



SIVARAJAVEL IAS ACADEMY
AN IDEAL INSTITUTE FOR CIVIL SERVICE EXAMS

சாங்கமம்

TNPSC க்கான மாதாந்திர நடப்பு நிகழ்வுகள்

ஏப்ரல்-2023

தேசிய குடிமைப்பணி அதிகாரிகள் தினம்

21-ஏப்ரல்



நம் நாட்டில் உள்ள அனைத்து அதிகாரிகளுக்கும்
வணக்கம் செலுத்துவோம் உங்கள் வாழ்க்கையை எளிதாக்குவதற்கு
கொள்கைகளை உருவாக்கி செயல்படுத்துபவர்கள்.



SIVARAJAVEL IAS ACADEMY

FOUNDER - DIRECTOR OF **SMART LEADERS IAS**

TNPSC மற்றும் அனைத்துவிதமான அரசு போட்டித் தேர்விற்கு பயிற்சி பெறும் மாணவர்கள் பயன்படும் வகையில் சிறந்த ஆசிரியர்களை கொண்டு மாதம் தோறும் நடப்பு நிகழ்வுகள் எங்கள் Sivarajavel IAS Academy சார்பாக இலவசமாக வெளியிடப்படுகின்றது. இதனை இலவசமாக பதிவிறக்கம் செய்வதற்கு கீழ்க்கண்ட இணைய முகவரியில் இணையவும்

Website: www.sivarajavelias.com

Facebook : <https://www.facebook.com/Sivarajaveliasacademy>

Instagram: https://www.instagram.com/sivarajavel_ias_academy

Telegram: https://t.me/sivarajavel_ias_academy

Twitter : https://twitter.com/sivarajavel_ias

Kindly share your feedback

sivarajaveliasacademy@gmail.com

HEAD OFFICE

No.97, AF Block, Shanthi Colony,
12th Main Road, Anna Nagar
West, Chennai – 600 040.
Ph: 9626364444, 9626369899

BRANCHES

TIRUNELVELI

No.106B, 3rd Floor, Gilgal Complex,
VOC ground Opposite,
Trivandrum Road,
Palayamkottai – 627 002
Ph: 9626252500, 9626253300

TRICHY

No.143, 4th Floor,
Lakshmi Complex,
Salai Road,
Thillai Nagar, Trichy-620 018
Ph: 9751500300, 9786500300

பொருளடக்கம்

வ.எண்	பொருளடக்கம்	ப.எண்
1.	தமிழ்நாடு செய்திகள்	4
2.	தேசிய செய்திகள்	9
3.	சர்வதேச செய்திகள்	17
4.	பொருளாதார செய்திகள்	22
5.	திட்டங்கள் / யோஜனாக்கள்	23
6.	சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்	27
7.	இராணுவச் செய்திகள்	33
8.	அறிவியல் / தொழில்நுட்பம்	35
9.	புத்தகங்கள்	38
10.	விளையாட்டுச் செய்திகள்	39
11.	விருதுகள்	40
12.	அறிக்கைகள்	42
13.	முக்கிய தினங்கள்	45
14.	நியமனம்	50
15.	TNPSC துணுக்குகள்	51
16.	கலை மற்றும் கலாச்சாரம்	53
17.	ஏப்ரல் மாத வினா விடைகள்	54



தமிழ்நாடு செய்திகள்

தமிழகத்தில் மேலும் 11 பொருட்களுக்கு புவிசார் குறியீடு



- மணப்பாறை முறுக்கு, மானாமதுரை தேன், ஆத்தூர் வெற்றிலை உள்ளிட்ட 11 பொருட்களுக்கு புவிசார் குறியீடு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- ஒரு குறிப்பிட்ட இடத்தை சேர்ந்த தனித்தன்மை வாய்ந்த பொருட்களுக்கு ஒன்றிய அரசால் புவிசார் குறியீடு வழங்கப்படுகிறது.
- புவிசார் பெற்ற பொருட்களை வியாபார நோக்கத்தோடும், போலியாக வேறு பெயர்களில் பயன்படுத்துவதையும் தடுக்க முடியும்.
- அந்த வகையில் தமிழ்நாட்டில் திண்டுக்கல் பூட்டு, சேலம் சுங்கிடி சேலை, காஞ்சி பட்டு, மதுரை மல்லிகை, தஞ்சாவூர் கலைத்தட்டு, திருவில்லிபுத்தூர் பால்கோவா, கோவில்பட்டி கடலை மிட்டாய், பழனி பஞ்சாமிர்தம், கொடைக்கானல் மலைப்பூண்டு, உடன்குடி பனங்கற்கண்டு, சோழவந்தான் வெற்றிலை, மார்த்தாண்டம் தேன் உட்பட 45 உணவு, வேளாண் மற்றும் பாரம்பரிய உற்பத்தி பொருட்கள் புவிசார் குறியீடு பெற்றுள்ளன.
- இந்த நிலையில், மணப்பாறை முறுக்கு, மார்த்தாண்டம் தேன், மயிலாடுதுறை தைக்கால் பிரம்பு வேலைப்பாடு, ஆத்தூர் வெற்றிலை, கம்பம் பன்னீர் திராட்சை, சோழவந்தான் வெற்றிலை, நகமம் காட்டன் சேலை, மயிலாடி கல் சிற்பம், சேலம் ஜவ்வரிசி, மானாமதுரை மண்பாண்டம், ஊட்டி வர்க்கி ஆகிய 11 பொருட்களுக்கு புவிசார் அங்கீகாரம் வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- இதனால், புவிசார் குறியீடு அங்கீகாரம் பெற்ற மொத்த தமிழக தயாரிப்புகளின் எண்ணிக்கை 56 ஆக உயர்ந்துள்ளது.

உலக வங்கியின் நிதி உதவியோடு சுகாதார சீரமைப்பு திட்டம்

- தமிழ்நாடு அரசு தமிழக மக்களின் சுகாதார தரத்தினை மேம்படுத்தும் பொருட்டு உலக வங்கியின் துணையுடன் தமிழ்நாடு சுகாதார சீரமைப்பு திட்டத்தினை செயல்படுத்தி வருகிறது.



- உலக வங்கி இத்திட்டத்தினை செயல்படுத்த வேண்டிய நிதியினை நல்க ஒப்புக்கொண்டு 19.03.2019 அன்று சுகாதார சீரமைப்பு திட்டத்திற்கு ஒப்புதல் வழங்கியது.
- இத்திட்டத்தின் முக்கிய குறிக்கோள்கள் மேம்படுத்தப்பட்ட தரமான சிகிச்சை, தொற்றாநோய்கள் மற்றும் காயங்களுக்கான மேம்படுத்தப்பட்ட மேலாண்மை, பேறுசார் மற்றும் குழந்தைகள் நலத் திட்டத்தில் காணப்படும் குறைப்பாடுகளை நீக்குதல் ஆகியன ஆகும்.

குறிப்பு -

- உலக வங்கி (World Bank) என்பது வளரும் நாடுகளின் முதலீட்டு திட்டங்களுக்கு கடன்கள் வழங்கும் ஓர் பன்னாட்டு நிதி நிறுவனமாகும்.
- உலக வங்கியின் அலுவல்முறை நோக்கம் தீவிர வறுமையைக் குறைப்பதாகும்.
- இதன் அனைத்து முடிவுகளும் வெளி முதலீடு, பன்னாட்டு வணிகம் ஆகியவற்றை முன்னேற்றுவதிலும் முதலீட்டு நிதியை அமைத்துத் தருவதிலும் ஈடுபாடு கொண்டவையாக இருக்க வேண்டும்.

தமிழ்நாடு \$1 டிரில்லியன் பொருளாதாரமாக உருவெடுக்க பி.சி.ஜி குழுமத்தை நாடியுள்ளது

- தமிழ்நாட்டில் 1 டிரில்லியன் டாலர் பொருளாதாரத்தை அடைவதற்கான உத்தி மற்றும் திட்டத்தை உருவாக்க, பாஸ்டன் கன்சல்டிங் குழுவை தமிழ்நாடு அரசு தேர்வு செய்துள்ளது.
- வலுவான உற்பத்தித் தளம் மற்றும் பெரிய சேவைத் துறையுடன், தமிழ்நாடு இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய மாநிலப் பொருளாதாரம் மற்றும் தனிநபர் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் மூன்றாவது இடத்தில் உள்ளது.
- இது நாட்டின் மிக உயர்ந்த நகரமயமாக்கல் மற்றும் தொழில்மயமாக்கலைப் பெருமைப்படுத்துகிறது.

- இந்தியாவின் மொத்த ஏற்றுமதியில் 9% க்கும் அதிகமான பங்கைக் கொண்டிருப்பதால், அதன் ஏற்றுமதித் தொழில் குறிப்பிடத்தக்கது.
- இது மூன்றாவது பெரிய ஏற்றுமதி மாநிலமாக உள்ளது.
- டிரில்லியன் பொருளாதாரமாக உருவெடுக்க தற்போதைய வளர்ச்சி விகிதம், முதலீட்டில் அதிகரிப்பு மற்றும் சிறந்த உள்கட்டமைப்பு ஆகியவற்றை அதிகரிக்க வேண்டும்.
- உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டிற்கு பொறுப்பான தமிழ்நாடு உள்கட்டமைப்பு மேம்பாட்டு வாரியம், விரிவான திட்டம் மற்றும் சாலை வரைபடத்தை உருவாக்குவதற்கான உலகளாவிய முயற்சிக்குப் பிறகு பாஸ்டன் கன்சல்டிங் குழுவைத் தேர்ந்தெடுத்தது.
- இந்த பணியானது பொருளாதார வளர்ச்சிக்கான தொலைநோக்கு மற்றும் மூலோபாயத்தை உருவாக்குவதையும், அதை அடைய தேவையான முக்கிய காரணிகளை அடையாளம் காண்பதையும் நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- முன்னுரிமைத் துறைகள் மற்றும் துணைத் துறைகள், அவற்றின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தி மற்றும் 2030 வரையிலான வேலை இலக்குகள் ஆகியவை தீர்மானிக்கப்படும். ஆறு மாதங்களுக்குள் இப்பணி நிறைவடையும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

குறிப்பு

- கணினி, எலக்ட்ரானிக்ஸ் மற்றும் ஆப்டிகல் தயாரிப்புகள் உற்பத்தியில் இந்தியாவிலேயே தமிழ்நாடு இரண்டாவது இடத்தில் உள்ளது.
- இது தேசிய உற்பத்தியில் 18 சதவீதத்தைக் கொண்டுள்ளது;
- 2021-22ல் 2.2 பில்லியன் டாலர் மதிப்புள்ள மின்னணு ஏற்றுமதியின் அடிப்படையில் இது நான்காவது இடத்தில் உள்ளது.
- தமிழ்நாடு குறைக்கடத்திகளை 1 டிரில்லியன் டாலர் சந்தை வாய்ப்பாக பார்க்கிறது.
- குறைக்கடத்தி மதிப்பு சங்கிலிக்கு உயர்தர உள்கட்டமைப்பு தேவைப்படுகிறது.

டிஜிட்டல் ஹவுஸ் திட்டம்

- தமிழக சட்டப்பேரவையில் காகிதமில்லா சட்டப்பேரவை என்னும் அம்சம் ஏற்கெனவே அமலில் உள்ள நிலையில், இன்று முதல் டிஜிட்டல் ஹவுஸ் என்னும் புதிய திட்டம் நடைமுறை செய்யப்பட்டுள்ளது.
- அதன்படி உறுப்பினர்களின் மேசை மேல் உள்ள கணினியில் மின்னணுப் புத்தகம் என்ற செயலி நிறுவப்பட்டுள்ளது.

- இதன்மூலம் கேள்வி கேட்பவர், பதில் சொல்பவர், அவர்களின் புகைப்படங்கள் உள்ளிட்ட தகவல்களை இனி மின்னணு முறையிலேயே காணலாம்.

திறனறிவு தேர்வு திட்டம்

- சென்னை ஐ.ஐ.டி.யில் நடந்த நிகழ்ச்சியில் அரசு பள்ளி மாணவர்களை ஊக்கப்படுத்த திறனறி தேர்வு திட்டம் என்ற புதிய திட்டத்தை முதல்-அமைச்சர் தொடங்கிவைத்தார்.
- இத்திட்டத்தின் படி 10-ம் வகுப்பு படிக்கும் 500 மாணவர்கள், 500 மாணவிகள் என 1,000 பேர் தேர்வு செய்யப்படுவார்கள். அவர்கள் அனைவருக்கும் சென்னை ஐ.ஐ.டி. போன்ற முன்னணி கல்வி நிறுவனங்களோடு தொடர்பு ஏற்படுத்தப்பட்டு, வழிகாட்டுதல் வழங்கப்படும். அவர்களின் 12-ம் வகுப்பை நிறைவு செய்யும் வகையில் மாதந்தோறும் ரூ.1,000 வழங்கப்படும்.
- இத்திட்டத்தில் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட மாணவர்கள் தங்களின் இளங்கலை, முதுகலை படிப்புகளை தொடரும்போது ஒவ்வொரு ஆண்டும் ரூ.12 ஆயிரம் உதவித்தொகை வழங்கப்படும்.

அனைவருக்கும் ஐஐடி.எம்.(IITM)

- அரசு பள்ளிகளில் படிக்கும் மாணவர்கள் ஐ.ஐ.டி.எம் இல் படிக்கும் வாய்ப்பினை உருவாக்கும் பொருட்டு இத்திட்டத்தை தமிழக அரசு தொடங்கியது



- அனைவருக்கும் ஐஐடிஎம் திட்டமானது, பள்ளிக்கல்வித் துறை அமைச்சரால் 5.1.2023 அன்று சென்னை ஐஐடி வளாகத்தில் தொடங்கி வைக்கப்பட்டு அன்று முதல் 8.2.2023 வரை 6 கட்டங்களாக 250 பள்ளிகளை சேர்ந்த 500 ஆசிரியர்களுக்கு பயிற்சி அளிக்கப்பட்டது.
- இத்திட்டத்தின் ஒரு பகுதியாக அரசு பள்ளிகளை சேர்ந்த சுமார் 250 மாணவர்களுக்கு கடந்த ஆண்டு ஒரு வார காலம் சென்னை ஐஐடியில் அடிப்படை கணிதம் மற்றும் அறிவியல் குறித்த உண்டு உறைவிட பயிற்சியும் அளிக்கப்பட்டது.

TN REACH

- தமிழ்நாடு தொழில் வளர்ச்சிக் கழகம் (டிகோ) ஹெலிகாப்டர்கள் மூலம் தமிழ்நாடு பிராந்திய வான்வழி இணைப்பு (TN REACH) என்ற பொறிமுறையை உருவாக்கியுள்ளது.
- இது மாநிலம் முழுவதும் பயன்படுத்தப்படாத 80 க்கும் மேற்பட்ட ஹெலிபேடுகளைப் பயன்படுத்தி நகரங்களுக்கு இடையிலான இணைப்பை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

உத்தரமேரூர் கல்வெட்டு

- உலகின் மிகப் பழமையான ஜனநாயகம் இந்தியா என்பதை உள்ளாட்சி அமைப்புகளின் விதிமுறைகள் குறித்து பேசும் 1100 ஆண்டுகள் பழமையான உத்தரமேரூர் தமிழ் கல்வெட்டிலிருந்து அறியலாம்.



குறிப்பு

- உத்தரமேரூர் கல்வெட்டுக்கள் என்பது தமிழ்நாட்டின் காஞ்சிபுரத்திற்கு அருகில் அமைந்துள்ள உத்தரமேரூரில் உள்ள கல்வெட்டுக்களைக் குறிக்கிறது.
- பல்லவர், பாண்டியர், சோழர், விஜயநகர வம்சங்களின் 100க்கும் மேற்பட்ட கல்வெட்டுக்கள் இங்கு உள்ளன.
- ஆயிரம் ஆண்டுகளுக்கு முன்பு வாழ்ந்த மக்களின் வாழ்க்கை, பஞ்சாயத்து ஆட்சிமுறை பற்றிய செய்திகள் இக் கல்வெட்டுக்களில் உள்ளது.
- கல்வெட்டுகளில் உள்ள எழுத்துகள், 10ஆம் நூற்றாண்டு கால தமிழும் கிரந்தமும் கொண்டு எழுதப்பட்டுள்ளன.
- பத்தாம் நூற்றாண்டில் நடைபெற்ற குடவோலை தேர்தல் விதிமுறைகளையும், வேட்பாளர்களின் தகுதிகளையும் விரிவாகத் தெரிவிக்கும் கல்வெட்டுகள் இங்கு உள்ளன.
- சோழர் காலத்து ஆட்சிமுறை உத்தரமேரூரிலிருந்து அறியப்படுகிறது.
- உள்ளாட்சி அமைப்பைப் பற்றி கூறும் உத்தரமேரூர் கல்வெட்டு, சோழர்கள் காலத்தினைச் சேர்ந்தது ஆகும்.

ஆதிச்சநல்லூர் அகழாய்வு அறிக்கை விரைவில் வெளியீடு

- ஆதிச்சநல்லூரில் கடந்தாண்டு முதல் ஆய்வு நடைபெறுகிறது.



- அங்கு சுமார் 125 ஏக்கரிலுள்ள சுடுகாட்டில் மேற்கொண்ட ஆய்வில் முதுமக்கள் தாழியிலிருந்த 90 உடல்களின் பாகங்களை மதுரை, புதுதில்லியிலுள்ள ஆராய்ச்சி மையங்களுக்கு அனுப்பப்பட்டுள்ளது. இந்த ஆராய்ச்சியின் தகவல் விரைவில் வெளிவரவுள்ளது.
- இக்களம் கிமு 1800 க்கு முற்பட்ட நாகரிகத்தோடு தொடர்புடையது.
- இத்தொல்லியல் களத்தை முதலில் 1903-04களில் பெருமளவில் அகழாய்வு செய்தவர் அலெக்சாண்டர் ரியோ ஆவார். பின்னர் 2004-2005 ஆண்டுகளில் தி. சத்தியமூர்த்தி என்பவர் அகழாய்வு மேற்கொண்டார்.

தமிழ்நாட்டின் கம்பம் திராட்சைக்கு புவிசார் குறியீடு கிடைத்துள்ளது

- தமிழ்நாட்டின் புகழ்பெற்ற கம்பம் பனீர் திராட்சை அல்லது கம்பம் திராட்சைக்கு சமீபத்தில் புவியியல் குறியீடு (ஜிஐ) வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- தமிழ்நாட்டில் உள்ள கம்பம் பள்ளத்தாக்கு 'தென்னிந்தியாவின் திராட்சை நகரம்' என்று பிரபலமாக அறியப்படுகிறது.
- மேலும் இது பன்னீர் திராட்சை அல்லது மஸ்கட் ஹாம்பர்க் வகைகளை பயிரிடுவதற்கு அறியப்படுகிறது.
- இது தமிழ்நாட்டில் திராட்சை வளரும் பகுதிகளில் 85% ஆகும்.

வி. பி. சிங்

- முன்னாள் பிரதமர் வி.பி.சிங்கிற்கு சென்னையில் கம்பீர முழு திருவுருவச் சிலை அமைக்கப்படும் என முதல்வர் மு.க.ஸ்டாலின் சட்டப்பேரவையில் இன்று அறிவித்தார்.

- இந்தியாவின் 7-வது பிரதமராகப் பதவி வகித்தவர்
- 1984 முதல் 1987 வரை ராஜீவ் காந்தி அமைச்சரவையில் நிதி அமைச்சராக இருந்த வி.பி.சிங், 1987-ல் இந்தியாவின் பாதுகாப்பு அமைச்சரானார்.
- காங்கிரஸ் கட்சியில் இருந்து விலகிய வி.பி.சிங் ஜன் மோர்ச்சா எனும் கட்சியை 1987இல் நிறுவினார்.
- 1988-ல் ஜன் மோர்ச்சா, ஜனதா கட்சி, லோக்தன், காங்கிரஸ் (எஸ்) ஆகிய கட்சிகளை இணைத்து ஜனதா தளம் என்ற புதிய கட்சியை உருவாக்கினார் வி.பி.சிங்.
- மாநிலக் கட்சிகளான தி.மு.க, தெலுங்கு தேசம், அஸ்ஸாம் கன பரிஷத் ஆகியவற்றுடன் இணைந்து, தேசிய முன்னணி உருவாக்கப்பட்டது.
- 1989 தேசிய முன்னணியைக் கட்டமைத்து, மக்களவை தேர்தலில் வெற்றி பெற்று இந்தியாவின் 7வது பிரதமராக பொறுப்பேற்றார்.
- பிற்படுத்தப்பட்டவர்களுக்கு இடஒதுக்கீடு வழங்கும் மண்டல் கமிஷன் பரிந்துரைகளை ஏற்று, இடஒதுக்கீட்டை அமல்படுத்தியவர் வி.பி.சிங்.
- காவிரி நதி நீரை எந்தெந்த மாநிலங்கள் எவ்வளவு பகிர்ந்து கொள்வது என்று தீர்ப்பளித்த காவிரி நடுவர் மன்றம் 1990-ல் வி.பி.சிங் பிரதமராக இருந்தபோதுதான் அமைக்கப்பட்டது.
- பாபா சாகேப் அம்பேத்கருக்கு 'பாரத ரத்னா' பட்டம் கொடுத்ததும், நாடாளுமன்றத்தில் அவரது படத்தை இடம் பெற வைத்த பெருமையும் சமூக நீதிக்காவலர் வி.பி.சிங்கையே சேரும்.
- 1990-ல் பாஜக ஆதரவை விலகிக்கொண்டதால், வி.பி.சிங் தலைமையிலான அரசு கவிழ்ந்தது.
- 2008 ஆம் ஆண்டு இயற்கை எய்தினார்

தொழிற்சாலைகள் (தமிழ்நாடு திருத்தச் சட்டம்)

- தமிழ்நாட்டில் உள்ள தனியார் நிறுவனங்களில் பணியாற்றுவோர் தினமும் 12 மணி நேரம் பணியாற்ற அனுமதிக்கும் சட்டத்திருத்தம் தமிழக சட்டப்பேரவையில் நிறைவேற்றப்பட்டது
- தமிழ்நாடு சட்டப்பேரவையில் தனியார் நிறுவனங்களில் பணியாற்றும் தொழிலாளர்களின் வேலை நேரத்தை 8 மணி நேரத்திலிருந்து 12 மணி நேரமாக உயர்த்துவது தொடர்பான சட்டத் திருத்தம் தாக்கல் செய்யப்பட்டது.
- குறிப்பு
- இந்தச் சட்டத்தின் பெயர் 2023ஆம் ஆண்டு தொழிற்சாலைகள் (தமிழ்நாடு திருத்தச்) சட்டம் என்பதாகும்.

- இந்தச் சட்டத்தைப் பொருத்தவரை, மத்திய அரசின் 1948ஆம் ஆண்டுக்கான தொழிற்சாலைகள் சட்டத்தை அடிப்படையாக வைத்தே இயற்றப்பட்டிருக்கிறது.
- இது, 1948ஆம் ஆண்டு சட்டத்தின் 65வது விதிக்குக் கீழே புதிய விதி ஒன்றைச் சேர்க்கிறது. இந்த விதி 65 - ஏ என்று அழைக்கப்படும். இது சிறப்பு நேர்வுகளில் விலக்களிக்கும் அதிகாரத்தை வழங்குகிறது.
- அதன்படி, 1948ஆம் ஆண்டு சட்டத்தின் 51, 52, 54, 56, 59ஆம் பிரிவுகளின் விதிகள் சிலவற்றில் இருந்தோ, அல்லது அனைத்திலும் இருந்தோ விலக்களிக்க இந்தச் சட்டத்திருத்தம் வழிவகுக்கிறது.

வெண்புள்ளி நோய்

- கடந்த ஒரு மாதமாக, தமிழ்நாட்டின் நாகப்பட்டினம் மாவட்டத்தில் 100 ஏக்கருக்கும் அதிகமான இறால் வளர்ப்பில் வெள்ளைப்புள்ளி நோய் பாதிப்பு ஏற்பட்டுள்ளது.



குறிப்பு

- இது மிகவும் பரவக்கூடிய வைரஸ் தொற்று ஆகும்
- இது இறால், யப்பி மற்றும் நண்டு போன்ற மீன்களை பாதிக்கிறது.
- இறால் பண்ணைகள் போன்ற அதிக தீவிரம் கொண்ட உற்பத்திப் பகுதிகளில் காணப்படும் வெள்ளைப்புள்ளி நோய் இறால்களின் விரைவான மரணத்திற்கு வழிவகுக்கிறது.
- இது பண்ணை இறால் தொழிலில் குறிப்பிடத்தக்க நிதி தாக்கத்தை ஏற்படுத்தும் ஆற்றல் கொண்டது.

இது எவ்வாறு பரவுகிறது:

- இது முதன்மையாக பாதிக்கப்பட்ட விலங்குகளின் இயக்கம் அல்லது அசுத்தமான நீர் மூலம் பரவுகிறது.
- பாதிக்கப்பட்ட விலங்குகளை உண்ணும் பறவைகள் மற்றும் நகர்த்துவதால் நோய் பரவுகிறது.
- கடல் புழுக்கள் நோயின் சாத்தியமான கேரியர்களாக உட்படுத்தப்பட்டுள்ளன.

மானாமதுரை மட்பாண்டம் - புவிசார் குறியீடு

- தமிழ்நாடு மாநிலத்தைச் சேர்ந்த மானாமதுரை மட்பாண்டங்கள் புவிசார் குறியீடு பெற்றுள்ளது.



குறிப்பு

- தமிழ்நாட்டின் சிவகங்கை மாவட்டத்தில் உள்ள மானாமதுரை மண்பாண்டத் தொழிலுக்கு பெயர் பெற்றது.
- இந்த பாணைகள் எவ்வாறு தயாரிக்கப்படுகின்றன?
- மானாமதுரை பாணைக்கு பயன்படுத்தப்படும் களிமண்ணை வைகை ஆறு வளப்படுத்துகிறது.
- பாணை மற்றும் கழுத்தின் சுற்றளவு விகிதாசாரமாக இருக்க வேண்டும். இதனால் பாணை தரையில் தட்டையாக இருக்கும்
- மண், களிமண் மற்றும் வெப்பமூட்டும் சரியான விகிதத்தில் இந்த தயாரிப்பு மிகவும் பிரபலமானது
- இந்த பாணைகளை தயாரிப்பதற்கான முக்கிய மூலப்பொருட்கள் மண் மற்றும் நீர்.
- மாவட்டத்தில் பல்வேறு இடங்களில் இருந்து சேகரிக்கப்படும் மணல், மண்பாண்டங்கள் தயாரிக்க பயன்படுத்தப்பட்டு, இரண்டு நாட்களுக்கு உலர்த்தப்படுகிறது. சல்லடை மூலம் சேற்றின் துகள்கள் பிரிக்கப்படுகின்றன.



தேசிய செய்திகள்

வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை- 2023

- நாட்டின் ஏற்றுமதியை 2030-ம் ஆண்டுக்குள் ரூ.164 லட்சம் கோடியாக அதிகரிக்கும் வகையில், வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை 2023-ஐ மத்திய அரசு நேற்று வெளியிட்டது.



- கடந்த 2015 ஏப்ரல் 1-ம் தேதி 5 ஆண்டு வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை அமலுக்கு வந்தது. அதன்பிறகு பல முறை நீட்டிக்கப்பட்டது. அந்த கொள்கை நேற்றுடன் முடிவடைந்து விட்டது. இதனால் வெளிநாட்டு வர்த்தக கொள்கை 2023-ஐ மத்திய வர்த்தக கமற்றும் தொழில்துறை அமைச்சர் பியூஷ் கோயல் நேற்று வெளியிட்டார்.
- இதில் ஏற்றுமதியை 2030-ம் ஆண்டுக்குள் 2 டிரில்லியன் டாலராக (ரூ.164 லட்சம் கோடி) அதிகரிக்க திட்டமிடப்பட்டுள்ளது.
- இது 5 ஆண்டுக்கான நிரந்தர கொள்கையாக இல்லாமல், நேரத்திற்கு ஏற்ப தேவைக்கு ஏற்ப மாற்றி அமைக்கப்படும் என தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- மேலும், இந்திய ரூபாயை உலகளாவிய நாணயமாக மாற்ற திட்டமிட்டுள்ளது.
- இதில் கூரியர் சேவை மூலம் ஏற்றுமதி செய்வதற்கான உச்ச வரம்பு ரூ.5 லட்சத்தில் இருந்து ரூ.10 லட்சமாக உயர்த்தப்பட்டுள்ளது.
- ஏற்கனவே உள்ள 39 சிறப்பு ஏற்றுமதி நகரங்கள் பட்டியலில் கூடுதலாக பரிதாபாத், மொராதாபாத், மிர்சாபூர் மற்றும் வாரணாசி ஆகிய 4 நகரங்கள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
- வர்த்தக துறையை எதிர்காலத்திற்கு தயார்படுத்தும் வகையில் மறுசீரமைப்பு நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ள வேண்டுமென்பதும் புதிய கொள்கையில் இடம் பெற்றுள்ளது.

100% மின்மயமாக்கப்பட்ட ரயில்வே நெட்வொர்க்

- இந்தியாவின் ஹரியானா மாநிலத்தில் உள்ள இரயில்வே நெட்வொர்க் இந்திய இரயில்வேயால் முழுமையாக மின்மயமாக்கப்பட்டது. அதன் இரயில்வே நெட்வொர்க்கில் 100% மின்மயமாக்கலை அடைந்த நாட்டின் முதல் மாநிலமாக திகழ்கிறது.

புதிய இந்தியா எழுத்தறிவு திட்டம்

- புதிய இந்தியா எழுத்தறிவுத் திட்டம் 15 வயது மற்றும் அதற்கு மேற்பட்ட வயதுடைய 5 கோடி எழுத்தறிவு இல்லாதவர்களை இலக்காகக் கொண்டு தொடங்கப்பட்டது.

குறிப்பு

- “புதிய இந்தியா எழுத்தறிவுத் திட்டம்” (NILP) என்ற புதிய திட்டத்தை அரசாங்கம் அறிமுகப்படுத்தியுள்ளது.
- இது 2022-23 நிதியாண்டு முதல் 2026-27 வரை ஐந்து ஆண்டுகளுக்கு செயல்படுத்தப்படும் மத்திய அரசின் நிதியுதவி திட்டமாகும்.
- இத்திட்டத்தின் நிதிச் செலவு ரூ. 1037.90 கோடி, மத்திய அரசின் பங்களிப்பு ரூ. 700.00 கோடி மற்றும் மாநில அரசுகள் ரூ. 337.90 கோடி.
- 15 வயதுக்கு மேற்பட்ட 5.00 கோடி நபர்களுக்கு தற்போது படிக்கவோ எழுதவோ தெரியாதவர்களுக்கு கல்வியறிவு வழங்குவதே இத்திட்டத்தின் முதன்மை நோக்கமாகும்.

