

ஜூலை - 09

TNPSC துளிகள்

- ❖ ஹேப்பிஸ்ட் மைண்ட்ஸ் டெக்னாலஜிஸ் நிறுவனத்தின் நிறுவனர் மற்றும் செயல் தலைவர் அசோக் சூடா 2021 ஆம் ஆண்டிற்கான இந்தியத் தொழில்நுறை தரநிலை ரத்னா விருதைப் பெற்றுள்ளார்.
- ❖ இந்தியப் பத்திரங்கள் மற்றும் பரிமாற்ற வாரியமானது, அந்நியத் தொகுப்பு முதலீட்டாளர்களைப் பரிமாற்ற முறையில் வர்த்தகம் செய்யப்பட்ட பொருட்களுக்கான கொணர்வுச் சந்தையில் பங்கேற்பதில் அனுமதிப்பதற்கு முடிவு செய்தது.
- ❖ இந்திய ராணுவத்தின் கோனார்க் படை ஆனது ஜோத்பூரில் (ராஜஸ்தான்) எல்லை மற்றும் கடலோரப் பாதுகாப்பு ஆகியவற்றிற்கான "சுரக்சா மந்தன் 2022" என்ற ஒரு பயிற்சியினை ஏற்பாடு செய்தது.
- ❖ 2025 ஆம் ஆண்டில் அடுத்த ஐக்கிய நாடுகள் பெருங்கடல் மாநாட்டினை நடத்திட பிரான்ஸ் மற்றும் கோஸ்டாரிகா ஆகிய நாடுகள் இரண்டும் இணைந்து கோரிக்கை விடுத்துள்ளன.
- ❖ கர்நாடகாவினைச் சேர்ந்த சினி ஷெட்டி என்பவர் 2022 ஆம் ஆண்டின் ஃபெமினா மிஸ் இந்தியா பட்டத்தை வென்றார்.
 - இது மும்பையில் நடத்தப் பட்டது.

தேசியச் செய்திகள்

ஐந்தாவது உலகளாவியத் திரைப்படச் சுற்றுலா மாநாடு



- ❖ ஐந்தாவது உலகளாவியத் திரைப்படச் சுற்றுலா மாநாட்டினை மும்பையில் மத்திய சிறுபான்மையினர் விவகாரங்கள் அமைச்சர் முக்தர் அப்பாஸ் நக்வி தொடங்கி வைத்தார்.
- ❖ சுற்றுலா அமைச்சகம் மற்றும் தகவல் & ஒளிபரப்பு அமைச்சகத்துடன் இணைந்து, வர்த்தகத் தொழில்நுறையின் PHD கழகமானது (PHDCCI) ஐந்தாவது உலகளாவியத்

திரைப்படச் சுற்றுலா மாநாட்டினை ஏற்பாடு செய்தது.

- ❖ இது "சினிமாச் சுற்றுலாவின் ஆற்றலைக் கட்டவிழ்த்தல்" என்ற தலைப்பில் ஏற்பாடு செய்யப்பட்டது.

