

TNPSC துளிகள்

- ❖ சமீபத்தில் மகாராஷ்டிராவின் புப்கானில் இந்தியத் தொல்பொருள் ஆய்வு (Archaeological Survey of India - ASI) மையத்தினால் மேற்கொள்ளப்பட்ட ஆய்வானது விதர்பா பகுதியில் இரும்புக் கால நாகரீகத்திற்கான சான்றுகளைக் கண்டறிந்துள்ளது.
 - இந்த இடமானது தபி நதியின் துணை நதியான பூர்ணா நதிக்கு அருகில் அமைந்துள்ளது.
- ❖ அக்டோபர் மாதத்தில் உலகப் பொருளாதார மன்றத்தினால் நடத்தப்படும் இந்தியப் பொருளாதார மாநாட்டிற்கு வங்க தேசத்தின் பிரதமர் ஷேக் ஹசினா மற்றும் டென்னிஸ் வீராங்கனையான சானியா மிர்சா ஆகியோர் இணைந்து தலைமை தாங்க விருக்கின்றனர்.
- ❖ இந்தியக் கிரிக்கெட் அணியின் முன்னாள் தொடக்க வீரரான விக்ரம் ரத்தோர் இந்தியக் கிரிக்கெட் அணியின் புதிய பேட்டிங் பயிற்சியாளராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். இவர் சஞ்சய் பாங்கருக்குப் பதிலாக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார். மேலும் பரத் அருண் மற்றும் R.ஸ்ரீதர் ஆகியோர் முறையே பந்து வீச்சு மற்றும் பீல்டிங் பயிற்சியாளர்களாக நீட்டிக்கப் பட்டுள்ளனர்.

தேசியச் செய்திகள்

நீல சுதந்திர நடவடிக்கை - நிலை 2

- ❖ சண்டிகர் பதிப்பின் வெற்றியைத் தொடர்ந்து நீல சுதந்திர நடவடிக்கையின் தில்லிப் பதிப்பை மத்திய விளையாட்டுத் துறை அமைச்சர் கிரண் ரிஜ்ஜீ மற்றும் இந்தியக் கால்பந்து அணியின் முன்னாள் தலைவரான பாய்ச்சுங் பூட்டியா ஆகியோர் தொடங்கி வைத்தனர்.
- ❖ நீலச் சுதந்திர நடவடிக்கை என்பது மாற்றுத் திறனாளிகள் மற்றும் தகுந்த உடல் திறன் உடையவர்கள் ஆகியோருக்கான நாடு தழுவிய தகவமைப்பு ஆழ்கடல் நீச்சல் திட்டமாகும்.
- ❖ புகழ்பெற்ற சிறப்புப் படைகளான பாரா படைப் பிரிவு மற்றும் மார்க்கோஸ் (இந்தியக் கடற்படையின் சிறப்புக் காமண்டோப் படை) ஆகியவற்றிலிருந்து அனுபவம் பெற்ற 88 வீரர்களைக் கொண்ட குழுவானது வீரர்களுக்குப் பயிற்சியளித்தது.
- ❖ இந்தத் திட்டமானது உயிர் பிழைத்தலுக்கான நுட்பங்கள், அவசர காலத்தின் முதலுதவி அளிக்கும் திறன்கள், ஆயுதமற்ற போர், சகிப்புத் தன்மை மற்றும் சாகச ஆர்வலர்களுக்குப் பயிற்சி அளிப்பதை நோக்கங்களாகக் கொண்டுள்ளது.



சரல் - அரசு மேற்கூரை சூரிய ஒளி ஈர்ப்புக் குறியீடு

- ❖ மின்சாரம் மற்றும் புதிய & புதுப்பிக்கத்தக்க ஆற்றல் துறைக்கான மத்திய ராஜாங்க இணையமைச்சர் சரல் (SARAL - State Rooftop Solar Attractiveness Index) என்ற அரசு மேற்கூரை சூரிய ஒளி ஈர்ப்புக் குறியீட்டைத் தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ சரல் ஆனது மேற்கூரை வளர்ச்சிக்கான மாநிலங்களின் சிறப்பம்சத் தன்மையின் அடிப்படையில் இந்திய மாநிலங்களை மதிப்பீடு செய்கின்றது.
- ❖ மேற்கூரை சூரிய ஒளிப் பயன்படுத்துதலை எளிதாக்குவதற்காக ஏற்றுக் கொள்ளப்பட்ட மாநில அளவிலான நடவடிக்கைகள் குறித்த விரிவான கண்ணோட்டத்தை வழங்கும் இதே வகையைச் சேர்ந்த முதலாவது குறியீடு இதுவாகும்.
- ❖ சரல் குறியீட்டில் கர்நாடக மாநிலம் முதலிடத்தில் உள்ளது. இதற்கு அடுத்து இந்தக் குறியீட்டில் தெலுங்கானா, குஜராத் மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம் ஆகிய மாநிலங்கள் உள்ளன.
- ❖ சரலானது மத்திய புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத் தக்க ஆற்றல் துறை அமைச்சகம், சக்தி நீடித்த ஆற்றல் அமைப்பு, அசோசெம், மற்றும் எர்னஸ்ட் & யங் ஆகியவற்றினால் கூட்டாக இணைந்து உருவாக்கப்பட்டது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

