

ஜனவரி - 10

TNPSC துளிகள்

- ❖ இந்தியாவின் முதல் ABB FIA ஃபார்முலா E உலக சாம்பியன்ஷிப் கார் பந்தயமானது, ஹைதராபாத் நகரில் நடைபெறவுள்ளது.
- ❖ விளையாட்டுத் துறையின் நான்கு முன்னணி நிர்வாக அமைப்புகளில் ஒன்றான, உலக குத்துச் சண்டைப் போட்டிகள் சபையானது (WBC), இந்த ஆண்டு முதல் திருநர் பிரிவை அறிமுகப் படுத்த திட்டமிட்டுள்ளது.

தமிழ்நாடு செய்திகள்

பெண்கள் வேலை வாய்ப்பிற்குச் சிறந்த நகரம்

MOST WOMEN-INCLUSIVE CITIES			
With over 1 mn population		With <1 mn population	
Rank	Score	Rank	Score
1 Chennai	78.41	1 Tiruchirappalli	71.61
2 Pune	69.44	2 Vellore	70.30
3 Bengaluru	64.48	3 Erode	66.50
4 Hyderabad	62.47	4 Salem	65.86
5 Mumbai	61.11	5 Tiruppur	64.21
6 Ahmedabad	58.62	6 Puducherry	63.62
7 Visakhapatnam	56.14	7 Shimla	58.05
8 Kolkata	54.80	8 Mangaluru	58.02
9 Coimbatore	51.16	9 Thiruvananthapuram	57.19
10 Madurai	49.35	10 Belagavi	55.51

Source: Avatar study

- ❖ பெண்களுக்கான வேலைவாய்ப்பில் இந்தியாவிலேயே சிறந்த நகரமாக சென்னை விளங்குகிறது.
- ❖ அதைத் தொடர்ந்து புனே, பெங்களூரு, ஹைதராபாத் மற்றும் மும்பை ஆகிய நகரங்கள் இடம் பெற்றுள்ளன.
- ❖ பணியிடங்களின் உள்ளடக்க மதிப்பீட்டில் நிபுணத்துவம் பெற்ற அவ்தார் எனப்படும் நிறுவனம் இந்த அறிக்கையினை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ இந்த அறிக்கையானது, பெண்களின் வேலைவாய்ப்பிற்கு உகந்த ஒரு சூழலை மேம்படுத்தும் அளவுருக்களின் அடிப்படையில் 111 நகரங்களைத் தரவரிசைப் படுத்துகிறது.
- ❖ ஒரு மில்லியனுக்கும் குறைவான மக்கள்தொகை கொண்ட நகரங்கள் அடங்கிய மற்றொருப் பிரிவில் திருச்சிராப்பள்ளி, வேலூர், ஈரோடு ஆகிய நகரங்கள்

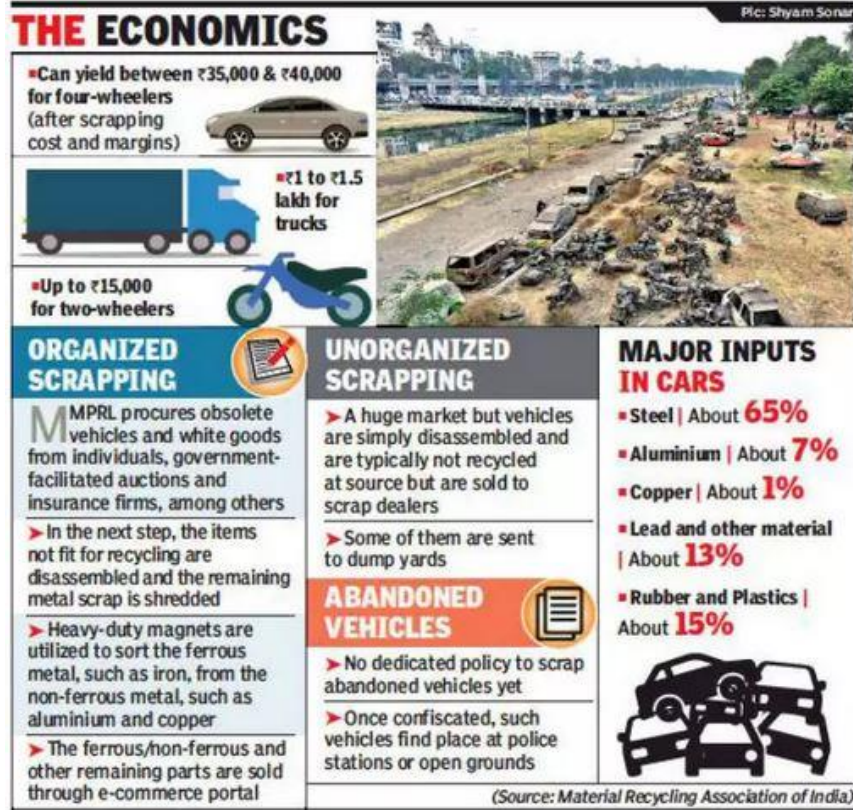
முன்னணியில் உள்ளன.

