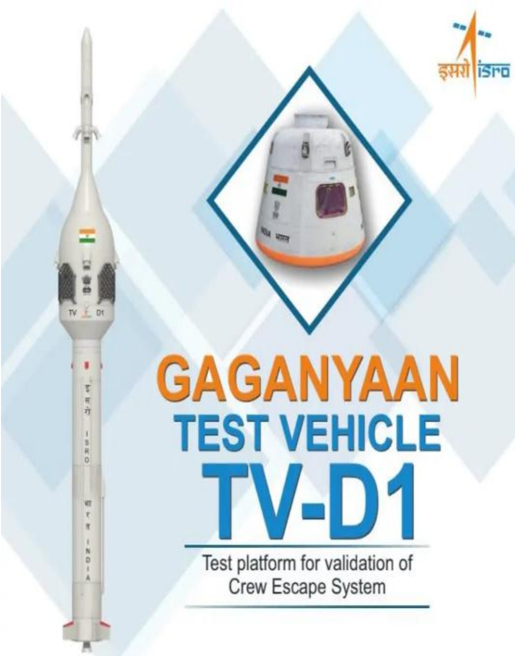
25 அக்டோபர் 2023- தினசரி நடப்பு நிகழ்வுகள்

ககன்யான் சோதனை முயற்சி வெற்றி

IHSP- Indian Human Space Program
LVM-Launch Vehicle Mark III.
GSLV- Geosynchronous Launch Vehicle



செய்தி:

இந்திய விண்வெளி ஆராய்ச்சி நிறுவனம் (இஸ்ரோ) ககன்யான் திட்டத்தில் வீரர்கள் இருக்கும் அமைப்பிற்கு பாதுகாப்பை நிரூபிக்கும் தனது முதல் சோதனை மாதிரி விண்கலம் வெற்றி பெற்றுள்ளது.

ககன்யான்

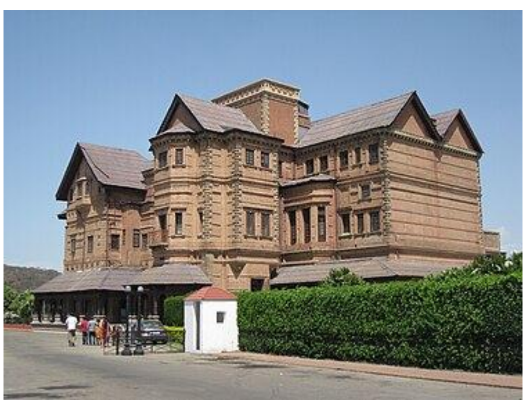
- ககன்யான் திட்டமானது 3 உறுப்பினர்களைக் கொண்ட குழுவினரை பூமிக்கு மேல் 400 கிமீ சுற்றுவட்டப்பாதையில் 3 நாட்கள் பயணமாக அனுப்பி அவர்களைப் பாதுகாப்பாக மீண்டும் பூமிக்குக் கொண்டு வருவதன் மூலம் **மனித விண்வெளிப் பயணத் திறனை வெளிப்படுத்துகிறது**..

- இது இந்திய மனித விண்வெளிப் பயணத் திட்டத்தின் (IHSP) ஒரு பகுதியாகும். இது (2007 ஆம் ஆண்டில்) இஸ்ரோவால் தொடங்கப்பட்டது. இது புவியின் தாழ்மட்ட சுற்றுப்பாதை விண்கலத்தை செலுத்த தேவையான தொழில்நுட்பத்தை உருவாக்குவதற்காக தொடங்கப்பட்டது.

- மார்க்-3 (**(LVM3/GSLV Mk3)** ராக்கெட் - ககன்யானுக்கான ஏவுகளமாக்க அடையாளம் காணப்பட்டுள்ளது

- **இந்தியாவின் அதிக எடை கொண்ட ராக்கெட்டில்** திட நிலை, திரவ நிலை மற்றும் கிரையோஜெனிக் நிலை ஆகியவை உள்ளன.