சாம்பியா நாட்டு அதிபர் தில்லிக்கு வருகை

- ❖ இந்தியக் குடியரசுத் தலைவர் ராம்நாத் கோவிந்த் சாம்பியா நாட்டின் அதிபர் எட்கர் சக்வா லுங்கு என்பவரை ராஷ்டிரபதி பவனில் வரவேற்றார். அவர் தன்னுடைய முதலாவது அரசு முறைப் பயணமாக இந்தியாவிற்கு வருகை தந்துள்ளார்.
- ❖ இருவரும் மின்னணு வித்யபாரதி மற்றும் மின்னணு ஆரோக்யபாரதி (e-VidyaBharati and e-AarogyaBharati - e-VBAB) அமைப்புத் திட்டம் உள்ளிட்ட பல்வேறு துறைகளில் 6 புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தங்களில் கையெழுத்திட்டுள்ளனர்.

இதபற்றி

- ❖ 2018 ஆம் ஆண்டில், e-VBAB அமைப்புத் திட்டத்தைச் செயல்படுத்துவதற்காக மத்திய வெளியுறவுத் துறை அமைச்சகம் மற்றும் இந்திய தொலைத் தொடர்பு ஆலோசக நிறுவனம் ஆகியவை ஒப்பந்தம் ஒன்றில் கையெழுத்திட்டுள்ளன.



- ❖ E-VBAB அமைப்புத் திட்டமானது ஆப்பிரிக்க நாடுகளிலிருந்து ஒவ்வொரு ஆண்டும் 4000 மாணவர்களுக்கு பல்வேறு கல்விப் பிரிவுகளில் இலவச தொலைதூர கல்விப் படிப்புகளை அளிக்க விருக்கின்றது.

உலகக் காவல் துறை மற்றும் தீ சார்ந்த விளையாட்டுகள் 2019

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டில், உலகக் காவல் துறை மற்றும் தீ சார்ந்த விளையாட்டுப் போட்டிகள் சீனாவின் தென்மேற்கு சிச்சுவான் மாகாணமான செங்குடுவில் நடைபெற்றது.
- ❖ இந்தியாவின் மத்திய தொழிலகப் பாதுகாப்புப் படை வீரர்கள் 5 தங்கப் பதக்கங்கள், 3 வெள்ளிப் பதக்கங்கள் மற்றும் 2 வெண்கலப் பதக்கங்கள் உள்ளிட்ட 10 பதக்கங்களை வென்றுள்ளனர்.