- ❖ கேரளா, தமிழ்நாடு, மகாராஷ்டிரா, இமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் கர்நாடகா ஆகிய நகரங்கள் நாட்டிலேயே முதல் ஐந்து மாநில சராசரி மதிப்புகளைப் பெற்றுள்ளன.

தேசியச் செய்திகள்

தன்னார்வ வாகன நவீனமயமாக்கல் திட்டம்

- ❖ தன்னார்வ வாகன நவீனமயமாக்கல் திட்டத்திற்கான (V-VMP) தேசிய ஒற்றைச் சாளர அமைப்பில் 11 மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்கள் இணைந்துள்ளன.
- ❖ இது மகிழுந்துகளின் மறுசுழற்சிக்கான சுற்றுச்சூழல் அமைப்பில் வெகுவாக தனியார் முதலீட்டை ஊக்குவிக்கும்.
- ❖ பழைய வாகனங்களின் அகற்றல் கொள்கை என்பது பழைய மற்றும் தகுதியற்ற வாகனங்களை அகற்றி, இந்தியச் சாலைகளில் நவீன மற்றும் புதிய வாகனங்களைப் பயன்படுத்துவதற்கான சூழலை உருவாக்கச் செய்வதற்காக தொடங்கப்பட்டு, அரசாங்கத்தினால் நிதியளிக்கப்படும் திட்டமாகும்.
- ❖ நாட்டில் குறைந்த கரியமில வளியீட்டுத் தடத்தினை அடைவதற்காகத் தகுதியற்ற மற்றும் மாசுபடுத்தும் வகையிலான வாகனங்களைப் படிப்படியாக அகற்றுவதற்கான ஒரு சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை உருவாக்குவதே இந்தக் கொள்கையின் முதன்மையான குறிக்கோளாகும்.

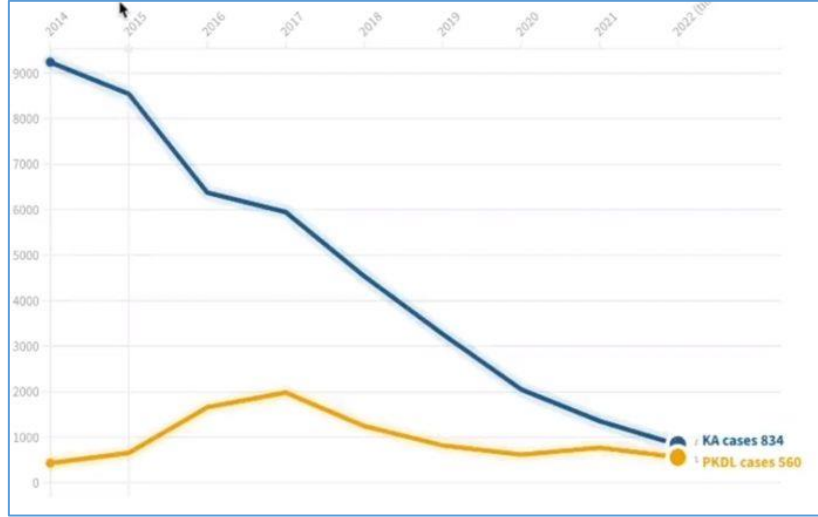


கருங்காய்ச்சல் நோய்ப் பாதிப்புகள்

- ❖ இந்தியாவில் 2007 ஆம் ஆண்டில் 44,533 ஆக பதிவாகியிருந்த கருங்காய்ச்சல் நோய்ப் பாதிப்புகளின் எண்ணிக்கையானது 2022 ஆம் ஆண்டில் 834 ஆக குறைந்து 98.7 சதவீத

சரிவினைக் கண்டுள்ளது.

- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டிற்குள் இந்தியாவிலிருந்து கருங்காய்ச்சல் நோய்ப் பாதிப்பினை ஒழிப்பதாக இந்தியா உறுதி பூண்டுள்ளது.
- ❖ நோய் ஒழிப்பு என்பது, வருடாந்திர கருங்காய்ச்சல் பாதிப்பினை துணை மாவட்ட அளவில் 10,000 பேருக்கு 1 நபர் என்ற வீதத்திற்கும் குறைவான அளவிற்குக் குறைப்பது என வரையறுக்கப் படுகிறது.
- ❖ மலேரியாவுக்கு அடுத்தபடியாக உலகின் இரண்டாவது கொடிய ஒட்டுண்ணி மூலம் பரவக் கூடிய உயிர்க்கொல்லி நோயாக கருங்காய்ச்சல் கருதப்படுகிறது.



சர்வதேசச் செய்திகள்

ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் புதிய உறுப்பினர்கள்



- ❖ ஈக்வடார், ஜப்பான், மால்டா, மொசாம்பிக் மற்றும் சுவிட்சர்லாந்து ஆகிய நாடுகள் ஐக்கிய நாடுகள் பாதுகாப்புச் சபையின் புதிய உறுப்பினராக இணைந்துள்ளன.
- ❖ சமீபத்தில் இணைந்த இந்த ஐந்து உறுப்பினர் நாடுகள் இந்தியா, அயர்லாந்து, கென்யா, மெக்சிகோ மற்றும் நார்வே ஆகியவற்றிற்குப் பதிலாக இடம் பெறுகின்றன.

- ❖ அல்பேனியா, பிரேசில், காபோன், கானா மற்றும் ஐக்கிய அரபு அமீரகம் ஆகியவை தற்போதைய இரண்டு ஆண்டு பதவிக் காலம் கொண்ட மற்ற உறுப்பினர் நாடுகள் ஆகும்.
- ❖ சீனா, பிரான்சு, ரஷ்யா, ஐக்கிய இராஜ்ஜியம் மற்றும் அமெரிக்கா ஆகியவை இந்தச் சபையில் நிரந்தர மற்றும் தடுப்பாணை அதிகாரம் கொண்ட உறுப்பினர் நாடுகள் ஆகும்.
- ❖ இச்சபையின் மற்ற 10 உறுப்பினர் நாடுகள், 193 நாடுகளை உறுப்பினராகக் கொண்ட பொதுச் சபையினால் இரண்டு வருட காலத்திற்குத் தேர்ந்தெடுக்கப் படுகின்றன.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

உலகின் 3வது பெரிய வாகனச் சந்தை

- ❖ இந்திய நாடானது ஜப்பான் நாட்டினைப் பின்னுக்குத் தள்ளி உலக அளவில் 3வது பெரிய வாகனச் சந்தையாக உருவெடுத்துள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் புதிய வாகனங்களின் விற்பனையானது குறைந்தபட்சம் 4.25 மில்லியன் அலகுகளாக பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ ஜப்பானில் 4.2 மில்லியன் புதிய வாகனங்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில், 26.27 மில்லியன் வாகனங்கள் விற்பனை செய்யப்பட்டதுடன், உலக வாகனச் சந்தையில் சீனா தொடர்ந்து முன்னிலை வகித்தது.
- ❖ 15.4 மில்லியன் வாகன விற்பனையுடன் அமெரிக்கா இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.