- விண்வெளிக்கு மனிதர்களை அனுப்புவது மூலம் அமெரிக்கா, ரஷ்யா, சீனா ஆகிய நாடுகளுக்கு அடுத்தபடியாக இந்தியா **நான்காவது நாடாக** இருக்கும்.

உத்பவ் திட்டம் **IMHF- Indian Military Heritage Festival** **USI- United Services of India** 	**செய்தி:** சமகால ராணுவத்துடன் இந்தியாவின் "**பண்டைய முக்கியத்துவம் வாய்ந்த மதிநுட்பத்தை** " ஒருங்கிணைக்க பாதுகாப்புத் துறை அமைச்சர் ராஜ்நாத் சிங் உத்பவ் திட்டத்தின் கீழ் முயற்சி மேற்கொண்டார். **உத்பவ் திட்டம்:** • நவீன பாதுகாப்பு சவால்களுக்கு தீர்வு காண்பதற்கான ஒரு தனித்துவமான மற்றும் முழுமையான அணுகுமுறையை உருவாக்குவதே தற்போதைய ராணுவ நடைமுறைகளுடன் பழமையான மதிநுட்பத்தைத் தொகுப்பதே இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும். • இந்திய ஒன்றிய சேவை நிறுவனம்(USI) ஏற்பாடு செய்திருந்த முதல் **இந்திய இராணுவ பாரம்பரிய விழாவில்** (IMHF) இந்த திட்டம் தொடங்கப்பட்டது. • இது **இந்திய ராணுவத்துக்கும் இந்திய ஒன்றிய சேவை நிறுவனத்துக்கும்** இடையிலான ஒத்துழைப்பாகும்.
டோக்ரா கட்டிடக்கலை 	**செய்தி:** **ஜம்மு காஷ்மீரின் மகாராஜ் கஞ்ச்** பகுதியில் டோக்ரா கட்டிடக்கலை புதுப்பிக்கப்பட்டது. • **குறிக்கோள்:**ஆக்கிரமிப்புகள் மற்றும் முறைகேடுகள் காரணமாக சரிந்துள்ள சந்தையின் வரலாற்று சிறப்பு மிக்க பெருமையை மீட்டெடுப்பது. • **முக்கியத்துவம்:**1846 முதல் 1947 வரை காஷ்மீரை ஆண்ட டோக்ரா மன்னர்களின் தனித்துவமான கட்டடக்கலை அம்சங்களை முன்னிலைப்படுத்துதல். • **நோக்கம்:** இந்தத் திட்டம் சந்தையையும், குருத்வாராக்கள், மசூதிகள், கோயில்கள்,

கல்லறைகள், பண்டைய சரணாலயங்களையும் உள்ளடக்கியதாக இருக்கும்.

- **பலன்கள்:**இந்தத் திட்டம் ஸ்ரீநகரின் வளமான கலாச்சார கடந்த காலத்தின் கவனத்தை ஈர்க்கும் மற்றும் சுற்றுலாவை மேம்படுத்தும் என்று எதிர்பார்க்கப்படுகிறது.

டோக்ரா கட்டிடக்கலை:

- டோக்ரா கட்டிடக்கலை (Dogra Architecture) என்பது இந்தியாவின் **ஜம்மு காஷ்மீர் பகுதியில்** டோக்ரா வம்ச ஆட்சியின் போது உருவான ஒரு தனித்துவமான கட்டிடக்கலை ஆகும்..
- இது **ரஜபுத்திரர், முகலாயர் மற்றும் ஐரோப்பியர்** உள்ளிட்ட பல்வேறு கட்டிடக்கலை பாணிகளின் கலவையாகும்.
- டோக்ரா கட்டிடக்கலை அதன் அலங்கரிக்கப்பட்ட செதுக்கல்கள், சிக்கலான வடிவமைப்புகள் மற்றும் **மணற்கல் மற்றும் பளிங்கு** போன்ற உள்ளூர் பொருட்களின் பயன்பாட்டிற்காக அறியப்படுகிறது.
- ஜம்மு கட்டிடக் கலைஞர்களின் சிறந்த எடுத்துக்காட்டுகளாக **முபாரக் மண்டி, பஹு கோட்டை, ஜஸ்ரோட்டா அரண்மனை, பிலாவர் அரண்மனை,** இவை அனைத்தும் அரசர்களாலும், ஜம்முவின் டோக்ரா ஆட்சியாளர்களாலும் உருவாக்கப்பட்டது.
- இந்த அரண்மனைகள் **"மெஹ்ராப்" வகை கதவு மற்றும் வளைவு வடிவிலான அடுக்குகளைக்** கொண்டுள்ளன. மேலும் அதன் மேற்புறத்தில் தொம்சன் உள்ளது. ஆனால் முபாரக் மண்டி குவிமாடங்கள் மற்றும் சிகாரா குவிமாடம் பாணியை கலப்பதற்கு தெளிவான எடுத்துக்காட்டுகளாகும்.

