIME GLOBAL CITIES INDEX Q3 2022					
Ranked by annual % change					
CITY	WORLD REGION	12-MONTH % CHANGE (Q3 2021- Q3 2022)	6-MONTH % CHANGE (Q1 2022- Q3 2022)	3-MONTH % CHANGE (Q2 2022- Q3 2022)	
1	Dubai	Middle East	88.8%	49.9%	29.3%
2	Miami ^{1,3}	North America	30.8%	15.2%	3.1%
3	Tokyo ²	Asia	17.0%	5.7%	10.6%
4	Los Angeles ^{1,3}	North America	13.6%	2.8%	-4.1%
5	Gold Coast	Australasia	11.3%	0.1%	-1.6%
6	Zurich	Europe	10.7%	6.1%	2.8%
7	Edinburgh	Europe	9.9%	5.3%	0.9%
8	Berlin	Europe	9.4%	4.3%	-0.9%
9	Seoul	Asia	8.9%	0.6%	-4.1%
10	Taipei	Asia	8.6%	3.3%	1.7%

பழங்குடியினர் மேம்பாட்டு அறிக்கை 2022

- ❖ பாரத் ஊரக வாழ்வாதார அறக்கட்டளையானது, அதன் முதல் வகை பழங்குடியினர் மேம்பாட்டு அறிக்கையினை (2022) வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இது அகில இந்திய அளவில் மற்றும் மத்திய இந்தியப் பகுதிகளில் உள்ள பழங்குடியின சமூகங்களின் நிலையை மதிப்பிடுகிறது.

- ❖ இது வாழ்வாதாரம், வேளாண்மை, இயற்கை வளங்கள், பொருளாதாரம், இடம்பெயர்வு, ஆளுகை, மனித மேம்பாடு, பாலினம், சுகாதாரம், கல்வி, கலை மற்றும் கலாச்சாரம் ஆகியவற்றைப் பொறுத்துப் பகுப்பாய்வு செய்கிறது.
- ❖ இந்தியாவிலுள்ள பழங்குடியினச் சமூகங்கள் 2011 ஆம் ஆண்டு மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பின் படி நாட்டின் மக்கள்தொகையில் 8.6% ஆகும்.
- ❖ இந்தியாவின் 80% பழங்குடியினச் சமூகத்தினர் மத்திய இந்தியாவில் வாழ்கின்றனர்.
- ❖ 257 பட்டியலிடப்பட்ட பழங்குடியின மாவட்டங்களில், 230 (90%) மாவட்டங்கள் காடுகள் அல்லது மலைகள் நிறைந்தவை அல்லது வறண்ட பகுதிகளாகும்.
- ❖ ஆனால் அவர்கள் இந்தியாவின் பழங்குடியின மக்கள் தொகையில் 80% ஆக உள்ளனர்.
- ❖ அவர்கள் வண்டல் சமவெளிகள் மற்றும் வளமான ஆற்றுப் படுகைகளிலிருந்து நாட்டின் மிகக் கடுமையான சுற்றுச்சூழல் பகுதிகளான மலைகள், காடுகள் மற்றும் வறண்ட நிலங்களுக்குள் இடம் பெயர்வதற்குக் கட்டாயப்படுத்தப்படுகின்றனர்.



மாநிலச் செய்திகள்

முதல் மகளிர் காவல்துறை ஆணையர்



- ❖ 2000 ஆம் ஆண்டு பணிக் குழுவினைச் சேர்ந்த இந்தியக் காவல்பணி அதிகாரி லட்சுமி சிங், நியூ நொய்டா பகுதியின் உயர்மட்ட காவல் அதிகாரியாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.
- ❖ இதன் மூலம் உத்தரப் பிரதேசத்தில் காவல்துறை ஆணையர் அலுவலகத்திற்கு

தலைமை தாங்கும் முதல் பெண் அதிகாரி என்ற பெருமையை இவர் பெற்றார்.

- ❖ லட்சுமி 2016 ஆம் ஆண்டில் காவலர் பதக்கத்தையும், 2020 மற்றும் 2021 ஆம் ஆண்டுகளில் முறையே உத்தரப் பிரதேசத்தின் தலைமை காவல் அதிகாரியின் வெள்ளி மற்றும் தங்கப் பதக்கங்களையும் பெற்றுள்ளார்.

