Testwale Current Affairs PDF

Current Affairs search results for: "DRDO"

1. [illegible] (July 15, 2022)

[illegible] 15 [illegible]

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]

[illegible]

- [illegible]
- [illegible]

2. [illegible] (July 2, 2022)

[illegible]

- [illegible] 02 [illegible], 2022 [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]

- [illegible] 1970 [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible] ([illegible]) [illegible]

3. [illegible] (July 2, 2022)

[illegible] (DRDO) [illegible] 1 [illegible]

- [illegible], [illegible]–[illegible], [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible] ([illegible]) [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible] **(DRDO)**
- [illegible]
- [illegible] 1958 [illegible]
- [illegible] – [illegible]
- [illegible] – [illegible]

4. VL-SRSAM: [illegible] (June 27, 2022)

हाल ही में वर्टिकल लॉन्च शॉर्ट रेंज सरफेस टू एयर मिसाइल (VL-SRSAM) का भारतीय नौसेना के जहाज से इंटीग्रेटेड टेस्ट रेंज (ITR), चांदीपुर, ओडिशा में सफलतापूर्वक उड़ान परीक्षण किया गया।

- परीक्षण रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और भारतीय नौसेना द्वारा संयुक्त रूप से आयोजित किया गया था।
- VL-SRSAM के बारे में -
- VL-SRSAM को भारतीय नौसेना के युद्धपोतों पर तैनाती के लिये रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन की तीन इकाइयों द्वारा संयुक्त रूप से डिजाइन और विकसित किया गया है।
- मिसाइल में सी-स्किमिंग टारगेट्स सहित निकट सीमा पर विभिन्न हवाई खतरों को बेअसर करने की क्षमता है।
- सी स्किमिंग एक ऐसी तकनीक हैं जिसका उपयोग कई एंटी-शिप मिसाइलें और कुछ लड़ाकू या स्ट्राइक एयरक्राफ्ट रडार और इन्फ्रारेड डिटेक्शन से बचने के लिये करते हैं।
- मिसाइल को 40 से 50 किमी की दूरी पर और लगभग 15 किमी की ऊँचाई पर उच्च गति वाले हवाई लक्ष्यों पर हमला करने के लिये डिज़ाइन किया गया है।
- इसका डिज़ाइन अस्त्र मिसाइल पर आधारित है जो दृश्य सीमा से परे हवा-से-हवा में मार करने वाली मिसाइल है।
- **विशेषताएँ**
- **क्रूसीफॉर्म पंख:** वे चार छोटे पंख होते हैं जो चार तरफ एक क्रॉस की तरह व्यवस्थित होते हैं और प्रक्षेप्य को एक स्थिर वायुगतिकीय स्थिति प्रदान करते हैं।
- **थ्रस्ट वेक्टरिंग:** यह अपने इंज़न से थ्रस्ट की दिशा बदलने, कोणीय वेग और मिसाइल के स्थिति को नियंत्रित करने की क्षमता है।
- **थ्रस्ट वह बल है जो विमान को हवा के माध्यम से ले जाता है।**

कनस्तरीकृत प्रणाली: इसके द्वारा अंदर के वातावरण को नियंत्रित किया जाता है, इस प्रकार इसका परिवहन और भंडारण आसान हो जाता है और हथियार टिकाऊ हो जाते है।

5. सुनील छेत्री अंतर्राष्ट्रीय फुटबॉल इतिहास में संयुक्त रूप से 5वें सबसे ज्यादा गोल करने वाले खिलाड़ी बने (June 22, 2022)

भारतीय पुरुष फुटबॉल टीम के कप्तान सुनील छेत्री अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल इतिहास में संयुक्त पांचवें सबसे ज्यादा गोल करने वाले खिलाड़ी बन गए हैं।

- सुनील छेत्री ने एशियाई फुटबॉल परिसंघ (एएफसी) एशियाई कप 2023 क्वालीफायर के दौरान हांगकांग के खिलाफ अपना 84 वां अंतर्राष्ट्रीय गोल किया और रियल मैड्रिड और हंगेरियन फुटबॉल के दिग्गज फेरेंक पुस्कस के रिकॉर्ड की बराबरी कर यह उपलब्धि हासिल की I

- अब वह एक्टिव फुटबॉलर्स में सिर्फ पुर्तगाल के क्रिस्टियानो रोनाल्डो और अर्जेंटीना के लियोनेल मेसी से पीछे हैं।

- वह अंतरराष्ट्रीय गोल करने वालों एक्टिव फुटबॉलर्स की सूची में रोनाल्डो और मेसी के बाद तीसरे नंबर पर हैं।

- अंतरराष्ट्रीय फुटबॉल में सबसे ज्यादा गोल करने वालों में क्रिस्टियानो रोनाल्डो शीर्ष पर हैं।