To get free Live Classes, Materials Scan this QR Code & Download our Adda247 App

	• ஜம்மு கண்டி மண்டலத்தில் காணப்படும் **மணல் கற்கள் மற்றும் கூழாங்கற்கள்** மிகவும் அருமையாகப் பயன்படுத்தப்படுகின்றன.
வண்ணப்பூச்சு துரித பட்டாம்பூச்சி(Paint Brush Swift Butterfly) 	**செய்தி:** இமாச்சலப் பிரதேசத்தின் சம்பா மாவட்டத்தில் முதல் முறையாக வண்ணப்பூச்சு துரித பட்டாம்பூச்சி புகைப்படம் எடுக்கப்பட்டு ஆவணப்படுத்தப்பட்டுள்ளது. **பட்டாம்பூச்சி :** • இது **ஹெஸ்பெரிடே குடும்பத்தைச்** சேர்ந்த பட்டாம்பூச்சி இனமாகும். • இது முதன்முதலில் 145 ஆண்டுகளுக்கு முன்பு **லெபிடோப்டெரிஸ்ட்(பட்டாம்பூச்சி நிபுணர்**) ஃப்ரெடெரிக் மூரால் அறியப்பட்டது . • இது மேல் முகப்புத் தொகுதியில் உள்ள இரண்டு தனித்த புள்ளிகளின் அடிப்படையில் அடையாளம் காணப்படுகிறது . • இந்த இனம் மூங்கில் மற்றும் சில புல் வகைகளை உணவாகக் கொள்கிறது. • வாழ்விடம்: இதன் வாழ்விடங்கள் **வடகிழக்கு, மத்திய மற்றும் தென்னிந்தியாவிலும், உத்ரகாண்ட் மாநிலத்தில்** அரிதாக காணப்படுகின்றன. • அச்சுறுத்தல்கள்: வாழ்விட இழப்பு மற்றும் லார்வல் ஹோஸ்ட் தாவரங்களின் பற்றாக்குறை ஆகியவை வண்ணத்துப்பூச்சியின் மக்கள்தொகையின் வீழ்ச்சிக்கான முக்கிய காரணங்களாகும். பூச்சிக்கொல்லி உபயோகித்தல், காடுகளை அழித்தல் மற்றும் காலநிலை மாற்றங்களும் காரணமாக உள்ளன . ,