INDIA BECOMES THE WORLD'S THIRD-LARGEST AUTO MARKET			
Top 5	Country/Territory	CY2022	% growth
1	Mainland China	24.8	3.60%
2	United States	13.8	-8.30%
3	India	4.4	23.40%
4	Japan	4.2	-4.40%
5	Germany	2.8	-2.90%

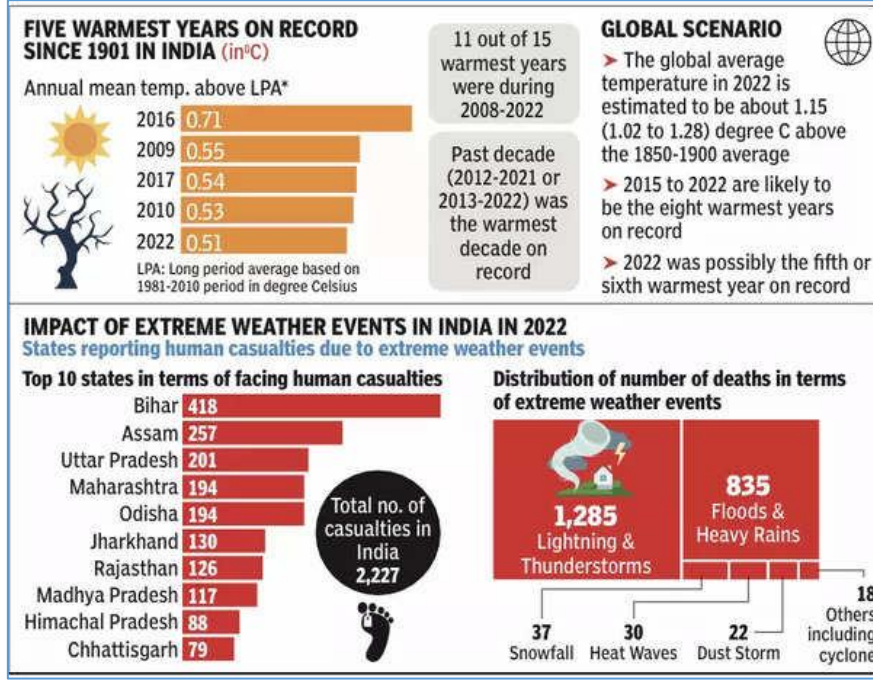
Above table is based on Light Vehicle Sales (0-6 ton) in million units

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

5வது வெப்பமான ஆண்டு - 2022

- ❖ இந்தியாவில் 1901 ஆம் ஆண்டிலிருந்து இதுவரை பதிவான ஐந்தாவது மிக வெப்பமான ஆண்டாக, 2022 ஆம் ஆண்டை இந்திய வானிலை ஆய்வு மையம் அறிவித்துள்ளது.
- ❖ இந்த ஆண்டில் வருடாந்திர சராசரி நில மேற்பரப்பு காற்றின் வெப்பநிலையானது, நீண்ட காலச் சராசரியை விட 0.51 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகமாக இருந்தது.
- ❖ நீண்ட காலச் சராசரி என்பது 1981 ஆம் ஆண்டு முதல் 2010 ஆம் ஆண்டு வரையிலான கால கட்டத்திற்கான சராசரி வெப்பநிலையாகும்.
- ❖ இது 2016 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் காணப்பட்ட அதிக வெப்பநிலையை விடக் குறைவாகும்.
- ❖ 2016 ஆம் ஆண்டில் இந்தியாவில் பதிவான சராசரி வெப்பநிலை 0.71 டிகிரி செல்சியஸ் ஆகும்.

- ❖ 1971 ஆம் ஆண்டு முதல் 2020 ஆம் ஆண்டு வரையிலான காலகட்டத்தில் பதிவான மதிப்புகளின் அடிப்படையில் 2022 ஆம் ஆண்டில் நாடு முழுவதும் பதிவான மழைப் பொழிவு அதன் நீண்ட காலச் சராசரி மதிப்பில் 108 சதவீதமாக இருந்தது.