RBI நிறுவன தினம் 2023

- இந்திய ரிசர்வ் வங்கி (ஆர்பிஐ) ஏப்ரல் 1, 1935 இல், இந்திய ரிசர்வ் வங்கிச் சட்டம், 1934 இன் விதிகளின்படி நிறுவப்பட்டது.
- ஆரம்பத்தில் கொல்கத்தாவில் அமைக்கப்பட்ட ரிசர்வ் வங்கியின் மத்திய அலுவலகம் 1937 நிரந்தரமாக மும்பைக்கு மாற்றப்பட்டது.
- சர் ஆஸ்போர்ன் ஸ்மித் வங்கியின் முதல் ஆளுநர் ஆவார்.
- வங்கி பங்குதாரர்களின் வங்கியாக உருவாக்கப்பட்டது.
- ரிசர்வ் வங்கியின் அடிப்படை நோக்கங்கள்-
- நாணயங்களை வழங்குதல்,
- நாட்டின் சிறந்த நன்மைக்காக நாட்டின் நாணயம் மற்றும் கடன் அமைப்பை பராமரித்தல் மற்றும்
- இருப்புக்களை தக்க வைத்துக்கொள்ளுதல்.

- நாட்டின் அந்நிய செலாவணி கையிருப்புகளை நிர்வகிப்பதற்கும் நாணயத்தை வெளியிடுவதற்கும் இது பொறுப்பாகும்.
- பொருளாதார வளர்ச்சி மற்றும் ஸ்திரத்தன்மையை ஊக்குவிக்கும் பணவியல் மற்றும் நிதிக் கொள்கைகளை உருவாக்கி செயல்படுத்த இந்திய அரசுடன் RBI நெருக்கமாக செயல்படுகிறது.
- இது ஒரு தனியார் பங்குதாரர் வங்கியாக ரூ. 5 கோடி முதலீட்டில் தொடங்கப்பட்டது.

ஓடிசா தினம்

- ஓடிசா தினம் அல்லது உத்கல் திவாஸ் ஏப்ரல் 1, 2023 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது
- ஓடிசா தினம் அல்லது உத்கல் திவாஸ் என்பது இந்தியாவின் ஓடிசா மக்களுக்கு ஒரு குறிப்பிடத்தக்க நாள்.
- இது ஏப்ரல் 1, 1936 அன்று மாநிலம் உருவானதைக் குறிக்கிறது.
- மொழிவாரியாக உருவாக்கப்பட்ட முதல் மாநிலம் ஓடிசா ஆகும்.

சிபிஐயின் வைர விழா

- புதுதில்லியில் உள்ள விஞ்ஞான பவனில் மத்திய புலனாய்வுப் பணியகத்தின் (சிபிஐ) வைர விழா கொண்டாட்டங்களை பிரதமர் திரு நரேந்திர மோடி தொடங்கி வைத்தார்.

மத்திய புலனாய்வுப் பணியகம்

- மத்திய புலனாய்வுப் பணியகம் 1963 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் 1 ஆம் தேதி இந்திய அரசின் உள்நுறை அமைச்சகத்தின் தீர்மானத்தின் மூலம் நிறுவப்பட்டது.

இந்திய விண்வெளிக் கொள்கை 2023

- இந்திய விண்வெளிக் கொள்கை 2023க்கு அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது.
- இத்துறையில் தனியார் பங்களிப்புக்கான வாய்ப்புகளும் அதிரிக்கப்பட்டுள்ளன.
- செயற்கைக்கோள், ராக்கெட்டுகள் மற்றும் ஏவுகணைகள் உருவாக்குதல், தரவு சேகரிப்பு மற்றும் பரப்புதல் உள்ளிட்ட விண்வெளி நடவடிக்கைகளில் தனியார் துறை பங்கேற்க அரசு அனுமதிக்கும்.

ஐக்கிய நாடுகளின் புள்ளியியல் ஆணையம்

- ஜனவரி 1, 2024 முதல் நான்கு ஆண்டு காலத்திற்கு ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் மிக உயர்ந்த புள்ளியியல் அமைப்புக்கு இந்தியா தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டது.

குறிப்பு

- இது 1947 இல் நிறுவப்பட்டது (தலைமையகம்-நியூயார்க்) மற்றும் உலகளாவிய புள்ளியியல்

அமைப்பின் மிக உயர்ந்த அமைப்பாகும்.

- இது உலகெங்கிலும் உள்ள உறுப்பு நாடுகளின் தலைமை புள்ளியியல் நிபுணர்களை ஒன்றிணைக்கிறது.
- இது சர்வதேச புள்ளியியல் நடவடிக்கைகளுக்கான மிக உயர்ந்த முடிவெடுக்கும் அமைப்பாகும்.
- புள்ளிவிவர தரநிலைகளை அமைப்பதற்கும் தேசிய மற்றும் சர்வதேச மட்டங்களில் செயல்படுத்துவது உட்பட கருத்துக்கள் மற்றும் முறைகளின் வளர்ச்சிக்கும் பொறுப்பாகும்.

இந்தியாவின் புலிகள் எண்ணிக்கை

- இந்தியாவில் புலிகள் கணக்கெடுப்பு விவரத்தை பிரதமர் மோடி வெளியிட்டார். நாட்டின் புலிகள் பாதுகாப்பு திட்டம் கொண்டுவந்து 50 ஆண்டுகள் நிறைவடைந்த நிலையில், கர்நாடகா மாநிலம் மைசூரில் பொன்விழா நடைபெற்றது.



- இதில் பிரதமர் மோடி பங்கேற்று, நாட்டில் 2022ம் ஆண்டு கணக்கெடுப்பு படி, 3167 புலிகள் உள்ளன என்ற விவரத்தை வெளியிட்டார்.

அரிய பூமி தனிமங்கள் (REE)

- ஹைதராபாத்தை தளமாகக் கொண்ட தேசிய புவி இயற்பியல் ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (NGRI) ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் அனந்தபூர் மாவட்டத்தில் 15 அரிய பூமித் தனிமங்களின் (REE) வைப்புகளைக் கண்டறிந்துள்ளது.

குறிப்பு

- REE என்பது கால அட்டவணையில் உள்ள பதினேழு உறுப்புகளின் தொகுப்பாகும்.
- கால அட்டவணையில் உள்ள பதினைந்து லாந்தனைடுகள் மற்றும் ஸ்காண்டியம் மற்றும் யட்ரியம் ஆகியவை இதில் அடங்கும்.
- “அரிதாக” என்று அழைக்கப்பட்டாலும்,

அவை உண்மையில் பூமியின் மேலோட்டத்தில் ஒப்பீட்டளவில் ஏராளமாக காணப்படுகின்றன.

தேசிய கட்சி அங்கிகாரம்

- சமீபத்தில் தேர்தல் ஆணையம் ஆம் ஆத்மி கட்சிக்கு தேசிய கட்சி அந்தஸ்தை வழங்கியது

குறிப்பு

- ஆம் ஆத்மி கட்சியை தேசிய கட்சியாக அங்கீகரித்த தேர்தல் ஆணையம், அகில இந்திய திரிணாமுல் காங்கிரஸ், தேசியவாத காங்கிரஸ் (என்சிபி) மற்றும் இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி (சிபிஐ) ஆகிய கட்சிகளின் தேசிய கட்சி அந்தஸ்தை திரும்பப் பெற்றது.
- இப்போது நாட்டில் ஆறு தேசிய கட்சிகள் உள்ளன-
- பகுஜன் சமாஜ் கட்சி, பாரதிய ஜனதா கட்சி (பாஜக), தேசிய மக்கள் கட்சி (NPP), இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி (மார்க்சிஸ்ட்), காங்கிரஸ் மற்றும் ஆம் ஆத்மி கட்சி (AAP).
- தேசியக் கட்சி அந்தஸ்துக்கான அளவுகோல்கள்:
- தேர்தல் ஆணையத்தின் கூற்றுப்படி, ஒரு கட்சியை “தேசிய கட்சி” என்று அழைக்க வேண்டுமானால், இந்த மூன்று நிபந்தனைகளில் ஏதேனும் ஒன்றை பூர்த்தி செய்ய வேண்டும்.
- குறைந்தபட்சம் நான்கு மாநிலங்களில் ஒரு கட்சியின் வேட்பாளர்கள் கடந்த தேசியத் தேர்தலில் அந்த ஒவ்வொரு மாநிலத்திலும் பதிவான மொத்த வாக்குகளில் குறைந்தது 6 சதவீதத்தையாவது பெற வேண்டும். இது தவிர, மக்களவையில் நான்கு இடங்களை வென்றிருக்க வேண்டும்.
- லோக்சபாவில் மொத்த இடங்களில் குறைந்தபட்சம் 2 சதவீதத்தை ஒரு கட்சி வெல்ல வேண்டும். கட்சியின் வேட்பாளர்கள் குறைந்தது மூன்று மாநிலங்களில் இருந்து தேர்ந்தெடுக்கப்பட்டிருக்க வேண்டும்.
- ஒரு கட்சி குறைந்தபட்சம் நான்கு மாநிலங்களில் “மாநிலக் கட்சியாக” அங்கீகரிக்கப்பட வேண்டும்.

ராமகிருஷ்ண இயக்கம்

- சமீபத்தில், தமிழகத்தின் சென்னை விவேகானந்தர் இல்லத்தில் ஸ்ரீராமகிருஷ்ண மடத்தின் 125வது ஆண்டு விழாவில் இந்தியப் பிரதமர் பங்கேற்றார்.

குறிப்பு

- ஸ்ரீ ராமகிருஷ்ண பரமஹம்சரின் சொற்பொழிவுகளை பரப்புவதற்காக சுவாமி விவேகானந்தரால் தொடங்கப்பட்டது.
- ‘ஒருவருடைய விடுதலைக்காகவும் உலக நன்மைக்காகவும்’ என்ற முழக்கத்துடன் ஏழைகள் மற்றும் தாழ்த்தப்பட்டவர்களின்

ஒழிப்புக்காக பாடுபடுவதே இந்த முயற்சியின் முக்கிய குறிக்கோள்.

- இந்த நோக்கத்துடன், சுவாமி விவேகானந்தர் ராமகிருஷ்ண மடத்தையும் ராமகிருஷ்ண மிஷனையும் நிறுவினார்.
- ராமகிருஷ்ணா மிஷன் மே 1897 இல் முற்றிலும் ஆன்மீக மற்றும் மனிதாபிமான நோக்கங்களுடன் உருவாக்கப்பட்டது.

இந்தியாவின் முதல் நீருக்கடியில் செல்லும் மெட்ரோ ரெயில்

- இந்தியாவின் முதல் நீருக்கடியில் மெட்ரோ கொல்கத்தாவில் உள்ள ஹூக்ளி ஆற்றின் கீழ் சோதனை ஓட்டம் நடத்தப்பட்டது

குறிப்பு

- இது கொல்கத்தா மெட்ரோவின் கிழக்கு-மேற்கு நடைபாதையின் ஒரு பகுதியாகும்.
- இது நகரின் வடகிழக்கில் ஹூக்ளி ஆற்றின் கீழ் செல்கிறது
- சுரங்கப்பாதை ஆற்றுப்படுகைக்கு கீழே 13 மீட்டர் மற்றும் தரை மட்டத்திலிருந்து 33 மீட்டர் கீழே உள்ளது.
- சுரங்கப்பாதையின் மொத்த நீளம்: 520 மீட்டர்
- இது ஹவுரா மைதானத்தில் இருந்து எஸ்பிஎனேட் வரையிலான 4.8 கிமீ நிலத்தடி பகுதியின் ஒரு பகுதியாகும்
- இந்த பாதை திறக்கப்பட்டால், ஹவுரா நாட்டின் மிக ஆழமான மெட்ரோ நிலையமாக கருதப்படும்
- ஹூக்ளி ஆற்றின் கீழ் 520 மீட்டர் நீளத்தை 45 வினாடிகளில் மெட்ரோ கடக்கும் என எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.



அம்பேத்கர் சர்க்யூட் சுற்றுலா ரயில்

- இந்திய அரசாங்கம் சமீபத்தில் அம்பேத்கர் சர்க்யூட் சுற்றுலா ரயிலை டெகோ அப்னா தேஷ் திட்டத்தின் கீழ் அறிமுகப்படுத்தியது
- இது நாட்டில் உள்ளூட்டு சுற்றுலாவை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டு செயல்படுத்தப்படும்
- இந்த எட்டு நாள் சிறப்புப் பயணம் அம்பேத்கருடன் தொடர்புடைய எட்டு குறிப்பிடத்தக்க இடங்களை உள்ளடக்கியது
- அதாவது, புது டெல்லி, மோவ், நாக்பூர், சாஞ்சி, சாரநாத், கயா, ராஜ்கிர் மற்றும் நாளந்தா ஆகிய இடங்களுக்கு செல்லும்

- இந்த ரயில் சுற்றுலா மற்றும் ரயில்வே அமைச்சகங்களின் கூட்டு முயற்சியாகும்

தேசிய வேளாண் சந்தை (e-NAM)

- நேஷனல் அக்ரிகல்ச்சர் மார்க்கெட் (இ-நாம்) போர்ட்டின் உதவியுடன் விவசாயிகள் தங்கள் பொருட்களை விற்கும் இடம், நேரம் மற்றும் விலையை முடிவு செய்து, நுகர்வோரின் சுகமையை குறைக்க முடியும் என்று பிரதமர் தெரிவித்தார்



குறிப்பு

- இது ஒரு இந்திய மின்னணு வர்த்தக தளமாகும் ஆகும்
- இது விவசாய பொருட்களுக்கான ஒருங்கிணைந்த தேசிய சந்தையை உருவாக்குவதற்கு தற்போதுள்ள APMC மண்டிகளை ஒருங்கிணைக்கின்றது
- இது 14 ஏப்ரல் 2016 அன்று தொடங்கப்பட்டது
- இது இந்திய அரசாங்கத்தால் முழுமையாக நிதியளிக்கப்படுகிறது.
- சிறு விவசாயிகள் வேளாண் வணிகக் கூட்டமைப்பு(SFAC) இந்திய அரசின் வேளாண்மை மற்றும் விவசாயிகள் நல அமைச்சகத்தின் கீழ் eNAM ஐ செயல்படுத்துவதற்கான முன்னணி நிறுவனமாகும்.
- பார்வை: ஒருங்கிணைந்த சந்தைகள் முழுவதும் நடைமுறைகளை ஒழுங்குபடுத்துதல், வாங்குபவர்களுக்கும் விற்பவர்களுக்கும் இடையிலான தகவல் சமச்சீரற்ற தன்மையை நீக்கி, உண்மையான தேவை மற்றும் விநியோகத்தின் அடிப்படையில் நிகழ்நேர விலைக் கண்டுபிடிப்பை ஊக்குவித்தல் மூலம் விவசாய சந்தைப்படுத்தலில் சீரான தன்மையை மேம்படுத்துதல்.

நோக்கம்:

- விவசாயப் பொருட்களில் பான்-இந்திய வர்த்தகத்தை எளிதாக்குவதற்கு பொதுவான ஆன்லைன் சந்தை தளத்தின் மூலம் நாடு முழுவதும் உள்ள APMC களை ஒருங்கிணைத்தல்
- சரியான நேரத்தில் ஆன்லைன் பணம் செலுத்துதல் மற்றும் விளைபொருட்களின் தரத்தின் அடிப்படையில் வெளிப்படையான ஏல செயல்முறையின் மூலம் சிறந்த விலையைக் கண்டறிதல்.

தண்ணீருக்கான நிதிநிலை அறிக்கை

- கோடைகால தண்ணீர் பற்றாக்குறையை சமாளிக்க கேரளா முதல் முறையாக தண்ணீருக்கான நிதிநிலை அறிக்கை தெரிவித்துள்ளது

குறிப்பு

- ஏராளமான ஆறுகள், ஓடைகள், உப்பங்கழிகள் மற்றும் நல்ல அளவு மழைப்பொழிவு ஆகியவை கேரளாவின் பசுமைக்கு பங்களிக்கின்றன
- அவற்றில் பல பகுதிகள் இன்னும் கோடை காலத்தில் கடுமையான நீர் பற்றாக்குறையை எதிர்கொள்கின்றன.
- இதனால் மாநிலத்தில் தண்ணீருக்கான நிதிநிலை அறிக்கை ஏற்க வழிவகுத்தது.
- இது நாட்டிலேயே முதல் முறையாகும். மாநிலத்தில் 15 தொகுதி பஞ்சாயத்துகளில் உள்ள 94 கிராம பஞ்சாயத்துகளை உள்ளடக்கிய முதல் கட்ட நீர் நிதிநிலை அறிக்கை விவரங்களை கேரள முதல்வர் பினராயி விஜயன் வெளியிட்டார்.

இந்திய மக்கள் தொகை - ஐ. நா அறிக்கை

- உலக மக்கள் தொகையில் சீனா முதலிடத்தில் நீடிக்கின்ற நிலையில் அந்த நடுப்பகுதியில் சீனாவை விட இந்தியாவில் சனத்தொகை அதிகரித்த அளவில் பதிவாகும் என ஐக்கிய நாடுகள் சபை தெரிவித்துள்ளது
- உலக மக்கள் தொகை நிலை - 2023 அறிக்கையை ஐ.நா.வின் மக்கள் தொகை நிதியம் இன்று வெளியிட்டுள்ளது.
- அதன்படி, "மக்கள் தொகையில் இந்தியா, இந்த ஆண்டு சீனாவை பின்னுக்குத் தள்ளும் என சுட்டிக்காட்டப்பட்டுள்ளது.
- இந்த ஆண்டின் இறுதியில் இந்திய மக்கள் தொகை 142 தசம் 86 கோடியாக இருக்கும் அதேநேரம், சீன மக்கள் தொகை 142 தசம் 57 கோடியாக இருக்கும் என மதிப்பிடப்பட்டுள்ளது.
- சனத்தொகையில் மூன்றாம் இடம் வகிக்கும் அமெரிக்காவில் மக்கள் தொகை 34 கோடியாக பதிவாகும் என தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பை இந்தியா கடந்த 2011 ஆம் ஆண்டு எடுத்த போதிலும், கொரோனா தொற்று பரவல் நெருக்கடி காரணமாக 2021 ஆம் ஆண்டு எடுத்திருக்க வேண்டிய மக்கள் தொகை கணக்கெடுப்பு இடம்பெறவில்லை.

யுபிஐ பரிவர்த்தனை

- இந்தியாவில் டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகள் அதிகம் நடைபெறும் நகரங்களில் பெங்களூரு முதலிடத்தில் உள்ளது
- இந்திய நகரங்களிலும் யுபிஐ பரிவர்த்தனைகள்

குறித்த விவரங்கள் அடங்கிய அறிக்கையை பிரான்ஸ் நாட்டை சேர்ந்த பரிவர்த்தனை நிறுவனமான Worldline வெளியிட்டுள்ளது.

- 1. பெங்களூரு
- 2. டெல்லி
- 3. மும்பை
- 4. புனே
- 5. சென்னை

தேசிய குவாண்டம் திட்டத்திற்கு இந்தியா ஒப்புதல் அளித்துள்ளது

- குவாண்டம் தொழில்நுட்பத் துறையில் இந்தியாவை முன்னணி நிலைக்குத் தள்ளுவதையும் அதன் வளர்ச்சியின் மூலம் பொருளாதார வளர்ச்சியை மேம்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்ட தேசிய குவாண்டம் மிஷனுக்கு மத்திய அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்தது.
- இந்தத் துறையில் முன்னேற்றத்தை விரைவுபடுத்தவும், தொழில்துறையில் இந்தியாவின் முக்கிய இடத்தை உறுதிப்படுத்தவும் இந்த நோக்கம் முயல்கிறது.

முதலாவது உலகளாவிய புத்தமத உச்சிமாநாடு

- புதுதில்லியில் முதலாவது உலகளாவிய புத்தமத உச்சிமாநாட்டை பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார்.
- மத்திய கலாச்சார அமைச்சகமும், சர்வதேச புத்தமத கூட்டமைப்பும் இணைந்து இந்த மாநாட்டை நடத்தவிருக்கின்றன.
- “சமகால சவால்களுக்கு பதில்: தத்துவத்திலிருந்து நடைமுறைக்கு” என்பது இந்த மாநாட்டின் கருப்பொருளாகும்.
- உலகளாவிய புத்தமதத் தலைமை, புத்தமதம் சார்ந்த வல்லுநர்களை ஒருங்கிணைத்து சர்வதேச நாடுகளுக்கு உகந்த கொள்கைகளை உருவாக்குவதற்கான முயற்சிக்காக இந்த உச்சி மாநாடு நடத்தப்படுகிறது.
- புத்தமதக் கொள்கைகள் மற்றும் கோட்பாடுகள் உதவியுடன் சமகால சவால்களை எதிர்கொள்வது பற்றி இந்த உச்சி மாநாட்டில் விவாதிக்கப்படவுள்ளது.

ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்புக்கு இந்தியா சிறப்பு முக்கியத்துவம்

- ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்புக்கு (எஸ்சிஓ) இந்தியா சிறப்பு முக்கியத்துவம் அளித்து வருகிறது என்று மத்திய உள்துறை அமைச்சர் அமித் ஷா தெரிவித்தார்.
- இந்தியா, சீனா, ரஷியா, பாகிஸ்தான்,

கஜகஸ்தான், கிரீஸ்தான், தஜிகிஸ்தான், உஸ்பெகிஸ்தான் ஆகிய நாடுகளை உள்ளடக்கிய ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பின் நடப்பாண்டு தலைமை பொறுப்பை இந்தியா வகித்து வருகிறது.

கடல் உணவு ஏற்றுமதியில் இந்தியா முதலிடம்

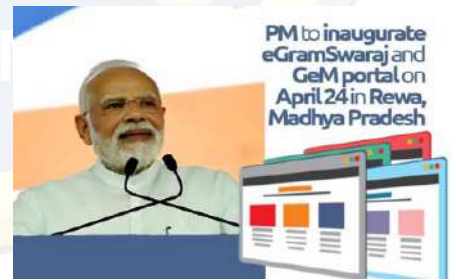
- இறால் மற்றும் கடல் உணவுகள் ஏற்றுமதியில் இந்தியா உலக அளவில் முதலிடத்தைப் பெற்றுள்ளது. சர்வதேச அளவில், இங்கிலாந்தை பின்னுக்குத் தள்ளி பொருளாதார வளர்ச்சியில் இந்தியா 5-வது இடத்தைப் பெற்றுள்ளது.

தேசிய குவாண்டம் இயக்கம்

- குவாண்டம் தொழில்நுட்பத்தில் துடிப்புமிக்க, புதிய சூழலை உருவாக்குவதையும், அறிவியல் மற்றும் தொழில்துறை ஆராய்ச்சி, மேம்பாட்டை அதிகப்படுத்துவதையும் நோக்கமாகக் கொண்டு 2023-24-ல் இருந்து 2030-31 வரை ரூ.6003.65 கோடி செலவில் தேசிய குவாண்டம் இயக்கத்திற்கு அமைச்சரவை ஒப்புதல் அளித்துள்ளது
- இது குவாண்டம் தொழில்நுட்பத்தால் ஏற்படும் பொருளாதார வளர்ச்சியை துரிதப்படுத்தும், குவாண்டம் தொழில்நுட்பங்கள் மற்றும் பயன்பாட்டில் முன்னிலை வகிக்கும் நாடுகளில் ஒன்றாக இந்தியாவை உருவாக்கும்.

ஒருங்கிணைந்த இ-கிராம் ஸ்வராஜ் மற்றும் ஜிஇஎம் போர்டல்

- தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினமான ஏப்ரல் 24 அன்று ஒருங்கிணைக்கப்பட்ட இ-கிராம்ஸ்வராஜ் மற்றும் ஜிஇஎம் போர்ட்டலை பிரதமர் திறந்து வைத்தார்



- தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினம் மற்றும் இந்தியாவில் பஞ்சாயத்து ராஜ் 30 ஆண்டுகள் நிறைவடைவதை முன்னிட்டு, மத்தியப் பிரதேசத்தில் உள்ள ரேவாவில் பஞ்சாயத்து அளவில் பொது கொள்முதல் செய்வதற்கான ஒருங்கிணைந்த இ-கிராம் ஸ்வராஜ் மற்றும் ஜிஇஎம் போர்ட்டலை பிரதமர் தொடங்கி வைத்தார்

ஒருங்கிணைப்பின் நோக்கம்:

- இ-கிராம் ஸ்வராஜ்-ஜிஇஎம் ஒருங்கிணைப்பின்

நோக்கம், இ-கிராம் ஸ்வராஜ் தளத்தை மேம்படுத்துவதன் மூலம் ஜிஇஎம் மூலம் பஞ்சாயத்துகள் தங்கள் பொருட்களையும் சேவைகளையும் வாங்குவதை செயல்படுத்துவதாகும்.

- டிஜிட்டல் இந்தியா திட்டத்தை வலுப்படுத்துவதுடன் கிராமப்புற பொருளாதாரம் மற்றும் தொழில்முனைவோருக்கு ஒரு பெரிய ஊக்கத்தை அளிப்பதன் மூலம் ஒட்டுமொத்த வாங்குபவர்-விற்பனையாளர் சுற்றுச்சூழல் அமைப்பு செழிக்க உதவும்.

வாட்டர் மெட்ரோ' திட்டம்

- இந்தியாவிலேயே முதல் முறையாக 'வாட்டர் மெட்ரோ' திட்டம் (சுற்றுலா படகு போக்குவரத்து) கேரளாவில் செயல்படுத்தப்பட உள்ளது.
- சுற்றுலா படகு போக்குவரத்து சேவைக்காக 9 படகுகள் சோதனை ஓட்டம் முடிந்து தயாராக நிறுத்தி வைக்கப்பட்டு உள்ளது.

தூத்துக்குடி வ.உ.சி.துறைமுகம்

- பசுமை இந்தியா திட்டத்தை சிறப்பாக செயல்படுத்தியதாக தூத்துக்குடி வ.உ.சி. துறைமுகத்திற்கு பிரதமர் நரேந்திரமோடி வாழ்த்து கூறியுள்ளார்.
- உலகம் முழுவதும் அதிகரித்து வரும் காற்று மாசு மற்றும் வெப்பமயமாதல் செயல்பாடுகளை குறைப்பதற்காக பசுமை இந்தியா திட்டம் அறிமுகப்படுத்தப்பட்டது.
- இந்த திட்டத்தின் மூலம் அழிந்து வரும் காடுகளின் எண்ணிக்கையை அதிகரிப்பதே பிரதான நோக்கமாகும்
- அப்படியாக கடந்த 2022ம் ஆண்டு தூத்துக்குடி வ.உ.சி துறைமுகத்தில் 10 ஆயிரம் மரக்கன்றுகள் நடப்பட்டுள்ளன.

குறிப்பு

- சிதம்பரனார் துறைமுகம் தூத்துக்குடியில் அமைந்துள்ளது.
- 1974ஆம் ஆண்டு இந்தியாவின் முதன்மை துறைமுகமாக அறிவிக்கப்பட்ட இதற்கு கடந்த 2012 ஆண்டு சுந்திர போராட்ட வீரர் வ.
- உ.சி நினைவாக அவரது பெயர் சூட்டப்பட்டது.
- 1868ஆம் ஆண்டு முதலே இந்த துறைமுகம் இயங்கி வருகிறது.

100 மாவட்டங்களில் 100 உணவு வீதிகள்

- சமீபத்தில், மத்திய சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நல அமைச்சகம், வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகத்துடன் இணைந்து, நாடு முழுவதும் உள்ள 100 மாவட்டங்களில் 100 உணவுத் தெருக்களை உருவாக்குமாறு மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களுக்கு கோரிக்கை விடுத்துள்ளது.

- இந்தத் திட்டம் உணவு வணிகங்கள் மற்றும் சமூக உறுப்பினர்களிடையே பாதுகாப்பான மற்றும் ஆரோக்கியமான உணவுப் பழக்கங்களை ஊக்குவிப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது
- இதனால், உணவினால் பரவும் நோய்களைக் குறைத்து ஒட்டுமொத்த சுகாதார விளைவுகளை மேம்படுத்துகிறது.
- நடைமுறைப்படுத்தல்: வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகத்துடன் இணைந்து தேசிய சுகாதார இயக்கம் (NHM) மூலமாகவும், இந்திய உணவுப் பாதுகாப்பு மற்றும் தர நிர்ணய ஆணையத்தின் தொழில்நுட்ப ஆதரவுடனும் இது செயல்படுத்தப்படும்.

ஆபரேஷன் காவிரி

- வன்முறையால் பாதிக்கப்பட்டுள்ள சூடானில் சிக்கிய இந்தியர்களை மீட்க 'ஆபரேஷன் காவிரி' திட்டத்தை மத்திய அரசு தொடங்கி உள்ளது. இதன்படி 500 இந்தியர்கள் கப்பல் மூலம் அழைத்து வரப்படுகின்றனர்



- சூடானில் கடந்த 2021-ம் ஆண்டு அக்டோபர் மாதம் அந்நாட்டு ராணுவம் ஆட்சியைக் கைப்பற்றியது.
- ஆட்சி அதிகாரத்தை குறிப்பிட்ட காலத்துக்குள் ஆட்சியாளர்களிடம் ஒப்படைக்கவில்லை என கூறப்படுகிறது.
- இதனால், தலைநகர் கார்த்தோயில் ராணுவத்துக்கும் துணை ராணுவப் படைக்கும் இடையே மோதல் நிலவி வருகிறது.
- கடந்த 11 நாட்களாக நடைபெற்று வரும் இந்த வன்முறைக்கு ஒரு இந்தியர் உட்பட சுமார் 400 பேர் உயிரிழந்துள்ளனர்.

காச நோய் பரவலைக் கட்டுப்படுத்த இந்தியாவில் மேற்கொள்ளப்பட்ட தீவிர நடவடிக்கைகள்

- 2025ம் ஆண்டு இறுதிக்குள் காச நோய் இல்லாத இந்தியாவாக மாற்ற ஏதுவாக மத்திய அரசு தேசிய புள்ளி விவரத் திட்டத்தை(2017-25)

வகுத்துள்ளது. அதன் இலக்குகள் கீழே பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது.



- ஆரம்பக் கட்டத்திலேயே காசநோய் பாதிப்பை கண்டறிந்து உரிய மருந்துகள் மூலம் தரமான சிகிச்சை அளித்தல்.
- காச நோயாளிகளின் சிகிச்சைக்கு கவனம் செலுத்துமாறு தனியார் துறைகளை அறிவுறுத்தியுள்ளது.
- காச நோயால் மோசமாக பாதிக்கப்பட்டவர்கள் மூலம் நோய் பரவாமல் தடுக்க முன்னெச்சரிக்கை நடவடிக்கைகள்
- மேலும் காசநோய் பரவலை கண்டறிவதற்காக என்டிஇபி-யின் கீழ் Universal Drug Susceptibility Testing (UDST) திட்டம் அமல்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- பிரதமரின் டிபி முக்த பாரத் அபியான் திட்டம் 2022 செப்டம்பர் 9ம் தேதி முதல் செயல்படுத்தப்பட்டு வருகிறது.
- இதன் மூலம் காசநோயாளிகளுக்கு தனிநபர்கள் உதவி செய்ய முடியும்.
- இந்த நோயை கண்டறியவும், ஊட்டச்சத்து குறைபாடுக்கு சிகிச்சை பெறவும் உதவ முன்வருபவர்கள் நீ-கேஷு 2.0 என்ற இணைய தள சேவை மூலம் தங்கள் பெயரை முன்பதிவு செய்துகொள்ளலாம்.

கேசவானந்த பாரதி வழக்கின் 50 ஆண்டு நிறைவு

- அரசியலமைப்பு சட்டத்தில் திருத்தம் மேற்கொள்வது குறித்து, 1973ல் உச்ச நீதிமன்றம் பிறப்பித்த வரலாற்று சிறப்புமிக்க கேசவானந்த பாரதி வழக்கின் வாதங்கள் மற்றும் தீர்ப்பு விபரங்களை, பொதுமக்களுக்கு உச்ச நீதிமன்றம் அர்ப்பணித்தது.