	• **வன விலங்குகள் பாதுகாப்பு) சட்டம் 1972ன் அட்டவணை IV-ன் கீழ்** இந்த இனங்கள் இந்தியாவில் சட்டபூர்வமாக பாதுகாக்கப்படுகின்றன.
Bharat Tex இந்தியாவை உலகளாவிய ஜவுளி ஆற்றல் நிலையமாக முன்னிறுத்துகிறது 	**செய்தி:** அடுத்த ஆண்டு பிப்ரவரி 26 முதல் 29 வரை நடைபெற உள்ள **Bharat Tex 2024 கண்காட்சி**இந்தியாவை உலக ஜவுளி ஆற்றல் மையமாக மாற்ற உள்ளது **முக்கிய குறிப்புகள்:** • இந்த நிகழ்ச்சி **உலகின் மிகப்பெரிய ஜவுளி கண்காட்சியாக** உருவாக்கப்பட்டுள்ளது. • **ஜவுளிப் பொருட்களை நம்பகமான விநியோகிப்பாளராக** இந்தியாவின் திறனை இது காட்டுகிறது. • புதுப்பிக்கப்பட்ட **பாரத மண்டபம் மற்றும் யாஷோபபூமி** வளாகங்களில் இந்த கண்காட்சி நடைபெறும்.
உ.பி.யின் முதலாவது மாதிரி சூரிய நகரமாக அயோத்தி அமைய உள்ளது	**செய்தி:** முதல் மாதிரி சூரிய நகரமாக கோவில் நகரத்தை மேம்படுத்த மாநில அரசு பெரும் முதலீடு செய்து வருகிறது. **சௌபாக்யா (பிரதான் மந்திரி சஹஜ் பிஜ்லி ஹர் கர் யோஜனா) திட்டம் :** • நாட்டில் மின் வசதியற்ற அனைத்து வீடுகளுக்கும் மின்சார இணைப்பு மற்றும் கடைசி நிலை இணைப்பு ஆகியவற்றை நோக்கமாகக் கொண்டு **அக்டோபர்** 2017-ல் இத்திட்டம் தொடங்கப்பட்டது. • **தீன் தயாள் உபாத்யாயா கிராம் ஜோதி** என்ற ஒருங்கிணைந்த திட்டம் இது. • ஊரகப் பகுதிகளில் மின் வசதி இல்லாத அனைத்து வீடுகளுக்கும் மின் இணைப்பு வழங்குவது இத்திட்டத்தின் நோக்கமாகும்.

ஒவ்வொரு புலிகள் காப்பகத்திலும் நான்கு நீலகிரி வரையாடுகளுக்கு ரேடியோ அலைகள் வெளியிடும் கழுத்து பட்டைகள் பொருத்த வேண்டும்.	**செய்தி:** • மாநிலத்தில் உள்ள சத்தியமங்கலம் புலிகள் காப்பகத்தை தவிர, **மூன்று ஆண்கள் மற்றும் ஒரு பெண் நீலகிரி வரையாடுகளை** ரேடியோ அலைகள் வெளியிடும் கழுத்து பட்டைகள் பொருத்துவதற்காக அதனை பிடிக்க வனத்துறை திட்டமிட்டுள்ளது. **முக்கிய குறிப்புகள்:** • **காட்டிலுள்ள விலங்குகளைக் கவனிக்கவும் மற்றும் கண்காணிக்கவும்** ரேடியோ அலைகள் வெளியிடும் கழுத்து பட்டைகள் பயன்படுத்தப்படுகின்றன. • அவை ஒரு சிறிய ரேடியோ டிரான்ஸ்மிட்டருடன் ஒரு பட்டை கொண்டிருக்கின்றன. **விலங்குகளின் நடத்தை, இடம்பெயர்வு, மக்கள்தொகை இயக்கவியல்** ஆகியவை குறித்த தரவுகளை வழங்குகிறது. • "**சமுதாய அடிப்படையிலான நீலகிரி வரையாட்டின் பாதுகாப்புக்கான முழுமையான அணுகுமுறை**" என்ற கருத்தரங்கில் இந்த முடிவு எடுக்கப்பட்டது.**தமிழ்நாடு வனத்துறையின் நீலகிரி வரையாடு திட்டத்தின்** கீழ் இந்த கருத்தரங்கம் நடத்தப்பட்டது. • நீலகிரி வரையாடு **சிறுவாணி மலை, நீலகிரி மலை, ஆனைமலை, பழனி, திருவில்லிபுத்தூர், தேனி மற்றும் திருநெல்வேலி மலைகளில்** காணப்படுகிறது. . IUCN **நிலை:**அருகிவரும் நிலை **உங்களுக்கு தெரியுமா ?** • நீலகிரி வரையாடு **தமிழ்நாட்டின்** மாநில விலங்கு.
ஆனைமலை காப்புக்காட்டில் நடுத்தர வயது புலி தன்னோடைய வேட்டையாடும் திறமையை வெளிப்படுத்தியதால் மீண்டும் வனமாக்குதல் முறையில் நம்பிக்கை அதிகரித்துள்ளன .	**செய்தி:** • ஆனைமலை காப்புக்காட்டில் ஒரு நடுத்தர வயது புலி கடமானைக் வேட்டையாடி கொன்றதன் மூலம் மீண்டும் நம்பிக்கை வந்துள்ளதாக வனத்துறை அதிகாரிகள் கொண்டாடி வருகின்றனர். **முக்கிய குறிப்புகள்:** • மீண்டும் வனமாக்குதல் (Rewilding) என்பது சுற்றுச்சூழல் அமைப்புகளை மேலும் இயற்கையான நிலைக்கு

