

## TNPSC துளிகள்

- ❖ ஹூண்டாய் மோட்டார் இந்தியா நிறுவனமானது, தமிழ்நாட்டில் சென்னை அருகே உள்ள இருங்காட்டுக்கோட்டை எனுமிடத்தில் அமைந்த தனது ஆலையில் புதிய மின்சார வாகன (EV) வடிவ மாதிரிகளை அறிமுகப் படுத்துவதற்காகவும், அந்த ஆலையின் உற்பத்தி அளவினை அதிகரிப்பதற்காகவும் வேண்டி அடுத்த 10 ஆண்டுகளில் 20,000 கோடி ரூபாய் முதலீடு செய்ய உள்ளதாக உறுதியளித்துள்ளது.
- ❖ பரந்தூரில் நிறுவப்பட உள்ள சென்னையின் இரண்டாவது விமான நிலையத்திற்கான மாபெரும் திட்டம் மற்றும் விரிவான தொழில்நுட்பப் பொருளாதார அறிக்கையினை உருவாக்குவதற்கான ஒரு ஆலோசனை நிறுவனமாக லூயிஸ் பெர்கர் தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளது.
- ❖ முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் அவர்களுக்கு இந்தியாவின் முன்னாள் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் பாரத ரத்னா டாக்டர் அம்பேத்கர் விருதினை வழங்கிக் கௌரவித்தார்.
- ❖ நோபல் பரிசு பெற்ற ரவீந்திர நாத் தாகூர் அவர்களின் இல்லமான மேற்கு வங்கத்தில் உள்ள சாந்தி நிகேதனை யுனெஸ்கோ அமைப்பின் உலகப் பாரம்பரியப் பட்டியலில் சேர்ப்பதற்காகப் பரிந்துரைக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ ஒலிம்பிக் வில்வித்தை வீரர் அதானு தாஸ், இளையோர் விவகாரங்கள் மற்றும் விளையாட்டு அமைச்சகத்தின் (MYAS) ஒலிம்பிக் போட்டி இலக்குத் திட்டத்தில் (TOPS) மீண்டும் சேர்க்கப்பட்டார்.
- ❖ இந்தியாவின் மிகப்பெரிய வங்கி சாரா நிதி நிறுவனமான, ஆற்றல் நிதிக் கழகத்தின் தலைவர் மற்றும் நிர்வாக இயக்குனராக (CMD) பர்மிந்தர் சோப்ரா நியமிக்கப் பட்டு உள்ளார்.
  - மகாரத்னா நிறுவனத்தின் தலைவர் மற்றும் நிர்வாக இயக்குனராக நியமிக்கப் படும் முதல் பெண்மணி சோப்ரா ஆவார்.

## தேசியச் செய்திகள்

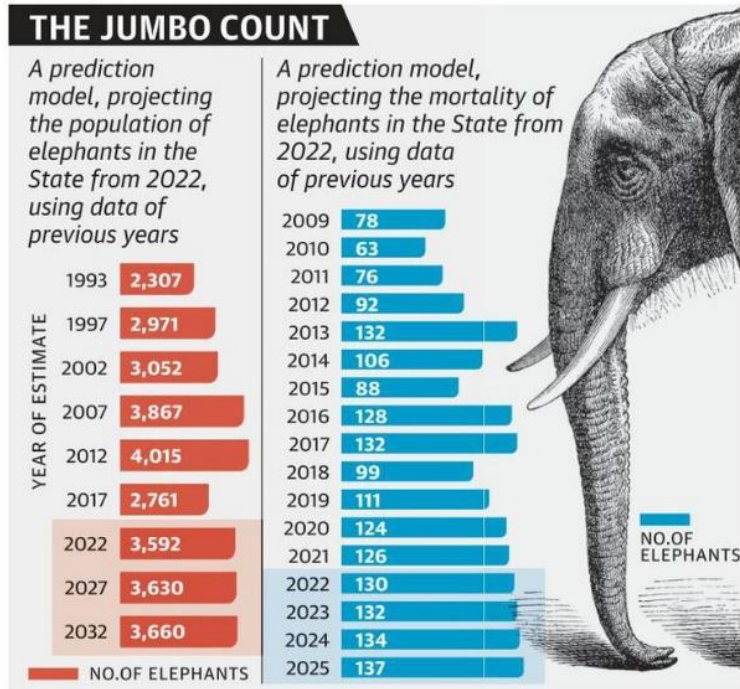
டெல்லி அரசு தொடர்பான உச்ச நீதிமன்றத்தின் தீர்ப்பு



