

GUPTA

CLASSES

CURRENT AFFAIRS

MAY 2024

Hindi

Part-3



GUPTA

CLASSES

स्पष्टीकरण:

i. हुरुन रिसर्च इंस्टीट्यूट द्वारा 28 मई 2024 को जारी [6थ एडिशन ऑफ हुरुन इंडिया आर्ट लिस्ट \(2024\)](#) के अनुसार, ब्रिटिश भारतीय मूर्तिकार **अनीश कपूर** लगातार **6वें** साल इस लिस्ट में शीर्ष पर रहे।

- सार्वजनिक नीलामी में उनकी कलाकृति की **79.9 करोड़ रुपये** की ज़बरदस्त बिक्री के कारण वे इस लिस्ट में शीर्ष पर रहे।

ii. **87 वर्षीय अर्पिता सिंह** (तीसरे रैंक पर) लिस्ट में महिला आर्टिस्टों में शीर्ष स्थान पर रहीं

iii. रोहतक, हरियाणा के **राघव बब्बर (27)** **8वें** रैंक पर हैं, जो **12.1 करोड़ रुपये** की कुल बिक्री के साथ हुरुन इंडिया आर्टिस्ट लिस्ट 2024 में सबसे कम उम्र के भारतीय आर्टिस्ट हैं।

iv. **कृष्ण खन्ना (99)** लिस्ट में सबसे **उम्रदराज** भारतीय आर्टिस्ट हैं, जो 18 करोड़ रुपये की अपनी कलाकृति के संयुक्त मूल्य के साथ **5वें** रैंक पर हैं। इसमें पिछले वर्ष की तुलना में **32%** की वृद्धि देखी गई। [अधिक पढ़ने के लिए यहां क्लिक करें](#)

12. टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) एशिया यूनिवर्सिटी रैंकिंग (2024) के 12वें संस्करण में सर्वोच्च रैंक वाले भारतीय संस्थान (32वीं रैंक) का नाम बताइए।

- 1) महात्मा गांधी यूनिवर्सिटी (MGU), कोट्टायम (केरल)
 - 2) जवाहरलाल नेहरू यूनिवर्सिटी (JNU) (दिल्ली)
 - 3) भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc), बेंगलुरु (कर्नाटक)
 - 4) भारतीय प्रबंधन संस्थान (IIM), अहमदाबाद (गुजरात)
 - 5) अन्ना यूनिवर्सिटी, चेन्नई (तमिलनाडु)
- उत्तर- **3) भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु (कर्नाटक)**

स्पष्टीकरण:

i. टाइम्स हायर एजुकेशन (THE) एशिया यूनिवर्सिटी रैंकिंग (2024) के 12वें संस्करण के अनुसार, सूची में 32वें रैंक पर भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc), बेंगलुरु (कर्नाटक) सर्वोच्च रैंक वाला भारतीय संस्थान है। 2024 की सूची में कुल **91 भारतीय संस्थान** शामिल हैं।

ii. **त्सिंगुआ यूनिवर्सिटी** (चीन) लगातार छठे साल सूची में शीर्ष पर रही, उसके बाद **पेकिंग यूनिवर्सिटी** (चीन) और **नेशनल यूनिवर्सिटी ऑफ सिंगापुर** (NUS) (सिंगापुर) क्रमशः दूसरे और तीसरे रैंक पर रहे।

iii. THE एशिया यूनिवर्सिटी रैंकिंग 2024 में **31 देशों/क्षेत्रों के 739 यूनिवर्सिटीज़** को रैंक दिया गया। यह 2023 में 669 से 10.5% की वृद्धि दर्शाता है।

iv. 119 यूनिवर्सिटीज़ के साथ, 2024 की रैंकिंग में जापान का सबसे अधिक प्रतिनिधित्व है, इसके बाद भारत में 91 यूनिवर्सिटी (2023 में 75 से अधिक) और मुख्यभूमि चीन में 86 यूनिवर्सिटी हैं। [अधिक पढ़ने के लिए यहां क्लिक करें](#)

ACQUISITION AND MERGERS

1. मई 2024 में, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने सान्यो स्पेशल स्टील मैनुफैक्चरिंग इंडिया प्राइवेट लिमिटेड (SSMI) में सान्यो स्पेशल स्टील कंपनी लिमिटेड (सान्यो) द्वारा _____ शेयरधारिता के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी।

- 1) 15.43%
- 2) 100%
- 3) 70%
- 4) 26%
- 5) 51%

उत्तर- **1) 15.43%**

स्पष्टीकरण:

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने मित्सुई & कंपनी लिमिटेड से सान्यो स्पेशल स्टील मैनुफैक्चरिंग इंडिया प्राइवेट लिमिटेड (SSMI) में सान्यो स्पेशल स्टील कंपनी लिमिटेड (सान्यो) द्वारा 15.43% शेयरधारिता के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

अधिग्रहणकर्ता (सान्यो): जापान स्थित सान्यो, स्टील प्रोडक्ट्स का एक वैश्विक निर्माता है। यह निप्पॉन स्टील कॉर्पोरेशन ग्रुप का हिस्सा है।

लक्ष्य (SSMI): SSMI, महिंद्रा & महिंद्रा लिमिटेड (भारत), सान्यो (जापान), और मित्सुई & कंपनी लिमिटेड (जापान) के बीच एक संयुक्त उद्यम (JV) कंपनी, 2012 में शामिल की गई थी।

2. किस बैंक में, कार्लाइल ग्रुप इंक ने अपने सहयोगी CA बास्क इन्वेस्टमेंट्स के माध्यम से, खुले बाजार लेनदेन के माध्यम से 1,441 करोड़ रुपये में 2% हिस्सेदारी बेची?

- 1) एक्सिस बैंक
- 2) HDFC बैंक
- 3) ICICI बैंक
- 4) यस बैंक
- 5) IDFC फर्स्ट बैंक

उत्तर-4) यस बैंक

स्पष्टीकरण:

कार्लाइल ग्रुप इंक ने अपने सहयोगी **CA बास्क इन्वेस्टमेंट्स** के माध्यम से, खुले बाजार लेनदेन के माध्यम से मुंबई (महाराष्ट्र) स्थित **यस बैंक लिमिटेड** में 1,441 करोड़ रुपये में 2% हिस्सेदारी बेच दी। शेयरों को नेशनल स्टॉक एक्सचेंज (NSE) पर एक थोक सौदे के माध्यम से बेचा गया।

- आंकड़ों के अनुसार, CA बास्क इन्वेस्टमेंट्स ने 59.40 करोड़ शेयर बेचे, जो यस बैंक में 1.98 प्रतिशत हिस्सेदारी के बराबर है।
- शेयर **24.27 रुपये प्रति शेयर** की औसत कीमत पर बेचे गए।
- लेनदेन पूरा होने के बाद, यस बैंक में कार्लाइल ग्रुप की हिस्सेदारी 9.11% से घटकर 7.13% हो गई है।

3. भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने हाल ही में (मई'24 में) _____ द्वारा सिक्किम ऊर्जा लिमिटेड में अतिरिक्त शेयरों के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

- 1) नेशनल हाइड्रोइलेक्ट्रिक पावर कॉर्पोरेशन
- 2) SJVN लिमिटेड
- 3) JSW नियो एनर्जी लिमिटेड
- 4) अडानी ग्रीन एनर्जी लिमिटेड
- 5) ग्रीनको एनर्जी प्राइवेट लिमिटेड

उत्तर-5) ग्रीनको एनर्जी प्राइवेट लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

7 मई 2024 को, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने **ग्रीनको एनर्जीस प्राइवेट लिमिटेड** द्वारा **सिक्किम ऊर्जा लिमिटेड** (पूर्व में तीस्ता ऊर्जा लिमिटेड) में अतिरिक्त शेयरों के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी।

- सिक्किम ऊर्जा, एक विशेष प्रयोजन वाहन की स्थापना भारत के उत्तरी सिक्किम में **1200 मेगावाट (MW)** (प्रत्येक 200 MW की 6 इकाइयाँ) जल विद्युत परियोजना को पूरा करने के इरादे से की गई थी।

4. उस कंपनी का नाम बताइए जिसे हाल ही में (मई'24 में) पीरामल एंटरप्राइजेज लिमिटेड के निदेशक मंडल से उसके साथ विलय की मंजूरी मिल गई है।

- 1) अन्नपूर्णा फाइनेंस
- 2) स्टार हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड
- 3) पीरामल कैपिटल & हाउसिंग फाइनेंस

4)नॉर्थ ईस्ट स्मॉल फाइनेंस बैंक

5)IIFL होम फाइनेंस लिमिटेड

उत्तर-3)पीरामल कैपिटल & हाउसिंग फाइनेंस

स्पष्टीकरण:

गैर-बैंकिंग वित्त कंपनी (NBFC) पीरामल एंटरप्राइजेज लिमिटेड के निदेशक मंडल ने अपनी पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी, पीरामल कैपिटल & हाउसिंग फाइनेंस (PCHFL) के साथ इसके विलय को मंजूरी दे दी है।

विलय के बाद, PCHFL का नाम बदलकर **पीरामल फाइनेंस लिमिटेड (PFL)** कर दिया जाएगा।

- विलय की शर्तों के तहत, पीरामल एंटरप्राइजेज के शेयरधारकों को PFL के प्रत्येक शेयर के लिए PFL का एक इक्विटी शेयर प्राप्त होगा, साथ ही PFL के 67 रुपये के एक NCRPS (गैर-परिवर्तनीय गैर-संचयी गैर-संकुचित गैर-भाग लेने योग्य वरीयता शेयर) प्राप्त होगा, जो भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) से अनुमोदन के अधीन है।

5.मई 2024 में, इंडियोरेंस रेगुलेटरी एंड डेवलपमेंट अथॉरिटी ऑफ इंडिया (IRDAI) ने _____ द्वारा रिलायंस कैपिटल के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

1)लार्सन & टुब्रो

2)रिलायंस इंडस्ट्रीज

3)HDFC बैंक

4)एक्सिस बैंक

5)इंडसइंड इंटरनेशनल होल्डिंग्स लिमिटेड

उत्तर-5)इंडसइंड इंटरनेशनल होल्डिंग्स लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

हिंदुजा ग्रुप फर्म के इंडसइंड इंटरनेशनल होल्डिंग्स लिमिटेड (IIHL) को **रिलायंस कैपिटल** के अधिग्रहण के लिए इंडियोरेंस रेगुलेटरी एंड डेवलपमेंट अथॉरिटी ऑफ इंडिया (IRDAI) से मंजूरी मिल गई है।

- अधिग्रहण में IIHL द्वारा **रिलायंस जनरल इंडियोरेंस** और **रिलायंस निप्पॉन लाइफ इंडियोरेंस** का अधिग्रहण शामिल होगा।
- 27 फरवरी 2024 को, NCLT ने हिंदुजा ग्रुप फर्म के इंडसइंड इंटरनेशनल होल्डिंग्स लिमिटेड की रिलायंस कैपिटल के लिए **9,650 करोड़ रुपये** की समाधान योजना को मंजूरी दे दी।
- IIHL का इरादा रिलायंस कैपिटल (RCap) सौदे को नेशनल कंपनी लॉ ट्रिब्यूनल (NCLT) की **27 मई, 2024** की समय सीमा तक पूरा करने का है।

6. मई 2024 में, क्रांट मनी मैनेजर्स लिमिटेड को _____ में भुगतान की गई शेयर पूंजी का 9.98% या वोटिंग अधिकार हासिल करने के लिए भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) की मंजूरी मिली।

1)ACC लिमिटेड

2)नेशनल हाउसिंग बैंक

3)RBL बैंक

4)कोटक महिंद्रा बैंक

5)इंडसइंड बैंक

उत्तर-3)RBL बैंक

स्पष्टीकरण:

क्रांट मनी मैनेजर्स लिमिटेड को बैंकिंग विनियमन अधिनियम, 1949 के तहत कुछ शर्तों और प्रावधानों के अधीन **12 मई, 2025** तक **RBL बैंक लिमिटेड** में चुकता शेयर पूंजी या मतदान अधिकारों के **9.98%** तक अपनी हिस्सेदारी हासिल करने के लिए भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) की मंजूरी मिली है।

- 10 मई 2024 तक, क्रांट मनी मैनेजर्स की एक शाखा, क्रांट म्यूचुअल फंड (MF) के पास RBL बैंक में लगभग **4.68%** हिस्सेदारी है।

- क्रांट MF अप्रैल 2024 तक 77,358 करोड़ रुपये की संपत्ति का प्रबंधन करता है और इसकी लगभग 27 म्यूचुअल फंड योजनाएं हैं।

7. किस कंपनी ने हाल ही में (मई'24 में) श्रीराम फाइनेंस लिमिटेड (SFL) की हाउसिंग-फाइनेंस ब्सिडियरी कंपनी श्रीराम हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड (SHFL) का 4,630 करोड़ रुपये में अधिग्रहण किया है?