- கேசவானந்த பாரதி வழக்கு

- கேசவானந்த பாரதி வழக்கில் (Kesavananda Bharati judgement) 24 ஏப்ரல் 1973 அன்று உச்ச நீதிமன்றத்தின் தலைமை நீதிபதி சிக்ரி உள்ளடக்கிய 13 நீதிபதிகள் அடங்கிய அரசியல் சாசன அமர்வு தீர்ப்பை வழங்கியது.
- மக்களால் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட நாடாளுமன்றத்தில் அனைத்து உறுப்பினர்களும் ஒரு கட்சியின் உறுப்பினர்களாக இருந்தாலும் அவர்கள் அனைவரும் அரசிற்கே ஆதரவு அளித்தாலும் கூட அவர்களால் ஒரு குறிப்பிட்ட எல்லையை மீறி அரசியலமைப்புச் சட்டங்களை மாற்ற முடியாது என்பதை இந்த வலிமை மிகுந்த தீர்ப்பு தெளிவுபடுத்தியது.

நீர்நிலைகள் கணக்கெடுப்பு

- ஒன்றிய ஐல் சக்தி அமைச்சகம் நாடு முழுவதும் உள்ள நீர்நிலைகள் குறித்த கணக்கெடுத்துள்ளது.
- இதில், குளங்கள், ஏரிகள், குட்டைகள், நீர் தேக்கங்கள் என இந்தியாவின் நீர் ஆதாரங்களின் விரிவான பட்டியல் மற்றும் ஆக்கிரமிப்பு குறித்த புள்ளிவிவரங்கள் சேகரிக்கப்பட்டுள்ளது. இந்த கணக்கெடுப்பின் முடிவுகள் வெளியிடப்பட்டது. அதன்படி இந்தியா முழுவதும் 24 லட்சம் நீர்நிலைகள் உள்ளது. இதில், தமிழ்நாட்டில் 1.06 லட்சம் நீர் நிலைகள் இருக்கிறது.
- முதல் மூன்று இடங்களில் ஆந்திரா, ஒடிசா, இமாச்சல பிரதேசம் உள்ளன.
- நாடு முழுவதும் 1.6 சதவீத நீர்நிலைகளும், தமிழ்நாட்டில் மட்டும் 8,366 நீர் நிலைகளும் ஆக்கிரமிக்கப்பட்டுள்ளன

தேசிய உற்பத்தி கண்டுபிடிப்பு ஆய்வு (NMIS)

- சமீபத்தில், அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறையின் (அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சகம்) செயலர், “தேசிய உற்பத்தி கண்டுபிடிப்பு ஆய்வு (NMIS) 2021-22: கொள்கை வகுப்பாளர்களுக்கான சுருக்கத்தை வெளியிட்டார்.

குறிப்பு

- இது அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பத் துறை (DST) மற்றும் ஐக்கிய நாடுகளின் தொழில்நுட்ப மேம்பாட்டு அமைப்பு (UNIDO) ஆகியவற்றின் கூட்டு ஆய்வாகும்.
- கணக்கெடுப்பின் நோக்கம்: இந்தியாவில் உற்பத்தி நிறுவனங்களின் கண்டுபிடிப்பு செயல்திறனை மதிப்பீடு செய்ய.
- முதல் தேசிய கண்டுபிடிப்பு ஆய்வு 2011 இல் நடைபெற்றது.
- ஐக்கிய நாடுகளின் தொழில் வளர்ச்சி அமைப்பு பற்றிய குறிப்புகள்
- இது ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் ஒரு சிறப்பு நிறுவனமாகும்
- இது தொழில்நுட்ப வளர்ச்சியை

மேம்படுத்துவதற்கும் விரைவுபடுத்துவதற்கும் ஒரு தனித்துவமான ஆணையைக் கொண்டுள்ளது.

- நான்கு கட்டாய செயல்பாடுகள் மூலம் அதன் 171 உறுப்பு நாடுகளுக்கு ஆதரவை வழங்குகிறது:
- தொழில்நுட்ப ஒத்துழைப்பு
- செயல் சார்ந்த ஆராய்ச்சி மற்றும் கொள்கை ஆலோசனை சேவைகள்.
- நெறிமுறை தரநிலைகள் தொடர்பான நடவடிக்கைகள்
- அறிவு மற்றும் தொழில்நுட்ப பரிமாற்றத்திற்கான கூட்டாண்மைகளை வளர்ப்பது.
- இந்த அமைப்பில் இந்தியா உறுப்பினராக உள்ளது.

அஞ்சி காட் பாலம்

- இந்தியாவின் முதல் கேபிள்-தங்கு பாலமான அஞ்சி காட் பாலத்தில் உள்ள அனைத்து 96 கேபிள்களும் 11 மாதங்களில் சாதனை நேரத்தில் முழுமையாக நிறுவப்பட்டுள்ளன.

குறிப்பு

- இது இந்திய ரயில்வேயின் ஜம்மு - பாரமுல்லா ரயில் பாதையில் ஜம்மு & காஷ்மீரில் கட்டப்பட்டு வரும் ரயில் பாலமாகும்.
- இது காஷ்மீர் யூனியன் பிரதேசத்தை நாட்டின் மற்ற பகுதிகளுடன் ரயில் மூலம் இணைக்கும்.
- இது கத்ரா மற்றும் ரியாசி இடையே செனாப் ஆற்றின் துணை நதியான அஞ்சி ஆற்றின் மீது கட்டப்பட்டுள்ளது.
- அஞ்சி காட் பாலம் நாட்டிலேயே முதல் கேபிள் ரயில் பாலமாகும்
- இது ஒரு சமச்சீரற்ற கேபிள்-தங்கிய பாலம் ஒரு மையக் கோபுரத்தின் அச்சில் சமநிலைப்படுத்தப்பட்டுள்ளது.
- கட்டிடத்தின் மொத்த நீளம் 25 மீட்டர்.
- இது ஆற்றின் படுகையில் இருந்து 331 மீட்டர் உயரத்தில் உள்ளது.
- இந்தப் பாலத்தில் ஒற்றைப் பாதை ரயில் பாதையும், 3.75 மீட்டர் அகல சர்வீஸ் சாலையும் உள்ளது.
- **ஐஎன்எஸ் தர்காஷ்**
- “ஆபரேஷன் காவேரி”யின் ஒரு பகுதியாக சிக்கித் தவிக்கும் இந்தியர்களை வெளியேற்றுவதற்கு உதவுவதற்காக இந்திய கடற்படையின் ஐஎன்எஸ் தர்காஷ் போர்ட் சூடான் சென்றது

குறிப்பு

- இது இந்தியக் கடற்படையின் அதிநவீன ஸ்டெல்த் போர்க் கப்பலாகும்
- இது பல்வேறு வகையான ஆயுதங்களைக் கொண்டுள்ளது.

- தர்காஷ் வழிகாட்டப்பட்ட ஏவுகணை போர் விமானங்களின் தல்வார் வகுப்பைச் சேர்ந்தது.
- இவை ரஷ்யாவால் கட்டப்பட்ட மாற்றியமைக்கப்பட்ட கிரிவாக் III வகுப்பு போர்க்கப்பல்கள் ஆகும்

ஆபரேஷன் காவேரி: பற்றிய தகவல்கள்

- சூடானில் சிக்கித் தவிக்கும் இந்திய குடிமக்களை மீட்க இந்திய அரசு மேற்கொண்டு வரும் மீட்பு நடவடிக்கை இது.



டிரான்ஸ்-பசிபிக் கூட்டாண்மைக்கான விரிவான மற்றும் முற்போக்கான ஒப்பந்தம் (CPTPP)

- ஐக்கிய இராச்சியம் சமீபத்தில் டிரான்ஸ்-பசிபிக் கூட்டாண்மைக்கான விரிவான மற்றும் முற்போக்கான ஒப்பந்தத்தில் (CPTPP) சேர ஒப்புக்கொண்டது.



குறிப்பு

- உறுப்ப நாடுகள் - இது ஆஸ்திரேலியா, புருளே, கனடா, சிலி, ஜப்பான், மலேசியா, மெக்சிகோ, நியூசிலாந்து, பெரு, சிங்கப்பூர் மற்றும் வியட்நாம் ஆகிய 11 நாடுகளுக்கு இடையிலான சுதந்திர வர்த்தக ஒப்பந்தம் (FTA).
- இது மார்ச் 2018 இல் கையெழுத்தானது.
- 2017 இல் TPP இலிருந்து அமெரிக்கா விலகிய பிறகு, இது Trans-Pacific Partnership (TPP)க்குப் பிறகு வெற்றி பெற்றது.
- CPTPP இன் அனைத்து 11 நாடுகளும் ஆசிய-பசிபிக் பொருளாதார ஒத்துழைப்பில் (APEC) உறுப்பினர்களாக உள்ளன.

இந்தியா, மலேசியா இப்போது இந்திய ரூபாயில் வர்த்தகம் செய்யலாம்

- இந்தியாவிற்கும் மலேசியாவிற்கும் இடையிலான வர்த்தகத்தை மற்ற நாணயங்களுடன் சேர்த்து இந்திய ரூபாயை (INR) தீர்வு முறையாகப் பயன்படுத்தி நடத்தலாம் என்று வெளியுறவு அமைச்சகம் அறிவித்துள்ளது.
- இந்த அறிவிப்பு வெளிநாட்டு வர்த்தகக் கொள்கை (FTP) 2023 ஐ வர்த்தக அமைச்சகம் அறிமுகப்படுத்தியதைத் தொடர்ந்து இது ரூபாயை உலகளாவிய நாணயமாக நிறுவுவதற்கான அரசாங்கத்தின் உறுதியை மீண்டும் உறுதிப்படுத்தியது.
- இந்த நடவடிக்கை இரு நாடுகளுக்கும்

இடையிலான இருதரப்பு வர்த்தகத்தை அதிகரிக்கும் மற்றும் வணிகங்களுக்கான பரிவர்த்தனை செலவைக் குறைக்கும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

பாஸ்டில் தின அணிவகுப்பு

- பாஸ்டில் தின அணிவகுப்பில் விருந்தினராக பாரிஸ் வருமாறு பிரான்ஸ் சமீபத்தில் இந்தியப் பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு அழைப்பு விடுத்துள்ளார்



குறிப்பு

- பாஸ்டில் நாள் இராணுவ அணிவகுப்பு, 14 ஜூலை இராணுவ அணிவகுப்பு என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- இது ஒரு பிரெஞ்சு இராணுவ அணிவகுப்பு ஆகும்.
- இது 1880 முதல் பாரிஸில் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஜூலை 14 அன்று காலை நடத்தப்படுகிறது.
- இது உலகின் பழமையான வழக்கமான இராணுவ அணிவகுப்புகளில் ஒன்றாகும்.
- ஜூலை 14 1789 இல் பிரபலமற்ற பாஸ்டில் சிறையைத் தாக்கிய ஆண்டு நினைவு நாள் - இது பிரெஞ்சு புரட்சியின் வெற்றிக்கான திருப்புமுனையாகும்.
- இந்த நாள் பிரான்சின் தேசிய தினமாகக் குறிக்கப்படுகிறது.

G20 EMPOWER கூட்டணி

- G20 EMPOWER கூட்டணியானது தனியார் துறையில் பெண்களின் தலைமைத்துவத்தையும் அதிகாரமளிப்பையும் விரைவுபடுத்துவதற்காக அர்ப்பணிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த முன்முயற்சி சமூக நீதிக்கு மட்டுமல்ல, பொருளாதார வளர்ச்சிக்கும் முக்கியமானது.
- G20 உலகின் மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில்

80%, சர்வதேச வர்த்தகத்தில் 75% மற்றும் உலக மக்கள்தொகையில் 60% ஆகியவற்றைப் பிரதிநிதித்துவப்படுத்துகிறது.

- உலகப் பொருளாதாரத்தில் அதன் மூலோபாய நிலைப்பாட்டைக் கொண்டு, G20 பாலின சமத்துவம் மற்றும் பெண்கள் அதிகாரமளித்தலை முன்னேற்றுவதற்கான மகத்தான ஆற்றலைக் கொண்டுள்ளது.

தூதரகங்களை மீண்டும் திறக்க சவுதி, ஈரான் சம்மதம்



- இரு தரப்பு பேச்சுவார்த்தையில் முன்னேற்றம் ஏற்பட்டதால் மூடிய தூதரகங்களை திறப்பதாக ஈரானும் சவுதியும் சம்மதம் தெரிவித்துள்ளன.
- மத்தியக் கிழக்கு நாடுகளில் ஆதிக்கத்தைப் பெற ஈரானும், சவுதியும் மோதல் போக்கை கடந்த காலங்களில் கடைபிடித்து வந்தன. தற்போது பகையை மறந்து நட்புறவில் இரு நாடுகளும் ஈடுபடத் தொடங்கியுள்ளது சர்வதேச கவனத்தை ஈர்த்து வருகிறது.
- இதில், இரு நாடுகளுக்கு இடையேயான வெறுப்பை மறந்து பரஸ்பர உறவை மேம்படுத்த சீனா அரசியல் தூதரக செயல்பட்டு வருகிறது.

பேரிடர் தாங்கும் உள்கட்டமைப்பு பற்றிய வலது சர்வதேச மாநாடு

- பேரழிவுகளைத் தாங்கும் உள்கட்டமைப்புக்கான கூட்டணி (CDRI) ஆண்டுதோறும் மாநாட்டை ஏற்பாடு செய்கிறது
- இது உலகெங்கிலும் உள்ள முடிவெடுப்பவர்கள், சிந்தனைத் தலைவர்கள், கல்வியாளர்கள் மற்றும் நிறுவனங்களை ஒன்றிணைத்து உள்கட்டமைப்பு பின்னடைவுக்கான தீர்வுகளை உருவாக்குகிறது.
- பேரிடர் தாங்கும் உள்கட்டமைப்பு பற்றிய சர்வதேச மாநாடு (CDRI) 2023 ஏப்ரல் 4 மற்றும் 5 தேதிகளில் இந்தியாவின் புது டெல்லியில் நடைபெற்றது.
- திரிபுராவில் இந்தியா, வங்கதேசம், ஐப்பான் ஆகிய நாடுகள் இணைப்புக் கூட்டம்
- பங்களாதேஷ், இந்தியா மற்றும் ஐப்பான் ஆகியவை ஏப்ரல் 11-12 தேதிகளில் இந்தியாவின்

திரிபுராவில் இணைப்பு நிகழ்வை நடத்த உள்ளன.

- இந்த நிகழ்வு இணைப்பு முயற்சிகளை ஆராய்வது மற்றும் பிராந்தியத்தின் வணிக திறனை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

பாதுகாப்பு நிதி மற்றும் பொருளாதாரம் பற்றிய சர்வதேச மாநாடு



- பாதுகாப்பு அமைச்சகம் (நிதி) இந்தியா மற்றும் பிற நாடுகளைச் சேர்ந்த முக்கிய கொள்கை வகுப்பாளர்கள், கல்வியாளர்கள் மற்றும் அரசு அதிகாரிகளிடையே விவாதங்கள் மற்றும் கூட்டாண்மைகளை எளிதாக்கும் நோக்கத்துடன் பாதுகாப்பு நிதி மற்றும் பொருளாதாரம் குறித்த சர்வதேச மாநாட்டை நடத்தியது.
- UAE இந்தியாவின் இரண்டாவது பெரிய ஏற்றுமதி இலக்கு மற்றும் மூன்றாவது பெரிய இறக்குமதி செய்யும் நாடாக உள்ளது
- இந்திய வர்த்தக அமைச்சகம் வெளியிட்டுள்ள சமீபத்திய புள்ளிவிவரங்களின்படி, ஐக்கிய அரபு அமீரகம் இந்தியாவிற்கான இரண்டாவது மிக முக்கியமான ஏற்றுமதி இடமாக உள்ளது.
- 2022-23 நிதியாண்டில் அமெரிக்கா மற்றும் ஐக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் முறையே முதல் மற்றும் இரண்டாவது இடங்களைப் பிடித்தன.
- புதிய நிதியாண்டில் இரண்டு வாரங்களில் வெளியிடப்பட்ட அமைச்சகத்தின் புள்ளிவிவரங்கள், கடந்த மாதம் முடிவடைந்த நிதியாண்டில் இந்தியாவின் ஒட்டுமொத்த சரக்குகள் மற்றும் சேவைகளின் ஏற்றுமதியில் ஆறு சதவிகிதம் அதிகரித்துள்ளது.

ஒல்கிலூட்டோ 3 அணு உலை (OL3)

- பின்லாந்தின் அடுத்த தலைமுறை Olkiluoto 3 அணு உலை திறக்கப்பட்டுள்ளது

குறிப்பு

- OL3 என்பது பின்லாந்தில் அமைந்துள்ள EPR (ஐரோப்பிய அழுத்த நீர் உலை) ஆகும்.

- இது பிரேஞ்சு தலைமையிலான அரேவா-சீமென்ஸ் கூட்டமைப்பால் கட்டப்பட்டது.
- இது 1,600 மெகாவாட்களை உற்பத்தி செய்யும் திறன் கொண்ட ஐரோப்பாவின் மிக சக்திவாய்ந்த அணு உலை ஆகும்.
- இது பின்லாந்தின் மின்சாரத் தேவையில் தோராயமாக 14% ஈடு செய்கிறது
- நேபாளம் சர்வதேச பெரியவகை பூனைகளுக்கான கூட்டணியின் நிறுவன உறுப்பினராகிறது
- சர்வதேச பெரியவகை பூனைகளுக்கான கூட்டணியின் நிறுவன உறுப்பினராக நேபாளம் உள்ளது
- இந்தியாவின் முன்முயற்சியின் கீழ் இந்த கூட்டணியை தொடங்கும் போது, எரிசக்தி அமைச்சர் சக்தி பகதூர் பாஸ்நெட் கடிதத்தை கையளித்தார்.

IBSA மன்றம்

- இந்தியா-பிரேசில்-தென்னாப்பிரிக்கா ஆகிய முத்தரப்பு மன்றம், தூதரக ரீதியாக அதிக கவனம் செலுத்த வாய்ப்புள்ளது.



குறிப்பு

- இது இந்தியா, பிரேசில் மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா ஆகிய நாடுகளின் முத்தரப்பு உரையாடல் மன்றமாகும்.
- இது 2003 ஆம் ஆண்டு உருவாக்கப்பட்டது.
- பிரேசிலியா பிரகடனத்தின் கீழ் IBSA உரையாடல் மன்றம் என்ற பெயரில் இந்த குழுமம் முறைப்படுத்தப்பட்டது.
- குறிக்கோள்: ஆசியா, தென் அமெரிக்கா மற்றும் ஆப்பிரிக்காவின் மூன்று பெரிய பன்முக கலாச்சார மற்றும் பலின ஜனநாயக நாடுகளுக்கு இடையே உலகளாவிய பிரச்சினைகளில் எப்போதும் நெருக்கமான ஒருங்கிணைப்பை ஊக்குவித்தல் மற்றும் துறை சார்ந்த பகுதிகளில் இந்தியா-பிரேசில்-தென்னாப்பிரிக்கா ஆகிய முத்தரப்பு ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவதற்கு பங்களிப்பு செய்தல் இதன் நோக்கமாகும்

இந்தியா-ரஷ்யா வணிக பேச்சுவார்த்தை 2023

- ஏப்ரல் 17 ஆம் தேதி, [இந்தியா-ரஷ்யா வணிக பேச்சுவார்த்தை] 2023 இன் தொடக்க அமர்வு புது தில்லியில் நடந்தது.
- இதில் வெளியுறவு அமைச்சர் எஸ் ஜெய்சங்கர் மற்றும் ரஷ்ய துணைப் பிரதமர் டெனிஸ் மாண்டூரோவ் ஆகியோர் கலந்து கொண்டனர்.
- இண்டர்கவர்மென்ட் கமிஷன் (IGC) உட்பட ரஷ்யாவிற்கும் இந்தியாவிற்கும் இடையிலான நடைமுறை ஒத்துழைப்பை மேம்படுத்துவது குறித்து மன்றம் விவாதித்தது.

G7 அமைச்சர்கள் கூட்டம்

- ஜப்பானின் சப்போரோவில் காலநிலை, எரிசக்தி மற்றும் சுற்றுச்சூழல் தொடர்பான சமீபத்திய G7 அமைச்சர்களின் கூட்டம், காலநிலை நெருக்கடியை எதிர்கொள்வதில் மேம்பட்ட பொருளாதாரங்கள் எவ்வாறு குறிப்பிடத்தக்க தாக்கத்தை ஏற்படுத்தலாம் என்பதில் கவனம் செலுத்தியது.
- இந்தப் பொருளாதாரங்கள் பிரச்சனையில் பெரும் பங்களிப்பைக் கொண்டிருப்பதால், அவற்றின் சரியான நேரத்தில் நடவடிக்கைகள் முக்கியமானவை.
- காலநிலை நடவடிக்கை குறித்த உலகளாவிய நிகழ்ச்சி நிரலை வழிநடத்துதல் மற்றும் அதற்கான தீர்வுகளை முன்மொழிதல் போன்ற முக்கிய பிரச்சினைகளை சந்திப்பதை இந்த சந்திப்பின் நோக்கமாகும்

இந்தியா-காரிகாம்

- இந்தியாவின் வெளியுறவுத் துறை அமைச்சர் தனது ஜமைக்கா பிரதிநிதியுடன் 4வது இந்தியா-காரிகாம் மந்திரி சபை கூட்டத்திற்கு தலைமை தாங்கினார்.



குறிப்பு

- கரீபியன் சமூகத்தைக் குறிக்கும் CARICOM, வளரும் நாடுகளில் எஞ்சியிருக்கும் மிகப் பழமையான ஒருங்கிணைப்பு இயக்கமாகும்.
- இது கரீபியன் நாடுகள் மற்றும் சார்பு நாடுகளின் அமைப்பாகும்

- இது முதலில் கரீபியன் சமூகம் மற்றும் காமன்ஸ் சந்தையாக 1973 இல் சகுராமஸ் ஒப்பந்தத்தால் நிறுவப்பட்டது.

முக்கிய நோக்கங்கள்:

- அதன் உறுப்பினர்களிடையே பொருளாதார ஒருங்கிணைப்பு மற்றும் ஒத்துழைப்பை ஊக்குவித்தல்;
- ஒருங்கிணைப்பின் நன்மைகள் சமமாகப் பகிரப்படுவதை உறுதி செய்ய;
- வெளியுறவுக் கொள்கையை ஒருங்கிணைக்க;

உறுப்பினர்கள்:

- இதில் 15 உறுப்பினர்கள் உள்ளனர்; ஆன்டிசுவா மற்றும் பார்புடா, பஹாமாஸ், பார்படாஸ், பெலிஸ், டொமினிகா, கிரெனடா, கயானா, ஹைட்டி, ஜமைக்கா, மொன்செராட், செயின்ட் கிட்ஸ் மற்றும் நெவிஸ், செயின்ட் லூசியா, செயின்ட் வின்சென்ட் மற்றும் கிரெனடைன்ஸ், சுரினாம் மற்றும் டிரினிடாட் மற்றும் டொபாகோ.
- Anguilla, Bermuda, British Virgin Islands, Cayman Islands, மற்றும் Turks and Caicos Islands ஆகியவை அசோசியேட் உறுப்பினர் அந்தஸ்தைப் பெற்றுள்ளன, மேலும் அருபா, கொலம்பியா, டொமினிகன் குடியரசு, மெக்சிகோ, புவேர்டோ ரிக்கோ மற்றும் வெனிசுவா ஆகியவை பார்வையாளர் அந்தஸ்தைப் பராமரிக்கின்றன.

பிராந்திய உறவுகளை ஆழப்படுத்த இந்தியா, ஈரான் மற்றும் ஆர்மீனியா புதிய முத்தரப்பு உறவு

- இந்தியா, ஆர்மீனியா மற்றும் ஈரான் வெளியுறவு அமைச்சகம் இடையேயான முதல் முத்தரப்பு ஆலோசனை யெரெவனில் நடந்தது.
- இந்தியா - ஆர்மீனியா
- ஆர்மீனியாவும் இந்தியாவும் 2022 இல் இருதரப்பு இராஜதந்திர உறவுகளின் 30 வது ஆண்டு நிறைவைக் குறித்தன.
- இரு நாடுகளும் தீவிர அரசியல் உறவுகளையும், சர்வதேச அமைப்புகளுக்குள் பயனுள்ள ஒத்துழைப்பையும் பேணி வருகின்றன.
- ஆர்மீனியாவிற்கும் இந்தியாவிற்கும் இடையிலான இராஜதந்திர உறவுகள் 1992 இல் நிறுவப்பட்டன.

இந்தியா மற்றும் இங்கிலாந்து அறிவியல் மற்றும் கண்டுபிடிப்புகளில் ஒத்துழைக்க ஒப்பந்தம்

- இந்தியாவும் இங்கிலாந்தும் அறிவியல் மற்றும் கண்டுபிடிப்புகள் தொடர்பான புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தத்தில் (MOU) கையெழுத்திட்டுள்ளன.
- இந்த புரிந்துணர்வு ஒப்பந்தம் இரு நாடுகளுக்கும்

இடையே அறிவியலில் ஒத்துழைப்பை ஆழமாக்குவது மற்றும் பொருளாதார வளர்ச்சி, வேலை வாய்ப்பு உருவாக்கம் மற்றும் உலகெங்கிலும் உள்ள மக்களின் வாழ்க்கையை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

SCO உச்சிமாநாடு

- புது தில்லியில் SCO உச்சி மாநாட்டை இந்தியா நடத்துகிறது:



- இந்தியா ஜூலை 3-4 தேதிகளில் புது தில்லியில் SCO உச்சி மாநாட்டை நடத்துகிறது
- இது உக்ரைனில் நடந்த மோதலுக்குப் பிறகு ரஷ்ய அதிபர் விளாடிமிர் புடின் முதல் இந்தியா வருகையாகும்.
- ஷாங்காய் ஒத்துழைப்பு அமைப்பு (SCO) இருபது ஆண்டுகளுக்கு முன்பு நிறுவப்பட்டது மற்றும் ரஷ்யா, இந்தியா, சீனா, பாகிஸ்தான், கஜகஸ்தான், கிரீஸ்தான், தஜிகிஸ்தான் மற்றும் உஸ்பெகிஸ்தான் உட்பட எட்டு உறுப்பு நாடுகளை உள்ளடக்கியது.
- இந்த குழுவானது யூரேசிய நிலப்பரப்பில் 60%, உலகளாவிய மொத்த உள்நாட்டு உற்பத்தியில் 30% மற்றும் உலக மக்கள் தொகையில் 40% ஆகியவற்றை உள்ளடக்கியது.

பூர்வீக பிரச்சினைகளுக்கான ஐக்கிய நாடுகளின் நிரந்தர மன்றம் (UNPFII)

- ஐக்கிய நாடுகள் சபையின் பூர்வீக பிரச்சினைகளுக்கான நிரந்தர மன்றத்தின் 22வது அமர்வு நியூயார்க்கில் நடைபெற்றது.



குறிப்பு

- இது பொருளாதார மற்றும் சமூக கவுன்சிலின் உயர்மட்ட ஆலோசனை அமைப்பாகும்.
- இது 28 ஜூலை 2000 இல் நிறுவப்பட்டது.
- ஆணை: பொருளாதாரம் மற்றும் சமூக மேம்பாடு, கலாச்சாரம், சுற்றுச்சூழல், கல்வி, சுகாதாரம் மற்றும் மனித உரிமைகள் தொடர்பான உள்நாட்டுப் பிரச்சினைகளைக் கையாள்வது.
- நிரந்தர மன்றத்தின் முதல் கூட்டம் மே 2002 இல் நடைபெற்றது
- பூர்வகுடி மக்களின் பிரச்சினைகளை குறிப்பாகக் கையாள்வதற்கு கட்டாயப்படுத்தப்பட்டுள்ள மூன்று ஐ.நா அமைப்புகளில் இதுவும் ஒன்றாகும்.

PRET முன்முயற்சி

- உலக சுகாதார அமைப்பு (WHO) கோவிட்-19 தொற்றுநோய் போன்ற அதே அளவு மற்றும் பேரழிவின் எதிர்கால சவால்களுக்கு தயாராக இருக்க PRET முயற்சியைத் தொடங்கியுள்ளது



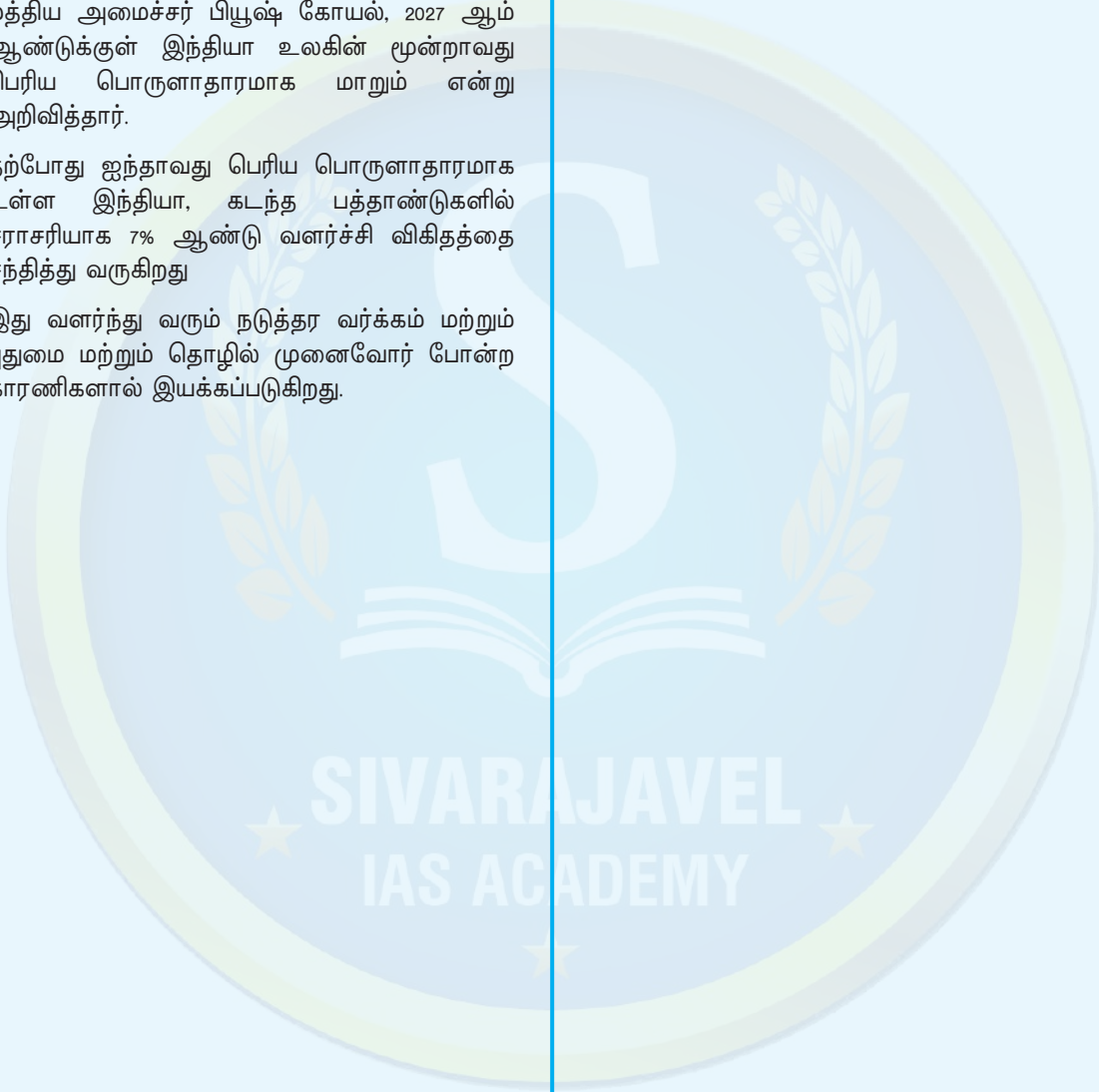
- வளர்ந்து வரும் அச்சுறுத்தல்களுக்கான தயார்நிலை மற்றும் பின்னடைவு (PRET) முன்முயற்சியானது இன்ஃப்ளூயன்ஸா அல்லது கொரோனா வைரஸ்கள் போன்ற எந்தவொரு சுவாச நோய்க்கிருமிகளுக்கும் பதிலளிப்பதற்கான ஒருங்கிணைந்த திட்டமிடல் குறித்த வழிகாட்டுதலை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- 2023 ஏப்ரல் 24-26 அன்று சுவிட்சர்லாந்தின் ஜெனீவாவில் நடைபெற்ற எதிர்கால சுவாச நோய்க்கிருமி தொற்றுநோய்களுக்கான உலகளாவிய கூட்டத்தில் இது அறிவிக்கப்பட்டது.
- முதல் தொகுதியானது இன்ஃப்ளூயன்ஸா, கொரோனா வைரஸ்கள் மற்றும் சுவாச ஒத்திசைவு வைரஸ் உள்ளிட்ட சுவாச நோய்க்கிருமிகளில் கவனம் செலுத்துகிறது.
- இது மூன்று முனை அணுகுமுறையை உள்ளடக்கியது.