சர்வதேசச் செய்திகள்

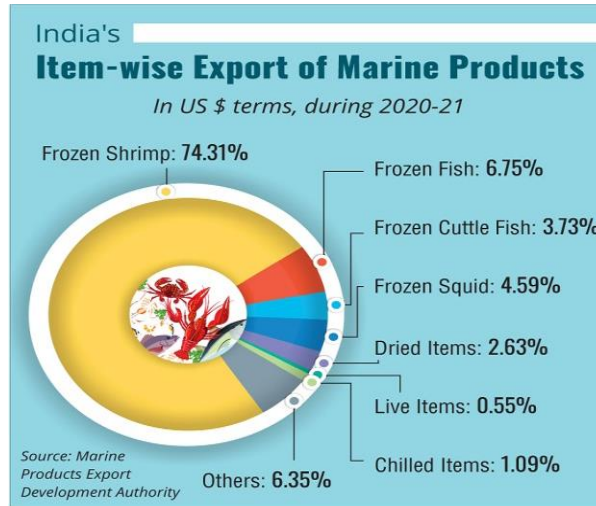
ஆறாவது காஸ்பியன் உச்சி மாநாடு



- ❖ காஸ்பியன் கடல் நாடுகளின் தலைவர்களின் ஆறாவது உச்சி மாநாடு என்பது துர்க்மெனிஸ்தானின் தலைநகரில் நடைபெற்றது.
- ❖ காஸ்பியன் பகுதியில் உள்ள துர்க்மெனிஸ்தான், அஜர்பைஜான், ஈரான், கஜகஸ்தான் மற்றும் ரஷ்யக் கூட்டமைப்பு ஆகிய "ஐந்து" நாடுகளின் தலைவர்கள் இந்த மாநாட்டில் கலந்து கொண்டனர்.

பொருளாதாரச் செய்திகள்

கடல்சார் பொருட்களின் ஏற்றுமதி



- ❖ 2021-22 ஆம் நிதியாண்டில், 7.76 பில்லியன் அமெரிக்க டாலர் மதிப்புள்ள 13,69,264 மெட்ரிக் டன் கடல்சார் உணவுகளை இந்தியா ஏற்றுமதி செய்துள்ளது.
- ❖ ஏற்றுமதியானது ரூபாய் மதிப்பில் 31.71 சதவீதமும், அமெரிக்க டாலர் மதிப்பில் 30.26 சதவீதமும் மற்றும் அளவு அடிப்படையில் 19.12 சதவீதமும் உயர்ந்துள்ளது.
- ❖ உறைந்த இறால் ஆனது அளவு மற்றும் மதிப்பின் அடிப்படையில் முக்கிய ஏற்றுமதிப்

பொருளாக இருந்தது.

- ❖ உறைந்த இறால் இறக்குமதி செய்யும் நாடுகளுக்கான இந்தப் பட்டியலில் அமெரிக்கா முதலிடத்தில் உள்ளது.
- ❖ அதைத் தொடர்ந்து சீனா, ஐரோப்பிய ஒன்றியம், தென்கிழக்கு ஆசியா, ஜப்பான் மற்றும் மத்தியக் கிழக்கு நாடுகள் ஆகியவை இடம் பெற்றுள்ளன.

ஜூன் மாத சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வசூல்



- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் வசூலான மொத்த சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வசூல் ஆனது 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாத வசூலுக்கு அடுத்தபடியாக இரண்டாவது மிக உயர்ந்த வசூலாகும்.
- ❖ சரக்கு மற்றும் சேவை வரி தொடங்கப்பட்டதில் இருந்து 5வது முறையாக சரக்கு மற்றும் சேவை வரி வசூல் ரூ.1.40 லட்சம் கோடியைத் தாண்டியுள்ளது.
- ❖ இது 2022 ஆம் ஆண்டு மார்ச் மாதம் முதல் தொடர்ச்சியாக 4வது மாதமாக அதிக வசூல் பதிவாகியுள்ளது.
- ❖ 2022 ஆம் ஆண்டு ஏப்ரல் மாதத்தில் வசூலான ரூ. 1,67,540 கோடியைத் தொடர்ந்து 2022 ஆம் ஆண்டு ஜூன் மாதத்தில் வசூலான மொத்த சரக்கு மற்றும் சேவை வரிவசூல் 2வது அதிகப்பட்ச வசூலாகும்.