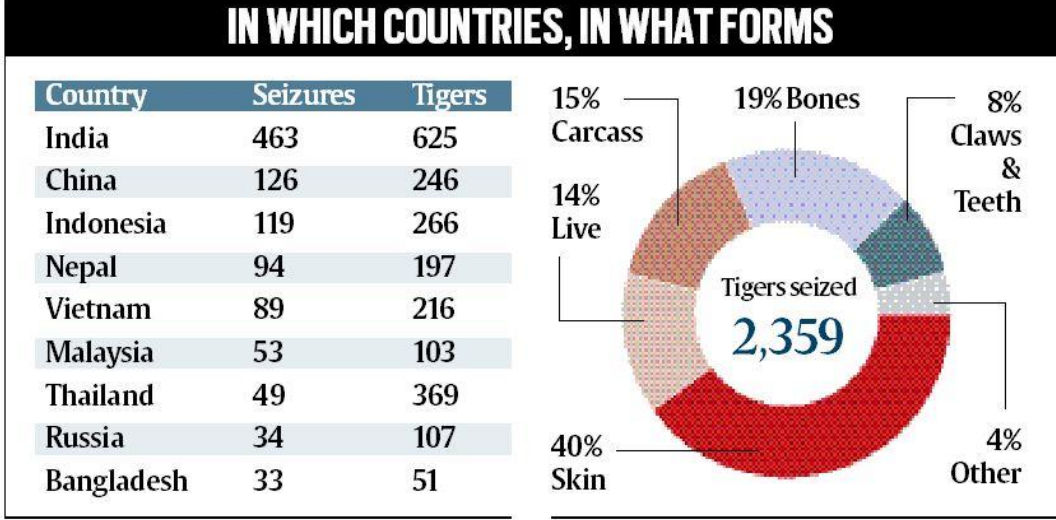
இதுபற்றி

- ❖ இது இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒரு முறை நடைபெறும் ஒரு உலகளாவிய ஒலிம்பிக் மாதிரியான விளையாட்டுப் போட்டியாகும்.
- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டுப் பதிப்பானது நெதர்லாந்தின் ரோட்டர்டாமிலும் 2023 ஆம் ஆண்டுப் பதிப்பானது கனடாவின் வின்னிபெக்கிலும் நடைபெறவிருக்கின்றது.
- ❖ ஒலிம்பிக் மாதிரியான இந்த விளையாட்டுப் போட்டியில் 70ற்கும் மேற்பட்ட நாடுகளைச் சேர்ந்த தடகள வீரர்கள் கலந்து கொண்டு, 60ற்கும் மேற்பட்ட விளையாட்டுகளில் பங்கு பெற்றனர்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

புலி மீதான சட்ட விரோத வர்த்தகம்

- ❖ சுற்றுச்சூழல் குறித்த ஒரு அரசு சாரா அமைப்பான டிராபிக் அமைப்பின் ஒரு புதிய அறிக்கையானது, 2000 மற்றும் 2018 ஆகியவற்றிற்கு இடைப்பட்ட 19 ஆண்டுகளில் புலிகள் மற்றும் புலிகள் உறுப்புகள் மீதான சட்டவிரோத வர்த்தகத்தை அளவிட்டுள்ளது.
- ❖ வன விலங்குகள் மற்றும் தாவரங்களின் ஆபத்தான இனங்களில் சர்வதேச வர்த்தகம் மீதான ஒப்பந்தத்தின் (CITES - Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora) பட்டியல் - Iல் புலிகள் பட்டியலிடப்பட்டிருந்த போதிலும் சமீப காலங்களில் புலிகளின் பல்வேறு உறுப்புகளின் தேவைக்காக அவைகள் கையகப்படுத்தப்பட்டு இனவிருத்தி செய்யப் படுவது அதிகரித்துள்ளது.
- ❖ CITES ன் பட்டியல் Iல் பட்டியலிடப்பட்டுள்ள அனைத்து விலங்குகளின் வணிகம் சார்ந்த சர்வதேச வர்த்தகங்கள் தடை செய்யப்பட்டுள்ளன.
- ❖ அதிக எண்ணிக்கையிலான விலங்குகளின் உடல் உறுப்பு பறிமுதல் நிகழ்வுகளில் இந்தியா (625), சீனா மற்றும் இந்தோனேஷியா ஆகிய நாடுகள் முதல் மூன்று இடங்களில் உள்ளன.
- ❖ விலங்குகளின் பல்வேறு உடல் உறுப்புகள் பறிமுதலில், புலிகளின் தோல் (38%) எலும்புகள் (28%), நகங்கள் மற்றும் பற்கள் (42%) ஆகியவற்றைப் பறிமுதல் செய்த நாடுகளில் இந்தியாவின் பங்கு அதிகமாகும்.



மாநிலச் செய்திகள்

கட்சி பாலைவனம் - முன்னாள் வெப்ப மண்டலக் காடுகள்

- ❖ இந்தியா மற்றும் பிரெஞ்சு நாட்டைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்களைக் கொண்ட ஒரு குழுவானது, கட்சின் வெப்ப மண்டல வறண்ட பாலைவனமானது ஒரு காலத்தில் பல்வேறு வகையான பறவை இனங்கள், நன்னீர் மீன்கள், ஒட்டகச் சிவிங்கிகள் மற்றும் காண்டாமிருகங்கள் ஆகியவற்றுடன் ஈரப்பதமான ஒரு துணை வெப்ப மண்டலக் காடாக இருந்துள்ளதாகக் கண்டறிந்துள்ளது.
- ❖ மியோசீன் எனப்படும் புவியியல் கால கட்டத்தில் ஏறக்குறைய 14 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு இருந்த முதுகெலும்பு புதைவடிவங்களை கண்டுபிடித்ததன் அடிப்படையில் அவற்றின் முடிவுகள் அமைந்துள்ளன.
- ❖ இந்தப் புதைவடிவங்கள் பாலகாவா என்ற இடத்தில் கண்டுபிடிக்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ ஏறக்குறைய 300 மில்லியன் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு ஆப்பிரிக்காவிற்கும் இந்தியத் துணைக் கண்டத்திற்கும் இடையில் பாலூட்டிகள் எவ்வாறு பரவின என்பதற்கான ஆதாரங்களை இந்தக் கண்டுபிடிப்புகள் சுட்டிக் காட்டுகின்றன.