- **दुनिया के शीर्ष 5 अंतर्राष्ट्रीय गोल स्कोरर**

- क्रिस्टियानो रोनाल्डो(पुर्तगाल) - 117 गोल

- अली डेइ (ईरान) - 109 गोल

- मोख्तार दहारी (मलेशिया) - 89 गोल

- लियोनेल मेस्सी(अर्जेंटीना) - 86 गोल

- सुनील छेत्री(भारत) और फेरेंक पुस्कस(हंगरी) - 84 गोल

6. [illegible] (June 16, 2022)

[illegible], [illegible] |

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible] 40 [illegible]
- [illegible]
- [illegible] 5260 [illegible] 175 [illegible]

- [illegible] 10,750 [illegible]
- [illegible] ([illegible]) [illegible]
- **[illegible]**
- [illegible] "[illegible]" [illegible]
- [illegible] 1 [illegible] 1956 [illegible]
- [illegible]
- [illegible]- [illegible]
- [illegible]- [illegible]
- [illegible]- [illegible]
- [illegible]- [illegible] ([illegible])
- [illegible]- 176
- [illegible]- 11
- [illegible] - 25

7. **[illegible], [illegible] '[illegible]' [illegible] [illegible] (June 16, 2022)**

कपड़ा मंत्रालय ने 14 जून को राष्ट्रीय शिल्प संग्रहालय, नई दिल्ली में 'लोटा शॉप' का उद्घाटन किया।

- सेंट्रल कॉटेज इंडस्ट्रीज कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड (सीसीआईसी), जिसे सेंट्रल कॉटेज इंडस्ट्रीज एम्पोरियम के नाम से जाना जाता है, ने 'लोटा शॉप' खोली है।

- यह भारत के पारंपरिक शिल्प रूपों के आधार पर बेहतरीन दस्तकारी, स्मृति चिन्ह, हस्तशिल्प और वस्त्रों को प्रदर्शित करता है।

- इसमें विदेशी पर्यटकों और खरीदारों को आकर्षित करने की अपार संभावनाएं हैं।

- केंद्र द्वारा शुरू किए गए 'एक राष्ट्र एक उत्पाद' पहल के आलोक में यह हस्तशिल्प क्षेत्र के साथ-साथ कारीगरों को भी एक नई दिशा देगा।

- केंद्र एक जिला एक उत्पाद की दिशा में भी काम कर रहा है जो हस्तशिल्प क्षेत्र के साथ-साथ कारीगरों को भी प्रोत्साहन देगा।

- संग्रहालय ठहरने की सुविधा प्रदान करता है और आगंतुकों के लिए दृश्य-श्रव्य सुविधा भी प्रदान करता है।

- **एक जिला एक उत्पाद योजना क्या है?**

- इसका उद्देश्य एक जिले की वास्तविक क्षमता का एहसास करना, आर्थिक विकास को बढ़ावा देना और रोजगार और ग्रामीण उद्यमिता पैदा करना है।

- खाद्य प्रसंस्करण मंत्रालय ने 10 ब्रांडों को एक जिला एक उत्पाद ब्रांड के रूप में विकसित करने के लिए नैफेड के साथ एक समझौता किया था।

इसमें से अब तक छह ब्रांड लॉन्च किए जा चुके हैं।

-
- सभी उत्पाद नाफेड बाजारों, ई-कॉमर्स प्लेटफ़ॉर्म और भारत भर में प्रमुख खुदरा स्टोरों पर उपलब्ध होंगे।
- इसे जनवरी, 2018 में उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा लॉन्च किया गया था, और इसकी सफलता को देखते हुए बाद में केंद्र सरकार द्वारा अपनाया गया था।
- इसका उद्देश्य एक जिले के उत्पाद की पहचान, प्रचार और ब्रांडिंग करना है।

8. कम दूरी की बैलिस्टिक मिसाइल पृथ्वी-II का सफल परीक्षण (June 16, 2022)

भारत ने 15 जून को ओडिशा के चांदीपुर में एक एकीकृत परीक्षण रेंज से पृथ्वी-द्वितीय कम दूरी की बैलिस्टिक मिसाइल का रात में सफलतापूर्वक प्रक्षेपण किया।

- **पृथ्वी-II मिसाइल**
- यह एक स्वदेशी रूप से विकसित सतह से सतह पर मार करने वाली मिसाइल है, जिसकी मारक क्षमता लगभग 250 किमी है और यह एक टन पेलोड ले जा सकती है।
- इसे डीआरडीओ द्वारा विकसित किया गया था और इसका इस्तेमाल पहली बार भारतीय वायु सेना द्वारा किया गया था।
- यह एक सिद्ध प्रणाली है और बहुत उच्च स्तर की सटीकता के साथ लक्ष्य को भेदने में सक्षम है।
- उपयोगकर्ता प्रशिक्षण प्रक्षेपण ने मिसाइल के सभी परिचालन और तकनीकी मानकों को सफलतापूर्वक मान्य किया।
- **भारत की पृथ्वी मिसाइलें**
- पृथ्वी मिसाइल एक सामरिक सतह से सतह पर मार करने वाली छोटी दूरी की बैलिस्टिक मिसाइल है जिसे डीआरडीओ द्वारा एकीकृत निर्देशित मिसाइल विकास कार्यक्रम के तहत विकसित किया गया है।
- पृथ्वी इस कार्यक्रम के तहत विकसित होने वाली पहली मिसाइल थी।
- **पृथ्वी मिसाइल के तीन प्रकार**