அறிவியல் மற்றும் தொழில்நுட்பம்

தன்னிச்சையாக பறக்கும் வான்வழி வாகனத் தொழில்நுட்பத்தின் செயல் விளக்கம்

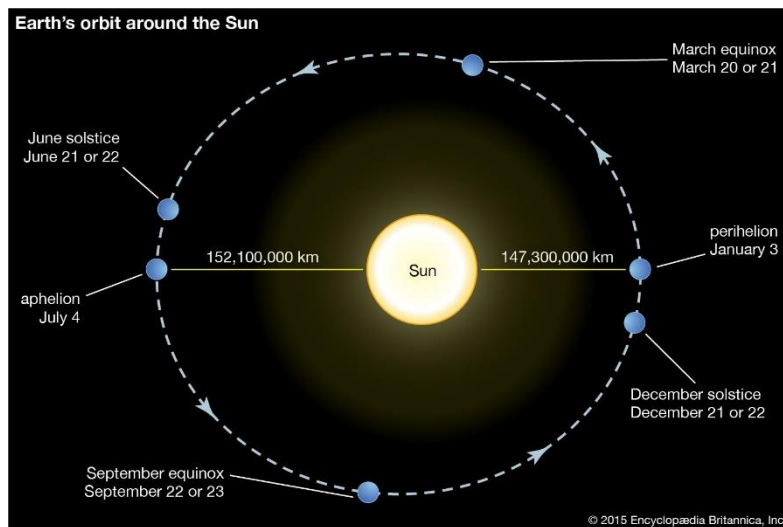
- ❖ பாதுகாப்பு மற்றும் ஆராய்ச்சி அமைப்பானது ஒரு புதிய ஆளில்லா வான்வழி

வாகனத்தின் முதல் சோதனைப் பயணத்தை மேற்கொண்டது.

- ❖ இது ஒரு தன்னிச்சையாக பறக்கும் வான்வழி வாகனத் தொழில்நுட்பத்தின் செயல் விளக்கமாகும்.
- ❖ இது 'ரேடாருக்குப் புலப்படாத வகையில் பறக்கும் தொழில்நுட்பத்தின் சோதனைத் தளம்' (SWiFT) என்றும் அழைக்கப்படும் செயல்விளக்கச் சோதனை ஆகும்.
- ❖ இது ஓர் ஆளில்லாப் போர் விமானம் (UCAV) அல்லது பறக்கும் இறக்கை வகையிலான போர் முறைக்கான ஆளில்லா விமானம் ஆகும்.
- ❖ இந்த ஆளில்லாப் போர் விமானம் ஆனது ஏவுகணைகள் மற்றும் துல்லியமாக வழி காட்டும் ஆயுதங்களை ஏவக் கூடிய திறன் கொண்டதாக இருக்கும்.
- ❖ இதன் செயற்கூறுகள் பின்வருமாறு
 - நிலச்சரிவினால் பாதிக்கப்பட்டப் பகுதியினை வரைபடமிடுதல்
 - பாதிக்கப்பட்டப் பயிர்ச் சேதங்களின் மதிப்பீடு
 - பெரிய அளவிலான பகுதிகளை வரைபடமிடுதல் சேவைகள்
 - போக்குவரத்துக் கண்காணிப்பு மற்றும் மேலாண்மை
 - தளவாடங்கள் வழங்கீடு