பொருளாதார செய்திகள்

2027-28ல் இந்தியா மூன்றாவது பெரிய பொருளாதாரமாக இருக்கும்

- பிரான்ஸில் உள்ள இந்திய புலம்பெயர் சமூகத்தினருக்கு சமீபத்தில் உரையாற்றிய மத்திய அமைச்சர் பியூஷ் கோயல், 2027 ஆம் ஆண்டுக்குள் இந்தியா உலகின் மூன்றாவது பெரிய பொருளாதாரமாக மாறும் என்று அறிவித்தார்.
- தற்போது ஐந்தாவது பெரிய பொருளாதாரமாக உள்ள இந்தியா, கடந்த பத்தாண்டுகளில் சராசரியாக 7% ஆண்டு வளர்ச்சி விகிதத்தை சந்தித்து வருகிறது.
- இது வளர்ந்து வரும் நடுத்தர வர்க்கம் மற்றும் புதுமை மற்றும் தொழில் முனைவோர் போன்ற காரணிகளால் இயக்கப்படுகிறது.





திட்டங்கள்/ யோஜனாக்கள்

PM தெரு வியாபாரிகளின் ஆத்மா நிர்பர் நிதி (PM SVANidhi) திட்டம்:

- பிரதமர் ஸ்வாநிதி திட்டம் ஜூன், 2020 இல் இந்திய அரசால் தொடங்கப்பட்டது.

குறிக்கோள் -

- தெருவோர வியாபாரிகளுக்கு கடன்களை வழங்குவதோடு மட்டுமல்லாமல், அவர்களின் முழுமையான வளர்ச்சி மற்றும் பொருளாதார மேம்பாட்டிற்காகவும் அவர்களை மேம்படுத்துதல்.
- இந்தத் திட்டம், சுமார் 50 லட்சம் தெருவோர வியாபாரிகளுக்கு, ரூ.10,000/- வரை பிணைய இலவச செயல்பாட்டு மூலதனக் கடன்களை ஓராண்டு கால அவகாசத்தில் எளிதாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- நோடல் அமைச்சகம் - வீட்டுவசதி மற்றும் நகர்ப்புற விவகார அமைச்சகம்

துடிப்பான கிராம திட்டம்

- சமீபத்தில், அருணாச்சல பிரதேசத்தில் சீன எல்லையில் துடிப்பான கிராமங்கள் திட்டத்தை மத்திய உள்துறை அமைச்சர் தொடங்கி வைத்தார்.

துடிப்பான கிராமத் திட்டம் பற்றி:

- இது 2022-23 முதல் 2025-26 வரையிலான நிதியாண்டுகளில் செயல்படுத்தப்பட்ட மத்திய அரசின் நிதியுதவி திட்டமாகும்.
- நாட்டின் வடக்கு நில எல்லையான அருணாச்சலப் பிரதேசம், சிக்கிம், உத்தரகண்ட், ஹிமாச்சலப் பிரதேசம் மற்றும் லடாக் யூனியன் பிரதேசம் ஆகிய 4 மாநிலங்களின் 19 மாவட்டங்கள் மற்றும் 46 எல்லைத் தொகுதிகள் மற்றும் 1 யூனியன் பிரதேசத்தில் அத்தியாவசிய உள்கட்டமைப்புகளை மேம்படுத்தவும், வாழ்வாதார வாய்ப்புகளை உருவாக்கவும் இந்த திட்டம் நிதி வழங்கும்.
- அடையாளம் காணப்பட்ட எல்லைக் கிராமங்களில் வசிக்கும் மக்களின் வாழ்க்கைத் தரத்தை மேம்படுத்தவும், மக்கள் தங்கள் சொந்த இடங்களில் தங்குவதை ஊக்குவிக்கவும், இந்த கிராமங்களில் இருந்து வெளியேறுவதைத் தடுக்கவும், எல்லையின் பாதுகாப்பை அதிகரிக்கவும் இந்த திட்டம் உதவும்.
- கவனம் செலுத்தும் பகுதிகள்: சாலை இணைப்பு, குடிநீர், சூரிய மற்றும் காற்றாலை உள்ளிட்ட மின்சாரம், மொபைல் மற்றும் இணைய

இணைப்பு மற்றும் சுகாதார உள்கட்டமைப்பு மற்றும் ஆரோக்கிய மையங்கள் போன்றவை.

உலகளாவிய ஈடுபாடு திட்டம்

- கலாசார அமைச்சகம் உலகளாவிய ஈடுபாடு திட்டத்தின் மூலம் இந்திய நாட்டுப்புற கலைகள் மற்றும் கலாச்சாரத்தை வெளிநாடுகளில் ஊக்குவிக்கிறது
- Global Engagement Scheme என்பது நாட்டுப்புற கலை, கண்காட்சிகள், நடனம், இசை, நாடகம், திரைப்படம், உணவு விழாக்கள் மற்றும் யோகா நிகழ்வுகள் உட்பட நாட்டின் வளமான கலாச்சாரத்தை வெளிப்படுத்தும் வகையில் மற்ற நாடுகளில் இந்தியாவின் திருவிழாக்களை ஏற்பாடு செய்யும் ஒரு முயற்சியாகும்.
- இந்த திட்டம் வடகிழக்கு இந்தியாவின் பல்வேறு கலாச்சாரத்தை உலகிற்கு எடுத்துரைக்கிறது.
- உலகெங்கிலும் நாட்டின் கலாச்சாரத்தை ஊக்குவிக்கும் நிகழ்ச்சிகள் மற்றும் செயல்பாடுகளை ஒழுங்கமைக்க, இந்திய-வெளிநாட்டு நட்பு கலாச்சார சங்கங்களுக்கு அமைச்சகம் மானிய உதவி வழங்குகிறது.

அம்ரித் பாரத் ஸ்டேஷன் திட்டம்

- அம்ரித் பாரத் ஸ்டேஷன் திட்டத்தின் கீழ் கிருஷ்ணராஜபுரம் மற்றும் ஓயிட்ஃபீல்ட் நிலையங்கள் ஆகிய இரண்டு ரயில் நிலையங்களை புதுப்பிக்க தென்மேற்கு ரயில்வே (SWR) தயாராக உள்ளது.

குறிப்பு

- இது ஒரு நீண்ட கால பார்வையுடன் தொடர்ச்சியான அடிப்படையில் நிலையங்களின் வளர்ச்சியை எதிர்பார்க்கிறது.
- இது நீண்ட காலத்திற்கான மாஸ்டர் பிளானிங்கை அடிப்படையாகக் கொண்டது மற்றும் நிலையத்தின் தேவைகள் மற்றும் ஆதரவின்படி மாஸ்டர் பிளான் கூறுகளை செயல்படுத்துகிறது.
- இத்திட்டமானது பங்குதாரர்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

விலங்கு தொற்றுநோய்க்கான தயாரிப்பு முயற்சி (APPI)

- விலங்கு தொற்றுநோய்க்கான தயாரிப்பு முயற்சி

(APPI) மற்றும் ஒரு ஆரோக்கியத்திற்கான விலங்கு சுகாதார அமைப்பு ஆதரவு (AHSSOH) திட்டம் தொடங்கப்பட்டது

- இந்த திட்டம் ஐந்து மாநிலங்களில் செயல்படுத்தப்படும்
- விலங்குகளின் ஆரோக்கியம் மற்றும் நோய் மேலாண்மையில் பங்குதாரர்களின் திறனை மேம்படுத்துவதில் கவனம் செலுத்தும்.

சங்கதன் சே சம்ரித்தி திட்டம்

- ஒதுக்கப்பட்ட கிராமப்புற குடும்பங்களை மேம்படுத்தும் நோக்கத்துடன், 'சங்கதன் சே சம்ரித்தி' பிரச்சாரத்தை ஊரக வளர்ச்சி அமைச்சர் கிரிராஜ் சிங் தொடங்கினார்.
- தகுதியுள்ள அனைத்து கிராமப்புறப் பெண்களும் சுய உதவிக் குழுக்களில் (SHGs) சேர்க்கப்படுவதை உறுதி செய்வதன் மூலம் இந்த நோக்கத்தை அடைய பிரச்சாரம் முயல்கிறது.



யுவா போர்டல்

- அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சர் டாக்டர். ஜிதேந்திர சிங் புது தில்லியில் யுவா போர்டலைத் தொடங்கினார்
- இது சாத்தியமான இளம் ஸ்டார்ட்-அப்களை இணைத்து அடையாளம் காண்பதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்த நிகழ்வின் போது ஒரு வாரம் — ஒரு ஆய்வகம் திட்டத்தையும் அமைச்சர் அறிமுகப்படுத்தினார்.

SATHI போர்டல்

- மத்திய விவசாயம் மற்றும் விவசாயிகள் நலத்துறை அமைச்சர் SATHI போர்டல் மற்றும் மொபைல் செயலியை அறிமுகப்படுத்தினார்.

குறிப்பு

- The Seed Traceability, Authentication and Holistic Inventory (SATHI) போர்டல் என்பது விதை உற்பத்தி, தரமான விதை அடையாளம் மற்றும் விதை சான்றளிப்பு ஆகியவற்றின் சவால்களை சமாளிக்க வடிவமைக்கப்பட்ட மையப்படுத்தப்பட்ட ஆன்லைன் அமைப்பாகும்.
- இந்த அமைப்பின் கீழ் ஒரு QR குறியீடு இருக்கும்,

இதன் மூலம் விதைகளை கண்டறிய முடியும்.

- இது ஒரு தர உத்தரவாத அமைப்பை உறுதி செய்யும், மேலும் விதை உற்பத்திச் சங்கிலியில் விதையின் மூலத்தைக் கண்டறியும்.

விலங்கு தொற்றுநோய்க்கான தயார்நிலை முன்முயற்சி மற்றும் ஆரோக்கியத்திற்கான விலங்கு சுகாதார அமைப்பு ஆதரவு

- மீன்வளம், கால்நடை பராமரிப்பு மற்றும் பால்வளத்துறை அமைச்சர்(FAHD) அமைச்சர் திரு. பர்ஷோத்தம் ரூபாலா, விலங்கு தொற்றுநோய்க்கான தயாரிப்பு முயற்சிகள் மற்றும் உலக வங்கியின் நிதியுதவியுடன் ஆரோக்கியத்திற்கான விலங்கு சுகாதார அமைப்பு ஆதரவைத் தொடங்கி வைத்தார்.



விலங்கு தொற்றுநோய்க்கான தயார்நிலை முன்முயற்சி

- விலங்கு தொற்றுநோய்க்கான தயார்நிலை முன்முயற்சி மற்றும் உலக வங்கியின் நிதியுதவியுடன் கூடிய “ஆரோக்கியத்திற்கான விலங்கு சுகாதார அமைப்பு ஆதரவு” ஆகியவை விலங்கு தொற்றுநோய்களை முழுமையான முறையில் நிவர்த்தி செய்வதற்கான விரிவான முயற்சி ஆகும்
- விலங்கு மற்றும் மனித ஆரோக்கியத்திற்கு அச்சுறுத்தலாக இருக்கும் ஜூனோடிக் நோய்களை மையமாகக் கொண்டு, விலங்கு தொற்றுநோய்களுக்கான இந்தியாவின் தயார்நிலை மற்றும் முன்னெடுப்புகளை மேம்படுத்துவதை இந்த முயற்சி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது. இந்த முயற்சி கால்நடை சேவைகள் விவசாயிகளிடையே விழிப்புணர்வு ஆகியவற்றை மேம்படுத்த உதவும்.
- ஆரோக்கியத்திற்கான விலங்கு சுகாதார அமைப்பு ஆதரவு (AHSSOH)
- இந்தியாவில் உலக வங்கியின் நிதியுதவியுடன் “ஆரோக்கியத்திற்கான விலங்கு சுகாதார அமைப்பு ஆதரவு (AHSSOH)” குறித்த திட்டம் ஐந்து மாநிலங்களை உள்ளடக்கிய ஒரு சுகாதார அணுகுமுறையைப் பயன்படுத்தி சிறந்த விலங்கு சுகாதார மேலாண்மை அமைப்புக்கான சுற்றுச்சூழல் அமைப்பை உருவாக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டு தொடங்கப்பட்டது.

வளரும் இந்தியாவுக்கான பிரதான் மந்திரி பள்ளிகள் (PM-SHRI) திட்டம்

- வளரும் இந்தியா (PM-SHRI) திட்டத்தின் கீழ், 28 மாநிலங்கள் மற்றும் யூனியன் பிரதேசங்களில் இருந்து மொத்தம் 6,448 பள்ளிகள் தரம் உயர்த்த தேர்வு செய்யப்பட்டுள்ளன.



குறிப்பு

- இது 2022 இல் அறிவிக்கப்பட்ட மத்திய அரசின் நிதியுதவி பெறும் திட்டமாகும்.
- நோக்கம்: மத்திய அரசு/மாநிலம்/யூனியன் பிரதேசங்கள்/உள்ளாட்சி அமைப்புகளால் நிர்வகிக்கப்படும் தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பள்ளிகளை வலுப்படுத்துவதன் மூலம் நாடு முழுவதும் 14500க்கும் மேற்பட்ட பள்ளிகளை மேம்படுத்துதல்.
- இத்திட்டத்தின் கால அளவு 2022-23 முதல் 2026-27 வரை ஆகும்.
- அதன் பிறகு இந்தப் பள்ளிகளால் அடையப்பட்ட அளவுகோல்களைத் தொடர்ந்து பராமரிப்பது மாநிலங்கள்/யூனியன் பிரதேசங்களின் பொறுப்பாகும்.

SUPREME Initiative

- மத்திய அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்ப அமைச்சர், பகுப்பாய்வுக் கருவி வசதிகளை (AIFs) மேம்படுத்துதல் மற்றும் பராமரிப்பதற்கான நிதி உதவியை வழங்குவதற்காக SUPREME Initiative என்ற திட்டத்தினை தொடங்கினார்.

குறிப்பு

- மேம்படுத்தல் தடுப்பு பழுதுபார்ப்பு மற்றும் உபகரணங்களின் பராமரிப்புக்கான ஆதரவு (SUPREME), அரசாங்கத்தின் முதல்-வகையான திட்டமாகும்.
- தற்போதுள்ள பகுப்பாய்வு கருவி வசதிகளின் செயல்பாட்டு திறன்களை அதிகரிக்க, பழுதுபார்த்தல், மேம்படுத்துதல், பராமரிப்பு,

மறுசீரமைப்பு அல்லது கூடுதல் இணைப்புகளைப் பெறுதல் ஆகியவற்றிற்கான நிதி உதவியை இது விரிவுபடுத்துகிறது.

அடல் பென்ஷன் யோஜனா (APY)

- அடல் பென்ஷன் யோஜனா (APY) 5.20 கோடி பதிவுகளை தாண்டியது: சமீபத்திய அறிக்கையில், மார்ச் 31, 2023 நிலவரப்படி அடல் பென்ஷன் யோஜனாவில் சேர்ந்தவர்களின் எண்ணிக்கை 5.20 கோடியைத் தாண்டியுள்ளது.



- இந்திய அரசாங்கம் அனைத்து இந்தியர்களுக்கும், குறிப்பாக ஏழைகள், பின்தங்கியவர்கள் மற்றும் அமைப்புசாரா துறையில் உள்ளவர்களுக்கு ஒரு விரிவான சமூக பாதுகாப்பு அமைப்பை நிறுவும் நோக்கத்துடன் 9 மே 2015 அன்று அடல் பென்ஷன் யோஜனாவை (APY) அறிமுகப்படுத்தியது.
- APY இன் நிர்வாகம் ஓய்வூதிய நிதி ஒழுங்குமுறை மற்றும் மேம்பாட்டு ஆணையத்தின் (PFRDA) கீழ் உள்ளது.

முத்ரா திட்டம்

- முத்ரா திட்டம் மூலம் 8 கோடிக்கும் அதிகமான தொழில்முனைவோர் உருவாகியுள்ளனர் என பிரதமர் தெரிவித்தார்.



- பிரதான் மந்திரி முத்ரா யோஜனா திட்டம் (PMMY)
- சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் (MSME) வளர்ச்சிகளுக்காக இந்திய அரசால் உருவாக்கப்பட்டது தான் இந்த பிரதான் மந்திரி முத்ரா யோஜனா திட்டம் (PMMY).
- இது குறுந்தொழில் மேம்பாட்டு மற்றும் மறுநிதி நிறுவனம் Micro Units Development and Refinance Agency

(MUDRA) மூலமாக செயல்படுத்தப்படுகிறது.

- முத்ரா வங்கி என்பது ஒரு தனிப்பட்ட வங்கி அல்ல. இது ஒரு அரசின் திட்டமாகும்.
- இது அனைத்து வங்கிகளின் மூலம் செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- இது முற்றிலும் குறுந்தொழில் மேம்பாட்டிற்காக இந்திய அரசால் நிறுவப்பட்ட ஒரு புதிய திட்டமாகும். நிதி அமைச்சர் 2015-16 நிதியாண்டில் வெளியிட்டார்.
- தனியார் குறுந்தொழில் நிறுவனங்களுக்கு தேவையான நிதியினை வழங்குவது இதன் முக்கிய பணியாகும். 2015-16 நிதியாண்டில் சுமார் 1.5 கோடி நிறுவனங்களுக்கு இத்திட்டத்தில் கடன் வழங்கியுள்ளனர்.





கேபுலோப்சைக் கேரளாலென்சிஸ்



• திருச்சூர் செயின்ட் தாமஸ் கல்லூரியின் விலங்கியல் துறையைச் சேர்ந்த ஆராய்ச்சியாளர்கள், கேரளாவின் காபி தோட்டங்களில் இருந்து பைப்புழு அந்துப்பூச்சியைக் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

பலமாவ் புலிகள் காப்பகம் (PTR):

- பலமாவ் புலிகள் காப்பகம் சோட்டா நாக்பூர் பீடபூமியில் லதேஹர் மாவட்டத்தின் மேற்குப் பகுதியில் உள்ளது.
- இந்த புலிகள் காப்பகம் வடக்கில் ஒளரங்க நதியால் சூழப்பட்டுள்ளது.
- 'புராஜெக்ட் டைகர்' தொடக்கத்தில் நாட்டில் உருவாக்கப்பட்ட முதல் 9 புலிகள் காப்பகங்களில் இதுவும் ஒன்றாகும்.
- 1932 ஆம் ஆண்டு முற்பகுதியில் ஜேடபிள்யூ. நிக்கல்சன் வின் மேற்பார்வையில் புலிகள் கணக்கெடுப்பு எண்ணிக்கை மேற்கொள்ளப்பட்ட உலகின் முதல் காப்பகம் இதுவாகும்.
- இந்த புலிகள் காப்பக மண்டலம் கோயல், புர்ஹா மற்றும் ஒளரங்க ஆகிய 3 முக்கிய நதிகளின் நீர்ப்பிடிப்பு பகுதியாகும்.
- தாவரங்கள்: சால் காடுகள், கலப்பு இலையுதிர் காடுகள் மற்றும் மூங்கில் தோப்புகளால் கட்டமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- விலங்கினங்கள்: புலிகள், யானைகள், சிறுத்தைகள், சாம்பல் ஓநாய், கவுர், சோம்பல் கரடி.

ஏறவிக்குளம் தேசிய பூங்கா



- ஏறவிக்குளம் தேசிய பூங்கா (ENP) அதிகாரிகளின் கூற்றுப்படி, பூங்காவிற்குள் ஒரு ஃபெர்னாரியம்

நிறுவப்பட்டுள்ளது. மேலும் மலைப்பகுதியில் இதுபோன்ற ஃபெர்ன் சேகரிப்பு நிறுவப்படுவது இதுவே முதல் முறை ஆகும்

குறிப்பு

- இது தெற்கு மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் கண்ணன் தேவன் மலையில் அமைந்துள்ளது
- பன்னிரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை பூக்கும் நீலக்குறிஞ்சி பூக்கும் பூமி இதுவே.
- ஆனைமுடி சிகரம் பூங்காவின் தெற்குப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது.
- தாவரங்கள்: பூங்காவின் பெரும்பகுதி புல்வெளிகளால் மூடப்பட்டுள்ளது
- விலங்கினங்கள்: நீலகிரி தஹர், கவுர், சோம்பல் கரடி, நீலகிரி லங்கூர், புலி, சிறுத்தை, ராட்சத அணில் மற்றும் காட்டு நாய் ஆகியவை பொதுவானவை.

ஃபெர்ன் என்றால் என்ன?

- ஃபெர்ன்கள் எபிஃபிடிக் குடும்பத்தின் ஒரு பகுதியாகும்
- இவை மண்ணற்ற நிலையில் இயற்கையாக வளரும்.
- மரங்களிலிருந்து கசிவு மூலம் தாவரங்கள் தண்ணீர் மற்றும் ஊட்டச்சத்துகளைப் பெறுகின்றன.

பந்திப்பூர் புலிகள் காப்பகம்

- பந்திப்பூர் புலிகள் காப்பகம் சமீபத்தில் திட்ட புலிகள் காப்பகமாக 50 ஆண்டுகளை நிறைவு செய்துள்ளது.

குறிப்பு

- இது 1930 களில் வனவிலங்கு சரணாலயமாக நிறுவப்பட்டது.
- இது 1973 இல் புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டது
- இது கர்நாடகாவின் இரண்டு மாவட்டங்களில் (மைசூர் மற்றும் சாமராஜநகர்) அமைந்துள்ளது.
- கர்நாடகா, தமிழ்நாடு மற்றும் கேரளா மாநிலங்களின் முச்சந்திப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது.
- நாகரஹோலே புலிகள் காப்பகம் (தமிழ்நாடு) வடமேற்கில் (கபினி நீர்த்தேக்கம் இரண்டையும் பிரிக்கிறது), தெற்கில் முதுமலை புலிகள் காப்பகம்

(தமிழ்நாடு)

- தென்மேற்கில் உள்ள வயநாடு வனவிலங்கு சரணாலயத்தால் (கேரளா) சூழப்பட்டுள்ளது
- இப்பகுதிக்கு வடக்கே கபினி நதியும் தெற்கில் மோயார் நதியும் உள்ளது.

புலிகள் பாதுகாப்புத் திட்டம் (Project Tiger)- 50 ஆண்டு நிறைவு



- புலிகளை பாதுகாக்க இந்திய ஒன்றிய அரசால் 1973 ல் ஏற்படுத்தப்பட்ட ஒரு திட்டமே புலிகள் பாதுகாப்புத் திட்டம் (Project Tiger - புராஜெக்ட் டைகர்) ஆகும்.
- இந்திய வனவிலங்குகள் வாரியம் (IBW) இத் திட்டத்தை வடிவமைத்தது.
- அறிவியல், பொருளாதாரவியல், அழகியல், பண்பாட்டுச் சூழலியல், சூழலியல் மதிப்பை தக்க வைத்துக்கொள்ள இந்தியாவிலுள்ள உயிர்வாழும் புலிகளின் எண்ணிக்கையை உறுதிசெய்து பேணிப் பாதுகாப்பதற்காகவும், அவைகளின் பாரம்பரிய இயற்கை வாழ்விடங்களை பாதுகாத்து இந்திய மக்களின் கல்வி மற்றும் நல்வாழ்விற்காக அர்பணித்தலுமே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.
- இதற்கெனத் தனியான சரணாலயங்கள் ஏற்படுத்தப்பட்டு புலிகள் வாழ்வதற்கான இயற்கையான சூழ்நிலை பேணப்படுகிறது.

வரலாறு

- 1972ல் நடத்தப்பட்ட முதலாவது அகில இந்தியப் புலிகள்தொகைக் கணக்கெடுப்பில் 1872 புலிகளே எஞ்சி இருந்தது தெரியவந்தது. அழிவின் விளிம்பில் இருந்த புலிகளினத்தை பாதுகாக்க 1 ஏப்ரல் 1973 அன்று உத்தராஞ்சல் மாவட்டத்திலுள்ள கார்பெட் தேசிய பூங்காவில் நமது பாரத பிரதமர் திருமதி இந்திரா காந்தி அம்மையாரால் ப்ராஜெக்ட் டைகர் என்னும் இத்திட்டம் துவங்கிவைக்கப்பட்டது.
- இத்திட்டம் நடைமுறையிலிருக்கும் போதே மகாராஷ்டிராவில் உள்ள பண்ணா மற்றும் ராஜஸ்தானில் உள்ள சரிஸ்கா சரணாலயங்களில் புலிகள் முற்றிலுமாக அழிந்துவிட்டன.
- நிலைமையின் தீவிரத்தை உணர்ந்த ஒன்றிய

அரசு 1972 ஆம் ஆண்டின் தேசிய வனவிலங்கு பாதுகாப்பு சட்டத்தின் அடிப்படையில் தேசிய புலிகள் பாதுகாப்பு ஆணையம் (NTCA)ஐ சட்ட பூர்வமாக உருவாக்கியது.

திட்டக்கூறுகள்

- புகலிடங்கள் [கருப்பகுதி-இடைப்பகுதி] உத்தியின் (Core - buffer strategy) அடிப்படையில் ஏற்படுத்தப்பட்டன. கருப்பகுதி என ஒதுக்கப்பட்ட பரப்பில் எவ்வித மனித நடவடிக்கையும் தடை செய்யப்பட்டது. இடையகப் பரப்பில் பேணுதல் நோக்கிலான நிலப் பயன்பாடு மட்டும் அனுமதிக்கப்பட்டது. ஒவ்வொரு புகலிடத்திற்கும் பின்வரும் கொள்கைகளின் அடிப்படையிலான நிர்வாகத் திட்டம் வகுக்கப்பட்டது:
- கருப்பகுதியில் மனிதனால் நிகழ்த்தப்படும் சுரண்டல்களையும் இடையகங்களையும் அறவே களைதல். இடையகப் பகுதியில் மனித நடவடிக்கைகளை முறைப்படுத்தல்.
- சூழலியல் அமைப்புக்கு மனிதனாலும் பிற குறுக்கீடுகளாலும் நேர்ந்த சேதத்தைச் செப்பனிடும் வகையில் மட்டும் வாழிட மேலாண்மையை மட்டுப்படுத்தி சூழலியல் அமைப்பு தன் இயல்பு நிலைக்கு மீள் உதவுதல்.

ப்ரோசோபிஸ் சிலென்சிஸ்

- மன்னார் வளைகுடா உயிர்க்கோளக் காப்பகத்தில் (GoMBR) உள்ள 21 தீவுகளில் உள்ள பூர்வீகத் தாவரங்களைத் தூளாக்கும் வேற்றுக்கிரக ஆக்கிரமிப்புச் செடியான ப்ரோசோபிஸ் சிலென்சிஸ் அச்சுறுத்துவதாக சமீபத்தில் பறவை விநியோக ஆய்வில் தெரியவந்துள்ளது.

குறிப்பு

- ப்ரோசோபிஸ் சிலென்சிஸ் சிலி மெஸ்கைட் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
- இது 12 மீ உயரம் மற்றும் 1 மீ விட்டம் வரை வளரும் சிறிய மற்றும் நடுத்தர அளவிலான பருப்பு மரமாகும்.
- இது அர்ஜென்டினா, பொலிவியா, சிலி மற்றும் பெரு ஆகிய நான்கு தென் அமெரிக்க நாடுகளின் வறண்ட பகுதிகளுக்கு சொந்தமான வறட்சியை எதிர்க்கும் தாவரமாகும்.

மன்னார் வளைகுடா உயிர்க்கோளக் காப்பகம் (GoMBR):



- மன்னார் வளைகுடா இந்தியாவின் உயிரியல் வளமான கடலோரப் பகுதிகளில் ஒன்றாகும்.
- இது தெற்கு மற்றும் தென்கிழக்கு ஆசியாவின் முதல் கடல் உயிர்க்கோள காப்பகமாகும்.
- இந்தியாவில், தமிழ்நாட்டில் உள்ள மன்னார் வளைகுடா பகுதி நான்கு பெரிய பவளப்பாறை பகுதிகளில் ஒன்றாகும்
- மற்றவை குஜராத்தில் உள்ள கட்ச் வளைகுடா, லட்சத்தீவு மற்றும் அந்தமான் மற்றும் நிக்கோபார் தீவுகள்.
- இது உயிர்க்கோளக் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த உயிர்க்கோள காப்பகம் 21 தீவுகள் (2 தீவுகள் ஏற்கனவே நீரில் மூழ்கியுள்ளது) மற்றும் ராமநாதபுரம் மற்றும் தூத்துக்குடி மாவட்டங்களின் கடற்கரையோரங்களில் உள்ள பவளப்பாறைகளின் சங்கிலியை உள்ளடக்கியது.