ஹைதராபாத்தில் அமேசான்

- ❖ அமேசான் நிறுவனம் உலகில் தனது மிகப் பெரிய வளாகத்தை ஹைதராபாத்தில் திறந்துள்ளது.
- ❖ இந்த வளாகம் 1.8 மில்லியன் சதுர அடியை உள்ளடக்கியுள்ளது. இந்த வளாகத்தில் 15,000 தொழிலாளர்கள் பணியாற்ற முடியும்
- ❖ அமெரிக்காவிற்கு வெளியே அமைந்த அமேசானின் முதலாவது சொந்த வளாகம் இதுவாகும். மேலும் சியாட்டில் தலைமையகத்திற்கு வெளியே அமேசானின் மிகப் பெரிய தொழில்நுட்பத் தளமும் இதுவாகும்.

70 ஆண்டுகளில் மிக அதிக மழைப் பொழிவு

- ❖ கடந்த 70 ஆண்டு காலத்தில் ஒரே நாளில் (24 மணி நேரத்தில்) இமாச்சலப் பிரதேசம் மிக அதிக மழைப் பொழிவைப் பெற்றுள்ளது.

- ❖ இந்த மாநிலம் ஒட்டு மொத்தமாக 102.5 மில்லி மீட்டர் மழைப் பொழிவைப் பெற்றுள்ளது. இது ஒரு நாளின் வழக்கமான மழைப் பொழிவை விட 1065 சதவிகிதம் அதிகமாகும்.
- ❖ பிலாஸ்பூர் மாவட்டத்தில் மிக அதிக மழைப் பொழிவான 252 மில்லி மீட்டர் மழைப் பொழிவு பதிவாகியிருந்தது. இது அதன் வழக்கமான மழைப்பொழிவை விட 2586 சதவிகிதம் அதிகமாகும்.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

3வது தேசியக் (Nation's) கோப்பை 2019

- ❖ இந்தியாவின் இளையோர் மகளிர் குத்துச் சண்டை அணியானது செர்பியாவில் நடைபெற்ற 3வது தேசியக் கோப்பையில் 12 பதக்கங்களை வென்றுள்ளது.
- ❖ இது 4 தங்கப் பதக்கங்கள், 4 வெள்ளிப் பதக்கங்கள் மற்றும் 4 வெண்கலப் பதக்கங்கள் ஆகியனவற்றை உள்ளடக்கியதாகும்.
- ❖ தங்கப் பதக்கம் வென்ற தமன்னா "சிறந்த அயல் நாட்டு குத்துச் சண்டை வீரர்" என்ற விருதை வென்றுள்ளார்.

Medal	Winners
Gold	1.Tamanna 2.Ambeshori Devi 3. Preethi Dahiya 4. Priyanka
Silver	1. Anju Devi 2. Simran Verma 3. Manshi Dalal 4. Tanishbir Kaur Sandhu
Bronze	1. Aashreya Naik 2. Neha 3. Khushi 4. Alfiya Akram Khan Pathan



தெற்கு ஆசிய ஸ்பெல்லிங் பீ போட்டி

- ❖ நியூ ஜெர்சியில் உள்ள இந்திய - அமெரிக்க இளைஞரான நவ்னீத் முரளி 2019 ஆம் ஆண்டின் தெற்கு ஆசிய ஸ்பெல்லிங் பீ போட்டியில் வெற்றி பெற்றுள்ளார்.
- ❖ தெற்கு ஆசிய ஸ்பெல்லிங் பீ போட்டி என்பது தெற்கு ஆசிய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த குழந்தைகளுக்காக அமெரிக்காவில் நடத்தப்படும் ஒரு வருடாந்திர ஸ்பெல்லிங் பீ தளமாகும்.
- ❖ 14 வயதுக்கு உட்பட்ட தெற்கு ஆசிய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த எந்தவொரு மாணவரும் அல்லது குறைந்த பட்சம் ஒரு பெற்றோர் அல்லது தாத்தா, பாட்டியை ஆப்கானிஸ்தான், வங்க தேசம், பூடான், இந்தியா, மாலத் தீவுகள், நேபாளம், பாகிஸ்தான், இலங்கை போன்ற ஆசிய நாடுகளில் கொண்டிருக்கும் எந்தவொரு 14 வயதுக்கு உட்பட்ட மாணவரும் இப்போட்டியில் கலந்து கொள்ளலாம்.