	மீட்டெடுக்கும் செயல்முறையாகும். • **மத்திய பிரதேசம் ஐந்து முறை வெற்றிகரமாக செய்துள்ள** இந்த பரிசோதனையை தமிழகம் முயற்சிப்பது இதுவே முதல் முறை. • **ஒரு புலியானது அதன் இயற்கையான இரைகளில் குறைந்தது 50 மான் மற்றும் காட்டுப் பன்றிகளைக் வேட்டையாட வேண்டும் .**
தமிழர் இல்லங்களில் கொலு திருவிழா கோலாகலமாக கொண்டாடப்பட்டு வருகிறது	**செய்தி:** தமிழ் இல்லங்களில் பக்தி உடன் மற்றும் பக்தி பாடல்களை பாடி கொலுவைக் கொண்டாடுகின்றன. • நவராத்திரியின் கொண்டாட்டங்களுக்காக இந்த ஆண்டு கொலு அமைப்புகளுக்கான கருப்பொருளாக பாரம்பரிய இசையை நகரத்தின் தென்னிந்திய குடும்பங்கள் முன்னணிக்கு கொண்டு வந்துள்ளன. **முக்கிய குறிப்புகள்:** • **தமிழர்களுக்கு பொம்மை கொலு என்றும், கன்னடர்களுக்கு பொம்பே ஹப்பா என்றும் பாரம்பரியம் அழைக்கப்படுகிறது.** • **பெண்கள் மற்றும் அனைவரும் வாழ்க்கையின் ஒவ்வொரு பாதையையும் ஒன்றாக வழிபட மற்றும் குடும்பங்களின் அடையாளமாக** இந்த பண்டிகை கொண்டாடப்படுகிறது. • தெய்வங்களின் பொம்மைகள் அதே போல் சாதாரண மக்கள் போன்ற பொம்மைகள் படிக்கட்டுகளில் வைக்கப்படுகின்றன. • பெரும்பாலான பொம்மைகள் தலைமுறை தலைமுறையாக கடத்தப்படுகின்றன. • தசாவதாரம் போன்ற விஷ்ணுவின் வெவ்வேறு அவதாரங்களும் மற்றும் அஷ்டலட்சுமி எனப்படும் எட்டு வடிவங்களும் மேல் படிக்கட்டுகளில் வைக்கப்பட்டுள்ளன. • பின்னர் பல்வேறு வாழ்க்கை வடிவங்கள் மற்றும் மக்களின் தொழில்களை சித்தரிக்கும் பொம்மைகள் கீழ் படிக்கட்டுகளில் வைக்கப்படுகின்றன.