யானைத் திட்டப்பணி

- குடியரசு தலைவர் திரௌபதி முர்மு காசிரங்காவில் யானை திட்டப்பணியின் 30 ஆம் ஆண்டு விழாவில் பங்கேற்றார்



குறிப்பு

- யானைத் திட்டப்பணி, மத்திய அரசின் ஆதரவுடன், பிப்ரவரி 1992 இல் தொடங்கப்பட்டது.
- யானைகளின் பாதுகாப்பு மற்றும் மேலாண்மைக்கான யானை திட்டப்பணி உத்தியின் கீழ், வனப்பகுதியில் வாழும் காட்டு யானைகள் அதிகம் உள்ள மாநிலங்களுக்கு அரசு உதவி வழங்குகிறது.
- இந்த திட்டம் மூன்று முக்கிய நோக்கங்களைக் கொண்டுள்ளது:
- யானைகள், அவற்றின் வாழ்விடங்கள் மற்றும் யானை வழித்தடங்கள் ஆகியவற்றின் மூலம் வளர்ப்பு யானைகளின் நல்வாழ்வைப் பாதுகாப்பது.
- மக்களுக்கும் யானைகளுக்கும் இடையிலான மோதலைக் குறைத்தல் மற்றும் தவிர்ப்பது.
- குறிப்பு- தேசிய பாரம்பரிய விலங்கு - யானை

- வனவிலங்குகளுக்கான தேசிய வாரியத்தின் நிலைக்குழுவின் பரிந்துரைகளின்படி, 2010 ஆம் ஆண்டு யானையை நாட்டின் தேசிய பாரம்பரிய விலங்காக இந்திய அரசாங்கம் அறிவித்தது

சர்வதேச பெரியவகை பூனைகளுக்கான கூட்டணி (ஐபிசிஏ)

- பிரதமர் நரேந்திர மோடி கர்நாடகாவில் சர்வதேச பெரிய பூனைகள் கூட்டணியை (ஐபிசிஏ) தொடங்கி வைத்தார்
- புலிகள், சிங்கங்கள், சிறுத்தை புலிகள், சிறுத்தைகள், ஜாகுவார்ஸ், பனிச்சிறுத்தைகள் மற்றும் Clouded leopard ஆகிய ஏழு வகையான பெரிய பூனைகளைப் பாதுகாப்பதை ஐபிசிஏ நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்த ஏழு பெரிய பூனை இனங்களுக்கான பாதுகாப்பு முயற்சிகளில் ஒத்துழைக்க உலகெங்கிலும் உள்ள நாடுகள், பாதுகாவலர்கள் மற்றும் நிபுணர்களை ஒன்றிணைக்க இந்த கூட்டணி முயல்கிறது.
- ஐபிசிஏ மூலம், இந்தோனேசியா, பிரேசில் மற்றும் தென்னாப்பிரிக்கா போன்ற குறிப்பிடத்தக்க பெரிய பூனை மக்கள்தொகை கொண்ட பிற நாடுகளுடன் இந்த இனங்களைப் பாதுகாப்பதில் அறிவு, நிபுணத்துவம் மற்றும் சிறந்த நடைமுறைகளைப் பகிர்ந்து கொள்ள இந்தியா நம்புகிறது.
- பாதுகாப்புக்கான நிலையான தீர்வுகளை உருவாக்க அரசாங்கங்கள், தன்னார்வ தொண்டு நிறுவனங்கள் மற்றும் தனியார் துறைகளுக்கு இடையேயான ஒத்துழைப்பை எளிதாக்குவதையும் இந்த கூட்டணி நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

பெரியார் புலிகள் காப்பகம்

- கேரளாவில் உள்ள பெரியார் புலிகள் காப்பகம், நாட்டிலேயே சிறந்த முறையில் பராமரிக்கப்படும் புலிகள் காப்பகமாக உள்ளது.

குறிப்பு

- இது கேரளாவின் மேற்கு தொடர்ச்சி மலையில் அமைந்துள்ளது.
- 1978ல் புலிகள் காப்பகமாக அறிவிக்கப்பட்டது.
- இது பெரியாறு நதியிலிருந்து அதன் பெயரைப் பெற்றது
- இரண்டு முக்கிய ஆறுகள், பம்பா மற்றும் பெரியாறு இதனை கடந்து செல்லுகின்றன
- தாவரங்கள்: இது வெப்பமண்டல பசுமையான, அரை-பசுமை மற்றும் ஈரமான இலையுதிர் ஆகியவற்றைக் கொண்டுள்ளது.

ஆசிய கிங் கழுக்கு பாதுகாப்பு மற்றும் இனப்பெருக்க மையம்

- ஆபத்தான நிலையில் உள்ள ஆசிய கிங் கழுக்குக்கான உலகின் முதல் பாதுகாப்பு மற்றும் இனப்பெருக்க மையம் உத்தரபிரதேசத்தின் மஹராஜ்கஞ்ச் மாவட்டத்தில் திறக்கப்பட உள்ளது.
- ஜடாயு பாதுகாப்பு மற்றும் இனப்பெருக்க மையம் (JCBC) என பெயரிடப்பட்ட இந்த மையம், 1.5 ஹெக்டேர் பரப்பளவில் பரந்து விரிந்து கிங் கழுக்குகளை சிறைபிடித்து காட்டுக்கு விடுவதன் மூலம் இனங்களின் நிலையான மக்கள்தொகையை பராமரிக்க வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.



அமோலோப்ஸ் சிஜு

- சமீபத்தில், மேகாலயாவின் தெற்கு கரோ ஹில்ஸ் மாவட்டத்தில் உள்ள சிஜு குகை அமைப்பின் ஆழத்தில் இருந்து புதிய வகை தவளைகளை இந்திய விலங்கியல் ஆய்வின் ஆராய்ச்சியாளர்கள் கண்டுபிடித்துள்ளனர்.

குறிப்பு

- இது கண்டுபிடிக்கப்பட்ட சுஜி குகையின் நினைவாக இது பெயரிடப்பட்டது.
- இது கேஸ்கேட் ரானிடே குடும்பம் மற்றும் அமோலோப்ஸ் இனத்தைச் சேர்ந்தது.
- அமோலோப்ஸ் இனமானது, இந்தியாவின் வடகிழக்கு மற்றும் வடக்கு, நேபாளம், பூட்டான், சீனா, இந்தோசீனா பகுதி மற்றும் மலாயா தீபகற்பம் முழுவதும் பரவலாக விநியோகிக்கப்படும் 73 அறியப்பட்ட இனங்களைக் கொண்ட ரேனிட் தவளைகளின் (குடும்பம் ரனிடே) மிகப்பெரிய குழுக்களில் ஒன்றாகும்.
- தவளைகள் சிறிய நீர்வீழ்ச்சிகளை விரும்புவதால் இவ்வாறு பெயரிடப்பட்டது.

டோக் மக்காக்

- பண நெருக்கடியில் சிக்கித் தவிக்கும் இலங்கை, அழிந்து வரும் 1,00,000 Toque Macaque குரங்குகளை சீனாவுக்கு ஏற்றுமதி செய்வதற்கான சாத்தியக்கூறுகளை ஆராய்ந்து வருகிறது.



குறிப்பு

- இது இலங்கைக்கு சொந்தமான சிவப்பு-பழுப்பு நிற பழைய உலக குரங்கு ஆகும், இது உள்நாட்டில் “ரிலேவா” அல்லது “ரிலாவா” என்று அழைக்கப்படுகிறது.
- அறிவியல் பெயர்: Macaca sinica
- பரவல்: இவை இலங்கையை மட்டுமே பூர்வீகமாகக் கொண்டவை.
- வாழ்விடம்: அவை பொதுவாக மூன்று வகையான வாழ்விடங்களை ஆக்கிரமித்துள்ளன; எனவே மூன்று கிளையினங்களாக பிரிக்கலாம். இவை
- வறண்ட வாழ்விடங்களில் ஏற்படும் பொதுவான டோக் மக்காக் (மக்காக்கா சினிகா சினிகா);
- வெளிர்-முன் டோக் மக்காக் (மக்காக்கா சினிகா ஆரிஃப்ரான்ஸ்), ஈரமான பகுதிகளில் வசிக்கிறது;
- மலை-மண்டல டோக் மக்காக் (மக்காக்கா சினிகா ஓபிஸ்தோமெலஸ்), உயரமான இடங்களில் காணப்படுகிறது
- பாதுகாப்பு நிலை- IUCN: அழியும் நிலையில் உள்ளது

பர்னாவபரா வனவிலங்கு சரணாலயம்

- சத்தீஸ்கர் வனத்துறை நான்கு துணை வயது வந்த காட்டு எருமைகளை அஸ்லாமில் இருந்து பர்னாவபரா வனவிலங்கு சரணாலயத்திற்கு வெற்றிகரமாக இடமாற்றம் செய்துள்ளது.
- சத்தீஸ்கர் உயர் நீதிமன்றம், மாநில விலங்கைப் பாதுகாப்பதற்கும் மாநிலத்தின் தொடர்ச்சியான முயற்சிகளின் ஒரு பகுதியாக தடைகளை நீக்கியது.
- பிப்ரவரி 2023 இல், சத்தீஸ்கர் வனத்துறை குழு, காட்டு எருமைகளை இடமாற்றம் செய்வதற்கு முன்பு அசாமில் உள்ள மனாஸ் புலிகள் காப்பகத்தில் ஆய்வு செய்தது.
- இவ்வினத்தின் துல்லியம் மற்றும் பொருத்தம் போன்ற தேவையான சோதனைகளுக்காக டேராடூனில் உள்ள இந்திய வனவிலங்கு நிறுவனத்திற்கு (WII) குழு DNA மாதிரிகளை அனுப்பியது.

பர்னவாபரா வனவிலங்கு சரணாலயம் பற்றிய குறிப்பு

- இது சத்தீஸ்கரில் உள்ள ராய்பூர் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது.
- பால்மேதி, ஜோங்க் மற்றும் மகாநதி ஆகிய ஆறுகள் சரணாலயத்தில் ஓடும் உயிர்நாடியாகும்.
- பாலம்தேஹி நதி மேற்கு எல்லையாகவும், ஜோங்க் நதி சரணாலயத்தின் வடகிழக்கு எல்லையாகவும் அமைகிறது.
- தாவரங்கள்: இந்த சரணாலயத்தில் தேக்கு, சால் மற்றும் கலப்பு காடுகளின் முக்கிய தாவரங்கள் உள்ளன.
- விலங்கினங்கள்: சீட்டல், சாம்பார், நீலகாய் மற்றும் காட்டுப்பன்றி, சோம்பல் கரடி, காட்டு நாய் போன்றவை பொதுவாகக் காணப்படுகின்றன.

கடல் வெள்ளரி

- சமீபத்தில், தமிழகத்தின் ராமநாதபுரம் மாவட்டம் ஆத்தங்கரை அருகே சுமார் 105 கிலோகிராம் கடல் வெள்ளரிக்காய் இந்திய கடலோர காவல்படையினரால் (ஐசிஐ) கைப்பற்றப்பட்டது.



குறிப்பு

- இவை எக்கினோடெர்ம்ஸ் எனப்படும் ஒரு பெரிய விலங்குக் குழுவின் ஒரு பகுதியாகும் மற்றும் அவை கடற்பரப்பில் வாழும் முதுகெலும்பில்லாதவை.
- அவற்றின் உடல் வடிவம் வெள்ளரிக்காயைப் போன்றது
- கடல் வெள்ளரிகளில் சுமார் 1,250 இனங்கள் உள்ளன
- இவை அனைத்தும் ஹோலோதுரைடியா வகைபிரித்தல் வகுப்பைச் சேர்ந்தவை.
- அவை உலகெங்கிலும் உள்ள அனைத்து கடல் சூழல்களிலும், ஆழமற்ற முதல் ஆழ்கடல் சூழல் வரை காணப்படுகின்றன.

பாதுகாப்பு நிலை

- வனவிலங்கு பாதுகாப்பு சட்டம் 1972: அட்டவணை I
- மேற்கோள்கள்: பின் இணைப்பு II

மாங்குரோவ் பிட்டா

- ஓடிசா வனத்துறை அதிகாரிகள் சமீபத்தில் மாங்குரோவ் பிட்டா ஆய்வு மேற்கொண்டனர்



குறிப்பு

- இது தென்கிழக்கு ஆசியா மற்றும் தெற்காசியாவை பூர்வீகமாகக் கொண்ட பிட்டிடே குடும்பத்தைச் சேர்ந்த பாஸரைன் பறவை இனமாகும்.
- அறிவியல் பெயர்: Pitta megarhyncha
- விநியோகம்: பங்களாதேஷ், இந்தியா, இந்தோனேசியா, மலேசியா, மியான்மர், சிங்கப்பூர் மற்றும் தாய்லாந்து ((முதன்மையாக தெற்கு தாய் தீபகற்பத்தின் மேற்கு கடற்கரை).
- வாழ்விடம்: இது சதுப்புநில மற்றும் நிபா பனைமரக் காடுகளில் காணப்படுகிறது, அங்கு அது ஓட்டுமீன்கள், மொல்லஸ்க்கள் மற்றும் பூச்சிகளை உண்ணும்.
- அம்சங்கள்: அவை பழுப்பு நிற கிரீடம், வெள்ளை தொண்டை, பச்சை நிற மேல் பகுதிகள், பஃப் கீழ் பாகங்கள் மற்றும் சிவப்பு நிற வென்ட் பகுதியுடன் கருப்பு தலை கொண்ட வண்ணமயமான பறவைகள்.

பாதுகாப்பு நிலை:

- IUCN: அச்சுறுத்தலுக்கு அருகில்.

காந்தி சாகர் வனவிலங்கு சரணாலயம்

- காந்தி சாகர் வனவிலங்கு சரணாலயம் ஆறு மாதங்களுக்குள் சிறுத்தைகளின் இரண்டாவது இல்லமாக உருவாக்கப்படும் என்று மத்தியப் பிரதேச முதல்வர் சமீபத்தில் அறிவித்தார்.

பற்றி

- இருப்பிடம்: இது வடமேற்கு மத்தியப் பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ளது
- அதன் எல்லைகளில் ஒன்று ராஜஸ்தானின் எல்லையில் இயங்குகிறது.
- சம்பல் ஆறு சரணாலயத்தின் வழியாக பாய்கிறது, அதை இரண்டு பகுதிகளாகப் பிரிக்கிறது

மெக்சிகன் ராட்சத ஆமை

- ரெட் ஈயர்டு ஸ்லைடர் என்று அழைக்கப்படும் மெக்சிகன் ராட்சத ஆமை மேற்கு வங்க மாநிலம் ஹவுரா மாவட்டத்தில் காணப்பட்டது



குறிப்பு

- ரெட் ஈயர்டு ஸ்லைடர் என்றும் அழைக்கப்படும் மெக்சிகன் ராட்சத ஆமை, உலகில் காணப்படும் ஏழு ஆமை வகைகளில் மிகவும் அழிவுகரமானது.
- இது உலகின் 100 மோசமான ஆக்கிரமிப்பு பூர்வீகமற்ற இனங்களில் ஒன்றாக கருதப்படுகிறது.
- இது பல்வேறு வகையான நீர்வாழ் வாழ்விடங்களில் காணப்படுகின்றன
- இது உவர் நீர் மற்றும் நன்னீரில் வாழக்கூடியது.

லெஸ்சர் ஃபிளமிங்கோ (Lesser Flamingo)

- ஆறு வருட கால இடைவெளிக்குப் பிறகு, லெஸ்சர் ஃபிளமிங்கோக்கள் இறுதியாக புலிகாட் ஏரிக்கு திரும்பிச் சென்றன.



குறிப்பு

- இது அனைத்து ஃபிளமிங்கோக்களிலும் மிகச் சிறியது ஆனால் அதிக மக்கள்தொகை கொண்டது.
- வேறு சில ஃபிளமிங்கோக்களிடம் இல்லாத “ஹாலக்ஸ்” அல்லது பின்னங்காலை இது கொண்டுள்ளது.
- ஆண் பறவைகள் பெண் பறவைகளை விட சற்று உயரமானதாக இருக்கும்
- வாழ்விடம்: இது கடலோர மற்றும் உள்நாட்டு ஈரநிலங்களில் வாழ்கிறது.
- புவியியல் பரவல்: ஆப்பிரிக்கா, ஆசியா கண்டங்கள் மற்றும் குறிப்பாக துணை-சஹாரா ஆப்பிரிக்கா, தெற்காசியா, வட ஆப்பிரிக்கா.
- பாதுகாப்பு நிலை IUCN: அச்சுறுத்தலுக்கு அருகில் உள்ள இனம்

புலிகாட் ஏரி பற்றிய தகவல்கள்

- இது நாட்டின் இரண்டாவது பெரிய உவர் நீர் ஏரியாகும்.
- இது ஆந்திரா மற்றும் தமிழ்நாடு மாநிலங்களின் எல்லையில் அமைந்துள்ளது. (பெரும்பாலும் ஆந்திராவில் உள்ளது)
- நீண்ட மற்றும் குறுகிய ஸ்ரீஹரிகோட்டா தீவு, வங்காள விரிகுடாவில் இருந்து புலிகாட் ஏரியை பிரிக்கிறது.
- இது ஃபிளமிங்கோவைப் பார்க்கும் தளமாகவும், நீர் நடவடிக்கைகளுக்காகவும் பிரபலமானது.
- தென்மேற்கு மற்றும் வடகிழக்கு பருவமழைகள் இரண்டும் புலிகாட் ஏரி அமைந்துள்ள பகுதிக்கு மழையை அளிக்கின்றன.

பிக்மி பன்றிகள்

- சயின்ஸ் இதழின் ஒரு கட்டுரையின் படி, ஆப்பிரிக்க பன்றிக் காய்ச்சல் (ASF), 2018 ஆம் ஆண்டில் சீனாவில் தோன்றியதிலிருந்து ஆசியா முழுவதும் உள்ள பன்றிகளின் எண்ணிக்கையை அழித்த கால்நடை நோய், பிக்மி பன்றிகளுக்கு அச்சுறுத்தல்களாக மாறியுள்ளது

குறிப்பு

- இது உலகின் மிக சிறிய மற்றும் அரிதான காட்டு பன்றி இனமாகும்.
- கூடு கட்டி வாழும் பாலூட்டிகளில் இதுவும் ஒன்று
- அதன் இருப்பு அதன் முதன்மை வாழ்விடம், உயரமான மற்றும் ஈரமான புல்வெளிகளின் ஆரோக்கியத்தை பிரதிபலிக்கிறது என்பதால் இது ஒரு காட்டி இனமாகும்.
- வாழ்விடம்: இது ஆரம்பகால தொடர்ச்சியான ஆற்றங்கரை சமூகங்களால் ஆதிக்கம் செலுத்தும் புல்வெளியின் இடையூறு இல்லாத திட்டிகளை விரும்புகிறது.
- அசாமில் உள்ள மனாஸ் புலிகள் காப்பகத்தில் இந்த பன்றியின் சாத்தியமான மக்கள் தொகை காடுகளில் உள்ளது.
- பாதுகாப்பு நிலை:
- IUCN சிவப்பு பட்டியல்: ஆபத்தான நிலையில் உள்ளது
- வனவிலங்கு பாதுகாப்பு சட்டம், 1972: அட்டவணை I



இராணுவச் செய்திகள்

Exercise Cope India

- மேற்கு வங்காளத்தில் உள்ள கலைகுண்டா விமானப்படை தளத்தில் அமெரிக்க விமானப்படையுடன் (USAF) கோப் இந்தியா பயிற்சியை இந்திய விமானப்படை விரைவில் தொடங்கவுள்ளது.



குறிப்பு

- இது இந்திய விமானப்படை (IAF) மற்றும் அமெரிக்க விமானப்படை (USAF) ஆகிய இருதரப்பு கூட்டுப் பயிற்சியாகும்.
- கோப் இந்தியா 2004 இல் ஒரு போர் பயிற்சி பயிற்சியாக தொடங்கியது.
- போர்-பயிற்சி பயிற்சிகள் தவிர, பொருள் நிபுணத்துவ பரிமாற்றங்கள், காற்று இயக்கம் பயிற்சி, ஏர் டிராப் பயிற்சி மற்றும் பெரிய-படை பயிற்சிகள் ஆகியவற்றை இணைக்கும் வகையில் இந்த பயிற்சி உருவாக்க உள்ளது.
- இந்த பயிற்சியானது இரு வான்படைகளுக்கிடையிலான செயல்பாட்டுத் திறன் மற்றும் இயங்குதன்மையை மேலும் மேம்படுத்தும்.
- பயிற்சியின் கடைசி பதிப்பு 2019 இல் நடைபெற்றது.

SLINEX-2023

- இந்தியாவுக்கும் இலங்கைக்கும் இடையிலான 10வது வருடாந்த SLINEX-2023 இருதரப்பு கடல்சார் பயிற்சி இலங்கையின் கொழும்பில் ஆரம்பமாகியுள்ளது.

பிரலே ஏவுகணை

- பாதுகாப்புப் படைகளின் துப்பாக்கிச் சக்தியை மேலும் அதிகரிக்கும் வகையில், வடக்கு எல்லைகளில் அவற்றை வலுப்படுத்துவதற்காக இந்தியா மேலும் 250 பிரலே ஏவுகணைகளை வாங்கப் போகிறது.



குறிப்பு

- இது ஒரு அரை-பாலிஸ்டிக் ஏவுகணையாகும்.
- வரம்பு: இது 150-500 கிமீ தொலைவில் உள்ள இலக்குகளைத் தாக்கும்.
- திறன்: ஏவுகணை 350-700 கிலோ உயர்தர வெடிமருந்துகளை சுமந்து செல்லும்.
- இது பாதுகாப்பு ஆராய்ச்சி மேம்பாட்டு அமைப்பால் (DRDO) உருவாக்கப்பட்டது.
- இது திட உந்துசக்தி ராக்கெட் மோட்டார் மற்றும் பிற புதிய தொழில்நுட்பங்களால் இயக்கப்படுகிறது.
- ஏவுகணை வழிகாட்டுதல் அமைப்பில் அதிநவீன வழிசெலுத்தல் மற்றும் ஒருங்கிணைந்த ஏவியோனிக்ஸ் ஆகியவை அடங்கும்.
- நடுவானில் ஒரு குறிப்பிட்ட வரம்பைக் கடந்த பிறகு அது தன் பாதையை மாற்றிக்கொள்ளும்.

ஓரியன் பயிற்சி

- இந்திய விமானப் படையின் (IAF) நான்கு ரஃபேல் போர் விமானங்கள், பிரெஞ்சு வான் மற்றும் விண்வெளிப் படையின் (FAF) விமானப்படைத் தளமான Mont-de-Marsan இல் ஓரியன் என்ற பலதரப்புப் பயிற்சியில் பங்கேற்க பிராஞ்சு சென்றது.
- இது பிரெஞ்சு அரசாங்கத்தால் நடத்தப்படும் பன்னாட்டுப் பயிற்சியாகும்.
- இது அவர்களின் இராணுவம், கடற்படை மற்றும் விமானப்படையை உள்ளடக்கிய பிரெஞ்சு பாதுகாப்புப் படைகளால் மேற்கொள்ளப்படும் மிகப்பெரிய பன்னாட்டுப் பயிற்சி என்று கூறப்படுகிறது.

பயிற்சி INOCOS-23

- பயிற்சி INOCOS-23 என்பது கிரீஸ் விமானப்படையால் நடத்தப்படும் ஒரு பன்னாட்டு விமானப் பயிற்சியாகும்
- இதில் இந்திய விமானப்படை (IAF) பங்கேற்றது
- IAF ஒரே நேரத்தில் பங்கேற்கும் மூன்று பயிற்சிகளில் இதுவும் ஒன்று
- கலைகுண்டாவில் அமெரிக்காவுடன் கோப் இந்தியா பயிற்சி மற்றும் நான்கு ரஃபேல் போர் விமானங்கள் பங்கேற்கும் பிரான்ஸ் நடத்தும் பலதரப்பு பயிற்சி ஓரியன்.
- INOCOS-23 என்ற பயிற்சி ஏப்ரல் 24 முதல் மே 4 வரை கிரேக்கத்தில் உள்ள ஆந்திரவிடா விமான தளத்தில் நடைபெறும்.

பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை இடைமறிப்பான்

- சமீபத்தில், டிஆர்டிஓ மற்றும் இந்திய கடற்படை ஆகியவை ஒடிசா கடற்கரையில் கடல் அடிப்படையிலான எண்டோ வளிமண்டல இடைமறிக்கும் ஏவுகணையின் முதல் விமான சோதனையை வெற்றிகரமாக நடத்தின.
- ஒரு கடற்படை தளத்திலிருந்து ஒரு பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை பாதுகாப்பு (BMD) இடைமறிக்கும் திறன் கொண்ட நாடுகளின் உயரடுக்கு குழுவில் இந்தியாவும் இடம் பெற்றுள்ளது.
- இதற்கு முன், டிஆர்டிஓ நிலம் சார்ந்த ஏவுகணை பாதுகாப்பு அமைப்பை வெற்றிகரமாக நிரூபித்துள்ளது
- இது எதிரிகளிடமிருந்து வெளிப்படும் பாலிஸ்டிக் ஏவுகணை அச்சுறுத்தல்களை நடுநிலையாக்கும் திறன் கொண்டது.

அஜெயா வாரியர் 2023 பயிற்சி

- இருதரப்பு பயிற்சியான 'அஜெய வாரியர் 2023' 7வது பதிப்பில் இந்திய ராணுவக் குழு பங்கேற்றது

குறிப்பு

- இது இந்தியா மற்றும் இங்கிலாந்து ராணுவங்களுக்கு இடையிலான இருதரப்பு பயிற்சியாகும்.
- இது பயிற்சியின் 7வது பதிப்பாகும்.
- ஐ.நா.வின் கட்டளைகளுக்கு இணங்க நடவடிக்கைகளை மேற்கொள்ளும் போது இரு படைகளுக்கும் இடையே இயங்கும் திறனை மேம்படுத்துவதை இது நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- இந்தப் பயிற்சியில் இந்தியாவைச் சேர்ந்த ஒரு காலாட்படை நிறுவனமும், பிரிட்டிஷ் ராணுவத்தின் சம பலம் கொண்ட ஒரு பிரிவும் பங்கேற்கும்.



மறுபயன்பாட்டு ராக்கெட் அல்லது மறுபயன்பாட்டுக்குரிய வகையிலான செலுத்து வாகனம் (ஆர்எஸ்வி)



- மீண்டும் பயன்படுத்தும் வகையிலான ராக்கெட்டை பூமியில் தரையிறக்கும் சோதனை வெற்றி: இஸ்ரோ சாதனையில் மேலும் ஒரு மைல்கல்
- செயற்கைக் கோள்களை விண்ணில் செலுத்த பயன்படும் ராக்கெட்டுகள் ஒரு முறை மட்டுமே பயன்படுத்தப்படுகின்றன. ஒவ்வொரு முறையும் புதிய ராக்கெட் தயாரிக்க செலவு அதிகரிக்கிறது. இதை கருத்தில் கொண்டு மீண்டும் மீண்டும் பயன்படுத்தும் வகையில் புதிய ராக்கெட்டை கண்டுபிடிக்க தீவிர முயற்சியில் ஈடுபட்டனர்.
- இந்நிலையில் ஃபால்கன் வகை ராக்கெட்கள் கண்டுபிடிக்கப் பட்டன. இது செயற்கைக்கோள்கள் மட்டுமல்லாது மனிதர்களையும் விண்ணுக்குக் கொண்டு சென்றுமீண்டும் பத்திரமாக தரையிறங்கும் வகையில் வடிவமைக்கப் பட்டுள்ளது. இதனை பல முறை பயன்படுத்த முடியும்.
- அந்த வரிசையில்தான் இந்தியாதற்போது இந்த வகை ராக்கெட்களை உருவாக்கி நேற்று வெற்றிகரமாக பரிசோதனை செய்துள்ளது.
- கர்நாடக மாநிலம் பெங்களூருவில் இருந்து 220 கிலோ மீட்டர் தொலைவில் உள்ள சித்ரதூர்கா மாவட்டம் செல்லக்கேரேவில் உள்ள ஏரோ நாட்டிக்கல் டெஸ்ட் ரேஞ்சில் இந்த சோதனையை இஸ்ரோ விஞ்ஞானிகள் வெற்றிகரமாக நடத்தியுள்ளனர்.
- உலகில் முதன் முறையாக, ஹெலிகாப்டர் மூலம் 4.5 கிலோ மீட்டர் உயரத்துக்கு கொண்டு செல்லப்பட்டு, ஓடுபாதையில் தரையிறங்குவதற்காக ராக்கெட் விடுவிக்கப்பட்டது. அது மிகச்சரியாக தரையிறங்கியது.

- இதற்கு மறுபயன்பாட்டு ராக்கெட் அல்லதுமறுபயன்பாட்டுக்குரிய வகையிலான செலுத்து வாகனம் (ஆர்எஸ்வி) என்று பெயரிடப்பட்டுள்ளது.

ஆர்ட்டெமிஸ் II திட்டம்

- நாசா தனது ஆர்ட்டெமிஸ் II திட்டத்தில் பங்கேற்கும் குழுவினரை சமீபத்தில் அறிவித்தது



குறிப்பு

- விண்வெளி வீரர்களை சந்திரனுக்குத் திருப்பி அனுப்புவது நாசாவின் திட்டமாகும்.
- இது செவ்வாய் கிரகத்திற்கான மனித பயணத்தை மேற்கொள்ள ஒரு முன்மாதிரியாக கருதப்படுகிறது
- இது “முதல் பெண் மற்றும் முதல் நபரை நிலவில் தரையிறக்க”, சந்திர மேற்பரப்பை ஆராய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.
- ஆர்ட்டெமிஸ் திட்டத்தில் சந்திரனைச் சுற்றியுள்ள சுற்றுப்பாதையில் சந்திர நுழைவாயில் விண்வெளி நிலையத்தின் கட்டுமானம் அடங்கும்

AI முதலீடு அதிகம் உள்ள நாடுகளில் இந்தியா 5வது இடத்தில் உள்ளது

- 2022 ஆம் ஆண்டில் AI- அடிப்படையிலான தயாரிப்புகள் மற்றும் சேவைகளை வழங்கும் ஸ்டார்ட்அப்புகளால் பெறப்பட்ட முதலீடுகளின் அடிப்படையில் இந்தியா ஐந்தாவது இடத்தில் இருப்பதாக ஸ்டார்ட்அப்போர்ட் பல்கலைக்கழகத்தின் AI இன்டெக்ஸ் அறிக்கை கூறுகிறது.
- தென் கொரியா, ஜெர்மனி, கனடா மற்றும் ஆஸ்திரேலியா போன்ற நாடுகளை விஞ்சி, இந்தியாவில் AI ஸ்டார்ட்அப்புகள் மொத்தம் \$3.24 பில்லியன் முதலீட்டைப் பெற்றன.
- எவ்வாறாயினும், AI முதலீடுகளைப் பெறுவதில் இந்தியா இன்னும் அமெரிக்கா, சீனா, இங்கிலாந்து மற்றும் இஸ்ரேலுக்கு பின்னால் உள்ளது.

