

## डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम की जयंती

स्रोत: पीआईबी

### चर्चा में क्यों?

हाल ही में राष्ट्रपति दिरोपदी मुरमू ने भारत के पूर्व राष्ट्रपति [डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम](#) को उनकी जयंती पर पुष्पांजलि अर्पित की।



### डॉ. एपीजे अब्दुल कलाम के बारे में मुख्य बटु क्यल हैं?

#### परचिय:

- डॉ. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम कल जन्म 15 अक्तूबर, 1931 को तमलिनाडु के रामेश्वरम में हुआ थल।
- उन्होंने कई सफल मसलइलों के नरिमाण के लयि कार्यक्रमों की योजनल बनलई, जसलसे उन्हें "भलरत कल मसलइल मैन" कलल जलतल है।
- उन्होंने वर्ष 2002 में भलरत के 11वें राष्ट्रपतल के रूप में शपथ ली और वर्ष 2007 में पूरल कर्यकलल पूरल कयल।

#### पूरलपत पुरसकर:

- उन्हें परतषुठतल नलगरकल पुरसकर - पदम भूषण (1981) और पदम वभूषण (1990) तथल सर्वोच्च नलगरकल पुरसकर भलरत रतन (1997) से सम्मलनतल कयल गयल।
- वह भलरत और वदलशों से 48 वशुववदलयललं एवं संसुथलनलं से मलनद डॉक्टरेट पूरलपत करने के अद्वतलतलय सम्मलन के सलथ भलरत के सबसे परतषुठतल वैजुजलनकलं में से एक हैं।

#### ■ साहित्यिक रचनाएँ:

- "वगिस ऑफ फायर",
- "इंडिया 2020 - ए वजिन फॉर द न्यू मलिनियम",
- "माई जर्नी" और "इग्नाइटेड माइंड्स - अनलीशागि द पावर इन इंडिया",
- "इंडोमेबल स्परिटि",

#### ■ 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 परिक्षेपण यान (SLV-3):** परियोजना नदिशक के रूप में, उन्होंने भारत के पहले स्वदेशी **उपग्रह परिक्षेपण यान (SLV-3)** को **वकिसति करने में महत्त्वपूर्ण भूमिका निभाई** , जसिने जुलाई 1980 में **रोहणी उपग्रह** को सफलतापूर्वक कक्षा में प्रक्षेपित किया, जसिसे भारत वशिव के अंतरिक्ष क्लब में शामिल हुआ ।
- **स्वदेशी नरिदेशति मसिाइल: वह एकीकृत नरिदेशति मसिाइल वकिसास कारयकरम (IGMDP)** के मुख्य कारयकारी थे ।
  - उन्होंने **परमाणु ऊर्जा वभिाग** के सहयोग से सामरकि मसिाइलों के शस्त्रीकरण और **पोखरण-II परमाणु परीक्षण** नेतृत्व किया ।
- ए.पी.जे. अब्दुल कलाम ने देश का पहला परमाणु परीक्षण **समाइलगि बुद्ध** का नेतृत्व किया और बाद में **प्रोजेक्ट डेवलि और प्रोजेक्ट वैलथिंट का नरिदेशन किया** - जो सफल एस.एल.वी. प्रोग्राम की की तकनीक से बैलसिटिक मसिाइल वकिसति करने में सफलता मली ।
- **टेकनोलॉजी वजिन 2020:** वर्ष 1998 में उन्होंने **'टेकनोलॉजी वजिन-2020'** नामक एक देशव्यापी योजना को सामने रखा, जसिे उन्होंने **20 वर्षों में भारत को 'अल्प-वकिसति'** से वकिसति समाज में बदलने के लिये एक रोडमैप के रूप में पेश किया ।
- **चकितिसा एवं सवास्थय देखभाल:** एपीजे अब्दुल कलाम ने हृदय रोग वशिषज्ज बी. सोमा राजू के सहयोग से कोरोनारी हृदय रोग के लिये **'कलाम-राजू-स्टैंट'** वकिसति किया, जसिसे सवास्थय सेवा सभी के लिये सुलभ हो पाई ।

और पढ़ें: [भारत के राष्ट्रपति, राष्ट्रपति का नरिवाचन, इसरो के शीर्ष 10 मशिन](#)

## यूपीएससी सविलि सेवा परीक्षा के वगित वर्ष के प्रश्न

????????????

प्रश्न: भारत के राष्ट्रपति के नरिवाचन के संदर्भ में, नमिनलखिति कथनों पर वचिार कीजयि:

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)