- 1)इंडसइंड इंटरनेशनल होल्डिंग्स लिमिटेड
 - 2)एक्सिस बैंक लिमिटेड
 - 3)वारबर्ग पिकस
 - 4)ब्रुकफील्ड एसेट मैनेजमेंट
 - 5)ICICI वेंचर
- उत्तर-3)वारबर्ग पिकस

स्पष्टीकरण:

चेन्नई, तमिलनाडु स्थित श्रीराम फाइनेंस लिमिटेड (SFL) ने अपनी हाउसिंग-फाइनेंस सब्सिडियरी कंपनी, श्रीराम हाउसिंग फाइनेंस लिमिटेड (SHFL) को न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य (US) स्थित इक्विटी फर्म वारबर्ग पिकस को **4,630 करोड़ रुपये** में बेचने की मंजूरी दे दी है।

- अधिग्रहण में SHFL की इक्विटी और परिवर्तनीय उपकरण शामिल हैं और यह नियामक अनुमोदन के अधीन है।
- लेनदेन के हिस्से के रूप में, **वैलेंट पार्टनर्स LP**, मॉरीशस, SHFL में अल्पसंख्यक शेयरधारक, और SFL अपनी इक्विटी हिस्सेदारी पूरी तरह से वारबर्ग पिकस को बेच देंगे।
- वारबर्ग पिकस अपने सहयोगी **मैंगो क्रेस्ट इन्वेस्टमेंट** के माध्यम से हिस्सेदारी का अधिग्रहण करेगा, और इक्विटी में **1,000 करोड़ रुपये** का निवेश करेगा।

8. मई 2024 में, IDFC फर्स्ट बैंक लिमिटेड के शेयरधारकों और गैर-परिवर्तनीय डिबेंचर (NCD) धारकों ने IDFC फर्स्ट बैंक के साथ _____ के विलय की योजना को मंजूरी दे दी।

- 1)IDFC लिमिटेड
 - 2)ICICI सिक््योरिटीज लिमिटेड
 - 3)इंडसइंड इंटरनेशनल होल्डिंग्स
 - 4)ICICI वेंचर
 - 5)ICICI डायरेक्ट
- उत्तर- 1)IDFC लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

IDFC फर्स्ट बैंक लिमिटेड के शेयरधारकों और गैर-परिवर्तनीय डिबेंचर (NCD) धारकों ने **IDFC फर्स्ट बैंक** के साथ **IDFC लिमिटेड** के विलय की योजना को मंजूरी दे दी है।

- विलय योजना के तहत, IDFC शेयरधारकों को बैंक में रखे गए प्रत्येक 100 शेयरों के लिए **155 शेयर** प्राप्त होंगे। IDFC लिमिटेड और IDFC फर्स्ट बैंक के प्रत्येक शेयर का **अंकित मूल्य 10 रुपये** है।
- दिसंबर 2023 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने अपनी सहायक कंपनी IDFC फर्स्ट बैंक के साथ IDFC लिमिटेड के रिवर्स विलय को मंजूरी दे दी।

9. किस नियामक निकाय ने हाल ही में (मई'24 में) ITC लिमिटेड के होटल व्यवसाय को उसकी नई निगमित पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी, ITC होटल्स लिमिटेड में विलय करने को मंजूरी दी है?

- 1)भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग
- 2)भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड
- 3)भारतीय रिजर्व बैंक
- 4)बीमा विनियामक और विकास प्राधिकरण
- 5)पेंशन फंड विनियामक और विकास प्राधिकरण

उत्तर- 1) भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग

स्पष्टीकरण:

28 मई 2024 को, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने होटल व्यवसाय से संबंधित ITC लिमिटेड (ITC) के सभी व्यवसायों, उपक्रमों, गतिविधियों, संचालन और संपत्तियों को अपनी नई निगमित पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी, ITC होटल्स लिमिटेड को डी-मर्जर करने की मंजूरी दे दी है।

- डी-मर्जर के बाद, नई इकाई ITC होटल्स लिमिटेड के शेयर स्टॉक एक्सचेंज में सूचीबद्ध होंगे।
- ITC, ITC होटल्स लिमिटेड में 40% हिस्सेदारी बनाए रखेगा और शेष 60% ITC के शेयरधारकों (ITC में उनकी हिस्सेदारी के अनुपात में) के पास रहेगा।

10. किस कंपनी ने हाल ही में (मई '24 में) टाटा प्ले लिमिटेड में अपनी 30% अल्पसंख्यक हिस्सेदारी टाटा समूह को लगभग 1 बिलियन अमेरिकी डॉलर में बेचने के लिए समझौता किया है?

- 1) Viacom18
- 2) वॉल्ट डिज़नी
- 3) सोनी पिक्चर्स
- 4) अडानी ग्रुप
- 5) ज़ी एंटरटेनमेंट

उत्तर- 2) वॉल्ट डिज़नी

स्पष्टीकरण:

वॉल्ट डिज़नी कंपनी ने सैटेलाइट TV सर्विस प्रोवाइडर टाटा प्ले लिमिटेड में अपनी 30% अल्पसंख्यक हिस्सेदारी टाटा ग्रुप को बेचने के लिए एक समझौता किया है, जिससे कंपनी का मूल्यांकन लगभग 1 बिलियन अमेरिकी डॉलर हुआ है।

i. फरवरी 2024 में, डिज़नी ने अपनी भारत इकाई को Viacom18 मीडिया प्राइवेट लिमिटेड के साथ मिलाने के लिए एक बाध्यकारी समझौते पर हस्ताक्षर किए, जिससे 8.5 बिलियन अमेरिकी डॉलर की एक विशाल मनोरंजन इकाई बन गई।

ii. अप्रैल 2024 में, सिंगापुर की सरकारी स्वामित्व वाली निवेश फर्म टेमासेक होल्डिंग्स लिमिटेड ने टाटा प्ले में अपनी 10% हिस्सेदारी (100 मिलियन अमेरिकी डॉलर) टाटा संस को 835 करोड़ रुपये में बेच दी, जिससे टाटा प्ले में टाटा संस की हिस्सेदारी बढ़कर 70% हो गई।

DEFENCE

1. मई '24 में, रक्षा मंत्रालय (MoD) ने इंटर-सर्विसेज ऑर्गनाइजेशन (कमांड, कंट्रोल एंड डिसिप्लिन) एक्ट, 2023 लागू किया।

अधिनियम के अनुसार, निम्नलिखित में से किसके पास इंटर-सर्विसेज ऑर्गनाइजेशन में सेवा कर्मियों पर प्रशासनिक नियंत्रण और अनुशासनात्मक कार्रवाई करने की शक्ति है/है?

- 1) प्रेजिडेंट
- 2) कमांडर-इन-चीफ
- 3) ऑफिसर्स-इन-कमांड
- 4) 1 & 3 दोनों
- 5) 2 & 3 दोनों

उत्तर- 5) 2 & 3 दोनों

स्पष्टीकरण:

10 मई, 2024 से रक्षा मंत्रालय (MoD) द्वारा लागू इंटर-सर्विसेज ऑर्गनाइजेशन (कमांड, कंट्रोल एंड डिसिप्लिन) एक्ट, 2023 सरकार की थिएटराइजेशन प्लान के साथ संरेखित है, जिसका उद्देश्य इंडियन आर्मी (IA), इंडियन एयर फ़ोर्स (IAF) और इंडियन नेवी (IN) क्षमताओं को एकीकृत करना है।

- यह अधिनियम 2023 के मानसून सत्र के दौरान पारित और 15 अगस्त, 2023 को राष्ट्रपति द्वारा सहमति व्यक्त की गई, यह इंटर-सर्विसेज ऑर्गनाइजेशन (ISO) के **कमांडर-इन-चीफ (CIC)** और **ऑफिसर्स-इन-कमांड (OIC)** को सर्विसेज कर्मियों पर **अनुशासनात्मक** और **प्रशासनिक नियंत्रण** रखने का अधिकार देता है।
- अंडमान और निकोबार कमांड, रक्षा अंतरिक्ष एजेंसी और राष्ट्रीय रक्षा अकादमी जैसे मौजूदा ISO को अधिनियम के तहत मान्यता दी जाएगी।
- केंद्र सरकार एक **OIC** के नेतृत्व में तीन सर्विसेज (IA, IAF और IN) में से कम से कम दो के कर्मियों के साथ ISO स्थापित कर सकती है।

2. भारत और फ्रांस के बीच आयोजित संयुक्त सैन्य अभ्यास का नाम बताइए जो 13 मई, 2024 को उमरोई, मेघालय में शुरू हुआ है।

- 1) अभ्यास टाइगर ट्रायम्फ
- 2) अभ्यास SHAKTI
- 3) अभ्यास पूर्वी लहर
- 4) अभ्यास सहयोग काइजिन
- 5) अभ्यास VARUNA

उत्तर- 2) अभ्यास SHAKTI

स्पष्टीकरण:

7वीं भारत-फ्रांस संयुक्त सैन्य "अभ्यास SHAKTI 2024" 13 मई, 2024 को मेघालय में एक पूर्ण विकसित और आधुनिक विदेशी प्रशिक्षण नोड उमरोई में शुरू हुई। अभ्यास-SHAKTI एक **द्विवार्षिक** प्रशिक्षण अभ्यास है जो वैकल्पिक रूप से भारत और फ्रांस में आयोजित किया जाता है।

- 14 दिवसीय संयुक्त अभ्यास **13 मई से 26 मई, 2024** तक आयोजित किया जाना है।
- भारतीय दल का प्रतिनिधित्व मुख्य रूप से **RAJPUT रेजिमेंट** की एक बटालियन द्वारा किया जा रहा है।
- फ्रांसीसी दल का प्रतिनिधित्व मुख्य रूप से 13वीं फॉरेन लीजन हाफ-ब्रिगेड (**13वीं DBLE**) के कर्मियों द्वारा किया जाएगा।

नोट: अभ्यास-SHAKTI का छठा संस्करण नवंबर, 2021 में फ्रांस के मिलिट्री स्कूल ऑफ ड्रैगुइग्रान में आयोजित किया गया था।

3. निम्नलिखित में से कौन सा ऑपरेशन हाल ही में (मई '24 में) भारतीय वायु सेना द्वारा उत्तराखंड सरकार के सहयोग से नैनीताल, उत्तराखंड में जंगल की आग से निपटने के लिए Mi-17 V5 हेलीकॉप्टर का उपयोग करके किया गया है?