ஐசிஸ் மிஷன்

- ஐரோப்பிய விண்வெளி ஏஜென்சியின் ஐசிஸ் மிஷன் வியாழனின் நிலவுகளில் உயிரினங்களைத் தேடத் தொடங்கியுள்ளது
- ஐரோப்பிய விண்வெளி நிறுவனம் (ESA) ஐசிபிடர் ஐசி மூன்ஸ் எக்ஸ்ப்ளோரர் பணியை (ஐசிஸ்) ஏப்ரல் 14, வெள்ளிக்கிழமை காலை 8:14 மணிக்கு ET இல் பிரெஞ்சு கயானாவில் உள்ள கௌரோவில் உள்ள ஐரோப்பாவின் விண்வெளி நிலையத்திலிருந்து ஏரியன் 5 ராக்கெட்டைப் பயன்படுத்தி ஏவியது.
- ஐசிஸ் வியாழன் மற்றும் அதன் மூன்று பெரிய நிலவுகளை ஆராய்வதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

லூசி பணி

- நாசாவின் லூசி பணியானது ஒன்பது வியாழன் ட்ரோஜான்கள் மற்றும் இரண்டு முக்கிய சிறுகோள்களைக் கண்காணிப்பதற்கான 12 ஆண்டு பயணத்தில் உள்ளது
- இது அவற்றைப் பார்வையிடும் முதல் பணியாகும்.
- விண்கலத்திலிருந்து 330 மில்லியன் மைல்கள் (530 மில்லியன் கிலோமீட்டர்) தொலைவில் இருந்தபோதிலும், லூசி சமீபத்தில் நான்கு வியாழன் ட்ரோஜன் சிறுகோள்களின் புகைப்படங்களை எடுத்துள்ளது



Fengyun-3 செயற்கைக்கோள்

- ஃபெங்யுன்-3 வானிலை செயற்கைக்கோளை வெற்றிகரமாக விண்ணில் செலுத்தியதன் மூலம் சீனா குறிப்பிடத்தக்க மைல்கல்லை எட்டியுள்ளது.
- கன்சு மாகாணத்தில் அமைந்துள்ள ஜியுகுவான் காஸ்மோட்ரோமில் இருந்து சாங் ஜெங்-4பி கேரியர் ராக்கெட்டைப் பயன்படுத்தி இந்த செயற்கைக்கோள் ஏவப்பட்டது.
- Fengyun-3 செயற்கைக்கோள் முதன்மையாக நிலச்சரிவு மற்றும் வெள்ளம் போன்ற இயற்கை பேரிடர்களை விளைவிக்கக்கூடிய கனமழை உட்பட கடுமையான வானிலை நிலைகளை கண்காணித்து முக்கிய தகவல்களை வழங்க வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.

தெஃபா-1

- கென்யா தனது முதல் செயல்பாட்டு புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் [Taifa-1] ஐ ஏவியது
- கலிபோர்னியாவில் உள்ள வாண்டன்பெர்க் தளத்தில் இருந்து ஏவுதல் நடந்தது.
- ஸ்பேஸ்எக்ஸின் ரைடுஷேர் திட்டத்தின் கீழ் துருக்கி உட்பட பல்வேறு நாடுகளில் இருந்து 50 பேலோடுகளையும் ராக்கெட் சுமந்து சென்றது.

ஸ்டார்ஷிப் ராக்கெட்

- ஸ்பேஸ்எக்ஸ் நிறுவனத்தின் ஸ்டார்ஷிப் ராக்கெட் சோதனையில் வெடித்து சிதறியது.
- இதுவரை மனிதர்கள் உருவாக்கியதிலேயே மிகப் பெரிய மற்றும் வலிமையான ராக்கெட்டாக இது கருதப்படுகிறது.
- சுமார் 400 அடி (120 மீட்டர்) உயரம் கொண்ட ஸ்டார் ஷிப் மொத்தம் 33 என்ஜின்களை கொண்டதாகும்
- மனிதர்களை விண்வெளிக்கும் அனுப்ப வேண்டும் என்ற நோக்கத்தில் இது உருவாக்கப்பட்டது

உலக வளர்ச்சி அறிக்கை 2023

- சமீபத்தில், உலக வங்கி 2023 உலக வளர்ச்சி அறிக்கையை வெளியிட்டது: புலம்பெயர்ந்தோர், அகதிகள் மற்றும் சமூகங்கள்

குறிப்பு

- உலக மக்கள்தொகையில் சுமார் 2.3 சதவீதம் பேர் - 184 மில்லியன் மக்கள், 37 மில்லியன் அகதிகள் உட்பட - தங்கள் நாட்டிற்கு வெளியே வாழ்கின்றனர்.
- அமெரிக்காவிற்கு புலம்பெயர்ந்த குறைந்த திறமையான இந்தியர்கள் தங்கள் வருமானத்தில் சுமார் 500% கணிசமான லாபத்தை காண முனைவதை அது கண்டறிந்துள்ளது.
- பொறியாளர்கள் அல்லது மருத்துவர்கள் போன்ற உயர்-திறமையான தொழிலாளர்களின் ஆதாயங்கள் மிக அதிகமாக உள்ளன
- இருப்பினும், குறைந்த திறன் கொண்ட தொழிலாளர்களும் தங்கள் வருமானத்தில் பல மடங்கு உயர்வைக் காண்கிறார்கள்.
- இந்தியா-அமெரிக்கா, இந்தியா-வங்காளதேசம் மற்றும் இந்தியா-வளைகுடா ஒத்துழைப்பு கவுன்சில் ஆகியவை சிறந்த புலம்பெயர்ந்தோர் தாழ்வாரங்களில் ஒன்றாக கருதப்படுகின்றன.

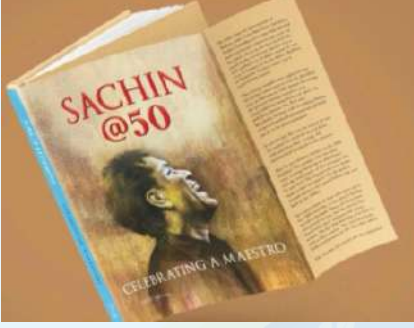
உலக வங்கி

- இது ஒரு சர்வதேச நிதி நிறுவனமாகும்
- இது குறைந்த மற்றும் நடுத்தர வருமானம்/வளரும் நாடுகளின் அரசாங்கங்களுக்கு மூலதனத் திட்டங்களைத் தொடர கடன்கள் மற்றும் மானியங்களை வழங்குகிறது.
- இது 1944 பிரெட்டன் வுட்ஸ் மாநாட்டில் IMF உடன் இணைந்து நிறுவப்பட்டது.





புத்தகங்கள்



Sachin@50'- Celebrating A Maestro

- பிரபல விளையாட்டு வரலாற்றாசிரியரும் பிரபல தொலைக்காட்சி நிகழ்ச்சி தொகுப்பாளருமான போரியா மஜும்தார், பிரபல கிரிக்கெட் வீரர் சச்சின் டெண்டுல்கரின் 50வது பிறந்தநாளை முன்னிட்டு Sachin@50'- Celebrating A Maestro என்ற புதிய புத்தகத்தை வெளியிட்டார்.

SIVARAJAVEL
IAS ACADEMY



மாட்ரிட் ஸ்பெயின் மாஸ்டர்ஸ் பேட்மிண்டன்

- மாட்ரிட் ஸ்பெயின் மாஸ்டர்ஸ் கோப்பையை கிரிகோரியா மரிஸ்கா துன்ஜங் நேர் கேம்களில் பிவி சிந்துவை வீழ்த்தினார்.
- பி.வி.சிந்து இப்போட்டியில் இரண்டாம் இடத்தைப் பிடித்தார்

மியாமி ஓபன் டென்னிஸ்

- மியாமி ஓபன் டென்னிஸ் தொடரில் ஆண்கள் ஒற்றையர் பிரிவில் டேனில் மெத்வதேவ் சாம்பியன் பட்டம் வென்றார்.
- மகளிர் ஒற்றையர் பிரிவில் செக்குடியரசின் பெட்ரா கிவிட்டோவா வெற்றி பெற்றார்.

ஆண்களுக்கான T20 போட்டிக்கு நடுவராக முதல் பெண் நடுவர்

- இலங்கை மற்றும் நியூசிலாந்து அணிகளுக்கு இடையே டுனெடினில் நடந்த இரண்டாவது டி20 போட்டியின் போது, கிம் காட்டன் ஆடவர் சர்வதேச போட்டியில் கள நடுவராக பணியாற்றிய முதல் பெண்மணி என்ற பெருமையை பெற்றார்.
- உலக செஸ் ஆர்மகெடான் ஆசியா மற்றும் ஓசியானியா போட்டியில் இந்திய கிராண்ட்மாஸ்டர் டி குகேஷ் பட்டம் வென்றார்

உலகக் கோப்பை வில்வித்தை போட்டி

- உலகக் கோப்பை வில்வித்தை போட்டியில் ஆடவர் ரெக்கர்வ் அணிகள் பிரிவில் இந்தியா வெள்ளிப் பதக்கம் வென்றது.
- துருக்கியில் உலக கோப்பை வில் வித்தை போட்டிகள் நடைபெற்றன.
- இந்த போட்டியில் இந்தியாவின் ஜோதி சுரேகா வெண்ணாம் தங்கம் வென்றார்

உலக செஸ் ஆர்மகெடான் ஆசியா மற்றும் ஓசியானியா போட்டியில் இந்திய கிராண்ட்மாஸ்டர் டி குகேஷ் பட்டம் வென்றார்

- உலக செஸ் ஆர்மகெடான் ஆசியா & ஓசியானியா நிகழ்வில், இந்திய கிராண்ட்மாஸ்டர் டி குகேஷ், ஒரு இளம்வயது, உஸ்பெகிஸ்தானின் முன்னாள் உலக ரேபிட் சாம்பியனான நோடிர்பெக் அப்துசுட்டோரோவை தோற்கடித்தார்



விருதுகள்

ஆண்டின் சிறந்த சிறுநீரக மருத்துவர் விருது

- இந்திய-அமெரிக்க மருத்துவரும் பேராசிரியருமான டாக்டர். நித்யா ஆபிரகாம், அமெரிக்க யூரோலாஜிக்கல் அசோசியேஷன் (AUA) வழங்கிய ஆண்டின் சிறந்த இளம் சிறுநீரக மருத்துவர் விருதைப் பெற்றுள்ளார்.

புள்ளியியல் துறையில் 2023 சர்வதேச பரிசு

- புகழ்பெற்ற இந்திய-அமெரிக்க புள்ளியியல் நிபுணர் கலியம்பூடி ராதாகிருஷ்ண ராவுக்கு 2023 ஆம் ஆண்டுக்கான சர்வதேச புள்ளியியல் பரிசு வழங்கப்பட்டுள்ளது.
- இது பெரும்பாலும் புள்ளியியல் நோபல் பரிசு என குறிப்பிடப்படுகிறது.
- ஐந்து முன்னணி சர்வதேச புள்ளியியல் நிறுவனங்களின் ஒத்துழைப்பால் இரண்டு ஆண்டுகளுக்கு ஒருமுறை இந்த பரிசு வழங்கப்படுகிறது.
- இது நபர் அல்லது குழுவின் எந்தவொரு பெரிய சாதனையையும் அங்கீகரிக்கிறது.
- ராவ், 1945 இல் கல்கத்தா கணிதச் சங்கத்தின் புல்லட்டினில் வெளியிடப்பட்ட தனது ஆய்வுக் கட்டுரையில், நவீன புள்ளியியல் துறைக்கு வழி வகுத்த மூன்று அடிப்படை முடிவுகளை நிரூபித்துள்ளார் மற்றும் இன்று அறிவியலில் பெரிதும் பயன்படுத்தப்படும் புள்ளியியல் கருவிகளை வழங்கியுள்ளார்.



உலக தடுப்பூசி காங்கிரஸ் 2023 இல் பாரத் பயோடெக் விருதை வென்றுள்ளது

- ஏப்ரல் 3-6 வரை அமெரிக்காவின் வாஷிங்டனில் நடைபெற்ற உலக தடுப்பூசி காங்கிரஸ் 2023 இல், தடுப்பூசி தொழில் சிறப்பு (VIE) விருதுகளின் ஒரு பகுதியாக பாரத் பயோடெக் சிறந்த உற்பத்தி/செயல்முறை மேம்பாட்டு விருதை பெற்றது.

ஃபெமினா மிஸ் இந்தியா 2023 பட்டத்தை நந்தினி குப்தா வென்றார்

- ராஜஸ்தானைச் சேர்ந்த நந்தினி குப்தா, சமீபத்தில் நடைபெற்ற பிரமாண்ட விழாவில் ஃபெமினா மிஸ் இந்தியா வேர்ல்ட் 2023 என்ற பட்டத்தை வென்றார்.
- இதன் மூலம் 59வது அழகிப் போட்டியின் வெற்றியாளரானார்.

பிரவாசி பாரதிய சம்மான் விருது

- புகழ்பெற்ற உலகளாவிய போக்குவரத்து நிறுவனமான FedEx இன் தலைமை நிர்வாக அதிகாரியும், இந்திய-அமெரிக்கருமான ராஜ் சுப்ரமணியம், புகழ்பெற்ற பிரவாசி பாரதிய சம்மான் விருது அளித்து கௌரவிக்கப்பட்டார்.

பற்றி

- பிரவாசி பாரதிய சம்மான் என்பது இந்திய வம்சாவளி மற்றும் புலம்பெயர்ந்த நபர்களுக்கு அந்தந்த துறைகளில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பைச் செய்து சர்வதேச சமூகத்தில் இந்தியாவின் நற்பெயரை உயர்த்திய இந்திய அரசாங்கத்தால் வழங்கப்படும் விருது ஆகும்.
- இந்த விருது 2003 இல் பிரவாசி பாரதிய திவாஸ் (குடியுரிமை இல்லாத இந்தியர் தினம்) கொண்டாட்டங்களுடன் இணைந்து நிறுவப்பட்டது.
- இந்த விருது பெறுபவர்கள் அறிவியல், வணிகம், கலை மற்றும் தொண்டு உள்ளிட்ட பல்வேறு துறைகளில் அவர்கள் செய்த சாதனைகளின் அடிப்படையில் தேர்ந்தெடுக்கப்படுகிறார்கள்.
- நாட்டிற்கு வெளியே வசிக்கும் இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த தனிநபர்களுக்கு இந்தியா வழங்கும் மிக உயரிய சிவிலியன் விருதாக இது கருதப்படுகிறது.

லதா தீனாநாத் மங்கேஷ்கர் புரஸ்கார்

- லதா மங்கேஷ்கரின் நினைவாக மங்கேஷ்கர் குடும்பத்தினர் மற்றும் அறக்கட்டளையால் நிறுவப்பட்ட லதா தீனாநாத் மங்கேஷ்கர் விருது புகழ்பெற்ற பாடகி ஆஷா போஸ்லேவுக்கு வழங்கப்படவுள்ளது.
- லதா தீனாநாத் மங்கேஷ்கர் புரஸ்கார் என்பது தேசத்திற்கும், அதன் மக்களுக்கும், சமூகத்திற்கும் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பைச்

செய்த ஒருவருக்கு ஆண்டுதோறும் வழங்கப்படும் விருது ஆகும்.

- இந்த விருது முதலில் பிரதமர் நரேந்திர மோடிக்கு வழங்கப்பட்டது.

பசல் பீமா யோஜனா விருது

- சத்தீஸ்கரில் நடந்த தேசிய மாநாட்டின் போது, பிரதான் மந்திரி ஃபசல் பீமா யோஜனா (PMFBY) திட்டத்தை செயல்படுத்துவதில் முன்னணி மாநிலமாக கர்நாடகா அங்கீகரிக்கப்பட்டது.
- விருதை வேளாண்மைத் துறை அரசுச் செயலர் சிவயோகி கலசத் ஏற்றுக்கொண்டார்.

விங் கமாண்டர் தீபிகா மிஸ்ரா

துணிச்சலுக்கான விருதைப் பெறும் முதல் IAF பெண் அதிகாரி ஆவார்

- கடந்த ஆண்டு சுதந்திர தினத்தன்று இந்தியக் குடியரசுத் தலைவரால் துணிச்சலுக்கான வாயு சேவா பதக்கம் அவருக்கு வழங்கப்பட்டது
- மேலும் சமீபத்தில் புதுதில்லியில் நடந்த முதலீட்டு விழாவில் இந்திய விமானப்படையின் ஏர் சீஃப் மார்ஷலிடமிருந்து விருதைப் பெற்றார்.

புலம்பெயர்ந்தோர் சாதனை விருது 2023

- பென் ஸ்டேட் யுனிவர்சிட்டியின் தற்போதைய தலைவரான நீலி பெண்டாபுடி, அமெரிக்காவில் உயர்கல்வியில் குறிப்பிடத்தக்க பங்களிப்பிற்காக புலம்பெயர்ந்தோர் சாதனையாளர் விருதைப் பெற உள்ளார்

CSR பணிக்காக PGCIL உலகளாவிய தங்க

விருதை வென்றது

- பசுமை அமைப்பு பவர் கிரிட் கார்ப்பரேஷன் ஆஃப் இந்தியா லிமிடெட் (PGCIL) க்கு அவர்களின் நிறுவன சமூகப் பொறுப்பு (CSR) பணிக்காக குளோபல் கோல்ட் விருதை வழங்கியுள்ளது.



அறிக்கைகள்

மாநில ஆற்றல் திறன் குறியீட்டு அறிக்கை

2021-22

- சமீபத்தில், மத்திய மின்சாரம் மற்றும் புதிய மற்றும் புதுப்பிக்கத்தக்க எரிசக்தி அமைச்சர், மாநில எரிசக்தி திறன் குறியீட்டு (SEEI) 2021-22 அறிக்கையை புது தில்லியில் வெளியிட்டார்.

குறிப்பு

- இது எரிசக்தி-திறனுள்ள பொருளாதாரத்திற்கான கூட்டணியுடன் (AEEE) இணைந்து எரிசக்தி திறன் பணியகத்தால் (BEE) உருவாக்கப்பட்டது.
- SEEI 2021-22 தேசிய முன்னுரிமைகளுடன் சீரமைக்கப்பட்ட 50 குறிகாட்டிகளின் புதுப்பிக்கப்பட்ட கட்டமைப்பைக் கொண்டுள்ளது.
- மாநில அளவிலான ஆற்றல் திறன் முன்முயற்சிகளின் விளைவுகள் மற்றும் தாக்கங்களைக் கண்காணிக்க இந்த ஆண்டு திட்ட-குறிப்பிட்ட குறிகாட்டிகள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.

அறிக்கையின் முக்கிய அம்சங்கள்:

- 5 மாநிலங்கள் - ஆந்திரா, கர்நாடகா, கேரளா, ராஜஸ்தான் மற்றும் தெலுங்கானா - முன்னணி வரும் பிரிவில் (>80 புள்ளிகள்) உள்ள மாநிலங்கள் ஆகும்.
- அசாம், ஹரியானா, மகாராஷ்டிரா மற்றும் பஞ்சாப் ஆகிய 4 மாநிலங்கள் சாதனையாளர் பிரிவில் (50-80 புள்ளிகள்) உள்ளன.
- மேலும், கர்நாடகா, ஆந்திரப் பிரதேசம், அஸ்ஸாம் மற்றும் சண்டிகர் ஆகியவை அந்தந்த மாநிலக் குழுக்களில் முதலிடம் வகிக்கும் மாநிலங்களாகும்.
- தெலுங்கானா மற்றும் ஆந்திரப் பிரதேசம் கடந்த குறியீட்டை விட அதிக முன்னேற்றத்தைக் காட்டியுள்ளன.

உலகின் முதல் 10 பணக்கார நகரங்கள்

- உலகின் முதல் 10 பணக்கார நகரங்கள் உலகளாவிய செல்வத்தை கண்காணிக்கும் ஹென்லி மற்றும் பார்ட்னர்களால் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளன.
- எந்த ஒரு இந்திய நகரமும் முதல் 10 பட்டியலில் இடம் பெறவில்லை என்ற போதிலும், மிகப்பெரிய வளர்ச்சி விகிதங்களைக் கொண்ட உலகின் பணக்கார நகரங்களில் ஒன்றாக பெங்களூரு உருவெடுத்துள்ளது.

- இரண்டு நாடுகள் - சீனா மற்றும் அமெரிக்கா - பட்டியலில் அதிக நகரங்கள் உள்ளன.
- உலகின் பணக்கார நகரம் நியூயார்க் நகரம், இது பட்டியலில் முன்னணியில் உள்ளது.

விவசாய உணவு அமைப்புகளில் பெண்களின் நிலை குறித்த FAO அறிக்கை

- விவசாய உணவு அமைப்புகளில் பெண்களின் நிலை: இந்த FAO அறிக்கை FAO இன் உள்ளடக்கிய கிராமப்புற மாற்றம் மற்றும் பாலின சமத்துவப் பிரிவினா (ESP) உருவாக்கப்பட்டது.
- இது விவசாய உணவு முறைகளில் பணிபுரியும் பெண்களின் நிலைமை பற்றிய விரிவான கண்ணோட்டத்தை வழங்குகிறது.
- இதில் உற்பத்தி முதல் விநியோகம் மற்றும் நுகர்வு வரையிலான அம்சங்கள், விவசாயத்தின் நோக்கத்தை அடிப்படையாகக் கொண்டது.

குளோபல் யூனிகாரன் இன்டெக்ஸ் 2023

- தி ஹூரூன் ரிசர்ச் இன்ஸ்டிடியூட்டின் குளோபல் யூனிகாரன் இன்டெக்ஸ் 2023 இன் படி, மொத்தம் 68 நிறுவனங்களின் மதிப்பு \$1 பில்லியனைக் கொண்டு, ஸ்டார்ட்-அப் யூனிகாரன்களுக்கான மூன்றாவது பெரிய மையமாக இந்தியா தனது நிலையை உறுதிப்படுத்தியுள்ளது.
- இந்தியாவிற்கு வெளியே உள்ள இந்திய இணை நிறுவனர்களால் 70 யூனிகாரன்கள் நிறுவப்பட்டதாகவும், உலகளவில் இந்தியர்களால் நிறுவப்பட்ட மொத்த யூனிகாரன்களின் எண்ணிக்கையை 138 ஆகக் கொண்டு வருவதாகவும் அறிக்கை வெளிப்படுத்தியுள்ளது.
- இவற்றில் பெரும்பாலானவை அமெரிக்காவில் நிறுவப்பட்டன, 64, இரண்டு இங்கிலாந்தில் நிறுவப்பட்டன, ஒவ்வொன்றும் ஜெர்மனி, சிங்கப்பூர், இந்தோனேசியா மற்றும் மெக்சிகோவில் நிறுவப்பட்டன.
- அறிக்கையின்படி, இந்தியா, சீனா மற்றும் ரஷ்யாவைச் சேர்ந்த நிறுவனர்கள் வேறு எந்த நாட்டையும் விட அதிக யூனிகாரன்களை உற்பத்தி செய்கின்றன என தெரிவிக்கப்பட்டுள்ளது.

உலகளாவிய உணவுக் கொள்கை அறிக்கை 2023

- சர்வதேச உணவுக் கொள்கை ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (IFPRI) உலகளாவிய உணவுக் கொள்கை அறிக்கை, 2023 ஐ வெளியிட்டது
- இது உயிர்கள், வாழ்வாதாரம் மற்றும் பணத்தைக் காப்பாற்ற முன் எச்சரிக்கை அமைப்புகளில் முதலீடு செய்வது அவசியம் என்று கூறியது



குறிப்பு

- மூன்று முக்கிய பகுதிகளை மையமாகக் கொண்டு உணவு முறை அதிர்ச்சிகளுக்கு மிகவும் செயல்திறன் மிக்க பதிலை அறிக்கை கோரியது:
- நெருக்கடி முன்னறிவிப்பு மற்றும் தயாரிப்பு
- நெருக்கடிகளுக்கு முன்னும் பின்னும் பின்னடைவை உருவாக்குதல்
- பெண்கள், கட்டாயக் குடிபெயர்ந்தோர் மற்றும் பிற பாதிக்கப்படக்கூடிய குழுக்களை ஆதரிப்பதாகவும், அவர்களை உள்ளடக்கியதாகவும் ஆக்குதல்.
- நெருக்கடிகளின் போது வாழ்வாதாரம் மற்றும் உணவுப் பாதுகாப்பை ஆதரிப்பதற்காக வேளாண் உணவு மதிப்புச் சங்கிலிகளை வலுப்படுத்துவதற்கு இது வாதிட்டது.
- நெகிழ்வுத்தன்மை மற்றும் தொழில்நுட்ப மற்றும் நிதி கண்டுபிடிப்புகளை வளர்க்கும் வணிக சூழலை பராமரிக்க அரசாங்கங்களுக்கு அறிவுறுத்தியது.

உலக அளவில் 3-ம் இடம்: இந்திய ஸ்டார்ட்-அப் யுனிகாரன் நிறுவனங்கள்

- புத்தொழில் (ஸ்டார்ட்-அப்) துறையில் அமெரிக்கா, சீனாவுக்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா 3-வது இடத்தில் உள்ளது.
- பங்குச் சந்தையில் பட்டியலிடப்படாமல் ஒரு பில்லியன் டாலர் (ரூ.8,000 கோடி) மதிப்புடைய புத்தொழில் நிறுவனங்கள் யுனிகாரன் என்று அழைக்கப்படுகின்றன.
- கடந்த ஆண்டுநிலவரப்படி அமெரிக்காவில் 862, சீனாவில் 312, இந்தியாவில் 115 யுனிகாரன் நிறுவனங்கள் உள்ளன.

லாஜிஸ்டிக்ஸ் செயல்திறன் குறியீடு (LPI) 2023

- சமீபத்தில் வெளியிடப்பட்ட உலக வங்கியின் லாஜிஸ்டிக்ஸ் செயல்திறன் குறியீடு 2023ல் இந்தியாவின் தரவரிசை ஆறு இடங்கள் முன்னேறியுள்ளது.
- குறிப்பு
- 2023 LPI இன் படி சிங்கப்பூர் மற்றும் பின்லாந்து ஆகியவை மிகவும் திறமையான மற்றும் அதிக தரவரிசை பெற்ற LPI நாடுகளாகும்.
- இந்தியா 139 நாடுகளில் 38வது இடத்தில் உள்ளது
- முந்தைய குறியீட்டை விட ஆறு இடங்கள் முன்னேறி உள்ளது.
- இது உலக வங்கியால் வெளியிடப்பட்டது.
- இது நாடுகள் வர்த்தக தளவாடங்களில் தங்கள் செயல்திறனில் எதிர்கொள்ளும் சவால்கள் மற்றும் வாய்ப்புகளை அடையாளம் காண உதவுவதற்காக உருவாக்கப்பட்டது

உலகளாவிய காலநிலை அறிக்கை

- உலகளாவிய காலநிலை அறிக்கை என்பது உலக வானிலை அமைப்பின் (WMO) ஆண்டு வெளியீடு ஆகும்



- இது உலகளாவிய காலநிலை மாற்றத்தின் நிலை குறித்த சமீபத்திய கண்டுபிடிப்புகளை வழங்குகிறது.
- வானிலை மற்றும் காலநிலை நிலையங்கள், கடல் மிதவைகள் மற்றும் செயற்கைக்கோள்களின் உலகளாவிய நெட்வொர்க்குகளின் அவதானிப்புகள் மற்றும் மாதிரி ஆய்வுகள் ஆகியவை பூமியின் காலநிலை அமைப்பு பற்றிய விரிவான மதிப்பீட்டை வழங்க அறிக்கை ஒருங்கிணைக்கிறது.
- புவி நாள் 2023க்கு முன்னதாக வெளியிடப்பட்ட மிக சமீபத்திய அறிக்கை, காலநிலை நடவடிக்கையின் அவசரத் தேவையை எடுத்துக்காட்டும் பல ஆபத்தான போக்குகளை வெளிப்படுத்துகிறது.

எமிரேட்ஸ் மார்ஸ் மிஷன் - ஹோப்

- ஹோப் என்பது ஐக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ் செவ்வாய் சுற்றுப்பாதை ஆகும்
- இது பிப்ரவரி 2021 இல் ஏவப்பட்டது

- செவ்வாய் கிரகத்தின் வளிமண்டலம் உயிரினங்கள் இருக்கும் போது அது எப்படி இருந்தது என்பதைப் புரிந்துகொள்ள உதவும் வகையில் செவ்வாய் கிரகத்தின் காலநிலையை ஹோப் ஆய்வு செய்கிறது
- ஹோப்திட்டமானது அரேபிய உலகின் மற்றொரு கிரகத்திற்கான முதல் பணியாகும்.

மலேரியா

- மலேரியா பாதிப்பில்லாத உலகை உருவாக்குவதற்கான நடவடிக்கைகளை நாடுகள் மேற்கொள்ளுமாறு உலக சுகாதார அமைப்பு கேட்டுக்கொண்டுள்ளது.
- குறிப்பு
- மலேரியா என்பது நோய் பரப்பி அல்லது நோய்க்காவி வாயிலாக பரவும் தொற்றுப்பண்புடைய ஒரு தொற்றுநோயாகும். இது முதற்கலவுரு ஒட்டுண்ணிகள் மூலம் ஏற்படுகிறது.
- அமெரிக்கா, ஆசியா மற்றும் ஆப்பிரிக்கா ஆகிய பகுதிகளையும் சேர்த்து வெப்ப வலயம் சார்ந்த மற்றும் மிதவெப்ப மண்டல பிரதேசங்களிலும் இது பரவலாகக் காணப்படுகிறது.
- அனாஃபிலிஸ் (Anopheles) கொசுக்களினால் மட்டுமே மலேரியா நோய் மற்றவர்களுக்கு பரவுகிறது.
- அறிகுறிகள் -இந்த நோய்த் தொற்றுள்ள கொசு கடித்த 3 முதல் 10 நாட்களில் மலேரியாவின் அறிகுறிகள் தெரியத் தொடங்கும். ஆரம்பத்தில் அதிக காய்ச்சல் மற்றும் உடல் வலி இருக்கும். இதில் தலைவலி, குளிர், காய்ச்சல், மஞ்சள் காமாலை, வாந்தி, மூட்டுவலி, வலிப்பு, விழித்திரை பாதிப்பு, நடுகம், சிறுநீரில் ஹீமோக்ளோபின் இருத்தல் போன்ற அறிகுறிகளும் அடங்கும்.
- இந்தியாவில் மலேரியாவை 2030ஆம் ஆண்டுக்குள் ஒழிக்க மத்திய அரசு இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது. இந்நிலையில், 2024ஆம் ஆண்டுக்குள் தமிழகம் அந்த இலக்கை எட்டிப்பிடிக்க இலக்கு நிர்ணயிக்கப்பட்டுள்ளது

உலகளாவிய இராணுவ செலவினங்களில் இந்தியா நான்காவது இடத்தில் உள்ளது: SIPRI அறிக்கை

- SIPRI அறிக்கை உலகளாவிய இராணுவ செலவினங்களை புதிய உச்சத்தில் காட்டுகிறது
- இந்தியா உலகில் நான்காவது இடத்தில் உள்ளது.
- வெளியிட்டவர்: — ஸ்டாக்ஹோம் சர்வதேச அமைதி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (SIPRI)
- அறிக்கையின் கருப்பொருள்: - உலகம் முழுவதும் இராணுவச் செலவு.
- Global - Stockholm International Peace Research Institute

(SIPRI) இன் படி, உலகளாவிய இராணுவச் செலவு \$2240 பில்லியன் என்ற புதிய சாதனையை எட்டியுள்ளது. இது 2022 இல் உண்மையான அடிப்படையில் 3.7% அதிகரித்துள்ளது.