தேனீக்களுக்கான முதல் தடுப்பூசி

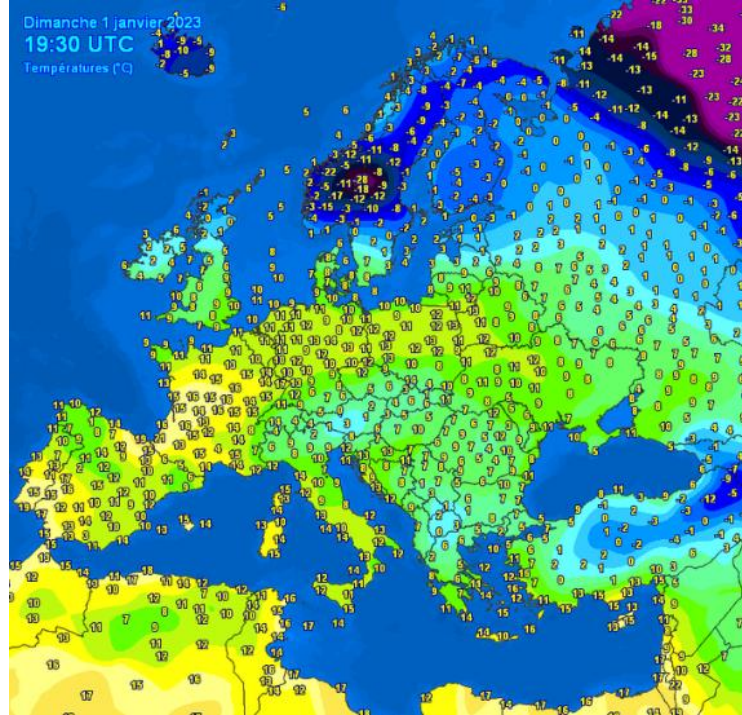


- ❖ உலகில் முதல் முறையாக தேனீக்களுக்கான தடுப்பூசியைப் பயன்படுத்துவதற்கு அமெரிக்கா ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- ❖ இது அமெரிக்க ஃபவுல்புரூட் நோயால் ஏற்படும் தேனீக்களின் இறப்புகளைத் தடுக்கச் செய்வதற்காக வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இது தேனீக்களின் லார்வாக்களைத் தாக்கி தேனீக் கூட்டங்களினை வலுவிழக்கச் செய்யும் ஒரு பாக்டீரியா நோய்த் தொற்றாகும்.

- ❖ இராணித் தேனீக்கு அளிக்கப்படும் ராயல் ஜெல்லி எனப்படும் சுரப்பியில் செயலற்ற ஒரு பாக்டீரியாவினை உட்செலுத்துவதன் மூலம் இது செயல்படுகிறது.
- ❖ அமெரிக்காவில் 2006 ஆம் ஆண்டு முதல் தேனீக் கூடுகளின் எண்ணிக்கையானது வருடாந்திர அளவில் சரிவினைக் கண்டுள்ளது.

ஐரோப்பா - குளிர்கால வெப்ப அலை

- ❖ புத்தாண்டின் வார இறுதியில் ஐரோப்பாவின் பல பகுதிகளில் எதிர்பாராத வகையில் குளிர்கால வெப்ப அலை வீசியது.
- ❖ வெப்பநிலையானது, இயல்பை விட 10 முதல் 20 டிகிரி செல்சியஸ் அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ ஐரோப்பாவின் மீதான தீவிர குளிர்கால வெப்ப அலையின் தாக்கங்கள் விண்வெளியில் இருந்து கண்கூடாக தெரியும் வகையில் இருந்தது.
- ❖ ஜனவரி மாதத்தில் குறைந்த பட்சம் ஏழு நாடுகளிலாவது அதிக வெப்பமான வானிலை பதிவாகியுள்ளன.
- ❖ இதில் போலந்து, டென்மார்க், செக் குடியரசு, நெதர்லாந்து, பெலாரஸ், லிதுவேனியா மற்றும் லாட்வியா ஆகியவை அடங்கும்.