- 1) ऑपरेशन मेघदूत
- 2) ऑपरेशन इंद्रावती
- 3) ऑपरेशन गंगा
- 4) ऑपरेशन बांबी बकेट
- 5) ऑपरेशन फारेस्ट फायर

उत्तर-4) ऑपरेशन बांबी बकेट

स्पष्टीकरण:

भारतीय वायु सेना (IAF) ने उत्तराखंड के नैनीताल में जंगल की आग से निपटने के लिए **Mi-17 V5 हेलीकॉप्टर** का उपयोग करके उत्तराखंड सरकार के सहयोग से **बांबी बकेट ऑपरेशन** चलाया।

- IAF ने पहाड़ों में धधकती आग से निपटने के लिए कुल साढ़े 11 घंटे की 23 उड़ानें भरीं और 44,600 लीटर पानी का इस्तेमाल किया।
- उत्तराखंड सरकार ने जंगल की आग और जंगल की तबाही से निपटने के लिए "पिरुल लाओ-पैसा पाओ" अभियान शुरू किया है।
- इस अभियान के तहत, स्थानीय लोग और युवा जंगल से सूखी पिरुल (चीड़ के पेड़ की पत्तियां) एकत्र करेंगे और इसे निर्दिष्ट संग्रह केंद्रों तक पहुंचाएंगे।

- उन्हें **50 रुपये** प्रति किलोग्राम (kg) का इनाम मिलेगा, जो सीधे उनके बैंक खातों में जमा किया जाएगा।

4. भारत के राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड (NSG) के साथ किस देश ने हाल ही में (मई'24 में) कोलकाता, पश्चिम बंगाल (WB) में आयोजित आतंकवाद विरोधी अभ्यास 'तरकश' के 7वें संस्करण में भाग लिया है?

- 1) गुयाना
- 2) मिस्र
- 3) रूस
- 4) संयुक्त राज्य अमेरिका
- 5) फ्रांस

उत्तर-4) संयुक्त राज्य अमेरिका

स्पष्टीकरण:

भारत-U.S. का 7वां संस्करण संयुक्त आतंकवाद विरोधी अभ्यास 'तरकश' 22 अप्रैल से 15 मई, 2024 तक कोलकाता, पश्चिम बंगाल (WB) में **राष्ट्रीय सुरक्षा रक्षक (NSG)** और संयुक्त राज्य (US) **विशेष संचालन बल (SOF)** के बीच आयोजित किया गया था।

- इस तीन सप्ताह के अभ्यास में शहरी आतंकवाद विरोधी परिदृश्यों में गहन प्रशिक्षण और मॉक ड्रिल शामिल थे।
- छठा संस्करण जनवरी 2023 में चेन्नई, तमिलनाडु (TN) में हुआ।

5. मई 2024 में, भारतीय वायु सेना (IAF) ने उत्तर प्रदेश के आगरा में _____ का पहला एयरड्रॉप टेस्ट आयोजित किया।

- 1) निर्भय क्रूज मिसाइल
- 2) BHISHM पोर्टेबल क्यूब्स
- 3) क्रिस्टल मेज़-2 मिसाइल
- 4) अग्नि-5 बैलिस्टिक मिसाइल
- 5) इंडिजेनस टेक्नोलॉजी क्रूज मिसाइल

उत्तर-2) BHISHM पोर्टेबल क्यूब्स

स्पष्टीकरण:

14 मई 2024 को, भारतीय वायु सेना (IAF) ने उत्तर प्रदेश के आगरा में दुनिया के पहले एयर-लिफ्ट पोर्टेबल हॉस्पिटल **BHISHM** पोर्टेबल क्यूब्स का पहला एयर ड्रॉप टेस्ट किया।

- BHISHM पोर्टेबल क्यूब्स "**प्रोजेक्ट BHISHM- भारत हेल्थ इनिशिएटिव फॉर सहयोग, हित एंड मैत्री**" नामक व्यापक पहल का हिस्सा हैं।
- एड क्यूब **केवल 12 मिनट** में तैनात होने की क्षमता के साथ अद्वितीय है।
- मॉड्यूलर आघात प्रबंधन और सहायता प्रणाली **72 डीटैचबल मिनी क्यूब्स** से बनी है, प्रत्येक आपातकालीन प्रतिक्रिया और मानवीय प्रयासों के लिए एक विशेष स्टेशन है।

भारतीय सेना ने अपना नवीनतम नवाचार यानी मशीन गन से लैस **हेक्साकॉप्टर ड्रोन** पेश किया। यह अत्याधुनिक तकनीक भारत सरकार (GoI) के नेतृत्व में "**मेक इन इंडिया**" पहल के तहत स्वदेशी रूप से विकसित की गई है।

- सिरिन हेक्साड्रोन को इकरान एयरोस्पेस एंड टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड (**IAATPL**) द्वारा विकसित किया गया था।

[आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)

6. स्वदेशी रूप से विकसित गाइडेड मल्टी-लॉन्च रॉकेट सिस्टम (MLRS) का नाम बताइए जिसे हाल ही में (मई'24 में) पाकिस्तान द्वारा सफलतापूर्वक लॉन्च किया गया था।

- 1) क्रिस्टल मेज़-2
- 2) अस्त
- 3) BHISHM

4)फतह-II

5)आयरन डोम

उत्तर- 4)फतह-II

स्पष्टीकरण:

पाकिस्तान ने स्वदेशी रूप से विकसित "फतह-II", निर्देशित मल्टी-लॉन्च रॉकेट सिस्टम (MLRS) का सफल प्रशिक्षण लॉन्च किया। इसे पाकिस्तानी सेना के आर्टिलरी डिवीजनों में गहरे लक्ष्यों पर सटीक निशाना साधने के लिए शामिल किया जा रहा है।

- यह पाकिस्तान की लंबी दूरी की आर्टिलरी क्षमताओं में पर्याप्त प्रगति का प्रतीक है।
- रॉकेट सिस्टम 400 किलोमीटर (km) की सीमा तक उच्च परिशुद्धता के साथ लक्ष्य को भेदने में सक्षम है।

7. उस हथियार प्रणाली का नाम बताइए जिसे हाल ही में (मई '24 में) उत्तर प्रदेश के अमेठी में स्थित इंडो-रूसी राइफल्स प्राइवेट लिमिटेड (IRRPL) द्वारा भारतीय सेना को सौंप दिया गया है।

1)ब्रह्मोस

2)AK-203 असॉल्ट राइफल्स

3)अनमैन्ड एयरक्राफ्ट सिस्टम्स

4)बोगी ओपन मिलिटी वैगन

5)मैन-पोर्टेबल एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल

उत्तर-2)AK-203 असॉल्ट राइफलें

स्पष्टीकरण:

उत्तर प्रदेश के अमेठी स्थित इंडो-रशियन संयुक्त उद्यम (JV) इंडो-रशियन राइफल्स प्राइवेट लिमिटेड (IRRPL) ने भारतीय सेना को **27,000** AK-203 असॉल्ट राइफल्स सौंपीं। इन असॉल्ट राइफल्स ने **25%** स्थानीयकरण हासिल किया।

- पहली 70,000 राइफल्स का निर्माण भारत में **5% से 70%** तक स्थानीयकरण की क्रमिक वृद्धि के साथ किया जाएगा, शेष राइफल्स का निर्माण **100%** स्थानीयकरण के साथ किया जाएगा।
- इन असॉल्ट राइफल्स का निर्माण उत्तर प्रदेश के अमेठी में **कोरवा ऑर्डिनेंस फैक्ट्री** में इंडो-रशियन राइफल्स प्राइवेट लिमिटेड (IRRPL) नामक विशेष प्रयोजन संयुक्त उद्यम (JV) के माध्यम से किया जाएगा।
- AK-203 असॉल्ट राइफल की मैगजीन क्षमता **30 राउंड** है। इसकी प्रभावी सीमा 800 मीटर है।
- इसमें एक गैस ऑपरेटेड, रोटरी बोल्ट लॉकिंग राइफल है और यह एक मिनट में **600 राउंड** फायर कर सकती है।

8.मई 2024 में, एयर चीफ मार्शल विवेक राम चौधरी ने _____ में कमान अस्पताल वायु सेना (CHAF) में पहली आपातकालीन चिकित्सा प्रतिक्रिया प्रणाली (EMRS) का उद्घाटन किया।

1)विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश

2)बेंगलुरु, कर्नाटक

3)वाराणसी, उत्तर प्रदेश

4)नई दिल्ली, दिल्ली

5)उधमपुर, जम्मू और कश्मीर

उत्तर-2)बेंगलुरु, कर्नाटक

स्पष्टीकरण:

भारतीय वायु सेना (IAF) के वायुसेनाध्यक्ष (CAS) एयर चीफ मार्शल **विवेक राम चौधरी** ने **बेंगलुरु, कर्नाटक** में कमान अस्पताल वायु सेना (CHAF) में **पहली बार** आपातकालीन चिकित्सा प्रतिक्रिया प्रणाली (EMRS) का उद्घाटन किया है।

- EMRS भारत भर में भारतीय वायुसेना कर्मियों और उनके परिवारों की सेवा के लिए **24/7** टेलीफोनिक **मेडिकल हेल्पलाइन** है।
- इस प्रणाली का उद्देश्य भारत में कहीं भी आपात स्थिति का अनुभव करने वाले कॉलर को चिकित्सा और पैरामेडिकल पेशेवरों की एक टीम द्वारा समय पर प्रतिक्रिया प्रदान करना है।

9. मई 2024 में, सभी साइबर डिफेंस संगठनों की साइबर डिफेंस क्षमता विकसित करने के उद्देश्य से नई दिल्ली (दिल्ली) में डिफेंस साइबर एजेंसी द्वारा अभ्यास _____ आयोजित किया गया था।

- 1) भारत शक्ति
- 2) DUSTLIK
- 3) साइबर भारत
- 4) शांति प्रयास IV
- 5) साइबर सुरक्षा

उत्तर-5) साइबर सुरक्षा

स्पष्टीकरण:

22 मई 2024 को, चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ (CDS) जनरल अनिल चौहान ने 'अभ्यास साइबर सुरक्षा 2024' में शामिल हुए, जिसमें भारत की साइबर डिफेंस क्षमताओं को बढ़ाने के महत्वपूर्ण महत्व पर प्रकाश डाला गया।

- यह अभ्यास डिफेंस साइबर एजेंसी द्वारा 20 से 24 मई 2024 तक नई दिल्ली (दिल्ली) में आयोजित किया गया है, जिसका उद्देश्य सभी साइबर सुरक्षा संगठनों की साइबर डिफेंस क्षमता विकसित करना और सभी हितधारकों के बीच सहयोग को बढ़ावा देना है।

10. मई 2024 में, लॉकहीड मार्टिन द्वारा निर्मित भारतीय वायु सेना (IAF) के _____ विमान ने पूर्वी क्षेत्र में कारगिल एडवांस्ड लैंडिंग ग्राउंड (ALG) पर नाइट विजन गॉगल्स (NVG)-सहायता प्राप्त लैंडिंग की सफलतापूर्वक अंजाम दिया।