அப்ஹீலியன் நிகழ்வு 2022



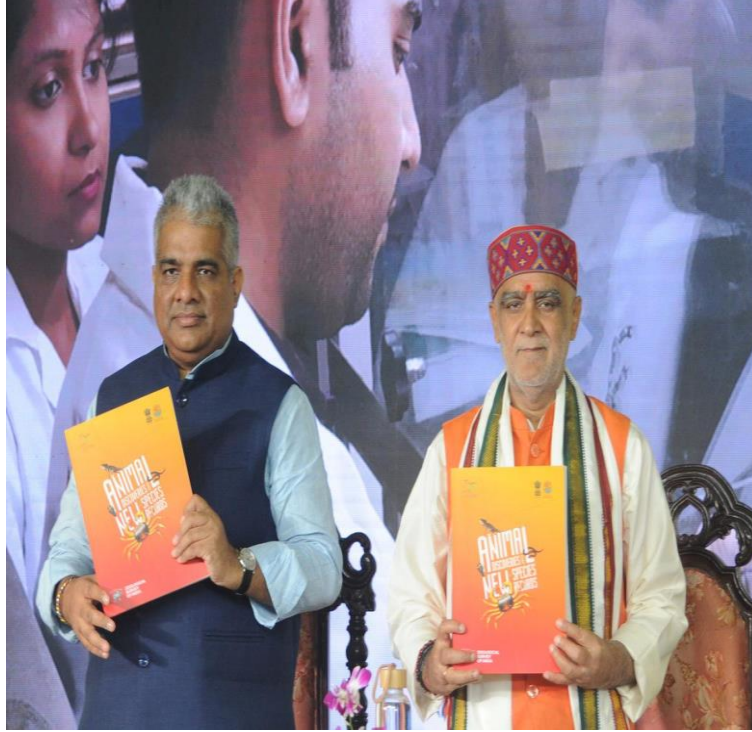
- ❖ அப்ஹீலியன் என்பது சூரியனுக்கும் பூமிக்கும் இடையே உள்ள தூரம் மிகத்

தொலைவாக இருக்கும் ஒரு நிலையாகும்.

- ❖ விண்வெளியில் உள்ள இரண்டும் 2022 ஆம் ஆண்டு ஜூலை 04 ஆம் தேதியன்று கிட்டத்தட்ட 152.1 மில்லியன் கிலோமீட்டர்கள் தொலைவில் அமைந்துள்ளன.
- ❖ இது பூமி - சூரியன் ஆகியவற்றிற்கு இடையில் உள்ள சராசரி இடைவெளியை விட சூரியனிலிருந்து கிட்டத்தட்ட 1.67 சதவீதம் தொலைவில் உள்ளது.
- ❖ பூமி - சூரியன் ஆகியவற்றிற்கு இடையில் உள்ள சராசரி இடைவெளி ஆனது வானியல் அலகு (AU) என அழைக்கப்படுகிறது.
- ❖ இதில் 1 AU என்பது 149.6 மில்லியன் கிலோமீட்டருக்குச் சமம் ஆகும்.

சுற்றுச்சூழல் செய்திகள்

விலங்கு இனங்களின் பட்டியல்



- ❖ 2021 ஆம் ஆண்டில், இந்தியாவின் விலங்கினங்களின் தரவுத் தளத்தில் 540 புதிய உயிரினங்கள் சேர்க்கப்பட்டுள்ளன.
- ❖ இது ஒட்டுமொத்த விலங்கு இனங்களின் எண்ணிக்கையை 1,03,258 ஆக உயர்த்தி உள்ளது.
- ❖ மேலும், 2021 ஆம் ஆண்டில், இந்தியத் தாவரங்களில் 315 இனங்கள் சேர்க்கப்பட்டன.
- ❖ இது நாட்டிலுள்ள மொத்த மலர் வகைகளின் எண்ணிக்கையை 55,048 ஆக உயர்த்தி உள்ளது.
- ❖ 540 விலங்கினங்களில், 406 இனங்கள் புதிதாகக் கண்டுபிடிக்கப் பட்டதோடு, 134 இனங்கள் இந்தியாவில் புதிதாகப் பதிவு செய்யப் பட்டுள்ளன.
- ❖ மேலும் 2021 ஆம் ஆண்டில் பதின்மூன்று புதிய இனங்கள் கண்டறியப்பட்டன.
- ❖ ஒரு பாலூட்டி இனம், 35 ஊர்வன இனங்கள் மற்றும் 19 வகையான மீன்கள் புதிதாக அடையாளம் காணப்பட்ட இனங்களில் அடங்கும்.

- ❖ இந்தியா 1.03 லட்சம் இனங்களுடன் உலகின் மொத்த விலங்கு வகைகளில் 6.1 சதவீதத்தினைக் கொண்டுள்ளது.

