

CURRENT AFFAIR

Contents covered are :

- National
- International
- Science & Technology
- Quiz

NATIONAL

Union Cabinet approved continuation of GSLV Phase - 4 programme

केंद्रीय मंत्रिमंडल ने जीएसएलवी चरण - 4 कार्यक्रम को जारी रखने की मंजूरी दी

About GSLV :

- Geosynchronous Satellite Launch Vehicle (**GSLV**) is a launch system operated by the Indian Space Research Organisation (ISRO).
- जियोसिंक्रोनस सैटेलाइट लॉन्च व्हीकल (जीएसएलवी) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) द्वारा संचालित एक लॉन्च सिस्टम है।

Details :

- This programme consist of five GSLV flights during the period from 2021 to 2024.
- इस कार्यक्रम में 2021 से 2024 की अवधि के दौरान पांच जीएसएलवी उड़ानों का समावेश है।

The programme will provide :

- Critical Satellite Navigation Services
- Data Relay Communication
- The next interplanetary mission to Mars.

Union Cabinet approval on creation of a new post

नए पद के सृजन पर केंद्रीय मंत्रिमंडल की मंजूरी

Details :

- Post : Deputy Comptroller and Auditor General (Coordination, Communication and Information System) in the Office of the Comptroller and Auditor General of India.
- पद: उप नियंत्रक और महालेखा परीक्षक (समन्वय, संचार और सूचना प्रणाली) भारत के नियंत्रक और महालेखा परीक्षक के कार्यालय में।

Job : To oversee the coordination among :

- State Audits.
- राज्य के ऑडिट
- Audit of telecommunication.
- दूरसंचार का लेखा-जोखा।
- Various Information Systems initiatives.
- विभिन्न सूचना प्रणाली पहल।

INTERNATIONAL

WHO warned about over 300% increase in case of measles globally

डब्ल्यूएचओ ने विश्व स्तर पर खसरे के मामले में 300% से अधिक वृद्धि के बारे में चेतावनी दी

About WHO :



**World Health
Organization**

- Formation : 7 April 1948
- Headquarter : Geneva, Switzerland
- Head : Director General Tedros Adhanom

Details :

- Measles is an airborne infection causing fever, cough and rashes.
- खसरा एक हवाई संक्रमण होता है, जिसके कारण बुखार, खांसी और चकत्ते होते हैं।
- This increase is in the first quarter of 2019 compared with last year.
- यह वृद्धि पिछले साल की तुलना में 2019 की पहली तिमाही में है।
- This year, 170 countries have reported 112,163 measles cases to WHO.
- इस साल, 170 देशों ने WHO को 112,163 खसरे के मामले बताए हैं।

- At this time in 2018, 163 countries had reported 28,124 cases.
- 2018 में इस समय, 163 देशों ने 28,124 मामले दर्ज किए थे।
- Africa has witnessed the most dramatic rise - up 700% which has weaker vaccination coverage than other regions.
- अफ्रीका ने सबसे ज्यादा वृद्धि देखी है - 700% जो अन्य क्षेत्रों की तुलना में कमजोर टीकाकरण कवरेज है।

SCIENCE & TECHNOLOGY

Sub-sonic cruise missile 'Nirbhay' successfully test-fired

उप-सोनिक क्रूज़ मिसाइल 'निर्भय' का सफलतापूर्वक परीक्षण-परीक्षण किया ग



- Done by - Defence Research and Development Organisation (DRDO)
- From - Integrated Test Range, Chandipur Odisha.

- It was a test fire of indigenously designed and developed Long Range Sub-Sonic Cruise Missile – Nirbhay.
- यह स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित लॉन्ग रेंज सब-सोनिक क्रूज मिसाइल - निर्भय की एक परीक्षण अग्नि थी।
- Objective - To prove the repeatability of boost phase, cruise phase using waypoint navigation at very low altitudes.
- उद्देश्य - बहुत कम ऊंचाई पर वेपॉइंट नेविगेशन का उपयोग करके boost चरण और cruise चरणों को बढ़ावा देने की क्षमता को दोहराने के लिए।

The biggest airplane in the world completed flight

दुनिया का सबसे बड़ा हवाई जहाज ने उड़ान भर ली

Details :

- The Stratolaunch aircraft is the world's largest aircraft, specifically designed to launch rockets into space.
- स्ट्रैटोलांच विमान दुनिया का सबसे बड़ा विमान है, जिसे विशेष रूप से अंतरिक्ष में रॉकेट लॉन्च करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।
- Microsoft's late CEO Paul Allen founded Stratolaunch Systems Corporation.

- At a speed of 189 miles per hour, it took more than two and a half hours to fly over the Mojave Desert.
- 189 मील प्रति घंटे की गति से, मोजावे रेगिस्तान पर उड़ान भरने में ढाई घंटे से अधिक समय लगा।

Important fact :

- Aircraft could be used to launch other space vehicles (into orbit), supporting a total weight of upto 500,000 pounds.
- 500,000 पाउंड तक के कुल वजन का समर्थन करते हुए, अन्य अंतरिक्ष वाहनों (कक्षा में) को लॉन्च करने के लिए विमान का इस्तेमाल किया जा सकता है।

DAILY QUIZ

Q 1. What does GSLV stand for ?

- a. Geographic Satellite Launch Vehicle
- b. Geographical Satellite Limiting Vehicle
- c. Geosynchronous Satellite Launch Vehicle
- d. Geosynchronous Satellite Limiting Vehicle

Answer : c. Geosynchronous Satellite Launch Vehicle

Q 2. GSLV is operated by ?

- a. DRDO
- b. BARC
- c. ISRO
- d. NASA

Answer : c. ISRO

OBLYPREPS

Q 3. Recently who gave approval on creation of Deputy Comptroller and Auditor General post ?

- a. Union Cabinet
- b. President
- c. Prime Minister
- d. CBI

Answer : a. Union Cabinet

Q 4. Where is the headquarter of WHO ?

- a. Switzerland
- b. Canada
- c. New York
- d. London

Answer : a. Switzerland

OBLYPREPS

Q 5. In a recent WHO report on measles, which country has seen the most dramatic rise ?

- a. Africa
- b. USA
- c. Sri Lanka
- d. India

OBLYPREPS

Answer : a. Africa

Q 6. Name the recent Sub-sonic cruise missile which is successfully test-fired by India ?

- a. Ajay
- b. Shakti
- c. Urja
- d. Nirbhay

OBLYPREPS

Answer : d. Nirbhay

Q 7. Which is the world's largest aircraft ?

- a. Stratosphere aircraft
- b. Stratolaunch aircraft
- c. Strength aircraft
- d. SLT aircraft

Answer : b. Stratolaunch aircraft

Q 8. The trend reported by WHO about measles in the first quarter of 2019 is found to be ?

- a. Decreasing
- b. Increasing
- c. Stable
- d. Zero

OBLYPREPS

Answer : b. Increase

Q 9. Who is the head of WHO ?

- a. Tedros Adhanom
- b. Donald Tusk
- c. Susan Wojcicki
- d. Gianni Infantino

Answer : a. Tedros Adhanom

Q 10. In India, which organization recently successfully test-fired Sub-sonic cruise missile ?

- a. ISRO
- b. DRDO
- c. BEL
- d. NPCIL

OBLYPREPS

Q . Which Indian player won gold in Boxing World Cup ?

- a. Meena Kumari Maisnam
- b. Pinki Rani
- c. Parveen
- d. Pwilao Basumatary

Answer : a. Meena Kumari Maisnam