- 1) TU-142M
- 2) C-295
- 3) C-130J सुपर हरक्यूलिस
- 4) C-17 ग्लोबमास्टर
- 5) डोर्नियर 228

उत्तर-3) C-130J सुपर हरक्यूलिस

स्पष्टीकरण:

भारतीय वायु सेना (IAF) के C-130J सुपर हरक्यूलिस सामरिक परिवहन विमान ने पूर्वी क्षेत्र (पाकिस्तान के साथ नियंत्रण रेखा (LoC) के करीब) कारगिल हवाई पट्टी, एडवांस्ड लैंडिंग ग्राउंड (ALG) में नाइट विजन गॉगल्स (NVG) की सहायता से लैंडिंग की।

- IAF ने पहली बार NVG का इस्तेमाल कर विमान उतारा है। C-130J का निर्माण लॉकहीड मार्टिन द्वारा किया गया था।
- कारगिल ALG लगभग 10,000 फीट की ऊंचाई पर स्थित है और उबड़-खाबड़ इलाकों से घिरी एकतरफ़ा दृष्टिकोण वाली एक प्रतिबंधित हवाई पट्टी है।

11. नेक्स्ट जनरेशन एंटी-रेडिएशन मिसाइल का नाम बताइए जिसका हाल ही में (मई '24 में) डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन (DRDO) द्वारा भारतीय वायु सेना (IAF) के Su-30 MK-I फाइटर जेट से सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया।

- 1) VSHORADS मिसाइल
- 2) RudraM-II
- 3) कोंकर्स-M
- 4) अग्नि-प्राइम
- 5) इग्ला-S

उत्तर- 2) RudraM-II

स्पष्टीकरण:

29 मई 2024 को, डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन (DRDO) ने भारतीय वायु सेना (IAF) के Su-30 MK-I फाइटर जेट से RudraM-II, नेक्स्ट जनरेशन एंटी-रेडिएशन मिसाइल (NGARM) का सफलतापूर्वक उड़ान

परीक्षण किया। इस एयर-टू-सरफेस मिसाइल का परीक्षण ओडिशा के तट से दूर बालासोर के एकीकृत परीक्षण सीमा (ITR) में किया गया।

- यह **RudraM-1** मिसाइल, जो **2020** में **Su-30MKI** फाइटर जेट से परीक्षण की गई स्वदेशी रूप से विकसित पहली एंटी रेडिएशन एयर-टू-सरफेस मिसाइल, का नवीनतम संस्करण है।
- यह **200 kg** का पेलोड ले जा सकता है और **6,791 km/h (मैक 5.5)** की अधिकतम गति प्राप्त कर सकता है।
- इस मिसाइल को सप्रेसन ऑफ एनिमी एयर डिफेंस (SEAD) मिशनों के दमन के हिस्से के रूप में दुश्मन के जमीन आधारित रडार और निगरानी प्रणाली को लक्षित करने के लिए विकसित किया गया है।

भारतीय सेना ने एक फार्म ट्रेक्टर पर लगे एंटी-टैंक गाइडेड मिसाइल (ATGM) सिस्टम का अनावरण किया है। इस "जुगाड़" (हिंदी में सरल कामचलाऊ व्यवस्था) इनोवेशन को **इम्प्रोवाइज्ड ट्रेक्टर माउंटेड ATGM** नाम दिया गया है।

- भारतीय सेना ने एक फार्म ट्रेक्टर को **कोंकर्स-M ATGM** के लिए मोबाइल लॉन्चर के रूप में इस्तेमाल करने के लिए बदल दिया है। [अधिक पढ़ने के लिए यहां क्लिक करें](#)

12. किस देश ने हाल ही में (मई 24 में) अपनी लॉन्ग-रेंज सरफेस-टू-एयर मिसाइल (L-SAM) सिस्टम का विकास पूरा कर लिया है और युद्ध तत्परता प्रमाणन प्राप्त कर लिया है?

- 1) भारत
- 2) ईरान
- 3) दक्षिण कोरिया
- 4) रूस
- 5) इज़राइल

उत्तर- 3) दक्षिण कोरिया

स्पष्टीकरण:

दक्षिण कोरिया के डिफेंस एकीकरण प्रोग्राम एडमिनिस्ट्रेशन (DAPA) ने अपनी लॉन्ग-रेंज सरफेस-टू-एयर मिसाइल (L-SAM) सिस्टम का विकास पूरा कर लिया है और उसे युद्ध तत्परता प्रमाणन प्राप्त हुआ है।

- L-SAM का उत्पादन 2025 तक शुरू करने और 2028 तक परिचालन के लिए तैनात होने की उम्मीद है।
- इसे 50-60 किलोमीटर (31-37 मील) की ऊंचाई पर आने वाले लक्ष्यों को मार गिराने के लिए डिज़ाइन किया गया है और यह बैलिस्टिक मिसाइलों और लड़ाकू जेट दोनों को मार गिरा सकता है।
- यह परियोजना 2014 में लॉन्च की गई थी और DAPA की सहायक एजेंसी फॉर डिफेंस डेवलपमेंट (ADD) 2019 से स्थानीय सैन्य प्रौद्योगिकी फर्म LIG Nex1 कंपनी लिमिटेड के साथ L-SAM विकसित कर रही है।

SCIENCE AND TECHNOLOGY

1. मई 2024 में जारी इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गेनाइजेशन (ISRO) की इंडियन स्पेस सिचुएशनल असेसमेंट रिपोर्ट (ISSAR) फॉर 2023 के अनुसार, 2023 में लॉन्च और ऑन-ऑर्बिट ब्रेक-अप घटनाओं से उत्पन्न ऑब्जेक्ट्स को स्पेस ऑब्जेक्ट आबादी में जोड़ा गया था।

- 1) 2,431
 - 2) 676
 - 3) 601
 - 4) 3,143
 - 5) 2,533
- उत्तर- 4) 3,143

स्पष्टीकरण:

इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गेनाइजेशन (ISRO) के अध्यक्ष श्रीधर पणिककर सोमनाथ ने ISRO सिस्टम फॉर सेफ एंड सस्टेनेबल स्पेस ऑपरेशन्स मैनेजमेंट (IS4OM) द्वारा संकलित इंडियन स्पेस सिचुएशनल असेसमेंट रिपोर्ट (ISSAR) फॉर 2023 जारी की।

- रिपोर्ट ने सेफ एंड सस्टेनेबल स्पेस ऑपरेशन्स सुनिश्चित करने के लिए आउटर स्पेस में विभिन्न पर्यावरणीय खतरों जैसे: क्षुद्रग्रह, धूमकेतु और कृत्रिम ऑब्जेक्ट्स के प्रति स्पेस एसेट्स की भेद्यता का आकलन किया।
- 2023 में 212 लॉन्च और ऑन-ऑर्बिट ब्रेक-अप घटनाओं से उत्पन्न होने वाली कुल **3143** ऑब्जेक्ट्स को स्पेस ऑब्जेक्ट आबादी में जोड़ा गया था, जबकि 2022 में 179 लॉन्च से **2,533** ऑब्जेक्ट्स को जोड़ा गया था।
- रिपोर्ट के अनुसार, ISRO ने अपने उपग्रहों को अंतरिक्ष मलबे से होने वाले नुकसान से बचाने के लिए 23 टकराव से बचाव युद्धाभ्यास (CAM) लगाए। [आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)

2. किस कंपनी ने हाल ही में (मई '24 में) महाराष्ट्र के ठाणे में लॉन्च किए गए भारतीय नौसेना के 11 ACTCM बार्ज प्रोजेक्ट के 6वें बार्ज, अम्मुनिशन कम टॉरपीडो कम मिसाइल बार्ज, LSAM 20 (यार्ड 130) का निर्माण किया है?

- 1) मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड
 - 2) कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड
 - 3) हिन्दुस्तान शिपयार्ड लिमिटेड
 - 4) गार्डन रीच शिपबिल्डर्स & इंजीनियर्स लिमिटेड
 - 5) सूर्यदीप्ता प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड
- उत्तर- 5) सूर्यदीप्ता प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

भारतीय नौसेना के लिए सूर्यदीप्ता प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड (SPPL) द्वारा निर्मित 6वीं अम्मुनिशन कम टॉरपीडो कम मिसाइल (ACTCM) बार्ज LSAM 20 (यार्ड 130) को महाराष्ट्र के ठाणे में SPPL लॉन्च साइट पर लॉन्च किया गया था।

- प्रेरण समारोह की अध्यक्षता महाराष्ट्र के मुंबई के करंजा में नौसेना आयुध डिपो (NAD) के महाप्रबंधक (GM), भारतीय नौसेना आयुध सेवा (INAS) मधुसूदन भुई ने की।

i. 5 मार्च 2021 को, रक्षा मंत्रालय (MoD) ने M/s SPPL द्वारा 11 ACTCM बार्ज के निर्माण के लिए SPPL के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए।

ii. अन्य 5 ACTCM बार्ज LSAM 15 (यार्ड 125); LSAM 16 (यार्ड 126); LSAM 17 (यार्ड 127); LSAM 18 (यार्ड 128); और LSAM 19 (यार्ड 129) थे।

3. हाल ही में (मई '24 में) किस कंपनी/संगठन ने लॉन्ग-रेंज सुपरसोनिक मिसाइल-असिस्टेड रिलीज़ ऑफ टॉरपीडो (SMART) सिस्टम विकसित की है, जिसे ओडिशा के तट पर डॉ. APJ अब्दुल कलाम द्वीप से लॉन्च किया गया था?

- 1) डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन
- 2) हिंदुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड
- 3) सिमरन फ्लोटेक इंडस्ट्रीज
- 4) ब्रह्मोस एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- 5) भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड

उत्तर- 1) डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन

स्पष्टीकरण:

1 मई, 2024 को, डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन (DRDO) ने ग्राउंड मोबाइल लॉन्चर का उपयोग करके ओडिशा के चांदीपुर के तट पर डॉ. APJ अब्दुल कलाम द्वीप से लॉन्ग-रेंज सुपरसोनिक मिसाइल-असिस्टेड रिलीज़ ऑफ टॉरपीडो (SMART) सिस्टम का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

- DRDO द्वारा विकसित, यह अगली पीढ़ी की मिसाइल-बेस्ड लाइट वेट टॉरपीडो डिलीवरी सिस्टम है।
- इसे **भारतीय नौसेना की पनडुब्बी रोधी युद्ध (ASW)** क्षमताओं को बढ़ाने और हिंद महासागर क्षेत्र में अन्य देशों की नौसेना बलों द्वारा पनडुब्बियों की बढ़ती तैनाती का मुकाबला करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

4. उस मिशन का नाम बताइए जिसे हाल ही में (मई'24 में) चाइना द्वारा लॉन्ग मार्च- 5 Y8 कैरियर रॉकेट पर चंद्रमा के दूर से नमूने एकत्र करने और वापस लाने के लिए लॉन्च किया गया है।

- 1) एक्सिओम मिशन 3
- 2) बैंडवैगन-1
- 3) XPoSat
- 4) Chang'e-6
- 5) मैक्सार 1

उत्तर- **4) Chang'e-6**

स्पष्टीकरण:

3 मई, 2024 को, चाइना नेशनल स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (CNSA) ने हैनान, चाइना के दक्षिणी प्रांत में वेनचांग स्पेस लॉन्च सेंटर से लॉन्ग मार्च-5 Y8 कैरियर रॉकेट के माध्यम से "Chang'e-6" नामक एक मानव रहित चंद्र जांच को सफलतापूर्वक लॉन्च किया।

- यह चंद्रमा के सुदूर हिस्से से नमूने एकत्र करने और वापस लाने वाला दुनिया का पहला मिशन है।
- इसे इंस्टीट्यूट ऑफ स्पेस टेक्नोलॉजी (IST), इस्लामाबाद, पाकिस्तान द्वारा शंघाई जिओ टोंग यूनिवर्सिटी (SJTU), शंघाई, चाइना और पाकिस्तान की स्पेस एजेंसी, स्पेस एंड अपर एटमॉस्फियर रिसर्च कमीशन (SUPARCO) के साथ साझेदारी में विकसित किया गया है।
- यह पाकिस्तान से "ICUBE-QAMAR क्यूबसैट" नामक एक लघु उपग्रह भी ले गया है।

5. किस स्पेस एजेंसी ने हाल ही में (मई'24 में) दक्षिण ऑस्ट्रेलिया के कूनिब्बा में एक लॉन्च साइट से अंतरिक्ष में परीक्षण उड़ान पर एक मोमबत्ती मोम से चलने वाले लॉन्च किया है?