1. **पृथ्वी-I** - सेना संस्करण -150 किमी की रेंज 1,000 किलोग्राम के पेलोड के साथ।
2. **पृथ्वी II** - वायु सेना संस्करण 250-350 किमी रेंज जिसमें 500 किग्रा का पेलोड है

3. **[illegible] III -** [illegible] 350 [illegible] 1,000 [illegible]

- **[illegible] (IGMDP)**
- [illegible] 1982-83 [illegible], [illegible] -

1. **[illegible] -** [illegible]
2. **[illegible] -** [illegible]
3. **[illegible] -**[illegible]
4. **[illegible]** -[illegible]

9. [illegible]-4 [illegible] (June 7, 2022)

[illegible] 6 [illegible]-[illegible]- IV [illegible]

- [illegible]
- [illegible]
- [illegible]
- [illegible] 2022 [illegible]
- [illegible] Su-30MKI [illegible]
- **[illegible]- IV** [illegible]
- [illegible] 4,000 [illegible]
- [illegible] (DRDO) [illegible]
- [illegible] 1,000 [illegible] 900 [illegible]
- [illegible]-4 [illegible] 10 [illegible] 2010 [illegible]
- [illegible]

- **[illegible] -4 [illegible]**
- [illegible], [illegible] 17,000 [illegible]
- [illegible] 20 [illegible] 1.2 [illegible]
- **[illegible]**
- **[illegible] I -** 700-800 [illegible]
- **[illegible] II** - 2000 [illegible]
- **[illegible] III** - 2,500 [illegible]
- **[illegible] IV** - [illegible] 3,500 [illegible]
- **[illegible] V -** [illegible], [illegible] 5,000 [illegible]
- [illegible] (IGMDP) [illegible]

10. [illegible]1: [illegible] (June 1, 2022)

[illegible] 2,971 [illegible] -1 [illegible] ([illegible]) [illegible]

- **[illegible]-1 [illegible]**
- [illegible] ([illegible]), [illegible] ([illegible]) [illegible]
- [illegible] (DRDO) [illegible]
- [illegible] 2000 [illegible]
- [illegible] 100 [illegible] 20 [illegible]
- [illegible]-30 [illegible]-29[illegible]
- [illegible]1 [illegible] 2,971 [illegible]
- [illegible], [illegible]

- 0938 4D 1F 4D 30 3E 0F 2E 15 47-1 15 40 3047 02 1C 32 17 2D 17 110 153F 2E 40 3948, 150 153F 2E 40 3847 0527 3F 15 15 40 3047 02 1C 353E 32 40 0F 2E 15 47-2 15 3E 353F 153E 38 153F 2F 3E 1C 3E 3039 3E 3948 14 30 3202 2C 40 3047 02 1C 353E 32 47 0F 2E 15 47-3 3802 38 4D 15 30 23 15 40 2A 30 3F 15 32 4D 2A 28 3E 15 40 1C 3E 3039 40 3948 64

- **38 3E 2E 30 3F 15 2E 39 24 4D 35**

- 2E 3F 38 3E 07 32 15 4B 2C 40 35 40 06 30 15 47 38 3E 25–38 3E 25 28 3F 15 1F–32 21 3C 3E 15 42 1C 41 21 3C 3E 35 15 47 32 3F 0F 2D 3E 30 24 40 2F 353E 2F 41 38 47 28 3E 264D 353E 303E 283F 304D 264D 3F 37 4D 1F 0635 364D 2F 15 24 3E 13 02 15 47 0627 3E 30 2A 30 213F 1C 3E 07 28 153F 2F 3E 17 2F 3E 3948 64

- 0738 15 40 154D 37 2E 24 3E 3221 3C 3E 15 42 353F 2E 3E 28 2A4D 303E 2A4D 24 1530 28 47 15 47 323F 0F 2C 21 3C 40 384D 1F 48 02 21–11 2B 3047 02 1C 2A4D 30 26 3E 28 15 30 24 40 3948 64

- 2F 39 2A4D 30 24 3F 15 42 32 353E 2F 41 3015 4D 37 3E 092A 3E 2F 4B 02 15 4B 091C 3E 17 30 15 3F 0F 2C 3F 28 3E 2A4D 30 24 3F 15 42 32 39 35 3E 08 3802 2A 24 4D 24 3F 15 4B 2C 47 05 38 30 15 30 38 15 24 3E 3948 64

- 2F 39 10 38 40 15 08 06 2F 3E 24 3F 24 2E 3F 38 3E 07 32 4B 02 38 47 24 15 28 40 15 40 14 30 06 30 4D 25 3F 15 30 42 2A 38 47 2C 47 39 24 30 39 48