डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम की जयंती

स्रोत: पीआईबी

चर्चा में क्यों?

हाल ही में राष्ट्रपति द्रौपदी मुर्मू ने भारत के पूर्व राष्ट्रपति डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम को उनकी जयंती पर पुष्पांजलि अर्पित की।

//

डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम के बारे में मुख्य बिंदु क्या हैं?

- **परिचय:**
  - डॉ. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम का जन्म **15 अक्तूबर, 1931** को तमिलनाडु के रामेश्वरम में हुआ था।
  - उन्होंने कई सफल मिसाइलों के निर्माण के लिये कार्यक्रमों की योजना बनाई, जिससे उन्हें **"भारत का मिसाइल मैन" कहा जाता है।**
  - उन्होंने वर्ष 2002 में भारत के **11वें राष्ट्रपति के रूप में शपथ ली और वर्ष 2007** में पूरा कार्यकाल पूरा किया।
- **प्राप्त पुरस्कार:**
  - उन्हें प्रतिष्ठित नागरिक पुरस्कार - पद्म भूषण (1981) और पद्म विभूषण (1990) तथा सर्वोच्च नागरिक पुरस्कार **भारत रत्न (1997)** से सम्मानित किया गया।
  - वह भारत और विदेशों से **48 विश्वविद्यालयों एवं संस्थानों से मानद डॉक्टरेट** प्राप्त करने के अद्वितीय सम्मान के साथ भारत के सबसे प्रतिष्ठित वैज्ञानिकों में से एक हैं।

- **साहित्यिक रचनाएँ:**
    - "वगि्स ऑफ फायर",
    - "इंडिया 2020 - ए वजिन फॉर द न्यू मलिेनियम",
    - "माई जर्नी" और "इग्नाइटेड माइंड्स - अनलीशगि द पावर इन इंडिया",
    - "इंडोमेबल स्पिरिट",
- **योगदान:**
    - **फाइबरग्लास प्रौद्योगिकी में अग्रणी:** वे फाइबरग्लास प्रौद्योगिकी में अग्रणी थे और इसरो में इस प्रयास को शुरू करने के लिये उन्होंने एक युवा टीम का नेतृत्व किया था ।
    - **उपग्रह प्रक्षेपण यान (SLV-3):** परियोजना निदेशक के रूप में, उन्होंने भारत के पहले स्वदेशी**उपग्रह प्रक्षेपण यान (SLV-3) को विकसित करने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई** , जिसने जुलाई 1980 में रोहिणी उपग्रह **को** सफलतापूर्वक कक्षा में प्रक्षेपित किया, जिससे भारत विश्व के अंतरिक्ष क्लब में शामिल हुआ।
    - **स्वदेशी निर्देशित मिसाइल: वह** एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम (IGMDP) के मुख्य कार्यकारी थे।
        - **उन्होंने** परमाणु ऊर्जा विभाग **के** सहयोग से सामरिक मिसाइलों के शस्त्रीकरण और पोखरण-II परमाणु परीक्षण **नेतृत्व किया।**
    - ए.पी.जे. अब्दुल कलाम ने देश का **पहला परमाणु परीक्षण,**स्माइलिंग बुद्ध **का नेतृत्व किया और बाद में प्रोजेक्ट डेविल और प्रोजेक्ट वैलिंट का निर्देशन किया** - जो सफल एस.एल.वी. प्रोग्राम की की तकनीक से बैलिस्टिक मिसाइल विकसित करने में सफलता मिली।
    - **टेक्नोलॉजी विजन 2020:** वर्ष 1998 में उन्होंने 'टेक्नोलॉजी विज़न-2020' नामक एक देशव्यापी योजना को सामने रखा, जिसे उन्होंने **20 वर्षों में भारत को 'अल्प-विकसित'** से विकसित समाज में बदलने के लिये एक रोडमैप के रूप में पेश किया।
    - **चिकित्सा एवं स्वास्थ्य देखभाल:** एपीजे अब्दुल कलाम ने हृदय रोग विशेषज्ञ बी. सोमा राजू के सहयोग से कोरोनरी हृदय रोग के लिये **'कलाम-राजू-स्टेंट'** विकसित किया, जिससे स्वास्थ्य सेवा सभी के लिये सुलभ हो पाई।

और पढ़ें: भारत के राष्ट्रपति, राष्ट्रपति का निर्वाचन, इसरो के शीर्ष 10 मिशन

यूपीएससी सिविल सेवा परीक्षा के विगत वर्ष के प्रश्न

??????????

प्रश्न:भारत के राष्ट्रपति के निर्वाचन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये:

1. प्रत्येक एम.एल.ए. के वोट का मूल्य अलग-अलग राज्य में अलग-अलग होता है।
2. लोक सभा के सदस्यों के वोट का मूल्य राज्य सभा के सदस्यों के वोट के मूल्य से अधिक होता है।

उपर्युक्त कथनों में से कौन-सा/से सही है/हैं ?

(a) केवल 1
(b) केवल 2
(c) 1 और 2 दोनों
(d) न तो 1, न ही 2

उत्तर: (a)

PDF Refernece URL: https://www.drishtiias.com/hindi/printpdf/birth-anniversary-of-dr-apj-abdul-kalam