- 1) स्पेस एक्सप्लोरेशन टेक्नोलॉजीज कारपोरेशन
- 2) रॉकेट लैब USA, इंक.
- 3) नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन
- 4) Hylmpulse
- 5) रोसकास्मोस स्टेट कॉर्पोरेशन फॉर स्पेस एक्टिविटीज

उत्तर - **4) Hylmpulse**

स्पष्टीकरण:

3 मई 2024 को, जर्मन निजी अंतरिक्ष कंपनी **Hylmpulse** ने दक्षिण ऑस्ट्रेलिया के कूनिब्बा में एक लॉन्च साइट से मोमबत्ती मोम से चलने वाले रॉकेट "SR75" का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

- यह पहली बार है कि कोई रॉकेट वाणिज्यिक उपग्रहों को अंतरिक्ष में परीक्षण उपकक्षीय उड़ान पर ले जा रहा है।
- यह रॉकेट 250 kg तक वजन वाले उपग्रहों को 250 किलोमीटर की ऊंचाई तक ले जाने की क्षमता रखता है।
- इसे **पैराफिन (मोमबत्ती मोम)** और तरल **ऑक्सीजन** द्वारा ईंधन दिया जाता है।

6. हाल ही में (मई'24 में) किस कंपनी ने भारतीय वायु सेना (IAF) को दूसरा C-295 परिवहन विमान दिया है?

- 1) अडानी डिफेंस एंड एयरोस्पेस
- 2) हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड
- 3) बख्तरबंद वाहन निगम लिमिटेड
- 4) TATA एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड
- 5) एयरबस डिफेंस एंड स्पेस

उत्तर- **5) एयरबस डिफेंस एंड स्पेस**

स्पष्टीकरण:

भारतीय वायु सेना (IAF) को अपना दूसरा **C-295** परिवहन विमान **एयरबस** डिफेंस एंड स्पेस S.A., स्पेन से प्राप्त हुआ। C-295 विमान 1960 से IAF सेवा में **एवरो** हॉकर सिडली HS-748 विमान की जगह लेगा।

- यह एक रडार वार्निंग रिसीवर (RWR), मिसाइल एप्रोच वार्निंग सिस्टम (MAWS), और एक लेजर वार्निंग सिस्टम (LWS) से भी सुसज्जित है।

नोट: पहला C-295 परिवहन विमान औपचारिक रूप से सितंबर, 2023 में IAF में शामिल किया गया था।

7. भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने 2 मई 2024 को किस शहर में सेमी क्रायोजेनिक प्री-बर्नर इग्निशन टेस्ट आर्टिकल पर पहला इग्निशन टेस्ट सफलतापूर्वक आयोजित किया है?

- 1) श्रीहरिकोटा, आंध्र प्रदेश
- 2) तिरुवनंतपुरम, केरल
- 3) चित्रदुर्ग, कर्नाटक
- 4) महेंद्रगिरि, तमिलनाडु
- 5) चांदीपुर, ओडिशा

उत्तर-4) महेंद्रगिरि, तमिलनाडु

स्पष्टीकरण:

2 मई 2024 को, महेंद्रगिरि, तमिलनाडु (TN) में इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गनाइजेशन (ISRO) ने ISRO प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स (IPRC) में सेमी क्रायो इंटीग्रेटेड इंजन टेस्ट फैसिलिटी (SIET) में सेमी क्रायोजेनिक प्री-बर्नर इग्निशन टेस्ट आर्टिकल (PITA) पर पहला इग्निशन टेस्ट सफलतापूर्वक आयोजित किया।

- सेमी-क्रायोजेनिक इंजन इग्निशन एक स्टार्ट प्यूल एम्प्यूल का उपयोग करके प्राप्त किया जाता है, जो विक्रम साराभाई स्पेस सेंटर (VSSC) द्वारा विकसित ट्राइएथाइल एल्युमिनाइड और ट्राइथाइल बोरोन के संयोजन का उपयोग करता है।
- इसका प्रयोग पहली बार ISRO में 2000 kN सेमी-क्रायोजेनिक इंजन में किया गया है।

8. मई 2024 में, भारतीय वायु सेना (IAF) और भारतीय सेना को संयुक्त रूप से उत्तर प्रदेश के गोरखपुर और सरसावा एयर बेस पर _____ प्रीडेटर ड्रोन तैनात करने की योजना बनाई गई थी।

- 1) X8 ड्रोन
- 2) MQ-9B
- 3) IG ड्रोन
- 4) एग्रीबोट ड्रोन
- 5) बॉम्बर ड्रोन

उत्तर-2) MQ-9B

स्पष्टीकरण:

भारतीय वायु सेना (IAF) और भारतीय सेना लद्दाख से अरुणाचल प्रदेश तक चीन के साथ वास्तविक नियंत्रण रेखा (LAC) पर निगरानी क्षमताओं के उन्नयन के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) द्वारा बनाए गए **MQ-9B प्रीडेटर ड्रोन** को उत्तर प्रदेश (UP) के **गोरखपुर** और **सरसावा** एयर बेस पर संयुक्त रूप से तैनात करने की योजना बना रही है।

- MQ-9B, USA स्थित **जनरल एटॉमिक्स एयरोनॉटिकल** द्वारा निर्मित, के 2 वेरिएंट - स्काई गार्डियन और सी गार्डियन हैं।

9. मई 2024 में, गूगल ने भारत में सभी एंड्रॉइड उपयोगकर्ताओं के लिए कार्ड, पास, टिकट, कीस या ID संग्रहीत करने के लिए एक सुरक्षित और निजी डिजिटल पर्स _____ लॉन्च किया है।

- 1) जेमिनी
- 2) लुमियर
- 3) CSpace
- 4) गूगल वॉलेट

5)गूगल पॉकेट

उत्तर- 4)गूगल वॉलेट

स्पष्टीकरण:

गूगल ने भारत में सभी एंड्रॉइड उपयोगकर्ताओं के लिए कार्ड, पास, टिकट, कीस या ID संग्रहीत करने के लिए एक सुरक्षित और निजी डिजिटल वॉलेट **गूगल वॉलेट** लॉन्च किया है।

- यह उपयोगकर्ताओं को QR कोड के साथ एकीकृत डिजिटल डाक्यूमेंट्स तक त्वरित और आसान पहुंच के लिए एक एकल, संगठित स्थान प्रदान करता है।
- भारत में गूगल वॉलेट पेमेंट-रिलेटेड सुविधाओं का समर्थन नहीं करेगा। गूगल का मोबाइल पेमेंट ऐप **गूगल पे** भारत में उपयोगकर्ताओं की पेमेंट आवश्यकताओं को पूरा करता रहेगा।

10. किस संगठन ने हाल ही में (मई'24 में) सशस्त्र बलों के लिए भारत का पहला स्वदेशी लोडिंग एरियल म्यूनिशन विकसित किया है?

1)स्काईरूट एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड

2)बेलाट्रिक्स एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड

3)मुनिशन्स इंडिया लिमिटेड

4)कैडेट डिफेंस सिस्टम्स

5)अडानी डिफेंस एंड एयरोस्पेस

उत्तर-4)कैडेट डिफेंस सिस्टम

स्पष्टीकरण:

कैडेट डिफेंस सिस्टम्स (P) लिमिटेड (KDS) ने भारतीय सशस्त्र बलों के लिए भारत का पहला अग्रणी **लोडिंग एरियल म्यूनिशन (LAM)** पेश किया है। इसे डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन (**DRDO**) के साथ एक अद्वितीय डेवलपमेंट कम प्रोडक्शन पार्टनर (**DCPP**) मॉडल के तहत विकसित किया गया था।

- LAM सिस्टम में अत्याधुनिक प्रौद्योगिकियाँ जैसे: कैनिस्टर एरियल लोडिंग म्यूनिशन (CALM), स्टैंड-ऑफ क्षमताओं के साथ कॉम्बेट अनमैड एरियल व्हीकल्स (UAV) और टैक्टिकल वर्टिकल टेकऑफ & लैंडिंग (VTOL) UAV शामिल हैं।

11. उस वायुमंडल वाले चट्टानी बाह्य ग्रह का नाम बताइए जिसे हाल ही में (24 मई को) खगोलविदों ने नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप (JWST) का उपयोग करके खोजा है?

1)TOI-715 b

2)55 कैनक्री ई

3)टाइटन

4)2005 EX296

5)गैया BH1

उत्तर- 2)55 कैनक्री ई

स्पष्टीकरण:

नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (**NASA**) जेम्स वेब स्पेस टेलीस्कोप (**JWST**) का उपयोग करने वाले खगोलविदों ने **55 कैनक्री ई** के आसपास वायुमंडलीय गैसों का पता लगाया है, जिसे **जैनसेन** भी कहा जाता है, जो पृथ्वी से 41 प्रकाश वर्ष दूर एक गर्म चट्टानी एक्सोप्लैनेट है।

- यह 5 ज्ञात ग्रहों में से एक है जो कर्क तारामंडल में सूर्य जैसे तारे **55 कैनक्री** की परिक्रमा करता है।
- यह खोज पहली बार दर्शाती है कि हमारे सौर मंडल के बाहर किसी स्थलीय ग्रह के आसपास वातावरण की पहचान की गई है।
- ग्रह को **सुपर-अर्थ** के रूप में: पृथ्वी से बड़ा, नेपच्यून से छोटा, और संभवतः हमारे सौर मंडल में चट्टानी ग्रहों की संरचना के समान वर्गीकृत किया गया है।

12. किस अंतरिक्ष स्टार्टअप ने हाल ही में (मई '24 में) पृथ्वी अवलोकन के लिए सैटेलाइट तकनीक को बढ़ाने के लिए IN-SPACe के साथ एक MoU पर हस्ताक्षर किए हैं?