- இந்தியா - 2022 இல் இந்தியாவின் இராணுவச் செலவு \$81.4 பில்லியன் ஆகும், இது உலகின் நான்காவது மிக உயர்ந்ததாகும். இது முந்தைய ஆண்டு செலவினத்துடன் ஒப்பிடுகையில் 6% அதிகமாகும்
- முதல் 5 இடங்கள்
- அமெரிக்கா
- சீனா
- ரஷ்யா
- இந்தியா
- சவுதி அரேபியா



தேதி	முக்கிய தினங்கள்	நோக்கம் மற்றும் கருப்பொருள்
ஏப்ரல் 01	குருட்டுத்தன்மை தடுப்பு வாரம்	குருட்டுத்தன்மைக்கான காரணங்கள் மற்றும் அவற்றைத் தடுப்பதற்கான வழிகள் குறித்து விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த ஏப்ரல் 1 முதல் 7 வரை கடைபிடிக்கப்படுகிறது.
ஏப்ரல் 01	ஒடிசா நிறுவன நாள் அல்லது உத்கல் திவாஸ்	ஏப்ரல் 1, 1936 இல், ஒடிசா மாநிலம் தனி மாகாணமாக மாறியது. மொழிவாரியாக உருவான முதல் மாநிலம் இது.
ஏப்ரல் 02	உலக ஆட்டிசம் விழிப்புணர்வு தினம்	ஆட்டிசம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதும், அதைப் பற்றி மக்களுக்குக் கற்பிப்பதும் இதன் நோக்கமாகும். கருப்பொருள் - கதையை மாற்றுதல்: வீட்டில், வேலையில், கலைகளில் மற்றும் கொள்கை வகுப்பில் பங்களிப்புகள்."
ஏப்ரல் 04	சர்வதேச சுரங்க விழிப்புணர்வு தினம்	கண்ணிவெடிகளால் பொதுமக்களின் பாதுகாப்பு, சுகாதாரம் மற்றும் உயிர்களுக்கு ஏற்படும் அச்சுறுத்தல் பற்றிய விழிப்புணர்வை பரப்புவதற்கும், கண்ணிவெடிகளை அகற்றும் திட்டங்களை உருவாக்க மாநில அரசுகளை ஊக்குவிப்பதற்காகவும் ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 4 அன்று கண்ணிவெடி விழிப்புணர்வு மற்றும் கண்ணிவெடி நடவடிக்கையில் உதவிக்கான சர்வதேச தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஏப்ரல் 05	தேசிய கடல்சார் தினம்	இது முதன்முதலில் ஏப்ரல் 5, 1964 அன்று கொண்டாடப்பட்டது. இந்தியாவில் தேசிய கடல்சார் தினத்தன்று, இந்திய கடல்சார் துறையில் சிறந்த பங்களிப்பை வழங்கியவர்களுக்கு விருது வழங்கப்படும். இந்த விருது வருணா விருது என்று அழைக்கப்படுகிறது இது வருண பகவானின் சிலை மற்றும் ஒரு சான்றிதழை உள்ளடக்கியது.
ஏப்ரல் 05	சர்வதேச மனசாட்சி தினம்	உலகளாவிய விழிப்புணர்வு நிகழ்வு சர்வதேச மனசாட்சி தினம் மனித மனசாட்சியின் மதிப்பைக் குறிக்கிறது. இது ஜூலை 25, 2019 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது கருப்பொருள்- அமைதி கலாச்சாரத்தை உருவாக்குதல்

ஏப்ரல் 05	சர்வதேச மனசாட்சி தினம்	உலகளாவிய விழிப்புணர்வு நிகழ்வு சர்வதேச மனசாட்சி தினம் மனித மனசாட்சியின் மதிப்பைக் குறிக்கிறது. இது ஜூலை 25, 2019 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது கருப்பொருள்- அமைதி, கலாச்சாரத்தை உருவாக்குதல்
ஏப்ரல் 06	வளர்ச்சி மற்றும் அமைதிக்கான சர்வதேச விளையாட்டு தினம்	சமூக மாற்றம், சமூக மேம்பாடு மற்றும் அமைதி மற்றும் புரிதலை ஊக்குவிக்கும் விளையாட்டின் திறனை ஆண்டுதோறும் கொண்டாடுவது வளர்ச்சி மற்றும் அமைதிக்கான சர்வதேச விளையாட்டு தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது
ஏப்ரல் 07	உலக சுகாதார தினம்	உலகெங்கிலும் உள்ள அனைத்து மக்களுக்கும் ஒரு குறிப்பிட்ட சுகாதார தலைப்பில் கவனம் செலுத்துவதற்காக ஆண்டுதோறும் கொண்டாடப்படுகிறது. இந்த நாளில், WHO 1948 இல் நிறுவப்பட்டது. எனவே, இந்த நாள் WHO நிறுவப்பட்ட ஆண்டு நிறைவைக் குறிக்கிறது. கருப்பொருள் - அனைவருக்கும் ஆரோக்கியம்
ஏப்ரல் 10	உலக ஹோமியோபதி தினம்	WHO ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 10 அன்று ஹோமியோபதி மருத்துவ முறையின் நிறுவனர் மற்றும் தந்தை டாக்டர் கிறிஸ்டியன் ஃபிரெட்ரிக் சாமுவேல் ஹானிமனுக்கு அஞ்சலி செலுத்தும் வகையில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்த நாளின் முக்கிய நோக்கம் பொது சுகாதாரத்தில் ஹோமியோபதி மருத்துவம் பற்றிய அறிவைப் பரப்புவதாகும். உண்மையில் ஏப்ரல் 10 முதல் ஏப்ரல் 16 வரை உலக ஹோமியோபதி வாரம் ஆண்டுதோறும் கொண்டாடப்படுகிறது மற்றும் உலக ஹோமியோபதி விழிப்புணர்வு அமைப்பால் ஏற்பாடு செய்யப்படுகிறது.
ஏப்ரல் 11.	தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை நாள்	மகப்பேறு வசதிகள், பாலூட்டும் பெண்கள் மற்றும் பெண்களுக்கு அளிக்கப்படும் முறையான சுகாதாரம் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்துவதற்காக ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 11 ஆம் தேதி NSMD அனுசரிக்கப்படுகிறது
ஏப்ரல் 11	உலக பார்கின்சன் தினம்	நரம்பியல் அமைப்பின் இந்த சீரழிவு நிலையை கவனத்தில் கொள்ள ஆண்டுதோறும் ஏப்ரல் 11 அன்று உலக பார்கின்சன் தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது.
ஏப்ரல் 13	ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலை	அமிர்தசரஸ் படுகொலை என்றும் அழைக்கப்படும் ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலை, ஏப்ரல் 13, 1919 அன்று நடந்த ஒரு சம்பவம். அன்றைய தினம், இந்தியாவின் பஞ்சாப் பகுதியில் (இப்போது பஞ்சாப் மாநிலத்தில் உள்ளது) அமிர்தசரஸில் உள்ள ஜாலியன் வாலாபாக் என்ற திறந்தவெளியில் நிராயுதபாணியான இந்தியர்களின் ஒரு பெரிய கூட்டத்தை பிரிட்டிஷ் துருப்புக்கள் சுட்டன குழந்தைகள் உட்பட நூற்றுக்கணக்கான மக்கள் இறந்தனர். மேலும் நூற்றுக்கணக்கானோர் காயமடைந்தனர்.

ஏப்ரல் 14	பி.ஆர். அம்பேத்கர் நினைவு நாள்	டாக்டர் பி.ஆர். அம்பேத்கர் நினைவு நாள் ஏப்ரல் 14 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது, மேலும் அம்பேத்கர் ஜெயந்தி அல்லது பீம் ஜெயந்தி என்றும் அழைக்கப்படுகிறது.
ஏப்ரல் 17	உலக ஹீமோபிலியா தினம்.	இது ஏப்ரல் 17 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது மற்றும் இந்த தினம் உலக ஹீமோபிலியா கூட்டமைப்பால் (WHF) தொடங்கப்பட்டது. சிறந்த நோயறிதலுக்கான முயற்சி மற்றும் சிகிச்சையின்றி இருக்கும் மக்களைப் பராமரிப்பதற்கான அணுகல், இந்த நோயால் பாதிக்கப்பட்ட மற்றும் சிகிச்சையை வாங்க முடியாத மக்களுக்காக நிதி திரட்டுதல். கருப்பொருள் - அனைவருக்கும் அணுகல்: உலகளாவிய பராமரிப்பு தரமாக இரத்தப்போக்கு தடுப்பு
ஏப்ரல் 18	உலக பாரம்பரிய தினம்	நமது கலாச்சார பன்முகத்தன்மையை பாதுகாப்பது குறித்த விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த இந்த தினம் அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் நினைவுச்சின்னங்கள் மற்றும் தளங்களுக்கான சர்வதேச தினம் என்றும் அழைக்கப்படுகிறது, மேலும் பல்வேறு நாடுகளில் இது உலக பாரம்பரிய தினமாக அனுசரிக்கப்படுகிறது. நமது கலாச்சாரம் மற்றும் பன்முகத்தன்மையை வரையறுக்கும் அற்புதமான வரலாற்று நினைவுச்சின்னங்களை இந்தியா கொண்டுள்ளது. கருப்பொருள் - பாரம்பரிய மாற்றங்கள்
ஏப்ரல் 19.	உலக கல்லீரல் தினம்	கல்லீரலுடன் தொடர்புடைய நோய்கள் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த ஏப்ரல் 19 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது
ஏப்ரல் 21	தேசிய சிவில் சர்வீசஸ் தினம்	ஒவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 21 அன்று நாட்டில் உள்ள பல்வேறு பொது சேவை துறைகளில் ஈடுபட்டுள்ள அதிகாரிகளின் பணியை அங்கீகரிக்கும் வகையில் அனுசரிக்கப்படுகிறது. குடிமக்களுக்கு சேவை செய்ய அர்ப்பணிப்புடன் நாட்டின் நிர்வாக பொறிமுறையை கூட்டாக இயக்க அரசு ஊழியர்களுக்கு இந்த நாள் நினைவூட்டுகிறது. மேலும் இந்த நாளை கொண்டாட அதிகாரப்பூர்வ கருப்பொருள் எதுவும் இல்லை.
ஏப்ரல் 22	உலக புவி நாள் பூமி தினம்	அமெரிக்க செனட்டர் கெய்லார்ட் நெல்சன் அவர்களால் சுற்றுச்சூழல் கல்வி வடிவில் நிறுவப்பட்டது. இந்த நாள் ஏப்ரல் 22, 1970 இல் தொடங்கியது, இன்று உலகின் 192 நாடுகளில் பில்லியனுக்கும் அதிகமான மக்கள் பூமி தினத்தை கொண்டாடுகின்றனர். புவி நாள் இப்போது ஒவ்வொரு ஆண்டும் உலகளாவிய நிகழ்வாகும்; இது உலகிலேயே மிகப் பெரிய குடிமை மைய நடவடிக்கை நாளாகும். புவி நாள் 2023 இன் கருப்பொருள் Invest In Our Planet

ஏப்ரல் 23	உலக புத்தகம் மற்றும் பதிப்புரிமை தினம்	ஓவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 23 அன்று புத்தகங்கள் மற்றும் வாசிப்பு இன்பத்தை ஊக்குவிக்க இந்த நாள் கொண்டாடப்படுகிறது.
ஏப்ரல் 24	தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினம்	இந்தியாவில் ஓவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 24 அன்று தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது. இந்த நாளில் அரசியலமைப்பு சட்டம் 24 ஏப்ரல் 1993 அன்று நடைமுறைக்கு வந்தது. 2010ல் முதல் தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினம் கொண்டாடப்பட்டது. "பஞ்சாயத்துகள்" என்ற தலைப்பில் 243 முதல் 243 (0) வரையிலான 73வது திருத்தச் சட்டத்தைத் தவிர்த்து அரசியலமைப்பின் பகுதி IX சேர்க்கப்பட்டது மற்றும் பஞ்சாயத்துகளின் செயல்பாடுகளுக்குள் 29 பாடங்களைக் கொண்ட புதிய பதினொன்றாவது அட்டவணையும் சேர்க்கப்பட்டது.
ஏப்ரல் 24	ஆய்வகங்களில் உள்ள விலங்குகளுக்கான உலக தினம்	உலகெங்கிலும் உள்ள ஆய்வகங்களில் நடக்கும் விலங்குகளின் துன்பம் மற்றும் கொல்லப்படுவதை கவனத்தை ஈர்ப்பதே இந்த நாளின் நோக்கம்
ஏப்ரல் 25	உலக மலேரியா தினம்	ஏப்ரல் 25 அன்று மலேரியாவைக் கட்டுப்படுத்தவும் இறுதியில் ஒழிக்கவும் உலகளாவிய முயற்சியைப் பற்றிய விழிப்புணர்வைப் பரப்புவதற்காக அனுசரிக்கப்படுகிறது. உலக மலேரியா தினம் முதன்முதலில் 2008 இல் நடத்தப்பட்டது. இது ஆப்பிரிக்கா மலேரியா தினத்திலிருந்து உருவாக்கப்பட்டது. இது ஆப்பிரிக்க அரசாங்கங்களால் 2001 முதல் அனுசரிக்கப்பட்டது. கருப்பொருள் - "பூஜ்ஜிய மலேரியாவை வழங்குவதற்கான நேரம்: முதலீடு, புதுமை, செயல்படுத்துதல்".
ஏப்ரல் 26	உலக அறிவுசார் சொத்துரிமை தினம்	ஓவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 26 அன்று கொண்டாடப்படுகிறது மற்றும் காப்புரிமைகள், பதிப்புரிமை, வர்த்தக முத்திரைகள் மற்றும் வடிவமைப்புகள் அன்றாட வாழ்க்கையை எவ்வாறு பாதிக்கின்றன என்பதைப் பற்றிய விழிப்புணர்வை ஏற்படுத்த 2000 ஆம் ஆண்டில் உலக அறிவுசார் சொத்து அமைப்பு (WIPO) நிறுவியது. அறிவுசார் சொத்துரிமைகள் புத்தாக்கம் மற்றும் படைப்பாற்றலை ஊக்குவிப்பதில் முக்கிய பங்கு வகிக்கிறது.
ஏப்ரல் 28	வேலையில் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆரோக்கியத்திற்கான உலக நாள்	இந்த நாள் 2003 ஆம் ஆண்டு முதல் சர்வதேச தொழிலாளர் அமைப்பால் (ILO) ஓவ்வொரு ஆண்டும் ஏப்ரல் 28 அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது. இந்த நாள் தொழில் பாதுகாப்பு மற்றும் ஆரோக்கியத்தை எவ்வாறு மேம்படுத்துவது என்பதைக் குறிக்கிறது மற்றும் பல மாற்றங்களின் மூலம் இந்த முயற்சிகளைத் தொடர விரும்புகிறது. தொழில்நுட்பம், மக்கள்தொகை, காலநிலை மாற்றம் போன்றவை.

ஏப்ரல் 30	ஆயுஷ்மான் பாரத் திவாஸ்	நோக்கம் ஆயுஷ்மான் பாரத் யோஜனாவின் இலக்குகளை மேம்படுத்துவதாகும். ஐ.நா.வின் நிலையான வளர்ச்சி இலக்குகளுக்கு (SDGs) இணங்க இந்திய அரசின் இலக்குகளை நிறைவேற்றுவதை இந்த திட்டம் நிரூபிக்கிறது
-----------	---------------------------	--





நியமனம்

கடற்படையின் புதிய துணைத் தலைவர்

- வைஸ் அட்மிரல் சஞ்சய் ஜஸ்ஜித் சிங் இந்திய கடற்படையில் உயர்மட்ட மாற்றங்களின் ஒரு பகுதியாக கடற்படைப் பணியாளர்களின் துணைத் தலைவர் (விசிஎன்எஸ்) பதவியை ஏற்றுக்கொண்டார்.





இந்திய வம்சாவளியைச் சேர்ந்த ரோபோடிக்ஸ் பொறியாளர் நாசாவின் புதிதாக நிறுவப்பட்ட சந்திரன் முதல் செவ்வாய் வரையான திட்டத்திற்கு தலைமை தாங்குகிறார்.

- சாப்ட்வேர் மற்றும் ரோபோடிக்ஸ் துறையில் நிபுணத்துவம் பெற்ற இந்திய-அமெரிக்க பொறியியலாளர் அமித் க்ஷத்ரியா, நாசாவின் புதிதாக நிறுவப்பட்ட சந்திரன் முதல் செவ்வாய் வரை திட்டத்தின் தொடக்க தலைவராக நியமிக்கப்பட்டுள்ளார்.

அஞ்சலி சர்மா

- இந்தியாவைச் சேர்ந்த மலையேறும் வீராங்கனையான அஞ்சலி ஷர்மா, தென்னாப்பிரிக்காவில் உள்ள கிளிமஞ்சாரோ மலையின் உச்சியை பாரம்பரிய காடி அல்லது லுவாஞ்சாடி அணிந்து வெற்றிகரமாக ஏறி வரலாறு படைத்துள்ளார்.
- காடி ஆடை அணிந்து இந்த சாதனையை நிகழ்த்திய முதல் இந்தியப் பெண்மணி ஆவார்

இந்தியாவின் முதல் 3டி அச்சிடப்பட்ட தபால் நிலையம்

- 3டி பிரிண்டிங் தொழில்நுட்பத்தில் இந்தியாவின் முதல் தபால் அலுவலகம் பெங்களூரில் விரைவில் கட்டப்பட உள்ளது

குறிப்பு

- இடம்: கேம்பிரிட்ஜ் லேஅவுட், அல்கூர், பெங்களூர்.
- முப்பரிமாண அச்சிடப்பட்ட கட்டிடங்களை நிர்மாணிப்பதில் அனுபவமுள்ள லார்சன் & டூப்ரோ நிறுவனத்தால் இது செயல்படுத்தப்படுகிறது.
- இது 1,100 சதுர அடி கட்டிடம், தொழில்நுட்ப தலையீடு காரணமாக வழக்கமான கட்டிடங்களை விட 30-40 சதவீதம் குறைவாக செலவாகும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.
- 23 லட்சம் செலவில் கட்டப்படுகிறது.

3டி பிரிண்டிங் என்றால் என்ன?

- 3D பிரிண்டிங் அல்லது சேர்க்கை உற்பத்தி என்பது டிஜிட்டல் கோப்பிலிருந்து முப்பரிமாண திடப் பொருட்களை உருவாக்கும் ஒரு

செயல்முறையாகும்.

- ஜார்க்கண்ட் மாநில கவர்னர் சி.பி. ராதாகிருஷ்ணனின் கல்வி ஆலோசகராக, அண்ணா பல்கலை முன்னாள் துணைவேந்தர் பாலகுருசாமி நியமனம் செய்யப்பட்டுள்ளார்

ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலையின் 104வது ஆண்டு நினைவு தினம்

- ஏப்ரல் 13, 1919 அன்று, பஞ்சாபின் அமிர்தசரலில் ஜாலியன்வாலாபாக் படுகொலை நடந்தத
- இந்திய மக்களுக்கு இழைக்கப்பட்ட அடீழியங்களின் அடையாளமாகவும் நினைவுகூரப்பட்டது.
- ஜாலியன் வாலாபாக் படுகொலை தினம் 2023 இந்திய வரலாற்றில் ஒரு திருப்புமுனையாகக் கருதப்படும் துயர சம்பவம் நிகழ்ந்து 104 ஆண்டுகள் நிறைவடைகிறது.
- இதுவே இந்திய தேசியவாதம் மற்றும் பிரிட்டனில் இருந்து சுதந்திரம் பெறுவதற்கு காந்தியின் முழு அர்ப்பணிப்புக்கு வழிவகுத்தது.

இந்தியாவின் மிக உயரமான அம்பேத்கர் சிலை

- அம்பேத்கரின் 132வது பிறந்தநாளைக் குறிக்கும் வகையில், ஹுசைன்சாகர் கரையில் 125 அடி உயரமுள்ள டாக்டர் அம்பேத்கரின் சிலையை தெலுங்கானா முதல்வர் திறந்து வைத்தார்



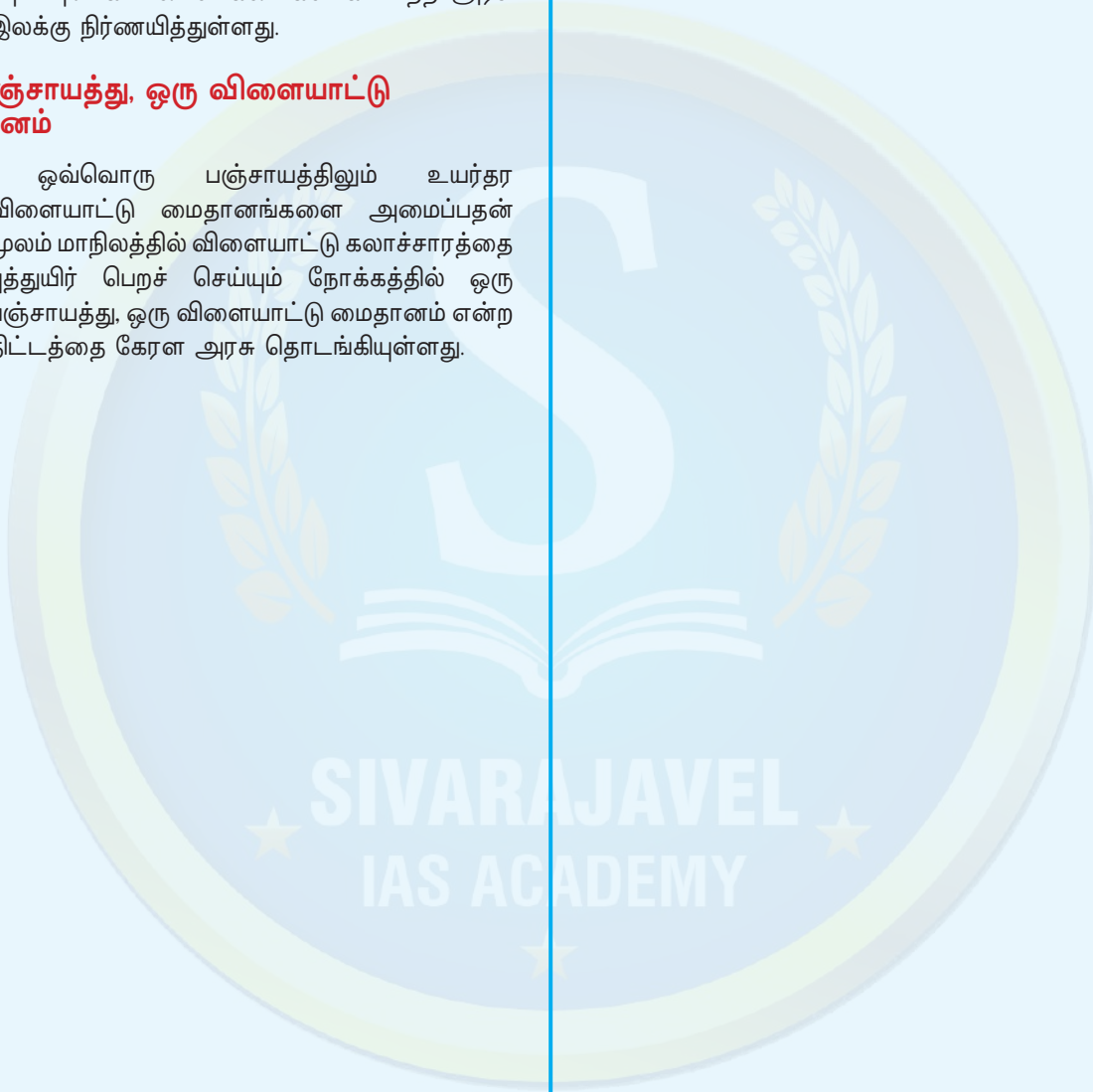
- இடம்: ஹைதராபாத்தில் புதிய செயலக வளாகத்திற்கு அருகில் ஹுசைன்சாகர் கரையில்.
- டாக்டர் பி ஆர் அம்பேத்கருக்கு இதுவரை கட்டப்பட்ட நாட்டிலேயே மிக உயரமான சிலை இதுவாகும்.
- உயரம்: இது 175 அடி உயரம் கொண்டது. இதில் 50 அடி உயர வட்ட வடிவ அடித்தளம் இந்திய நாடாளுமன்றத்தின் கட்டிடத்தை ஒத்திருக்கிறது. சிலை 474 டன் எடை கொண்டது.

அரசுத் துறையில் 100% மின் வாகனங்களைக் கொண்ட முதல் இந்திய மாநிலம்- உத்தரப் பிரதேசம்

- முதல்வர் யோகி ஆதித்யநாத் தலைமையிலான உத்தரப்பிரதேச அரசு, மாநிலத்தில் மின்சார வாகனங்களை (EV) உபயோகத்தை ஊக்குவிக்கும் வட்டியத் திட்டத்தைத் தொடங்கியுள்ளது.
- இந்த முயற்சியின் ஒரு பகுதியாக, அரசு துறைகள் பயன்படுத்தும் அனைத்து வாகனங்களையும் 2030 ஆம் ஆண்டுக்குள் படிப்படியாக மின் வாகனங்களாக மாற்ற அரசு இலக்கு நிர்ணயித்துள்ளது.

ஒரு பஞ்சாயத்து, ஒரு விளையாட்டு மைதானம்

- ஒவ்வொரு பஞ்சாயத்திலும் உயர்தர விளையாட்டு மைதானங்களை அமைப்பதன் மூலம் மாநிலத்தில் விளையாட்டு கலாச்சாரத்தை புத்துயிர் பெறச் செய்யும் நோக்கத்தில் ஒரு பஞ்சாயத்து, ஒரு விளையாட்டு மைதானம் என்ற திட்டத்தை கேரள அரசு தொடங்கியுள்ளது.





காமாக்யா கோவில்

- இந்தியப் பிரதமர் அசாமின் மைல்கல் மா காமாக்யா கோவில் நடைபாதை முயற்சியைப் பாராட்டினார்.



குறிப்பு

- இது நிலாச்சல் மலையில் அமைந்துள்ளது மற்றும் கவுகாத்தியில் உள்ள பிரம்மபுத்திரா ஆற்றின் தென் கரையை ஒட்டி அமைந்துள்ளது.
- இது தாந்த்ரீக நடைமுறைகளின் மிகவும் மதிக்கப்படும் மையங்களில் ஒன்றாகும்.
- இது இந்தியாவில் உள்ள 51 சக்தி பீடங்களில் மிகவும் பழமையான ஒன்றாக கருதப்படுகிறது.

கோவில் கட்டிடக்கலை:

- இது பாரம்பரிய நகரா அல்லது வட இந்திய மற்றும் சரசெனிக் அல்லது முகலாய கட்டிடக்கலை ஆகிய இரண்டு வெவ்வேறு பாணிகளின் கலவையில் வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது.
- இந்த அசாதாரண கலவையானது நிலாச்சலா பாணி கட்டிடக்கலை என்று பெயரிடப்பட்டது.
- அஸ்லாமின் ஒரே கோயில் இதுவே முழுமையாக உருவாக்கப்பட்ட தரைத் திட்டத்தைக் கொண்டுள்ளது.

கோங்ஜோம் தினம்

- 1891 ஆங்கிலோ-மணிப்பூரி போரில் போரிட்ட வீரர்களை கவுரவிக்கும் வகையில் மணிப்பூரின் தெளபால் மாவட்டத்தில் உள்ள கோங்ஜோம் என்ற இடத்தில் கோங்ஜோம் தினம் கொண்டாடப்படுகிறது

சாஞ்சி ஸ்தூபி

- மத்தியப் பிரதேசத்தில் அமைந்துள்ள உலகப் பாரம்பரியச் சின்னமான சாஞ்சி, இந்தியாவின் முதல் சூரிய நகரமாக விளங்குகிறது



இடம்:

- இது மத்திய பிரதேசத்தின் ரைசன் மாவட்டத்தில் அமைந்துள்ளது.

- இது பெட்வா ஆற்றின் மேற்கே ஒரு மேட்டு நிலப் பகுதியில் அமைந்துள்ளது.

குறிப்பு

- சாஞ்சி என்பது வரலாற்று மற்றும் தொல்லியல் முக்கியத்துவம் வாய்ந்த ஒரு மத ஸ்தலமாகும்.
- இது இந்தியாவின் சிறந்த பாதுகாக்கப்பட்ட புத்த நினைவுச்சின்னங்களைக் கொண்டுள்ளது
- இது கூட்டாக 1989 இல் யுனெஸ்கோ உலக பாரம்பரிய தளமாக நியமிக்கப்பட்டது.
- சாஞ்சியில் உள்ள புத்த நினைவுச்சின்னங்கள்
- சாஞ்சியின் தளமானது பௌத்த நினைவுச்சின்னங்கள் (ஒற்றைக்கல் தூண்கள், அரண்மனைகள், கோவில்கள் மற்றும் மடாலயங்கள்) கொண்டுள்ளது
- இவை அனைத்தும் பல்வேறு பாதுகாப்பு நிலைகளில் உள்ளன
- அவற்றில் பெரும்பாலானவை கி.மு 2 மற்றும் 1 ஆம் நூற்றாண்டுகளுக்கு முந்தையவை.
- இது மிகப் பழமையான பௌத்த சரணாலயம் மற்றும் 12 ஆம் நூற்றாண்டு வரை இந்தியாவின் முக்கிய பௌத்த மையமாக இருந்தது.
- இங்கு காணப்படும் மிக முக்கியமான ஸ்தூபி, பெரிய ஸ்தூபி என்றும் அழைக்கப்படும் சாஞ்சி ஸ்தூபி ஆகும்.

- தளத்தில் உள்ள மற்ற எச்சங்களில் பல சிறிய ஸ்தூபிகள், ஒரு சட்டசபை மண்டபம் (சாய்த்யா), கல்வெட்டுகளுடன் கூடிய அசோகன் தூண் மற்றும் பல மடங்கள் (கி.பி 4-11 ஆம் நூற்றாண்டு) ஆகியவை அடங்கும்.

சாஞ்சி ஸ்தூபி:

- இது கிமு மூன்றாம் நூற்றாண்டில் மௌரியப் பேரரசர் அசோகரால் கட்டப்பட்டது.
- இது புத்தர் மற்றும் அவரது மிகவும் மதிப்பிற்குரிய சீடர்களின் மத நினைவுச்சின்னங்கள் அல்லது எச்சங்களை உள்ளடக்கியது.

2023 ஏப்ரல் மாத வினா விடைகள்

1) ஓடிசா நாள் — அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) மார்ச் 30
- b) மார்ச் 31
- c) ஏப்ரல் 1
- d) ஏப்ரல் 2

2) ரிசர்வ் வங்கி எந்த ஆண்டில் நிறுவப்பட்டது

- a) 1933
- b) 1934
- c) 1935
- d) 1936

3) பின்வரும் இணைகளைக் கருத்தில் கொள்க

- 1) மணப்பாறை- முருக்கு
- 2) சோழவந்தான் - வெற்றிலை
- 3) மார்த்தாண்டம் - தேன்

மேலே கொடுக்கப்பட்ட இணைகளில் எது சரியாகப் பொருந்துகிறது?

- a) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
- b) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- c) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- d) 1,2 மற்றும் 3

4) புதிய இந்திய எழுத்தறிவுத் திட்டம் — வயதுக்கு மேற்பட்ட கல்வியறிவு இல்லாதவர்களை உள்ளடக்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

- a) 15 வயது
- b) 16 வயது

c) 17 வயது

d) 18 வயது

5) டிரான்ஸ் பசிபிக் கூட்டாண்மையில் உறுப்பினர்களாக இல்லாத பின்வரும் நாடு எது

- a) இந்தியா
- b) மலேசியா
- c) சிங்கப்பூர்
- d) ஜப்பான்

பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க

1) மீண்டும் பயன்படுத்தக்கூடிய ராக்கெட் அல்லது மீண்டும் பயன்படுத்தக்கூடிய ஏவுகணை வாகனம் (RLV) இஸ்ரோவால் சோதிக்கப்பட்டது

2) செயற்கைக்கோள்களை மட்டுமின்றி மனிதர்களையும் விண்வெளிக்கு கொண்டு சென்று பாதுகாப்பாக தரையிறங்கும் வகையில் இது வடிவமைக்கப்பட்டுள்ளது

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் எது /எவை சரியானது/சரியானது?