- ❖ இந்தியத் தலைமை நீதிபதி சந்திரகுட் தலைமையிலான 5 நீதிபதிகள் கொண்ட ஒரு அரசியல் அமர்வானது, டெல்லி அரசு தொடர்பாக 8 ஆண்டுகளாக நீடித்து வந்த ஒரு சர்ச்சையினை முடித்து வைத்துள்ளது.

- ❖ தேசியத் தலைநகரப் பிரதேசத்தின் (NCT) சட்டமியற்றும் அதிகாரங்களுக்கு அப்பாற்பட்ட பகுதிகளைத் தவிர்த்து, ஆட்சியை நிர்வகிப்பதில் ஆட்சிப் பணி அதிகாரிகள் மீது டெல்லி சட்டமன்றம் தனது கட்டுப்பாட்டைக் கொண்டுள்ளது என உச்ச நீதிமன்றம் கூறி உள்ளது.
- ❖ டெல்லி அரசின் கட்டுப்பாட்டிற்கு அப்பாற்பட்ட மூன்று பகுதிகள் பொது ஒழுங்கு, காவல் மற்றும் நிலம் ஆகியனவாகும்.
- ❖ மத்திய அரசின் சார்பாக டெல்லியில் செயல்படும் துணைநிலை ஆளுநர், ஆளுகை குறித்த பல்வேறு விவகாரங்களில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட ஒரு அரசாங்கத்தின் முடிவிற்கு கட்டுப்பட்டவர் ஆவார்.

### யானைகளின் எண்ணிக்கையின் முதலாவது ஒத்தியக்கக் கணக்கெடுப்பு



- ❖ தமிழ்நாடு, கேரளா, கர்நாடகா மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம் ஆகிய வனப்பகுதிகளில் யானைகளின் எண்ணிக்கை ஒத்தியக்கக் கணக்கெடுப்பு நடத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ தமிழகத்தில் 25 வனக் கோட்டங்களில் உள்ள சுமார் 465 தொகுதிகளில் இந்தக் கணக்கெடுப்பானது நடத்தப்பட உள்ளது.
- ❖ 2017 ஆம் ஆண்டு கணக்கெடுப்பில், தமிழக மாநிலத்தில் 2,761 யானைகள் இருப்பதாக மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இந்தக் கணக்கெடுப்பானது, பொதுவாக நான்கு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை நடத்தப்படுகிறது.

### ஹரித் சாகர் வழிகாட்டுதல்கள் 2023

- ❖ மத்திய அரசானது, சமீபத்தில் 'ஹரித் சாகர்' எனப்படும் 2023 ஆம் ஆண்டு பசுமைத் துறைமுக வழிகாட்டுதல்களை அறிமுகப்படுத்தியது.
- ❖ இது இந்தியத் துறைமுகங்களின் சுற்றுச்சூழல் செயல்திறனை மேம்படுத்துவதற்கும் கடல்சார் துறையின் நிலையான மேம்பாட்டினை ஊக்குவிப்பதற்குமான ஒரு விரிவான வழிகாட்டுதல்களின் தொகுப்பாகும்.

- ❖ சுழியக் கார்பன் உமிழ்வு இலக்கை அடைவதற்கான பெரிய இலக்கை அடைவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.