சூரியசக்தி ஆலைக்கான சில்லறை விலை நகராட்சி பசுமைப் பத்திரம்

- ❖ மத்தியப் பிரதேசத்தின் இந்தூர், நாட்டில் முதல் முறையாக உள்ளாட்சிப் பத்திரத்தை வெளியிடத் திட்டமிட்டுள்ளது.
- ❖ இது தனிப்பட்ட முதலீட்டாளர்களைக் குறி வைத்து, அதன் மூலம் பெறப்படும் வருமானங்களை சூரிய சக்தித் திட்டத்திற்கு நிதியளிக்கப் பயன்படுத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ இந்தூருக்கு அருகில் ரூ. 3 பில்லியன் செலவில் 60 மெகாவாட் (MW) திறன் கொண்ட ஒரு சூரியசக்தி மையமானது கட்டமைக்கப்பட உள்ளது.
- ❖ இது அந்த நகரத்தின் மின் செலவில் மாதம் ரூ. 250 மில்லியன் வரை சேமிப்பதற்கு உதவும்.
- ❖ தொடர்ந்து ஆறு ஆண்டுகளாக இந்தியாவின் தூய்மையான நகரம் என்ற விருதினை இந்தூர் வென்றுள்ளது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

கட்டாக் பலியத்ரா - கின்னஸ் சாதனை



- ❖ ஓடிசாவின் கட்டாக் மாநகராட்சிக் கழகம் ஏற்பாடு செய்த நிகழ்ச்சி ஒன்றில் புகழ் பெற்ற கட்டாக் பலியாத்ரா, கின்னஸ் புத்தகத்தில் இடம் பெற்றது.
- ❖ 22 பள்ளிகளைச் சேர்ந்த 2,100க்கும் மேற்பட்ட பள்ளி மாணவர்கள் 35 நிமிடங்களில் 22,000 காகிதப் படகுகளை உருவாக்கி உலக சாதனையினைப் படைத்துள்ளனர்.
- ❖ அந்த மாநிலத்தின் மிகப்பெரிய திறந்தவெளி வர்த்தகக் கண்காட்சியான கட்டாக்கின் பலியத்ரா நிகழ்விற்கு உலக அங்கீகாரத்தைப் பெற்றுத் தரும் நோக்கத்துடன் இந்த

உலக சாதனை முயற்சியானது மேற்கொள்ளப்பட்டது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

இளையோர் உலக குத்துச்சண்டை சாம்பியன்ஷிப் போட்டி

- ❖ இந்த ஆண்டு சாம்பியன்ஷிப் போட்டிகளில் 73 நாடுகளைச் சேர்ந்த 600 குத்துச்சண்டை வீரர்கள் கலந்து கொண்டனர்.
- ❖ இந்தப் போட்டியின் பெண்கள் பிரிவில் இந்திய வீரர்கள் பெற்ற எட்டுப் பதக்கங்களும் வேறு எந்த நாடும் பெறாத ஒரு அதிகபட்ச எண்ணிக்கையாகும்.
- ❖ இந்திய குத்துச்சண்டை வீரர்களான விஸ்வநாத் சுரேஷ், வன்ஷாஜ், தேவிகா கோர்படே ஆகியோர் தங்கப் பதக்கங்களை வென்றனர்.
- ❖ பெண்களுக்கான 48 கிலோ எடைப் பிரிவில் பாவ்னா ஷர்மா வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றார்.
- ❖ ஆஷிஷ் (54 கிலோ) வெள்ளிப் பதக்கத்தினை வென்ற மற்றொரு இந்தியர் ஆவார்.
- ❖ தமன்னா (50 கிலோ), குஞ்சராணி தேவி தொங்கம் (60 கிலோ), முஸ்கான் (75 கிலோ) மற்றும் லஷு யாதவ் (70 கிலோ) ஆகியோர் இதில் முறையே நான்கு வெண்கலப் பதக்கங்களை வென்றனர்.
- ❖ நடப்பு ஆண்டு போட்டியில் 11 பதக்கங்களுடன் இந்தியா முதலிடத்திலும், அதனைத் தொடர்ந்து உஸ்பெகிஸ்தான் (10), அயர்லாந்து (7) மற்றும் கஜகஸ்தான் (7) ஆகிய நாடுகளும் இந்தப் பட்டியலில் இடம் பெற்றுள்ளன.



★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★ ★