தூத்துக்குடி மாவட்ட வரலாறு என்ற புத்தகத்தை டாக்டர் செந்தில் ராஜ் வெளியிட்டார்.	**செய்தி:** பதவி விலக உள்ள ஆட்சியர் 'தூத்துக்குடி மாவட்ட வரலாறு' என்ற புத்தகத்தை வெளியிடுகிறார். • **தூத்துக்குடி மாவட்ட வரலாறு என்ற ஆங்கில புத்தகத்தை தூத்துக்குடி ஆட்சியர் டாக்டர் செந்தில் ராஜ் வெளியிட்டார்.** **முக்கிய புள்ளிகள்:** • இது தமிழ் செம்மல் விருது பெற்ற முத்தாலங்குறிச்சி காமராசு எழுதிய தமிழ் நூலின் மொழிபெயர்ப்பு ஆகும் . • கோவில்பட்டியில் உள்ள கி.ராஜநாராயணன் நினைவிடத்தில் நடைபெற்ற தூத்துக்குடி மாவட்ட இலக்கிய, கலை, இசை சங்கத்தின் பொதுக்குழு கூட்டத்தில் அவர் நூலை வெளியிட்டார். • கலெக்டர் செந்தில்ராஜ், சாகித்ய அகாடமி விருது பெற்ற எழுத்தாளர் சோ தர்மனிடம் முதல் பிரதியை வழங்கி புத்தகத்தில் பணியாற்றிய குழுவினரை பாராட்டினார். நிகழ்ச்சியில் கூடுதல் கலெக்டர் தக்கரே சுபம் ஞானதேவ் ராவ், சப்-கலெக்டர் கவுரவ்குமார், கோவில்பட்டி ஆர்டிஓ ஜேன் கிறிஸ்டி பாய் உள்ளிட்டோர் கலந்து கொண்டனர்.
9,000 **தமிழ்நாடு கைவினைஞர்கள் விஸ்வகர்மா திட்டத்தில் பதிவு செய்துள்ளனர்**	**செய்தி:** மத்திய அரசின் **விஸ்வகர்மா திட்டத்தின்** கீழ் வழங்கப்படும் பயன்களை பெற தமிழகத்தில் ஏழு மாவட்டங்களைச் சேர்ந்த 9,000க்கும் மேற்பட்ட கைவினைஞர்கள் பதிவு செய்துள்ளனர். **முக்கிய குறிப்புகள்:** • கோவை மாவட்டம் 3,676 கைவினைஞர்களுடன் முதலிடத்திலும் மற்றும் புதுக்கோட்டை 1,506 பதிவுகளுடன் அடுத்த இடத்தில் உள்ளது. • தேர்ந்தெடுக்கப்பட்ட பயனாளிகளுக்கு PM விஸ்வகர்மா சான்றிதழ் மற்றும் அடையாள அட்டை, 5 **சதவீத** சலுகை வட்டி விகிதத்துடன் கடன்தொகை , திறன் மேம்பாடு, கருவித்தொகுப்பு ஊக்கத்தொகை, டிஜிட்டல் பரிவர்த்தனைகளுக்கான ஊக்கத்தொகை மற்றும் சந்தைப்படுத்தலுக்கான உதவி உள்ளிட்ட பலன்கள் கிடைக்கும்.

	விஸ்வகர்மா திட்டம்: • பிரதான் மந்திரி விஸ்வகர்மா கௌசல் சம்மான் (PMVKYS) அல்லது விஸ்வகர்மா திட்டம் என்பது **இந்திய அரசின் குறு, சிறு மற்றும் நடுத்தர தொழில்கள் அமைச்சகம்** (MSME), செப்டம்பர் 2023 இல் தொடங்கப்பட்ட ஒரு மத்திய அரசு திட்டமாகும். • பாரம்பரிய கைவினைஞர்கள் மற்றும் அனைத்து கைவினைஞர்களுக்கு ஆதரவளிப்பதே இதன் நோக்கமாகும். • பாரம்பரிய கைவினைஞர்கள் சமூகத்தை மேம்படுத்துவது, கலாச்சார பாரம்பரியத்தைப் பாதுகாப்பது, முறையான பொருளாதாரம் மற்றும் உலகளாவிய மதிப்புச் சங்கிலிகளில் அவர்களை ஒருங்கிணைப்பதை நோக்கமாகக் கொண்டது இந்தத் திட்டம்.

பதிப்புரிமை © Adda247

அனைத்து உரிமைகளும் பாதுகாக்கப்பட்டவை. இந்த ஆவணத்தின் எந்தப் பகுதியையும் Adda247 இன் முன் அனுமதியின்றி மீண்டும் உருவாக்கவோ, மீட்டெடுக்கும் அமைப்பில் சேமிக்கவோ அல்லது எந்த வடிவத்திலும் அல்லது எந்த வகையிலும் மின்னணு, இயந்திர, புகைப்பட நகல், பதிவு செய்தல் அல்லது வேறுவிதமாக அனுப்பக்கூடாது.