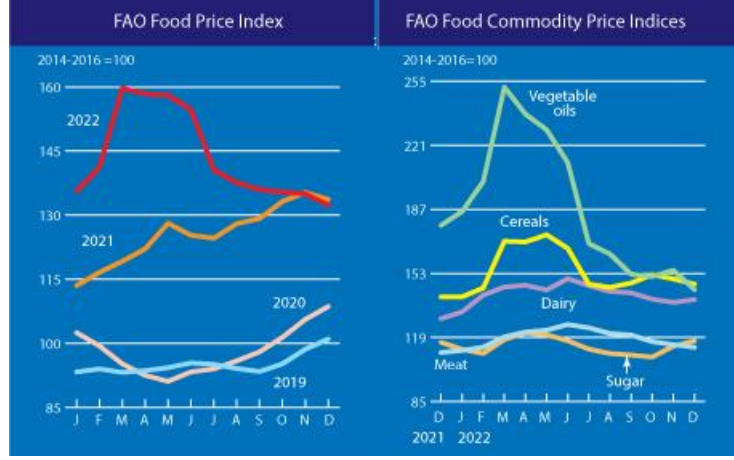


அறிக்கைகள் மற்றும் குறியீடுகள்

உணவு விலைக் குறியீடு

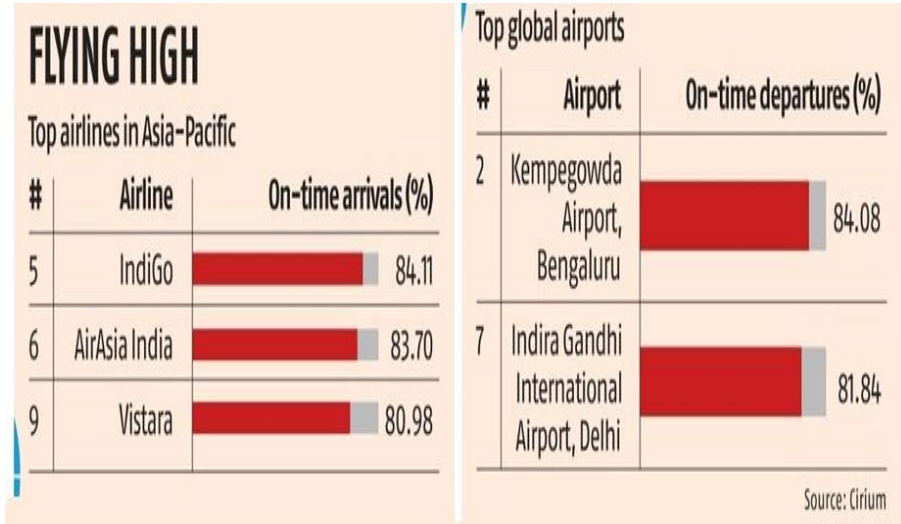
- ❖ உணவு மற்றும் வேளாண் அமைப்பின் உணவு விலைக் குறியீடு (FFPI) என்பது ஒரு சில குறிப்பிட்ட உணவுப் பொருட்களின் சர்வதேச விலைகளில் ஏற்படும் மாதாந்திர மாற்றத்தின் ஒரு மதிப்பீடு ஆகும்.
- ❖ இந்த அறிக்கையின்படி, 2022 ஆம் ஆண்டில் உலக உணவுப் பொருட்களின் விலை வரலாறு காணாத அளவிலான உச்சத்தை எட்டியது.

- ❖ இது 2021 ஆம் ஆண்டில் பதிவானதை விட 14.3% அதிகமாக உள்ளதைக் குறிப்பதோடு இது 1990 ஆம் ஆண்டில் இதற்கான பதிவுகள் தொடங்கியதிலிருந்து இதுவரை பதிவான மிக அதிக அளவிலான உயர்வாகும்.



2022 ஆம் ஆண்டின் சிறந்த செயல்திறன் கொண்ட உலக விமான நிலையங்கள்

- ❖ பெங்களூருவில் உள்ள கெம்பேகவுடா சர்வதேச விமான நிலையம் மற்றும் டெல்லியின் இந்திரா காந்தி சர்வதேச விமான நிலையம் ஆகியவை முறையே இந்தப் பட்டியலில் இரண்டாவது மற்றும் ஏழாவது இடங்களைப் பிடித்துள்ளன.
- ❖ டோக்கியோவின் ஹனேடா விமான நிலையம் இந்தப் பட்டியலில் முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ அசுல் ஏர்லைன்ஸ் நிறுவனமானது, உலகளவிலான நேரம் தவறாத விமான நிறுவனங்களின் பட்டியலில் "முன்னணியில்" திகழ்கிறது.

