

स्टैटिक GK · Static GK

ISRO के प्रमुख अंतरिक्ष मिशन: आर्यभट्ट से चंद्रयान और गगनयान तक का संपूर्ण इतिहास

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के ऐतिहासिक अभियानों, प्रक्षेपण यानों, उपग्रह प्रणालियों और आगामी मिशनों का प्रतियोगी परीक्षाओं हेतु प्रामाणिक गाइड।

स्टैटिक GK · Static GK

1. ISRO के ऐतिहासिक मील के पत्थर

- 1969 में स्थापना, 1975 में भारत का पहला उपग्रह आर्यभट्ट प्रक्षेपित हुआ
- 1980 में SLV-3 ने रोहिणी को अंतरिक्ष में भेजकर भारत को आत्मनिर्भर बनाया
- PSLV बना इसरो का वर्कहॉर्स, जिसने 100 से अधिक सफल मिशन पूरे किए

स्टैटिक GK · Static GK

2. अंतरग्रहीय खोज: चंद्रयान व मंगलयान

- चंद्रयान-1 (2008) ने चंद्रमा की सतह पर जल के अणुओं की खोज की
- मंगलयान (2013) पहले ही प्रयास में मंगल पर पहुँचने वाला पहला एशियाई मिशन बना
- चंद्रयान-3 (2023) ने दक्षिणी ध्रुव पर पहली बार सॉफ्ट लैंडिंग कर इतिहास रचा

स्टैटिक GK · Static GK

3. सौर एवं आगामी अंतरिक्ष मिशन

- आदित्य-L1 लैग्रेंज पॉइंट-1 पर स्थित भारत की पहली सौर वेधशाला है
- गगनयान के तहत भारतीय अंतरिक्ष यात्रियों को अंतरिक्ष में भेजने की तैयारी
- 2035 तक भारतीय अंतरिक्ष स्टेशन और 2040 तक मानव चंद्रमा मिशन का लक्ष्य

परीक्षा के लिए तथ्य · Facts for Exams

याद रखें

Remember

स्थापना वर्ष	15 अगस्त 1969
मुख्यालय	बेंगलुरु, कर्नाटक
संस्थापक / अंतरिक्ष जनक	डॉ. विक्रम साराभाई
प्रमुख रॉकेट प्रक्षेपण केंद्र	सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र (SDSC-SHAR), श्रीहरिकोटा
वर्तमान अध्यक्ष (ISRO)	डॉ. वी. नारायणन (जनवरी 2025 से)
राष्ट्रीय अंतरिक्ष दिवस	23 अगस्त

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

चंद्रयान-3 के लैंडर विक्रम ने 23 अगस्त 2023 को चंद्रमा के किस हिस्से पर सफल सॉफ्ट लैंडिंग की थी?

A चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुवीय क्षेत्र के निकट

B चंद्रमा के उत्तरी ध्रुव पर

C चंद्रमा के भूमध्यरेखीय बेसिन पर

D सी ऑफ ट्रैक्विलिटी के केंद्र में

उत्तर / Answer: A — चंद्रयान-3 चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुव के निकट सॉफ्ट लैंडिंग करने वाला विश्व का पहला और चंद्रमा पर उतरने वाला चौथा अभियान बना।

अभ्यास प्रश्न · Practice MCQ

सूर्य का अध्ययन करने के लिए भारत के पहले समर्पित मिशन 'आदित्य-L1' को किस प्रक्षेपण यान द्वारा लॉन्च किया गया था?

A GSLV-F10

B PSLV-C57

C LVM3-M4

D SSLV-D2

उत्तर / Answer: B — आदित्य-L1 को 2 सितंबर 2023 को PSLV-C57 रॉकेट के माध्यम से श्रीहरिकोटा से प्रक्षेपित किया गया था।

पूरा लेख, PDF और रोज़ के अपडेट

Full article, PDF & daily updates

हिंदी और English दोनों में पढ़ें

aajkagk.com

पेज को **Follow** करें और **Share** करें

Follow the page & share with friends