மாநிலச் செய்திகள்

பொதுச் சுகாதார அவசரநிலை



- ❖ புதுச்சேரியின் சுகாதாரம் மற்றும் குடும்ப நலச் சேவை இயக்குநரகம் ஆனது, காரைக்கால் பகுதியில் பொதுச் சுகாதார அவசரநிலையை அறிவித்தது.
- ❖ கடந்த சில நாட்களாக அப்பகுதியில் கடுமையான வயிற்றுப் போக்குப் பாதிப்புகள் அதிகரித்ததன் காரணமாக இது அறிவிக்கப்பட்டுள்ளது.
- ❖ இப்பகுதியில் அதிக எண்ணிக்கையிலான மக்கள் தீவிரமான வயிற்றுப் போக்கு (Acute Diarrheal Disease) நோயால் பாதிக்கப்பட்டிருப்பது கண்டறியப்பட்டது.

பிரபலமானவர்கள், விருதுகள் மற்றும் நிகழ்வுகள்

ஆயுர்வேத ரத்னா விருது



- ❖ அகில இந்திய ஆயுர்வேத நிறுவனத்தின் (AIIA) இயக்குனர் தனுஜா நேசாரிக்கு இங்கிலாந்து நாடாளுமன்றத்தால் ஆயுர்வேத ரத்னா விருது வழங்கப்பட்டது.

- ❖ இந்தியப் பாரம்பரிய அறிவியல் துறைக்கான இங்கிலாந்தின் அனைத்துக் கட்சி நாடாளுமன்றக் குழு (ITSappg) இந்த விருதை வழங்கியது.
- ❖ இந்தியாவிலும் வெளிநாட்டிலும் ஆயுர்வேதத்தின் வளர்ச்சியை ஊக்குவிப்பதில் இவரது பங்களிப்பை அங்கீகரிக்கும் வகையில் இந்த விருதானது வழங்கப்பட்டுள்ளது.

மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் ஆண்டின் சிறந்தப் பங்குதார நிறுவன விருதுகள் 2022



- ❖ HCL டெக்னாலஜிஸ் நிறுவனமானது, மைக்ரோசாப்ட் தொழில்நுட்பத்தின் அடிப்படையிலான புத்தாக்கம் மற்றும் வாடிக்கையாளர் தீர்வுகளைச் செயல்படுத்தச் செய்வதற்காக, மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் ஆண்டின் சிறந்தப் பங்குதார நிறுவன விருது வழங்கும் விழாவில் (2022) விருது வழங்கி அங்கீகரிக்கப்பட்டது.
- ❖ சுகாதார நலன் மற்றும் வாழ்வியல் அறிவியலுக்கான (உலகளாவிய வெற்றியாளர்) மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் ஆண்டின் சிறந்தப் பங்குதார நிறுவன விருதினையும், 2022 ஆம் ஆண்டுக்கான UK மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் ஆண்டின் சிறந்தப் பங்கு தார நிறுவன விருதையும் (நாட்டின் வெற்றியாளர்) HCL டெக் நிறுவனம் பெற்றது.
- ❖ இன்டர்நெட் ஆஃப் திங்ஸ் பிரிவினும் (இப்பிரிவிற்கான இறுதி வெற்றியாளர்) 2022 ஆம் ஆண்டிற்கான மைக்ரோசாப்ட் நிறுவனத்தின் ஆண்டின் சிறந்தப் பங்குதார நிறுவன விருது வழங்கும் விழாவில் இந்தத் தகவல் தொழில்நுட்ப நிறுவனம் இறுதிப் போட்டியாளராகவும் அறிவிக்கப்பட்டது.