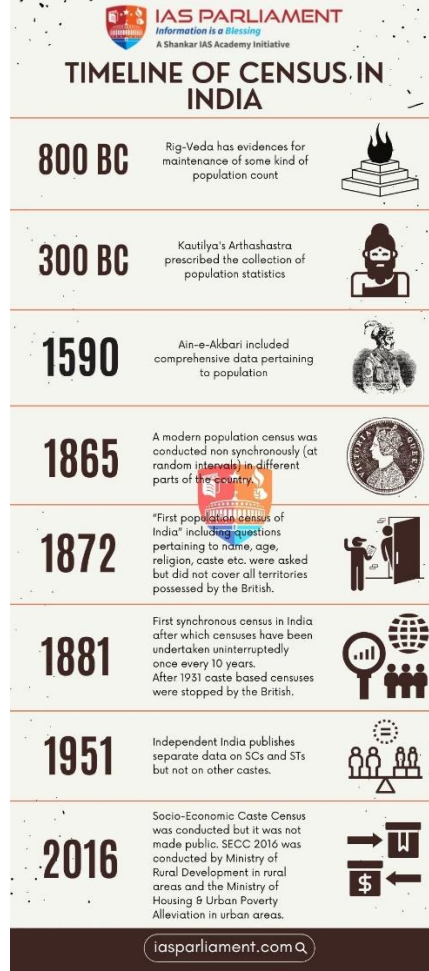


மாநிலச் செய்திகள்

சாதி அடிப்படையிலான கணக்கெடுப்பு

- ❖ பீகாரில் சாதி அடிப்படையிலான கணக்கெடுப்பானது 2023 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 07 ஆம் தேதியன்று தொடங்கியது.

- ❖ சமூகத்தின் நலிவடைந்தப் பிரிவினருக்கான நலத்திட்டங்களைச் செயல்படுத்தச் செய்வதற்கான அறிவியல் பூர்வமான தரவுகளை இது வழங்கும்.
- ❖ சாதி அடிப்படையிலான மக்கள் தொகைக் கணக்கெடுப்பு ஆனது 2023 ஆம் ஆண்டு மே மாதத்திற்குள் நிறைவு செய்யப்படும்.



பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

Y20 உச்சி மாநாடு



- ❖ G20 உச்சி மாநாட்டினை ஒட்டி முதலாவது Y20 (இளைஞர் 20) உச்சி மாநாடானது இந்தியாவில் நடைபெற உள்ளது.
- ❖ இது எதிர்கால வேலைவாய்ப்பு, பருவநிலை மாற்றம் மற்றும் பேரிடர் ஆபத்துக்

குறைப்பு; அமைதி நிலையினை கட்டியெழுப்புதல் மற்றும் நல்லிணக்கம்; மற்றும் ஜனநாயகத்தில் இளைஞர்கள் ஆகிய கருத்துருக்கள் மீது கவனம் செலுத்தும்.

- ❖ Y20 உச்சி மாநாட்டின் கருத்துருக்கள், சின்னம் மற்றும் இணையதளம் ஆகியவை புது டெல்லியில் வெளியிடப் பட்டது.

இதரச் செய்திகள்

உள்நாட்டுக் கால்நடை இனங்கள்



- ❖ இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிச் சபையானது (ICAR) கடந்த ஓராண்டில், 10 புதிய வகை கால்நடை இனங்களைப் பதிவு செய்துள்ளது.
- ❖ இதில் மாடு, எருமை, ஆடு மற்றும் பன்றி ஆகியவை அடங்கும்.
- ❖ இந்தப் பதிவானது, 2023 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 04 ஆம் தேதியன்றைய நிலவரப் படி உள்நாட்டு இனங்களின் மொத்த எண்ணிக்கையை 212 ஆக உயர்த்தியுள்ளது.
- ❖ இந்திய வேளாண் ஆராய்ச்சிச் சபை - தேசிய விலங்கின மரபணு வளங்கள் கழகம் (NBAGR) மூலம் இந்தப் பதிவுகள் மேற்கொள்ளப் பட்டன.
- ❖ இந்த 10 புதிய இனங்களில் பின்வருபவை அடங்கும்
 - மூன்று புதிய கால்நடை இனங்கள் - கதானி, சஞ்சோரி, மாசிலம்.
 - ஒரு எருமை இனம் - பூர்ணதடி,
 - மூன்று ஆடு இனங்கள் - சோஜாட், கரௌலி, குஜாரி மற்றும்
 - மூன்று பன்றி இனங்கள் - பண்டா, மணிப்பூரி பிளாக், வாக் சாம்பில்.