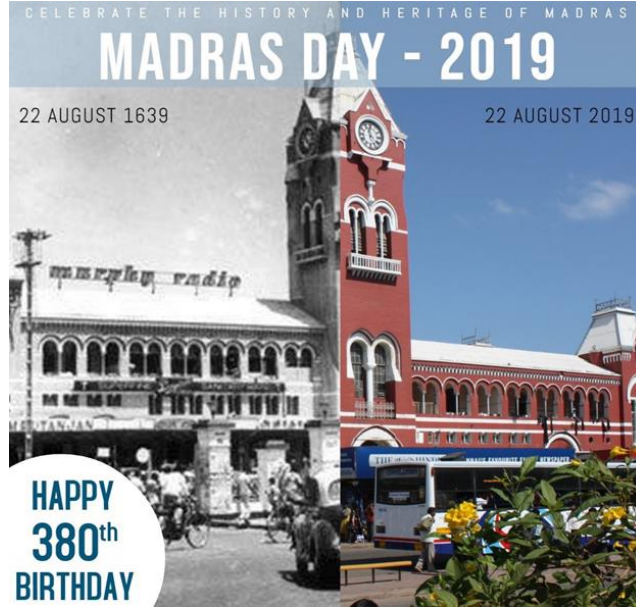


முக்கிய தினங்கள்

மதராஸ் தினம் - ஆகஸ்ட் 22

- ❖ மதராஸ் தினமானது தமிழ் நாட்டில் உள்ள மதராஸ் நகரத்தின் நிறுவிய தினத்தை அனுசரிப்பதற்காக ஒருங்கிணைக்கப்படும் ஒரு நிகழ்ச்சியாகும். இத்தினமானது ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஆகஸ்ட் 22 அன்று அனுசரிக்கப் படுகின்றது.
- ❖ 1639 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 22 ஆம் தேதியானது தாமர்லா வெங்கடாத்திரி நாயக்கரிடமிருந்து ஆங்கிலக் கிழக்கிந்திய வணிகக் குழுவினால் சென்னப்பட்டினம் அல்லது மதராசப்பட்டினம் என்ற கிராமத்தை வாங்க ஒப்புக் கொள்ளப்பட்ட தேதியாகும்.
- ❖ மதராஸ் வாரமானது பல்வேறு நிகழ்ச்சிகளுடன் ஆகஸ்ட் 18 முதல் ஆகஸ்ட் 25 வரை அனுசரிக்கப் பட இருக்கின்றது.
- ❖ மதராசை நிறுவிய தினத்தின் முதலாவது கொண்டாட்டமானது 1939 ஆம் ஆண்டில் அனுசரிக்கப்பட்டது.
- ❖ மதராஸ் தினக் கொண்டாட்டங்களைக் குறிப்பதற்கான சமீபத்திய கருத்தானது

சென்னை பாரம்பரிய அமைப்பினால் 2004 ஆம் ஆண்டில் தொடங்கப்பட்டது.



மதம் அல்லது மத நம்பிக்கைகளின் அடிப்படையில் ஏற்பட்ட வன்முறைகளால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான சர்வதேச தினம் - ஆகஸ்ட் 22

- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு ஆகஸ்ட் 22 அன்று "மதம் அல்லது மத நம்பிக்கைகளின் அடிப்படையில் ஏற்பட்ட வன்முறைகளால் பாதிக்கப்பட்டவர்களுக்கான சர்வதேச தினத்தை" உலக நாடுகள் முதன் முறையாக அனுசரிக்கின்றன.
- ❖ பெரும்பாலும் மறந்து போன கொடூரமான செயல்களில் பாதிக்கப்பட்டவர்களையும், அவற்றிலிருந்து மீண்டு வாழ்பவர்களையும் கௌரவிப்பதை இத்தினம் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ❖ 2019 ஆம் ஆண்டு மே 28 அன்று ஐக்கிய நாடுகள் பொதுச் சபையானது ஆகஸ்ட் 22 ஆம் தேதியை இதற்கான சர்வதேச தினமாக அறிவிப்பதற்கான தீர்மானத்தை ஏற்றுக் கொண்டது.