### மகாராஷ்டிரா தொடர்பான உச்ச நீதிமன்றத்தின் தீர்ப்பு



- ❖ மகாராஷ்டிரா மாநிலச் சச்சரவில் அப்போதைய ஆளுநர் மற்றும் சட்டப் பேரவையின் சபாநாயகரின் பங்கு குறித்து உச்ச நீதிமன்றமானது தனது வலுவான கருத்துகளை வெளியிட்டுள்ளது.
- ❖ ஏக்நாத் ஷிண்டே தரப்பினர் மற்றும் உத்தவ் தாக்கரே தரப்பினர் உள்ளிட்ட சிவசேனாவின் போட்டித் தரப்பினர் அந்த மாநிலத்தில் நிலவும் அரசியல் நெருக்கடி தொடர்பாக கடந்த ஆண்டு உச்ச நீதிமன்றத்திடம் மனு அளித்தனர்.
- ❖ ஷிண்டே தரப்பினரின் மனுவில் அவர் மீதும் அவருக்கு ஆதரவான 15 சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் மீதும் விதிக்கப்பட்ட தகுதி நீக்க அறிவிப்புகளை எதிர்த்து மனு தாக்கல் செய்யப் பட்டது.
- ❖ கடந்த ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பினை எதிர்கொள்ளாமல் ராஜினாமா செய்த உத்தவ் தாக்கரே தலைமையிலான அப்போதைய மகா விகாஸ் அகாடி அரசாங்கத்தினை மீண்டும் நியமிக்க முடியாது என்று உச்ச நீதிமன்றம் கூறியது.
- ❖ உட்கட்சிப் பூசல்களைத் தீர்ப்பதற்கான ஒரு ஊடகமாக நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பினைப் பயன்படுத்த முடியாது.



- ❖ ஆளுநருக்கு அரசியல் களத்தில் தலையிடவும், உட்கட்சி முதல் கட்சிகளுக்கு இடையே உள்ள பூசல்களில் பங்கு வகிக்கவும் அதிகாரம் இல்லை.
- ❖ மேலும் உச்ச நீதிமன்றமானது ஒரு அரசியல் கட்சியால் முறையாக அங்கீகரிக்கப் பட்ட கட்சித் தலைவர் மற்றும் கொறடா ஆகியோரை மட்டுமே அங்கீகரிக்க வேண்டும்.
- ❖ மேலும் உச்ச நீதிமன்றம் தற்போது முதல்வர் ஏக்நாத் ஷிண்டே உள்ளிட்ட 16 சட்டமன்ற உறுப்பினர்களின் தகுதி நீக்க விசாரணை நடைமுறைகளில் தலையிடவும் மறுத்து விட்டது.
- ❖ மேலும் உச்ச நீதிமன்றமானது, தாக்கரே நம்பிக்கை வாக்கெடுப்பிற்கு முன்பாகவே தனது முதல்வர் பதவியினை ராஜினாமா செய்து விட்டதால், புதிய அரசினை அமைக்க ஷிண்டேவை ஆளுநர் அழைத்தது என்பதில் தவறேதும் இல்லை எனக் கூறி விட்டது.
- ❖ மேலும் உச்ச நீதிமன்றமானது, தகுதிநீக்க விசாரணை நடைமுறைகளை சில சட்டமன்ற உறுப்பினர்கள் எதிர் கொள்ளும் ஒரு காரணத்தினாலேயே அவர்கள் பங்கு பெற்ற சபாநாயகரின் தேர்தலை ரத்து செய்ய மறுத்து விட்டது.
- ❖ வாக்கெடுப்பின் மீதான ஒரு கட்சிக் கொறடாவின் ஒரு உத்தரவானது அந்தக் கட்சியின் சட்டமன்ற உறுப்பினர்களின் ஒரு நிலையினை விட அந்தக் கட்சியின் நிலையினை மட்டுமே பிரதிபலிக்கச் செய்கிறது.
- ❖ தனது கொறடாவினையும் தனது சட்டமன்ற அவைத் தலைவரையும் ஒரு கட்சி மட்டுமே நியமனம் செய்கிறது.
- ❖ இதன்படி ஒரு முக்கியப் படிப்பினை என்பது ஒரு கட்சியின் சட்டமன்றப் பிரிவை விட அந்தக் கட்சியே மேன்மையானது ஆகும்.

## அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

**கூகுள் நிறுவனத்தின் பார்டு உரையாடு மென் பொருள்**

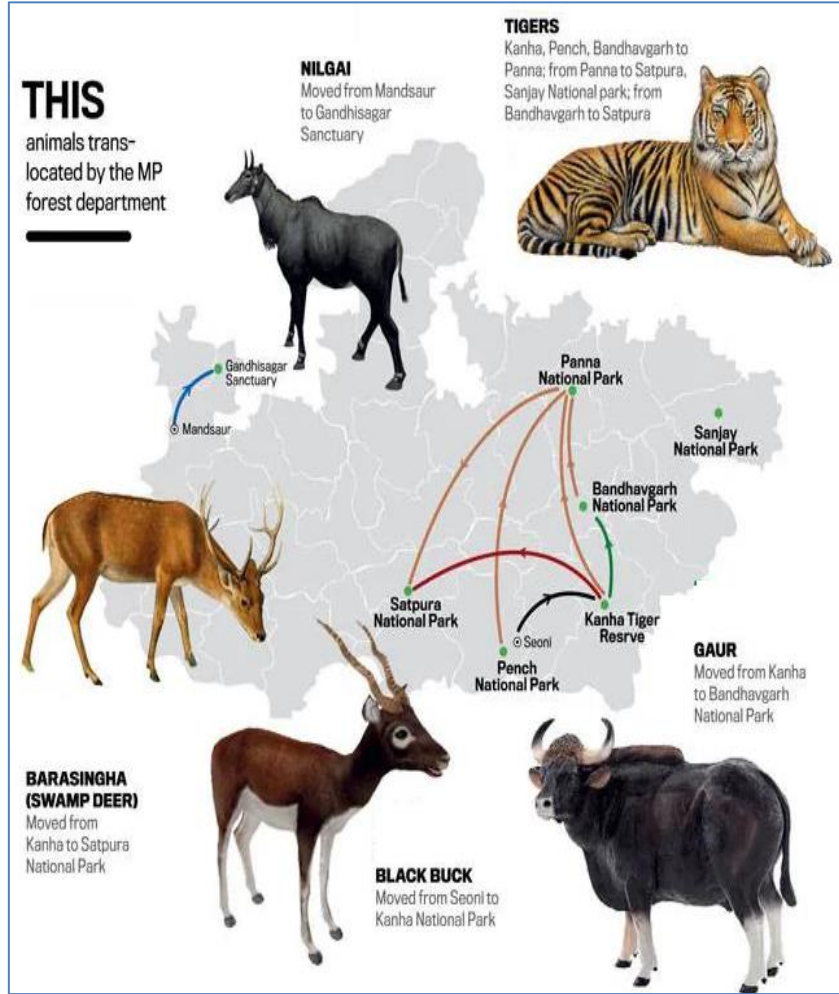
BARD VS CHATGPT		
	Bard	ChatGPT
Language model	LaMDA	GPT-3
Source of Information	Internet	Data feed
Information cutoff	None	2021
Access	Limited	Unlimited
Limitations	Biases of Internet	Biases of data

- ❖ கூகுள் நிறுவனத்தின் பார்டு எனப்படும் ஒரு செயற்கை நுண்ணறிவு உரையாடு மென் பொருள் ஆனது தற்போது 180க்கும் மேற்பட்ட நாடுகளில் கிடைக்கப் பெறுகிறது.
- ❖ பார்டு மென் பொருளில், நமது வினவல்கள் அல்லது சந்தேகங்களைத் தட்டச்சு மூலமாக உள்ளீடு செய்வதன் மூலம் நிகழ்நேரத்தில் இணையத்தில் தேட முடியும்.