விளையாட்டுச் செய்திகள்

புதிய பந்துவீச்சு சாதனை

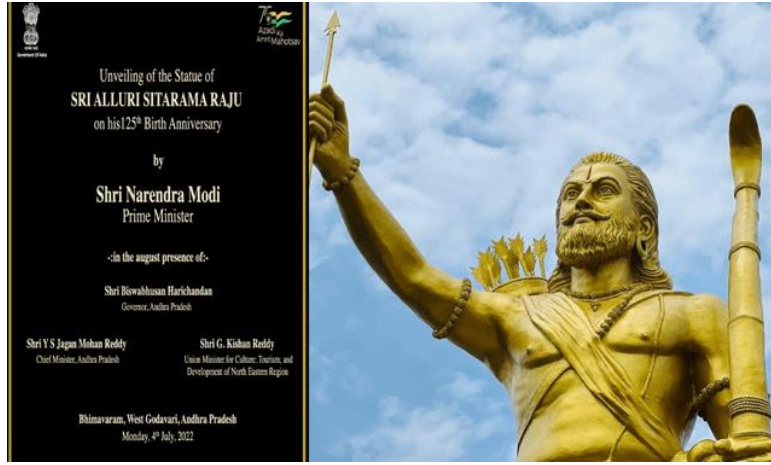
- ❖ ஜஸ்பிரித் பும்ரா இங்கிலாந்தில் நடைபெற்ற டெஸ்ட் போட்டித் தொடரின் போது அதிக விக்கெட்களை (21) வீழ்த்திய இந்தியப் பந்துவீச்சாளர் என்ற ஒரு புதிய சாதனையைப் படைத்துள்ளார்.
- ❖ ஜஸ்பிரித் பும்ராவின் இந்தப் புதிய சாதனையானது, 2014 ஆம் ஆண்டில் நடைபெற்ற ஐந்து போட்டிகள் கொண்ட தொடரின் போது புவனேஷ்வர் குமார் வீழ்த்திய 19

விக்கெட்டுகளின் சாதனையை முறியடித்துள்ளது.

Player	Season	Matches	Wickets
Jasprit Bumrah	2021/22	5	21
Bhuvneshwar Kumar	2014	5	19
Zaheer Khan	2007	3	18
Ishant Sharma	2018	5	18
Subhash Gupte	1959	5	17

இதரச் செய்திகள்

அல்லூரி சீதாராம ராஜு சிலை



- ❖ புகழ்பெற்றச் சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் அல்லூரி சீதாராம ராஜுவின் 125வது பிறந்த நாள் விழாவினை முன்னிட்டு, ஆந்திரப் பிரதேசத்தில் அமைக்கப்பட்டுள்ள அவரது சிலையைப் பிரதமர் அவர்கள் திறந்து வைத்தார்.
- ❖ இது ஆந்திரப் பிரதேசத்தின் பீமாவரம் பகுதியில் அமைந்துள்ள 30 அடி உயரம் கொண்ட ஒரு வெண்கலச் சிலையாகும்.
- ❖ புகழ்பெற்றச் சுதந்திரப் போராட்ட வீரர் அல்லூரி சீதாராம ராஜு, கிழக்குத் தொடர்ச்சி மலைப் பகுதியில் உள்ள பழங்குடியினச் சமூகங்களின் நலன்களைப் பாதுகாக்கச் செய்வதற்காக ஆங்கிலேயர்களுக்கு எதிராக அவர் நடத்தியப் போராட்டத்திற்காக நினைவு கூறப்படுகிறார்.
- ❖ அல்லூரி சீதாராம ராஜு 1922 ஆம் ஆண்டில் பிரிட்டிஷ் இராணுவத்திற்கு எதிராக ரம்பா கிளர்ச்சிக்குத் தலைமை தாங்கி வழி நடத்தினார்.
- ❖ ஆங்கிலேயர்களுக்கு எதிராக ஒரு ஆயுதமேந்தியப் பிரச்சாரத்தை மேற்கொண்டதால் உள்ளூர் மக்களால் அவர் 'மான்யம் வீரூடு' (காடுகளின் நாயகன்) என்றும் அழைக்கப் படுகிறார்.