- a) 1 மட்டும் சரி
- b) 2 மட்டும் சரி
- c) இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
- d) இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

7) பலமாவ் புலிகள் காப்பகம் எந்த மாநிலத்தில் உள்ளது?

- a) சத்தீஸ்கர்
- b) மத்திய பிரதேசம்

- c) மகாராஷ்டிரா
- d) ஜார்கண்ட்
- 8) உலக ஆட்டிசம் தினம் ___ மாதத்தில் அனுசரிக்கப்படுகிறது
- a) மே
- b) ஏப்ரல்
- c) மார்ச்
- d) ஜூன்
- 9) புதிதாகக் கண்டுபிடிக்கப்பட்ட *Capulopsyche keralensis* ஒரு ___ இனமாகும்
- a) நத்தை
- b) அந்துப்பூச்சி
- c) பறவை
- d) எலி
- 10) பாஸ்டில் தின இராணுவ அணிவகுப்பு எந்த நாட்டில் நடைபெற்றது
- a) ஐக்கிய அமெரிக்கா
- b) ரஷ்யா
- c) பிரான்ஸ்
- d) ஜெர்மனி
- 11) SLINEX-2023 என்பது இந்தியாவிற்கும் ___ க்கும் இடையிலான இராணுவப் பயிற்சியாகும்.
- a) இத்தாலி
- b) இலங்கை
- c) தாய்லாந்து
- d) மங்கோலியா
- 12) சுரங்க விழிப்புணர்வுக்கான சர்வதேச தினம் 2023 ___ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது
- a) ஏப்ரல் 2
- b) ஏப்ரல் 3
- c) ஏப்ரல் 4

- d) ஏப்ரல் 5
- 13) பின்வரும் எந்த மாநிலத்தில் பந்திப்பூர் புலிகள் காப்பகம் அமைந்துள்ளது?
- a) கேரளா
- b) கர்நாடகா
- c) தமிழ்நாடு
- d) ஆந்திரப் பிரதேசம்
- 14) பின்வருவனவற்றை கருத்தில் கொள்க
- 1) எர்ணாகுளம் புலிகள் காப்பகம் - கேரளா
- 2) முதுமலை புலிகள் காப்பகம் - தமிழ்நாடு
- 3) நாகார்ஜுனா சாகர் புலிகள் காப்பகம் - மகாராஷ்டிரா
- மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ளவற்றில் எது சரியாகப் பொருந்துமாக உள்ளது?
- a) 1&2 மட்டும் சரி
- b) 2 & 3 மட்டும் சரி
- c) 1&3 மட்டும் சரி
- d) 1,2&3
- 15) G20 Empower கூட்டணி என்பது ஒரு ___ முன்முயற்சியாகும்
- a) G20 நாடுகளில் கல்வியை ஊக்குவிக்கும்
- b) ஜி20 நாடுகளுக்கு இடையே நிதிக் கூட்டணி
- c) பெண்களின் தலைமைத்துவம் மற்றும் தனியார் துறையில் அதிகாரமளிப்பதற்கான கூட்டணி
- d) ஜி 20 நாடுகளில் பயங்கரவாதத்திற்கு நிதியுதவி வழங்குவதைக் கையாள்வதற்கான கூட்டணி
- 16) பின்வருவனவற்றைப் பொருத்தவும் உயிர்க்கோள இருப்புக்கள். மாநிலங்கள்
- 1) மன்னார் வளைகுடா - a) மேற்கு வங்காளம்

- 2) சுந்தரவனக் காடு - b) தமிழ்நாடு
3) மனாஸ் தேசிய பூங்கா -c) அசாம்
சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுங்கள்

A. B. C

- a) 1. 2. 3
b) 2. 1. 3
c) 3. 2. 1
d) 3. 1. 2

17) PM SVANidhi திட்டத்தைப் பற்றி பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க

- 1) பிரதமர் ஸ்வாநிதி திட்டம் ஜூன், 2020 இல் இந்திய அரசால் தொடங்கப்பட்டது.
2) இது நகர்ப்புறங்களில் தெருவோர வியாபாரிகளை மேம்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் எது சரியானது/சரியானது?

- a) 1 மட்டும் சரி
b) 2 மட்டும் சரி
c) இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
d) இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

18) திறனறிவு தேர்வு திட்டம், 12 ஆம் வகுப்பை முடிக்கும் வரை மாணவர்களுக்கு ரூ.____ வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

- a) 1500
b) 1000
c) 5000
d) 10000

19) தேசிய கடல்சார் தினம்____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 4
b) ஏப்ரல் 5

c) ஏப்ரல் 6

d) ஏப்ரல் 7

20) மத்திய புலனாய்வுப் பணியகம் _____ ஆண்டு நிறுவப்பட்டது

- a) 1962
b) 1963
c) 1964
d) 1965

21) ஐநா புள்ளியியல் ஆணையத்தின் தலைமையகம் _____ இல் அமைந்துள்ளது

- a) நியூயார்க்
b) ஜெனீவா
c) பிரஸ்ஸல்ஸ்
d) வாஷிங்டன்

22) உலக சுகாதார தினம்____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 5
b) ஏப்ரல் 6
c) ஏப்ரல் 7
d) ஏப்ரல் 8

23) பின்வரும் நாடுகளில் எந்த நாடு வளைகுடா ஒத்துழைப்பு கவுன்சிலில் உறுப்பினராக இல்லை?

- a) பஹ்ரைன்
b) குவைத்
c) சவுதி அரேபியா
d) ஈரான்

24) பின்வருவனவற்றில் இந்தியாவின் தேசிய பாரம்பரிய விலங்கு எது?

- a) புலி
b) யானை
c) கங்கை டால்பின்

d) ஆசிய சிங்கம்

25) பேரிடர் தாங்கும் உள்கட்டமைப்பு தொடர்பான 5வது சர்வதேச மாநாடு எங்கு நடைபெறும்?

- a) கொல்கத்தா
- b) லக்னோ
- c) புது தில்லி
- d) மும்பை

26) பின்வரும் எந்த நாடுகளில் கிளிமஞ்சாரோ மலை அமைந்துள்ளது?

- a) வட அமெரிக்கா
- b) தென்னாப்பிரிக்கா
- c) ஜப்பான்
- d) இந்தியா

27) உலக ஹோமியோபதி தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 8
- b) ஏப்ரல் 9
- c) ஏப்ரல் 10
- d) ஏப்ரல் 11

28) பின்வருவனவற்றில் யாருக்கு 2023 ஆம் ஆண்டுக்கான சர்வதேச புள்ளியியல் பரிசு வழங்கப்பட்டது?

- a) C. R. ராவ்
- b) C. V . ராவ்
- c) வெங்கட்ராமன் ராமகிருஷ்ணன்
- d) ஜே.என்.கோஸ்வாமி

29) உலக தடுப்பூசி காங்கிரஸ் 2023 _____ இல் நடைபெற்றது

- a) வாஷிங்டன்
- b) பிரஸ்ஸல்ஸ்
- c) புது தில்லி

d) நியூயார்க்

30) இந்தியாவின் முதல் 3D அச்சிடப்பட்ட அஞ்சல் அலுவலகம் _____ இல் அமைய உள்ளது

- a) மைசூர்
- b) பெங்களூரு
- c) புனே
- d) புவனேஸ்வர்

31) பந்திப்பூர் புலிகள் காப்பகம் எங்கே அமைந்துள்ளது?

- a) கேரளா
- b) கர்நாடகா
- c) மகாராஷ்டிரா
- d) மத்திய பிரதேசம்

32) ஆபத்தான நிலையில் உள்ள ஆசிய கிங் கழுகுக்கான உலகின் முதல் பாதுகாப்பு மற்றும் இனப்பெருக்க மையம் _____ இல் அமைய உள்ளது

- a) உத்தரகாண்ட்
- b) மகாராஷ்டிரா
- c) ஹிமாச்சல பிரதேசம்
- d) உத்தரப்பிரதேசம்

33) ராமகிருஷ்ணா பணி தொடங்கப்பட்ட ஆண்டு _____

- a) 1909
- b) 1899
- c) 1897
- d) 1895

34) பின்வரும் கட்சிகளைக் கவனி

- 1) ஆம் ஆத்மி
- 2) இந்திய தேசிய காங்கிரஸ்
- 3) இந்திய கம்யூனிஸ்ட் கட்சி

மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள எந்தக் கட்சிகள் தேசிய கட்சியாக

அங்கீகரிக்கப்பட்டுள்ளன?

- a) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
- b) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- c) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- d) 1,2 மற்றும் 3

35) தேசிய பாதுகாப்பான தாய்மை தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 9
- b) ஏப்ரல் 10
- c) ஏப்ரல் 11
- d) ஏப்ரல் 12

36) மனித விண்வெளிப் பயணத்தின் சர்வதேச தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது.

- a) ஏப்ரல் 9
- b) ஏப்ரல் 10
- c) ஏப்ரல் 11
- d) ஏப்ரல் 12

37) மாநில ஆற்றல் திறன் குறியீடு (SEEI) யாரால் வெளியிடப்பட்டது_____

- a) நிதி ஆயோக்
- b) உலக வங்கி
- c) ஆற்றல் திறன் பணியகம்
- d) திட்டக் கமிஷன்

38) பின்வரும் இணைகளைக் கவனி

- 1) தேசிய மக்கள் கட்சி - கார்
- 2) பகுஜன் சமாஜ் கட்சி - யானை
- 3) அகில இந்திய திரிணாமுல் காங்கிரஸ் - பூ மற்றும் புல்

மேலே கொடுக்கப்பட்ட இணைகளில் எது சரியாகப் பொருந்துகிறது?

- a) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
- b) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி

c) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி

d) 1,2 மற்றும் 3

39) AI- அடிப்படையிலான தயாரிப்புகள் மற்றும் சேவைகளை வழங்கும் ஸ்டார்ட்அப்புகளால் பெறப்பட்ட முதலீடுகளின் அடிப்படையில் இந்தியா _____ இடத்தில் இருப்பதாக ஸ்டான்போர்ட் பல்கலைக்கழகத்தின் AI இன்டெக்ஸ் அறிக்கை கூறுகிறது

- a) 4வது
- b) 5வது
- c) 6 வது
- d) 7 வது

40) பிரதான் மந்திரி முத்ரா யோஜனா திட்டத்தின் நோக்கம்

- a) பெண்களுக்கு நிதி வழங்குதல்
- b) தொழில்முனைவோருக்கு நிதி வழங்குதல்
- c) சிறு, குறு மற்றும் நடுத்தர தொழில் (MSME) வளர்ச்சிகளுக்காக நிதி வழங்குதல்
- d) நாட்டின் பருத்தி உற்பத்தியினை பெருக்குதல்

41) உத்தரமேரூர் கல்வெட்டு எந்த அரசின் குடவோலை முறை பற்றி குறிப்பிடுகிறது

- a) சேரர்கள்
- b) சோழர்கள்
- c) பாண்டியர்கள்
- d) நாயக்கர்கள்

42) இந்தியாவின் நீருக்கடியில் மெட்ரோ எங்கே கட்டப்பட உள்ளது?

- a) கொல்கத்தா
- b) புது தில்லி
- c) பீகார்
- d) மும்பை

43) உலக ஹீமோபிலியா தினம் _____
அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 15
- b) ஏப்ரல் 16
- c) ஏப்ரல் 17
- d) ஏப்ரல் 18

44) பின்வருவனவற்றில் எது தேசிய
பாரம்பரிய விலங்காக கருதப்படுகிறது?

- a) ராயல் பெங்கால் புலி
- b) யானை
- c) கங்கை டால்பின்
- d) ஆசிய சிங்கம்

45) டோக் மக்காக் குரங்குகள் _____இல்
காணப்படுகின்றன

- a) இந்தியா
- b) ஆஸ்திரேலியா
- c) தென்னாப்பிரிக்கா
- d) இலங்கை

46) தேகோ அப்னா தேஷ் முயற்சியின்
நோக்கம்

- 1) கிராமப்புற இளைஞர் தொழில்முனைவோரை ஊக்குவித்தல்
- 2) பெண்கள் மத்தியில் திறன் கல்வியை ஊக்குவித்தல்
- 3) உள்நாட்டு சுற்றுலாவை ஊக்குவித்தல்
- 4) காடு வளர்ப்பை ஊக்குவித்தல்

47) உலக பாரம்பரிய தினம் _____
கடைபிடிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 17
- b) ஏப்ரல் 18
- c) ஏப்ரல் 19
- d) ஏப்ரல் 20

48) பர்னவாபரா வனவிலங்கு
சரணாலயம் _____ இல்
அமைந்துள்ளது

- a) சத்தீஸ்கர்
- b) ஜார்கண்ட்
- c) மகாராஷ்டிரா
- d) மத்திய பிரதேசம்

49) Okiloto 3 அணு உலை _____ இல்
அமைந்துள்ளது

- a) ஸ்வீடன்
- b) பின்லாந்து
- c) ரஷ்யா
- d) ஜப்பான்

50) ஜூஸ் மிஷன் _____ ஐ ஆராய்வதை
நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது

- a) வியாழன்
- b) செவ்வாய்
- c) சனி
- d) புதன்

51) _____ இன்டர்நேஷனல் பிக்
கேட்ஸ் கூட்டணியின் நிறுவன
உறுப்பினர்களுள் ஒன்றாகும்

- a) ரஷ்யா
- b) சீனா
- c) நேபாளம்
- d) பாகிஸ்தான்

52) பிரவாசி பாரதிய சம்மான் விருது
யாருக்கு வழங்கப்படுகிறது

- a) எழுத்தாளர்கள்
- b) இயக்குனர்கள்
- c) குடியரிமை இல்லாத இந்திய
புலம்பெயர்ந்தோர்
- d) விளையாட்டு வீரர்கள்

53) பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கவனி

1) சதுப்புநில பிட்டா பறவைகள் இடம்பெயராத பறவை இனங்கள் ஆகும்

2) மாங்குரோவ் பிட்டா பறவைகள் கிழக்கு இந்தியாவில் காணப்படுகின்றன

3) சதுப்புநில பிட்டா IUCN சிவப்பு பட்டியலின் கீழ் கிட்டத்தட்ட அழிந்து வரும் இனமாக பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுக்களில் எது/ எவை சரியானது/ சரியானவை?

- a) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
- b) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- c) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- d) 1,2 மற்றும் 3

54) ஆதிச்சநல்லூர் நாகரிகம் _____ ஆற்றின் கரையில் செழித்து வளர்ந்துள்ளது

- a) தாமிரபரணி
- b) வைகை
- c) காவிரி
- d) பாலார்

55) பின்வரும் நாடுகளைக் கவனி

- 1) இந்தியா
- 2) பிரேசில்
- 3) பங்களாதேஷ்
- 4) தென்னாப்பிரிக்கா

மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள நாடுகளில் எவை IBSA மன்றத்தில் உறுப்பினராக உள்ளது?

- a) 1,2 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
- b) 2,3 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
- c) 1,3 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
- d) 1,2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி

கீழ்க்கண்ட மாநிலங்களில் எந்த மாநிலம் நீர் பட்ஜெட்டை முதன்முதலில் இயற்றியது?

- a) கேரளா
- b) தமிழ்நாடு
- c) கர்நாடகா
- d) ராஜஸ்தான்

56) ஹெபடைடிஸ் நோய் _____ மூலம் ஏற்படுகிறது

- a) பாக்க்டீரியா
- b) வைரஸ்
- c) புரோட்டோசோவா
- d) பூஞ்சை

57) உலக கல்வீரல் தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 16
- b) ஏப்ரல் 17
- c) ஏப்ரல் 18
- d) ஏப்ரல் 19

58) பின்வரும் நகரங்களில் எது உலகின் பணக்கார நகரம் பட்டியலில் முதல் இடத்தில் உள்ளது?

- a) ஹாங்காங்
- b) பெய்ஜிங்
- c) நியூயார்க்
- d) லண்டன்

59) லூசி மிஷன் நாசாவால் எதனை ஆராய அனுப்பப்பட்டது?

- a) செவ்வாய்
- b) வியாழனின் ட்ரோஜன் சிறுகோள்கள்
- c) புளூட்டோ
- d) சனி

60) UPI கட்டண பரிவர்த்தனையில் பின்வருவனவற்றில் எது முதல் இடம் வகிக்கிறது?

- a) புது தில்லி
- b) பெங்களூரு
- c) புனே
- d) மும்பை

61) தேசிய சிவில் சர்வீஸ் தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 20
- b) ஏப்ரல் 21
- c) ஏப்ரல் 22
- d) ஏப்ரல் 23

62) பின்வருவனவற்றில் கல்வி மற்றும் வேலைவாய்ப்பில் பின்தங்கிய வகுப்பினருக்கான இட ஒதுக்கீடு வழங்கியவர் யார்?

- a) மொரார்ஜி தேசாய்
- b) வி.பி.சிங்
- c) அடல் பிஹாரி வாஜ்பாய்
- d) இந்திரா காந்தி

63) பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கருத்தில் கொள்க

- 1) குவாண்டம் தொழில்நுட்பம் கணக்கீடு செய்ய குவிட்களைப் பயன்படுத்துகிறது
- 2) குவாண்டம் தொழில்நுட்பம் ஹேக் ப்ரூஃப் கம்யூனிகேஷன் வழங்குகிறது

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் எது / எவை சரியானது/சரியானவை?

- a) 1 மட்டும் சரி
- b) 2 மட்டும் சரி
- c) இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
- d) இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

64) தைஃபா-1 புவி கண்காணிப்பு செயற்கைக்கோள் _____ ஆல் ஏவப்பட்டது

- a) இந்தியா
- b) பாகிஸ்தான்
- c) ஈரான்
- d) கென்யா

65) உலகளாவிய பெளத்த உச்சி மாநாடு _____ இல் நடைபெற்றது

- a) மியான்மர்
- b) தாய்லாந்து
- c) கம்போடியா
- d) இந்தியா

66) ஃபசல் பீமா யோஜனா இலக்கு

- a) ஏழை மக்களுக்கு வீடு வழங்குதல்
- b) கிராமப்புறங்களில் அனைத்து வானிலை சாலைகளையும் வழங்குதல்
- c) பயிர்களுக்கான காப்பீடு வழங்குதல்
- d) MSMEகளுக்கு நிதி உதவி வழங்குதல்

67) பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கருத்தில் கொள்க

- 1) ஸ்டார்ஷிப் என்பது உலகின் மிகப்பெரிய ராக்கெட் ஆகும்
- 2) ஸ்டார்ஷிப் மனிதர்களை செவ்வாய் கிரகத்திற்கு அனுப்பும் திறன் கொண்டது

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் எது / எவை சரியானது/சரியானது?

- a) 1 மட்டும் சரி
- b) 2 மட்டும் சரி
- c) இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
- d) இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

68) பின்வரும் அமைப்புகளில் எது உலகளாவிய உணவுக் கொள்கை அறிக்கை 2023 ஐ வெளியிட்டது?

- a) உணவு மற்றும் விவசாய அமைப்பு
- b) உலக வர்த்தக அமைப்பு
- c) சர்வதேச உணவுக் கொள்கை ஆராய்ச்சி நிறுவனம்
- d) உலக வங்கி

69) காமாக்யா கோவில் எங்கே அமைந்துள்ளது?

- a) கேரளா
- b) அசாம்
- c) உத்தரப்பிரதேசம்
- d) ஆந்திரப் பிரதேசம்

70) தேசிய பஞ்சாயத்து ராஜ் தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 22
- b) ஏப்ரல் 23
- c) ஏப்ரல் 24
- d) ஏப்ரல் 25

71) உலக புத்தக தினம் என்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 22
- b) ஏப்ரல் 23
- c) ஏப்ரல் 24
- d) ஏப்ரல் 25

72) பயிற்சி INOCOS-23 என்பது ஒரு பன்னாட்டு விமானப் பயிற்சி ஆகும்.

- a) ரஷ்யா
- b) பிரான்ஸ்
- c) ஐக்கிய இராச்சியம்
- d) கிரீஸ்

73) காந்தி சாகர் வனவிலங்கு சரணாலயம் எங்குள்ளது?

- a) ஆந்திரப் பிரதேசம்
- b) மத்திய பிரதேசம்
- c) மகாராஷ்டிரா
- d) சத்தீஸ்கர்

74) உலகளாவிய காலநிலை அறிக்கை வெளியிடப்பட்டது

- a) UNDP
- b) UNEP
- c) WMO
- d) உலக வங்கி

75) பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கருத்தில் கொள்க

- a) கட்டி தோல் நோய்கள்
- b) போவின் ஸ்பாங்கிஃபார்ம் என்செபலோபதி
- c) ஆந்த்ராக்ஸ்

மேற்கூறியவற்றில் கால்நடைகளுக்கு ஏற்படும் நோய்கள் யாவை?

- a) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
- b) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- c) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- d) 1,2 மற்றும் 3

76) கோங்ஜோம் தினம் _____ இல் கொண்டாடப்படுகிறது

- a) மேகாலயா
- b) மணிப்பூர்
- c) மிசோரம்
- d) திரிபுரா

77) உலக மலேரியா தினம் _____ அன்று அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 22
- b) ஏப்ரல் 23

c) ஏப்ரல் 24

d) ஏப்ரல் 25

78) பின்வரும் இணைகளைக் கருத்தில் கொள்க

1) ஹோப்- ஐக்கிய அரபு எமிரேட்ஸ்

2) Juice - ஐரோப்பா

3) மங்களாயான் - இந்தியா

மேலே கொடுக்கப்பட்ட இணைகளில் எது சரியாகப் பொருந்துகிறது?

a) 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி

b) 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி

c) 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி

d) 1,2 மற்றும் 3

79) கேசவ நந்த பாரதி வழக்கு— உடன் தொடர்புடையது

a) எல்லைப் பிரிவு

b) அரசியலமைப்பின் அடிப்படை அமைப்பு

c) தனியுரிமைக்கான உரிமை

d) வாழ்க்கை மற்றும் சுதந்திரத்திற்கான உரிமை

80) பின்வருவனவற்றைக் கருத்தில் கொள்க

1) மலேரியா

2) டெங்கு

3) சிக்குன்குனியா

4) ஜிகா வைரஸ்

மேற்கண்டவற்றில் ஏடிஸ் எஜிப்டி கொசுவினால் ஏற்படும் நோய் எது?

a) 2,3&4 மட்டும் சரி

b) 1,2&4 மட்டும் சரி

c) 1,3&4 மட்டும் சரி

d) 1,2,3 மற்றும் 4

சரியான இணைகளை அடையாளம் காணவும்

1) செர்னோபில் - அமெரிக்கா

2) புகுஷிமா - ஜப்பான்

3) கூடங்குளம் - இந்தியா

சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடுங்கள்

a) 1 மட்டும் சரி

b) 2&3 மட்டும் சரி

c) 3 மட்டும் சரி

d) 1,2&3

81) பின்வருவனவற்றைக் கவனி

1) நீலகிரி தாஹர்

2) ரெட் ஈயர்டு ஸ்லைடர்

3) ஆலிவ் ரிட்லி ஆமை

மேற்கூறியவற்றில் எது இந்தியாவிற்கு ஊடுருவிய இனம்?

a) 1 மட்டும் சரி

b) 2 மட்டும் சரி

c) 3 மட்டும் சரி

d) மேற்கண்ட அனைத்தும் தவறு

82) பின்வரும் இணைகளைக் கருத்தில் கொள்க

1) மானாமதுரை - மண்பாண்டம்

2) கோவை - வெட்கிரைண்டர்

3) காஞ்சிபுரம் - பட்டு சேலை

மேற்கூறியவற்றில் எது சரியானது?

a) 1 மட்டும் சரி

b) 2 மட்டும் சரி

c) 3 மட்டும் சரி

d) 1,2 மற்றும் 3

83) PM- SHRI திட்டத்தின் நோக்கம்

- பெண்களுக்கு அதிகாரம் நோக்கம்
- கிராமப்புற இளைஞர்களுக்கு திறன் பயிற்சி அளித்தல்
- இந்தியாவில் இருக்கும் பள்ளிகளை வலுப்படுத்துதல்
- MSMEக்கு வட்டியில்லா கடன் வழங்குதல்

84) அஜெயா வாரியர் என்பது இந்தியா விற்கும் _____ க்கும் இடையிலான இருதரப்பு இராணுவப் பயிற்சியாகும்.

- அமெரிக்கா
- ஐக்கிய இராச்சியம்
- ரஷ்யா
- பிரான்ஸ்

85) பின்வரும் இணைகளைக் கருத்தில் கொள்க

- சிலிகா ஏரி - ஓடிசா
 - புலிகாட் ஏரி - தமிழ்நாடு
 - தால் ஏரி - ஜம்மு மற்றும் காஷ்மீர்
- சரியான பதிலைத் தேர்வு செய்க
- 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
 - 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
 - 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
 - 1,2 மற்றும் 3

86) உலக வளர்ச்சி அறிக்கை வெளியிடப்பட்டது _____

- உலக நிதியம் நிறுவனம்
- உலக வங்கி
- உலக பொருளாதார மன்றம்
- யுஎன்டிபி

87) சரியான இணையை அடையாளம் காணவும்

- சாஞ்சி - மத்திய பிரதேசம்

2) அமராவதி - ஆந்திரப் பிரதேசம்

3) எல்லோரா குகைகள் - ராஜஸ்தான் சரியான விடையைத் தேர்ந்தெடு

- 1 மற்றும் 2 மட்டும் சரி
- 2 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- 1 மற்றும் 3 மட்டும் சரி
- 1,2 மற்றும் 3

பதில் -a

88) பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கருத்தில் கொள்க

- அடல் பென்ஷன் யோஜனா அமைப்பு சாரா துறையினருக்கு சமூக பாதுகாப்பு அமைப்பை வழங்குவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது
- அதிகபட்ச வயது வரம்பு 45 ஆண்டுகள் ஆகும்

மேலே கொடுக்கப்பட்டுள்ள அறிக்கைகளில் எது/ எவை சரியானது/ சரியானது?

- 1 மட்டும் சரி
- 2 மட்டும் சரி
- இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
- இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

89) பின்வரும் அறிக்கைகளைக் கருத்தில் கொள்க

1) பிக்மி பன்றி உலகின் மிக சிறிய மற்றும் அரிதான காட்டு பன்றி இனமாகும்.

1) IUCN சிவப்புப் பட்டியலின் கீழ் மிகவும் ஆபத்தான உயிரினமாக பிக்மி ஹாக் பட்டியலிடப்பட்டுள்ளது

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் எது / எவை சரியானது/சரியானது?

- 1 மட்டும் சரி
- 2 மட்டும் சரி
- இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
- இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

90) பின்வரும் கூற்றுகளைக் கருத்தில் கொள்க

1) PRET முன்முயற்சியானது, கோவிட்-19 தொற்றுநோய் போன்ற அதே அளவிலான மற்றும் பேரழிவின் எதிர்கால சவால்களை சிறந்த முறையில் தயார்படுத்துவதை நோக்கமாகக் கொண்டுள்ளது.

2) இது உலக சுகாதார அமைப்பின் முன்முயற்சியாகும்

மேலே கொடுக்கப்பட்ட கூற்றுகளில் எது/ எவை சரியானது/சரியானது?

- 1 மட்டும் சரி
- 2 மட்டும் சரி
- இரண்டு கூற்றுகளும் சரி
- இரண்டு கூற்றுகளும் தவறு

91) பின்வரும் நாடுகளைக் கருத்தில் கொள்க

- பாகிஸ்தான்
- சீனா
- இந்தியா
- ரஷ்யா

மேற்கண்ட நாடுகளில் எவை SCO உறுப்பினர்களாக உள்ளன?

- 3 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
- 1,2 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
- 1,3 மற்றும் 4 மட்டும் சரி
- 1,2,3 மற்றும் 4

92) அஞ்சி காட் பாலம் _____ இல் கட்டப்பட உள்ளது

- சிக்கிம்
- பீகார்
- அசாம்
- ஜம்மு காஷ்மீர்

95) பின்வரும் நோய்களைக் கவனியுங்கள்

- டெங்கு
- ஜிகா வைரஸ்
- சிக்குன்குனியா

மேற்கூறியவற்றில் ஏடிஸ் கொசுக்களால் ஏற்படும் நோய் எது?

- 1 மற்றும் 2 மட்டும்
- 2 மற்றும் 3 மட்டும்
- 1 மற்றும் 3 மட்டும்
- 1,2 மற்றும் 3

பதில் d

96) பின்வரும் நாடுகளைக் கவனி

- ஆப்கானிஸ்தான்
- நேபாளம்
- பாகிஸ்தான்
- சீனா

மேற்கூறியவர்களில் யார் SAARC உறுப்பினர்?

- 1,3 மற்றும் 4 மட்டும்
- 1 மற்றும் 2 மட்டும்
- 2, மற்றும் 3 மட்டும்
- 1,2 மற்றும் 3 மட்டும்

சரியான பதில்- d

97) _____ ஆண்கள் சர்வதேச போட்டியில் களநடுவராக பணியாற்றும் முதல் பெண்மணி ஆனார்.

- வழக்கு ரெட்ஃபெர்ன்
- கிம் காட்டான்
- ஜாக்குலின் வில்லியம்ஸ்
- கிளாரி போலோசாக்

98) ஆயுஷ்மான் பாரத் திவாஸ்
தினம் _____ அன்று
அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 27
- b) ஏப்ரல் 28
- c) ஏப்ரல் 29
- d) ஏப்ரல் 30

சரியான பதில்- d

99) வேலையில் பாதுகாப்பு மற்றும்
ஆரோக்கியத்திற்கான உலக
தினம் _____ அன்று
அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 27
- b) ஏப்ரல் 28
- c) ஏப்ரல் 29
- d) ஏப்ரல் 30

100) ஆய்வகங்களில் உள்ள
விலங்குகளுக்கான உலக
தினம் _____ அன்று
அனுசரிக்கப்படுகிறது

- a) ஏப்ரல் 23
- b) ஏப்ரல் 24
- c) ஏப்ரல் 25
- d) ஏப்ரல் 26

Answers:

1	C	21	A	41	B	61	B	81	A
2	C	22	C	42	A	62	B	82	B
3	D	23	D	43	C	63	B	83	B
4	A	24	B	44	B	64	D	84	D
5	A	25	C	45	D	65	D	85	c
6	C	26	B	46	C	66	D	86	B
7	D	27	C	47	B	67	C	87	D
8	B	28	A	48	A	68	C	88	B
9	B	29	A	49	B	69	C	89	A
10	C	30	B	50	A	70	B	90	C
11	B	31	B	51	C	71	D	91	C
12	C	32	D	52	C	72	C	92	C
13	B	33	C	53	D	73	B	93	D
14	A	34	A	54	A	74	D	94	D
15	C	35	C	55	A	75	B	95	D
16	B	36	D	56	B	76	C	96	D
17	C	37	C	57	C	77	B	97	B
18	B	38	B	58	C	78	D	98	D
19	B	39	C	59	B	79	D	99	B
20	B	40	C	60	b	80	B	100	B