- 1) गैलेक्सआई
- 2) एयरोस्पेस सर्विसेज इंडिया
- 3) टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड
- 4) स्काईरूट एयरोस्पेस
- 5) गरुड़ एयरोस्पेस

उत्तर- 1) गैलेक्सआई

स्पष्टीकरण:

भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र (IN-SPACe) ने गैलेक्सआई स्पेस के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए, जो गैलेक्सआई को इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गनाइजेशन (ISRO) द्वारा संचालित विश्व स्तरीय प्रयोगशालाओं और परीक्षण सुविधाओं तक पहुंच प्रदान करता है।

- गैलेक्सआई अहमदाबाद, गुजरात में भागीदार के रूप में IN-SPACe के शीर्ष स्तरीय सह-कार्य और परीक्षण स्थान से लाभ उठाने वाली पहली भारतीय कंपनी बन गई है।
- गैलेक्सआई वर्तमान में भारत के पृथ्वी अवलोकन सैटेलाइट के पहले निजी समूह 'दृष्टि मिशन' (मल्टी-सेंसर इमेजिंग सैटेलाइट) पर काम कर रहा है।

13. उस 3D-प्रिंटेड रॉकेट इंजन का नाम बताएं जिसे हाल ही में (मई '24 में) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) द्वारा ISRO प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स, महेंद्रगिरी, तमिलनाडु में सफलतापूर्वक परीक्षण किया गया था।

- 1) क्लिमोव RD-33 एयरो इंजन
- 2) रोटेटिंग डेटोनेशन रॉकेट इंजन
- 3) AM PS4 इंजन
- 4) कार्बन-कार्बन (C-C) नोजल रॉकेट इंजन
- 5) CE20 क्रायोजेनिक इंजन

उत्तर-3) AM PS4 इंजन

स्पष्टीकरण:

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने ISRO प्रोपल्शन कॉम्प्लेक्स, महेंद्रगिरी, तमिलनाडु (TN) में एडिटिव मैनुफैक्चरिंग (AM) तकनीक, जिसे आमतौर पर 3D प्रिंटिंग के रूप में जाना जाता है, का उपयोग करके निर्मित एक लिक्विड रॉकेट इंजन 'AM PS4 इंजन' का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।

- इसे बेंगलुरु, कर्नाटक में ISRO के लिक्विड प्रोपल्शन सिस्टम सेंटर (LPSC) द्वारा डिजाइन ऑफ एडिटिव मैनुफैक्चरिंग (DfAM) सिद्धांतों के लिए के साथ फिर से डिजाइन किया गया है और इंजन का निर्माण M/s WIPRO 3D द्वारा किया गया है।
- AM PS4 इंजन में उपयोग की जाने वाली लेज़र पाउडर बेड फ़्यूज़न तकनीक पार्ट काउंट को 14 से घटाकर एक पीस कर देती है और 19 वेल्ड जोड़ों को खत्म कर देती है।
- AM ने प्रति इंजन कच्चे माल के उपयोग में 97% की कटौती की (565 kg से 13.7 kg धातु पाउडर तक) और उत्पादन समय में 60% की कटौती की।

14. मई 2024 में, ISRO के अध्यक्ष सोमनाथ ने _____ (कंपनी) की कार्बन कटौती पहल शुरू की।

- 1) गैलेक्सआई
- 2) न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड
- 3) अग्रिकुल कॉसमॉस
- 4) टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड
- 5) SFO टेक्नोलॉजीज

उत्तर-5) SFO टेक्नोलॉजीज

स्पष्टीकरण:

11 मई 2024 को, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के अध्यक्ष और भारत सरकार (GoI) के अंतरिक्ष विभाग के सचिव, श्रीधर पणिक्कर सोमनाथ ने NeST समूह की प्रमुख कंपनी, कोच्चि(केरल) स्थित SFO टेक्नोलॉजीज की कार्बन कटौती पहल शुरू की।

- यह पहल संयुक्त राष्ट्र(UN) के उद्देश्य अर्थात 2035 तक 50% कार्बन कटौती और 2040 तक शून्य उत्सर्जन प्राप्त करने के अनुरूप है।
- उन्होंने चंद्रयान की प्रतिकृति का भी अनावरण किया जो SFO टेक्नोलॉजीज और ISRO के सहयोग का प्रतीक है।

15. मई 2024 में, रक्षा सामग्री और भंडार अनुसंधान और विकास प्रतिष्ठान (DMSRDE) ने एक उन्नत एयर-ब्रीथिंग इंजन के लिए _____ विकसित किया।

- 1) तरल रैमजेट ईंधन
- 2) उच्च-वेग ऑक्सीजन ईंधन
- 3) E100 ईंधन
- 4) पॉलिमर इलेक्ट्रोलाइट मेम्ब्रेन ईंधन
- 5) हरित हाइड्रोजन ईंधन

उत्तर- 1) तरल रैमजेट ईंधन

स्पष्टीकरण:

9 मई 2024 को, रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) ने घोषणा की कि उसकी एक प्रयोगशाला, रक्षा सामग्री और भंडार अनुसंधान और विकास प्रतिष्ठान (DMSRDE) ने उन्नत एयर-ब्रीथिंग इंजन के लिए तरल रैमजेट ईंधन विकसित करके एक 'ऐतिहासिक उपलब्धि' हासिल की है।

- भारत पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड (BPCL) और मिनरल ऑयल कंपनी प्राइवेट लिमिटेड इस विकास में उद्योग भागीदार हैं।
- -50 से -55 डिग्री तक के बेहद कम तापमान में भी ईंधन नहीं जमेगा

16. मई 2024 में, नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) के XRISM (X-रे इमेजिंग एंड स्पेक्ट्रोस्कोपी मिशन) और _____ ने सक्रिय आकाशगंगा NGC 4151 में लोहे के फिंगरप्रिंट की उपस्थिति की खोज की।

- 1) इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गेनाइजेशन (ISRO)
- 2) चाइना नेशनल स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (CNSA)
- 3) रशियन फ़ेडरल स्पेस एजेंसी (रोसकॉस्मोस)
- 4) जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी (JAXA)
- 5) कोरिया एयरोस्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (KASA)

उत्तर - 4) जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी (JAXA)

स्पष्टीकरण:

XRISM (X-रे इमेजिंग एंड स्पेक्ट्रोस्कोपी मिशन), जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी (JAXA) और नेशनल एयरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) के एक X-रे स्पेस टेलीस्कोप मिशन ने सक्रिय आकाशगंगा NGC 4151 में आयरन फिंगरप्रिंट की उपस्थिति की खोज की है।

- परिणामी स्पेक्ट्रम 6.5 किलोइलेक्ट्रॉन वोल्ट (keV) के आसपास के शिखर में आयरन की उपस्थिति को दर्शाता है और 7 keV के आसपास की गिरावट, प्रकाश को हजारों गुना अधिक ऊर्जावान बनाती है।
- **NGC 4151 के बारे में:** NGC 4151 एक सर्पिल आकाशगंगा है, जो उत्तरी तारामंडल केन्स वेनाटिसी में लगभग 43 मिलियन प्रकाश वर्ष दूर है। इसके केंद्र में स्थित सुपरमैसिव ब्लैक होल सूर्य के द्रव्यमान से 20 मिलियन गुना अधिक द्रव्यमान रखता है।

17. किस देश ने हाल ही में (मई '24 में) 100 Gbps की डेटा ट्रांसमिशन रेट के साथ दुनिया का पहला हाई-स्पीड 6G प्रोटोटाइप डिवाइस लॉन्च किया है?

- 1) दक्षिण कोरिया
- 2) इज़राइल
- 3) जापान
- 4) संयुक्त अरब अमीरात
- 5) जर्मनी

उत्तर-3) जापान

स्पष्टीकरण:

जापान ने दुनिया का पहला हाई-स्पीड 6G प्रोटोटाइप डिवाइस लॉन्च किया है, जिसकी डेटा ट्रांसमिशन रेट 100 गीगाबिट प्रति सेकंड (Gbps) है, जो गोल्ड स्टैंडर्ड 5G टेक्नोलॉजी से **20 गुना तेज** है।

- 6G डिवाइस 300 फीट की प्रभावशाली रेंज को कवर करने वाली सेवाएं प्रदान करता है, जो इंटरनेट टेक्नोलॉजी में महत्वपूर्ण प्रगति की क्षमता को प्रदर्शित करता है।
- इसे जापान की प्रमुख दूरसंचार कंपनियों के संयुक्त प्रयास से विकसित किया गया था, जिसमें NTT DOCOMO, निप्पोन टेलीग्राफ एंड टेलीफोन (NTT) कॉर्पोरेशन, NEC कॉर्पोरेशन इंडिया प्राइवेट लिमिटेड और फुजित्सु शामिल हैं।

18. किस स्पेस एजेंसी ने हाल ही में (मई '24 में) चंद्रमा पर 'फ्लोक्सिबल लेविटेशन ऑन ए ट्रैक (FLOAT)' नामक पहली रेलवे सिस्टम बनाने की योजना बनाई है?

- 1) जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी
- 2) रोसकॉस्मोस स्टेट कॉर्पोरेशन फॉर स्पेस एक्टिविटीज
- 3) इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गेनाइजेशन
- 4) नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन
- 5) यूरोपियन स्पेस एजेंसी

उत्तर-4) नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन

स्पष्टीकरण:

नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) ने चंद्रमा पर पहली रेलवे सिस्टम बनाने की अपनी योजना की घोषणा की है, और इसे "फ्लोक्सिबल लेविटेशन ऑन ए ट्रैक (FLOAT)" नाम दिया गया है। यह रेलवे सिस्टम NASA के चंद्रमा से मंगल मिशन यानी रोबोटिक लूनर सरफेस ऑपरेशंस 2 (RLSO2) का हिस्सा है।

- FLOAT सिस्टम को संयुक्त राज्य अमेरिका (U.S.A.) के कैलिफोर्निया में NASA की **जेट प्रोपल्शन लेबोरेटरी (JPL)** द्वारा विकसित किया जाएगा।
- इसमें बिना शक्ति वाले रोबोट का उपयोग किया जाएगा जो चंद्रमा की सतह पर धूल से होने वाले घर्षण को रोकने के लिए **3-लेयर लचीली फिल्म** ट्रेक को ऊपर उठाएगा।
- इन रोबोटों पर गाड़ियाँ लगाई जाएंगी और **1.61 किलोमीटर प्रति घंटे (km/hr)** की गति से चलेंगी।
- इस सिस्टम का लक्ष्य NASA के भविष्य के चंद्र बेस तक **प्रतिदिन लगभग 100 टन सामग्री** पहुंचाना है।

19. हाल ही में (मई '24 में) खोजे गए कॉटन कैंडी जैसे घनत्व वाले "सुपर फ्लफ़ी" एक्सोप्लैनेट का नाम बताइए।

- 1) केपलर-51d
- 2) KOI-456
- 3) HE 1005-1439
- 4) 12P/पॉन्स-ब्रूक्स
- 5) WASP-193b

उत्तर-5)WASP-193b

स्पष्टीकरण:

शोधकर्ताओं ने एक "सुपर फ्लॉपी" एक्सोप्लैनेट की खोज की है जिसका नाम "WASP-193b" है। एक्सोप्लैनेट का आकार बृहस्पति से **50% बड़ा** है और यह बृहस्पति के वजन का केवल **1/7 वां** भाग है। इसलिए, इसमें कॉटन कैंडी जैसा घनत्व होता है। एक्सोप्लैनेट को शुरू में वाइड एंगल सर्च फॉर प्लैनेट्स (WASP) द्वारा देखा गया था।

- यह एक्सोप्लैनेट सौर मंडल से परे यानी पृथ्वी से **1200 प्रकाश वर्ष** दूर पाया गया।
- WASP-193b नेच्यून जैसा घनत्व वाले "**केपलर-51d**" के बाद दूसरा सबसे हल्का एक्सोप्लैनेट है।