- ❖ சில சூழ்நிலைகளில் உபயோகப்படுத்த மிகவும் வசதியாக இருக்கும் வகையில், பாண்டு மென்பொருளுடன் நமது குரலைப் பயன்படுத்தித் தொடர்பு கொள்ள முடியும்.
- ❖ பாண்டு மென்பொருள் என்பது PDF, Word மற்றும் HTML உள்ளிட்ட பல்வேறு வடிவங்களில் உரையை உருவாக்கக் கூடியதாகும்.
- ❖ பாண்டு மென்பொருள் இணையப் பக்கங்களைச் சுருக்கமாக வழங்கக் கூடிய நிலையில் இது ஒரு நீண்ட அல்லது ஒரு சிக்கலான கட்டுரையின் கருப்பொருளின் விரைவாகப் பெறச் செய்வதற்கான சிறந்த வழியாகும்.

## சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

### பந்தவகர் புலிகள் காப்பகத்தில் சதுப்புநில மான்



- ❖ பாந்தவகர் புலிகள் காப்பகத்தின் மகதி மண்டலத்தில் கட்டமைக்கப்பட்டத் தனிப் பிரிவில் 19 சதுப்புநில மான்கள் விடப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இதன் மூலம் பந்தவகர் புலிகள் காப்பகத்தில் சதுப்பு நில மான்களின் எண்ணிக்கை 37 ஆக உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ பாந்தவகர் புலிகள் காப்பகத்தின் மகதி மண்டலத்தில் சதுப்பு நில மானுக்காக என்று கட்டமைக்கப் பட்ட தனிப்பிரிவிற்கு 'பாரசிங்க இல்லம்' (சதுப்பு நில மான் இல்லம்) என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.

- ❖ சுமார் மூன்று வருடங்கள் அவை தனிப்பிரிவில் வைக்கப்பட்டு பின்னர் காட்டுக்குள் விடப் படும்.
- ❖ இந்தக் காப்பகமானது மத்தியப் பிரதேசத்தின் உமரியா மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ இவை கன்ஹா தேசியப் பூங்காவில் இருந்து கொண்டு வரப் பட்டன.

## மாநிலச் செய்திகள்

### பஞ்சாப் - நடப்பதற்கான உரிமை

- ❖ மாநிலங்கள் மற்றும் ஒன்றியப் பிரதேசங்களில் 'நடப்பதற்கான ஒரு உரிமையை' அமல் படுத்துவதில் பஞ்சாப் மாநிலம் முன்னணியில் உள்ளது.
- ❖ எதிர்காலத்தில் அமைக்கப்பட உள்ள சாலைகள் விரிவாக்கம் மற்றும் புதிய சாலைகள் அமைப்புப் பணிகளின் போது நடைபாதை மற்றும் சைக்கிள்களுக்காக என்று வழித் தடங்களை நிறுவச் செய்வதை இந்தியத் தேசிய நெடுஞ்சாலைகள் ஆணையம் உள்பட அனைத்துச் சாலை நிர்வாக நிறுவனங்களுக்கும் அரசு கட்டாயமாக்குகிறது.
- ❖ இது பாதசாரிகள் மற்றும் சைக்கிள் ஓட்டுபவர்கள் மத்தியில் ஏற்படும் பெரும் சாலை விபத்துக்கள் தொடர்பான இறப்புகளைக் குறைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ இந்தியாவில் இம்மாதிரியான உரிமையினை வழங்கும் முதல் மாநிலம் பஞ்சாப் ஆகும்.



## முக்கிய தினங்கள்

### சர்வதேச செவிலியர் தினம் - மே 12

- ❖ சர்வதேச செவிலியர் தினமானது புளோரன்ஸ் நைட்டிங்கேல் அவர்களின் பிறந்த நாளைக் குறிக்கிறது.

- ❖ இது சுகாதாரத் துறையில் செவிலியர்களின் பங்களிப்பினை முன்னிலைப்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 1974 ஆம் ஆண்டில், சர்வதேச செவிலியர் சபையானது, புளோரன்ஸ் நைட்டிங்கேலின் பிறந்த நாளை சர்வதேச செவிலியர் தினமாகக் கொண்டாட அறிவித்தது.
- ❖ இந்த ஆண்டு சர்வதேச செவிலியர் தினத்தின் கருத்துரு, "நமது செவிலியர்கள், நமது எதிர்காலம்" என்பதாகும்.