20. ISRO ने हाल ही में (मई'24 में) अपने _____ मिशन में मंगल ग्रह पर नेविगेशन के लिए एक हेलीकॉप्टर, स्काई क्रेन, सुपरसोनिक पैराशूट और रोवर को शामिल करने की योजना बनाई है।

- 1)NISAR
- 2)मंगलयान-2
- 3)आदित्य-L1
- 4)गगनयान 1
- 5)एस्ट्रोसैट-2

उत्तर- 2)मंगलयान-2

स्पष्टीकरण:

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने अपने अगले मंगल मिशन "**मंगलयान-2**" के लिए व्यापक रणनीति का अनावरण किया है। राष्ट्रीय प्रौद्योगिकी दिवस (11 मई, 2024) की पूर्व संध्या पर अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र (SAC) में आयोजित विशेष प्रस्तुति के दौरान इसका अनावरण किया गया।

- मंगलयान-2 मिशन के सफल प्रक्षेपण के साथ, भारत संयुक्त राज्य अमेरिका (U.S.A.), रूस और चीन के बाद मंगल ग्रह पर सफलतापूर्वक अंतरिक्ष यान उतारने वाला दुनिया का **चौथा** देश बन जाएगा।
- ISRO ने मंगल ग्रह की खोज के लिए एक **रोवर** और **हेलीकॉप्टर** का उपयोग करने की योजना बनाई है जो राष्ट्रीय वैमानिकी और अंतरिक्ष प्रशासन (NASA) के दृढ़ता रोवर के समान है।
- NASA की तैनाती तकनीकों से प्रेरणा लेते हुए ISRO एक **सुपरसोनिक पैराशूट** और **स्काई-क्रेन सिस्टम** पर भी काम कर रहा है।
- मंगलयान-2 मिशन को भूतुल्यकाली उपग्रह प्रक्षेपण यान Mk III (**LVM3**) पर प्रक्षेपण किया जाएगा।

21. उस अंतरिक्ष संगठन का नाम बताइए जिसने हाल ही में (मई'24 में) न्यू शेपर्ड-25 (NS-25) नामक अंतरिक्ष पर्यटन मिशन के तहत भारतीय गोपी थोटाकुरा सहित छह चालक दल के सदस्यों को अंतरिक्ष में पहुंचाया है।

- 1)NASA
- 2)वर्जिन गैलेक्टिक
- 3)ब्लू ओरिजिन
- 4)SpaceX
- 5)स्पेस एडवेंचर्स

उत्तर-3)ब्लू ओरिजिन

स्पष्टीकरण:

19 मई 2024 को, **ब्लू ओरिजिन** द्वारा निर्मित **न्यू शेपर्ड** रॉकेट सिस्टम, अमेज़ॉन के संस्थापक जेफ बेजोस के स्वामित्व वाली कंपनी, **न्यू शेपर्ड-25 (NS-25)** नामक अंतरिक्ष पर्यटन मिशन के तहत, वेस्ट टेक्सास, संयुक्त राज्य अमेरिका (U.S.A) में प्रक्षेपण स्थल एक से एक भारतीय सहित 6 चालक दल के सदस्यों के साथ उड़ान भरी।

- चालक दल के 6 सदस्यों में से, आंध्र प्रदेश (भारत) के वाणिज्यिक जेट पायलट और उद्यमी **गोपी थोटाकुरा**, इस मानव अंतरिक्ष उड़ान पर एकमात्र भारतीय हैं।
- वह भारतीय सेना के विंग कमांडर राकेश शर्मा (**1984**) के बाद अंतरिक्ष में जाने वाले **पहले** भारतीय अंतरिक्ष पर्यटक और **दूसरे** भारतीय हैं।

- कैप्टन एड ड्वाइट अंतरिक्ष उड़ान पर जाने वाले **पहले अश्वेत अंतरिक्ष यात्री** हैं। ड्वाइट 90 साल की उम्र में अंतरिक्ष में उड़ान भरने वाले सबसे उम्रदराज व्यक्ति बन गए। उन्होंने कनाडाई अभिनेता विलियम शैटनर द्वारा बनाए गए रिकॉर्ड को तोड़ दिया, जो 2021 में ब्लू ओरिजिन फ्लाइट से अंतरिक्ष में गए थे, क्योंकि वह उनसे दो महीने बड़े हैं।
- अन्य सदस्यों के नाम: मेसन एंजेल (USA), सिल्वेन चिरोन (फ्रांस), केनेथ L. हेस (USA), कैरोल स्कॉलर (USA) हैं।

22. उस कंपनी/आर्गेनाइजेशन का नाम बताइए जो हाल ही में (मई'24 में) सबस्केल हाई एल्टीट्यूड स्पूडो-सैटेलाइट (HAPS) पर अपनी सिंथेटिक एपर्चर रडार (SAR) प्रौद्योगिकी का सफलतापूर्वक परीक्षण करने वाली दुनिया की पहली निजी इकाई बन गई है।

- 1) अदानी डिफेंस एंड एयरोस्पेस
- 2) फ्लाईंग वेज डिफेंस एंड एयरोस्पेस टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
- 3) गैलेक्सआई स्पेस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड
- 4) डिफेंस रिसर्च एंड डेवलपमेंट आर्गेनाइजेशन
- 5) टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड

उत्तर-3) गैलेक्सआई स्पेस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

गैलेक्सआई स्पेस सॉल्यूशंस प्राइवेट लिमिटेड ने काउंसिल ऑफ साइंटिफिक एंड इंडस्ट्रियल रिसर्च (CSIR) - नेशनल एयरोस्पेस लैबोरेट्रीज (NAL) द्वारा विकसित एक सबस्केल हाई एल्टीट्यूड स्पूडो-सैटेलाइट (HAPS) पर अपनी सिंथेटिक एपर्चर रडार (SAR) प्रौद्योगिकी का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है।

- इसके साथ, गैलेक्सआई HAPS प्लेटफॉर्म पर SAR परीक्षण करने वाली **दुनिया की पहली निजी इकाई** बन गई है।
- 13 मई 2024 को CSIR-NAL द्वारा 25,000 फीट (7.62 किलोमीटर (km)) की ऊंचाई पर HAPS प्लेटफॉर्म का परीक्षण किया गया था।
- यह प्रदर्शन चित्रदुर्ग (कर्नाटक) के पास वैमानिकी परीक्षण रेंज (ATR) में आयोजित किया गया था और रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) द्वारा इसकी सुविधा प्रदान की गई थी।
- गैलेक्सआई और NAL ने भारत की तकनीकी क्षमताओं को बढ़ाने, HAPS के लिए SAR पेलोड को विकसित करने, एकीकृत करने और परीक्षण करने के लिए एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

23. उस कंपनी का नाम बताइए जिसने हाल ही में (मई'24 में) आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) क्षमताओं के लिए डिज़ाइन किए गए पर्सनल कंप्यूटर (PC) की एक नई श्रेणी "कोपायलट+ PC" लॉन्च की है।

- 1) माइक्रोसॉफ्ट
- 2) एप्पल
- 3) गूगल
- 4) HP इंक. (हेवलेट-पैकार्ड)
- 5) OpenAI

उत्तर- 1) माइक्रोसॉफ्ट

स्पष्टीकरण:

20 मई, 2024 को, माइक्रोसॉफ्ट ने आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) क्षमताओं के लिए डिज़ाइन किए गए पर्सनल कंप्यूटर (PC) की एक नई श्रेणी **"कोपायलट+ PC"** पेश की। कोपायलट+ PC अब तक निर्मित सबसे तेज़, सबसे बुद्धिमान विंडोज़ PC हैं।

- इसे एसए और ASUSTek कंप्यूटर जैसे निर्माताओं के सहयोग से विकसित किया गया था। इन्हें क्लाउड डेटा केंद्रों पर निर्भरता कम करते हुए स्थानीय स्तर पर AI कार्यों को प्रबंधित करने के लिए डिज़ाइन किया गया है।

24. मई 2024 में, भारत नॉरवेस्टर्स का अध्ययन करने के लिए अपनी तरह की पहली अनुसंधान टेस्टबेड सुविधा विकसित करने के लिए तैयार है।

इसे भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD), _____ और राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र (NCMRWF) द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया जाएगा।

- 1)राष्ट्रीय वायुमंडलीय अनुसंधान प्रयोगशाला (NARL)
- 2)भारतीय राष्ट्रीय महासागर सूचना सेवा केंद्र (INCOIS)
- 3)भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान मद्रास (IIT-मद्रास)
- 4)भारतीय विज्ञान संस्थान (IISc) बेंगलोर
- 5)भारतीय उष्णकटिबंधीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM)

उत्तर -5)भारतीय उष्णकटिबंधीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM)

स्पष्टीकरण:

भारत नॉरवेस्टर्स का अध्ययन करने के लिए अपनी तरह की पहली अनुसंधान टेस्टबेड सुविधा विकसित करने के लिए तैयार है, जो हर गर्मियों में भारत के पूर्वी और पूर्वोत्तर क्षेत्रों को प्रभावित करती है। यह सुविधा मौसम विज्ञानियों को नॉरवेस्टर्स पर नज़र रखने के लिए ड्रोन, मोबाइल वैन और उच्च-स्तरीय उपकरणों को तैनात करने में मदद करेगी।

- प्रस्तावित अनुसंधान टेस्टबेड संयुक्त रूप से भारत मौसम विज्ञान विभाग (IMD), नई दिल्ली, भारतीय उष्णकटिबंधीय मौसम विज्ञान संस्थान (IITM), पुणे (महाराष्ट्र) और राष्ट्रीय मध्यम अवधि मौसम पूर्वानुमान केंद्र (NCMRWF), दिल्ली द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया जाएगा।
- प्रस्तावित सुविधा पश्चिम बंगाल (WB), ओडिशा और झारखंड से सटे एक बड़े क्षेत्र को कवर करेगी और नियंत्रण केंद्र ओडिशा के भद्रक जिले के चंदबली में होगा।

नोट: नॉरवेस्टर्स अत्यधिक भयंकर तूफान हैं जो पूर्व और उत्तर-पूर्व भारत, दक्षिण नेपाल, भूटान और बांग्लादेश में उत्पन्न होते हैं। इन्हें भारत में 'कालबैसाखी' और असम में 'बारोडोली चीरहा' के नाम से भी जाना जाता है।

25. मई 2024 में, नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) ने पृथ्वी के ध्रुवों पर गर्मी उत्सर्जन का अध्ययन करने के लिए डिज़ाइन किए गए जलवायु उपग्रह लॉन्च किए।

उपग्रहों को _____ मिशन के तहत न्यूजीलैंड के माहिया में लॉन्च कॉम्प्लेक्स 1 से रॉकेट लैब के इलेक्ट्रॉन रॉकेट का उपयोग करके लॉन्च किया गया था।

- 1)आर्टमिस
- 2)APEP
- 3)आदित्य L1
- 4)PREFIRE
- 5)PACE

उत्तर- 4)PREFIRE

स्पष्टीकरण:

नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) ने न्यूजीलैंड के माहिया में लॉन्च कॉम्प्लेक्स 1 से रॉकेट लैब के इलेक्ट्रॉन रॉकेट के ऊपर लघु जलवायु उपग्रहों की पहली जोड़ी को सफलतापूर्वक लॉन्च किया।