### சர்வதேச தாவர ஆரோக்கிய தினம் - மே 12



- ❖ சர்வதேச தாவர ஆரோக்கியத் தினமானது 2022 ஆம் ஆண்டில் ஐக்கிய நாடுகள் சபையினால் நிறுவப்பட்டது.



- ❖ ஜாம்பியா நாட்டினால் முன்வைக்கப்பட்ட இந்தக் கருத்தாக்கமானது, பின்னர் ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையினால் ஒருமனதாக ஏற்றுக் கொள்ளப் பட்டது.
- ❖ இந்த ஆண்டிற்கான இந்தத் தினத்தின் கருத்துரு "சுற்றுச்சூழல் பாதுகாப்பிற்கான தாவர ஆரோக்கியம்" என்பதாகும்.

### உலக வலசைப் போக்குப் பறவைகள் தினம் - மே 13

- ❖ உலக வலசைப் போக்குப் பறவைகள் தினமானது தற்போது ஆண்டிற்கு இரண்டு முறை, மே மற்றும் அக்டோபர் மாதங்களின் இரண்டாவது சனிக்கிழமையன்று கொண்டாடப் படுகிறது.
- ❖ இந்நாளாகக் கடைப்பிடிப்பது விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதோடு, வலசைப் போக்குப் பறவைகள் மற்றும் அவற்றின் வாழ்விடங்களைப் பாதுகாப்பதன் முக்கியத்துவத்தினை வலியுறுத்துகிறது.
- ❖ 1993 ஆம் ஆண்டில், அமெரிக்க மீன் மற்றும் வனவிலங்குச் சேவை அமைப்பு, ஸ்மித்சோனியன் வலசைப் போக்குப் பறவை மையம் மற்றும் கார்னெல் பறவையியல் ஆய்வகம் ஆகியவை இந்த நாளைக் கொண்டாடத் தொடங்கின.
- ❖ 2023 ஆம் ஆண்டிற்கான இத்தினத்தின் கருத்துரு, 'தண்ணீர் மற்றும் வலசைப் போக்குப் பறவைகளுக்கு அதன் முக்கியத்துவம்' என்பதாகும்.
- ❖ உலகளவில், குறைந்தது 4,000 வகையான பறவைகள் வழக்கமான வலசைப் போக்கு செய்யும் பறவைகளாக உள்ள நிலையில் இது உலகின் மொத்தப் பறவைகளில் 40 சதவீதம் ஆகும்.



## இதரச் செய்திகள்

### விஸ்தாரா - நிலைத்தன்மை மிக்க விமான எரிபொருள்

- ❖ ஒரு மிகப்பெரிய விமானத்தினை நீண்ட தூர விமானப் பயணத்தில் இயக்குவதற்கான நிலைத் தன்மை மிக்க ஒரு விமான எரிபொருளை (SAF) பயன்படுத்திய முதல் இந்திய விமான நிறுவனம் என்ற பெருமையை விஸ்தாரா பெற்றுள்ளது.
- ❖ விஸ்தாரா என்பது சிங்கப்பூர் ஏர்லைன்ஸ் மற்றும் டாடா குழுமத்தின் கூட்டு நிறுவனம் ஆகும்.



- ❖ தென் கரோலினாவின் சார்லஸ்டன் சர்வதேச விமான நிலையத்தில் இருந்து டெல்லி இந்திரா காந்தி சர்வதேச விமான நிலையத்திற்குச் சிறப்பு விமானம் இயக்கப்பட்டது.
- ❖ நிலைத்தன்மை மிக்க விமான எரிபொருள் என்பது வழக்கமான ஜெட் எரிபொருளுக்கு ஒரு தூய்மையான மாற்றாக அமையும்.
- ❖ இது எரிபொருளின் பயன்பாட்டுச் சுழற்சி முழுவதுமான கார்பன் வெளியேற்றத்தை 80 சதவீதம் வரை குறைக்கக் கூடியதாகும்.