- मिशन, जिसे **PREFIRE** (पोलर रेडियंट एनर्जी इन द फार-इंफ्रारेड एक्सपेरिमेंट) मिशन कहा जाता है, का उद्देश्य NASA के लिए पृथ्वी के ध्रुवों पर गर्मी उत्सर्जन का अध्ययन करना है।
- इस मिशन में दो शूबॉक्स आकार के **क्यूबसैट** शामिल हैं, जो थर्मल इंफ्रारेड स्पेक्ट्रोमीटर से सुसज्जित हैं, जो पृथ्वी के सबसे ठंडे और सबसे दूरस्थ क्षेत्रों - आर्कटिक और अंटार्कटिक द्वारा उत्सर्जित फार-इंफ्रारेड रेडिएशन को मापने में सक्षम हैं।
- PREFIRE मिशन संयुक्त रूप से NASA और विस्कॉन्सिन-मैडिसन विश्वविद्यालय, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) द्वारा विकसित किया गया था।

26. उस कंपनी का नाम बताइए जिसने हाल ही में (मई 24 में) उन्नत टर्बो गैस जनरेटर इंजन की आपूर्ति के लिए DRDO के गैस टर्बाइन रिसर्च एस्टेब्लिशमेंट (GTRE) से अनुबंध प्राप्त किया है।

- 1) स्काईरूट एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- 2) BEML लिमिटेड
- 3) आज़ाद इंजीनियरिंग लिमिटेड
- 4) महिंद्रा डिफेंस सिस्टम्स लिमिटेड
- 5) टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड

उत्तर-3) आज़ाद इंजीनियरिंग लिमिटेड

स्पष्टीकरण:

हैदराबाद (तेलंगाना) स्थित, प्रेसिजन इंजीनियरिंग और मैनुफैक्चरिंग कंपनी, आज़ाद इंजीनियरिंग लिमिटेड ने गैस टर्बाइन रिसर्च एस्टेब्लिशमेंट (GTRE), रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) और रक्षा मंत्रालय (MoD), भारत सरकार (GoI) के एक अनुसंधान और विकास (R&D) संगठन से अनुबंध प्राप्त किया है, जो भारत के रक्षा कार्यक्रमों के लिए पूरी तरह से इकट्ठे उन्नत टर्बो गैस जनरेटर इंजन के एंड-टू-एंड मैनुफैक्चरिंग, असेंबली और इंटीग्रेशन प्रदान करने के लिए है।

- कंपनी 2026 की शुरुआत तक पूरी तरह से इंटीग्रेटेड टर्बो इंजन का पहला बैच वितरित करेगी।
- इंजन को सिंगल-स्पूल टर्बो जेट सेट अप के साथ डिज़ाइन किया गया है।

27. मई 2024 में, SpaceX ने अंतरिक्ष-आधारित निगरानी शक्तियों को बढ़ाने के लिए एक नए _____ खुफिया नेटवर्क के हिस्से के रूप में परिचालन स्पाई सैटेलाइट्स का अपना पहला बैच लॉन्च किया।

- 1) स्वीडन
- 2) यूनाइटेड किंगडम
- 3) रूस
- 4) दक्षिण कोरिया
- 5) संयुक्त राज्य अमेरिका

उत्तर-5) संयुक्त राज्य अमेरिका

स्पष्टीकरण:

22 मई 2024 को, अमेरिकी एयरोस्पेस कंपनी, SpaceX ने ऑपरेशनल स्पाई सैटेलाइट्स का पहला बैच लॉन्च किया। इन सैटेलाइट्स को SpaceX द्वारा देश की अंतरिक्ष-आधारित निगरानी शक्तियों को बढ़ाने के लिए एक नए संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) खुफिया नेटवर्क के हिस्से के रूप में बनाया गया था।

- NROL-146 नामक मिशन को फाल्कन 9 रॉकेट पर लॉन्च किया गया था, जिसे USA के दक्षिण कैलिफोर्निया में वैडेनबर्ग स्पेस फोर्स बेस से लॉन्च किया गया था।
- SpaceX, नॉर्थ्रॉप ग्रुम्मन कॉर्पोरेशन (नॉर्थ्रॉप ग्रुम्मन) के सहयोग से एक खुफिया एजेंसी, US राष्ट्रीय टोही कार्यालय (NRO) के लिए सैकड़ों सैटेलाइट विकसित कर रहा है।

28. मई 2024 में, दूरदर्शन किसान (DD किसान) ने 50 विभिन्न भाषाओं में कृषि अनुसंधान के बारे में जानकारी प्रदान करने के लिए दो आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) एंकर, _____ और _____ लॉन्च किए।

- A) AI कृषि
 - B) AI किसान
 - C) AI भूमि
 - D) AI सना
- 1) केवल A & B
 - 2) केवल A & C
 - 3) केवल B & C
 - 4) केवल A & D

5)केवल C & D

उत्तर- 2)केवल A & C

स्पष्टीकरण:

दूरदर्शन किसान (**DD किसान**), एक दूरदर्शन चैनल दो आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (**AI**) एंकर **AI कृष और AI भूमि** लॉन्च करने वाला पहला भारतीय सरकारी TV चैनल बन गया है, जो **50 अलग-अलग भाषाओं** में बात कर सकते हैं और **कृषि अनुसंधान** के बारे में जानकारी दे सकते हैं।

- इसे 26 मई 2024 को DD किसान की **9वीं वर्षगांठ** के अवसर पर लॉन्च किया गया था।
- इसका मुख्य उद्देश्य किसानों को कृषि अनुसंधान, बाजार के रुझान, मौसम अपडेट और सरकारी कार्यक्रमों के बारे में जानकारी देना है। यह चैनल पूरे भारत में हर राज्य के किसानों के लिए उपलब्ध होगा।

29. किस कंपनी/संगठन ने हाल ही में (मई'24 में) भारत का पहला क्वांटम डायमंड माइक्रोचिप इमेजर बनाने के लिए IIT-बॉम्बे के साथ साझेदारी की है?

1)विप्रो

2)अमेज़न वेब सर्विसेज

3)भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड

4)टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज

5)माइंडग्रीव टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड

उत्तर- 4)टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज

स्पष्टीकरण:

टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (**TCS**), सूचना प्रौद्योगिकी (IT) सेवाओं, परामर्श और व्यावसायिक समाधानों में एक वैश्विक नेता, ने **भारत के पहले क्वांटम डायमंड माइक्रोचिप इमेजर** को विकसित करने के लिए मुंबई, महाराष्ट्र में भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, बॉम्बे (**IIT-बॉम्बे**) के साथ साझेदारी की है।

- यह एडवांस्ड सेंसिंग टूल सेमीकंडक्टर चिप एक्सामिनेशन में सटीकता को बढ़ाएगा, चिप विफलताओं को कम करेगा और इलेक्ट्रॉनिक उपकरणों की ऊर्जा दक्षता में सुधार करेगा।
- यह परियोजना भारत सरकार (**GoI**) के नेशनल क्वांटम मिशन के साथ संरेखित है, जो भारत को वैश्विक क्वांटम प्रौद्योगिकी में अग्रणी के रूप में स्थापित करने की पहल है।

30. मई 2024 में, अग्रिकुल कॉसमॉस प्राइवेट लिमिटेड ने भारत का दूसरा निजी तौर पर निर्मित रॉकेट लॉन्च किया जो दुनिया के पहले सिंगल-पीस 3D प्रिंटेड सेमी-क्रायोजेनिक इंजन द्वारा

संचालित है।

1)विक्रम-1

2)अंगारा-A5

3)ग्रेविटी-1

4)अग्निबाण SOrTeD

5)SR75

उत्तर- 4)अग्निबाण SOrTeD

स्पष्टीकरण:

30 मई 2024 को, अग्रिकुल कॉसमॉस प्राइवेट लिमिटेड ने **दुनिया के पहले सिंगल पीस 3D प्रिंटेड सेमी-क्रायोजेनिक इंजन द्वारा संचालित अग्निबाण SOrTeD (सबऑर्बिटल टेक्नोलॉजिकल डेमॉस्ट्रेटर)** लॉन्च किया है।

- रॉकेट को अग्रिकुल लॉन्च पैड 1 (ALP-1) से लॉन्च किया गया, जो आंध्र प्रदेश के श्रीहरिकोटा में सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र (SDSC)-SHAR के भीतर भारत का पहला & एकमात्र निजी लॉन्चपैड है।
- स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित अग्निबाण SOrTeD दुनिया के पहले 3D प्रिंटेड इंजन के साथ **भारत का दूसरा निजी तौर पर निर्मित रॉकेट** है।
- अग्निबाण SOrTeD अग्रिकुल के **अग्रिलेट इंजन** द्वारा संचालित एक सिंगल स्टेज लॉन्च व्हीकल है।

- यह सेमि-क्रायोजेनिक लिक्विड इंजन की पहली नियंत्रित उड़ान है जो विमानन टरबाइन ईंधन (ATF) और लिक्विड ऑक्सीजन (LOX) के मिश्रण के साथ सेमि-क्रायोजेनिक इंजन का उपयोग करता है। [अधिक पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)

SPORTS

1. उस चैस खिलाड़ी का नाम बताइए जिसे हाल ही में (मई '24 में) इंटरनेशनल चैस फेडरेशन (FIDE) के 84वें ग्रैंडमास्टर (GM) उपाधि से सम्मानित किया गया है?

- 1) निहाल सरीन
 - 2) वैशाली रमेश बाबू
 - 3) श्रीजा अकुला
 - 4) कोनेरू हम्पी
 - 5) डोम्माराजू गुकेश
- उत्तर-2) वैशाली रमेश बाबू

स्पष्टीकरण:

भारतीय चैस खिलाड़ी **वैशाली रमेशबाबू** को इंटरनेशनल चैस फेडरेशन (FIDE) द्वारा आधिकारिक तौर पर ग्रैंडमास्टर (GM) की उपाधि से सम्मानित किया गया है।

- वैशाली रमेश बाबू और उनके भाई GM रमेशबाबू प्रगनानंद **दुनिया की पहली ग्रैंडमास्टर (GM) भाई-बहन की जोड़ी** हैं।
- इस GM उपाधि के बाद, वह GM उपाधि धारण करने वाली **84वीं भारतीय GM** और किसी भी देश की 42वीं महिला बन गईं।
- अप्रैल 2024 में टोरंटो, कनाडा में कैंडिडेट्स टूर्नामेंट के दौरान FIDE काउंसिल की बैठक में अंतिम निर्णय लिए जाने के बाद ही उन्हें आधिकारिक तौर पर GM की उपाधि मिली।

2. कौन सा देश बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) वर्ल्ड जूनियर चैम्पियनशिप्स 2025 की मेजबानी करने के लिए तैयार है?

- 1) न्यूजीलैंड
 - 2) फ्रांस
 - 3) थाईलैंड
 - 4) मलेशिया
 - 5) भारत
- उत्तर-5) भारत

स्पष्टीकरण:

भारत असम के गुवाहाटी में बैडमिंटन एसोसिएशन ऑफ इंडिया (BAI) के राष्ट्रीय उत्कृष्टता केंद्र (NCOE) में बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) वर्ल्ड जूनियर चैम्पियनशिप्स 2025 की मेजबानी करने के लिए तैयार है।

- यह 2008 के बाद पहली बार भारत में वर्ल्ड जूनियर चैम्पियनशिप्स की वापसी का प्रतीक है।
- BWF मेंस & विमेंस वर्ल्ड टीम चैम्पियनशिप 2026 (थॉमस कप & उबेर कप) की मेजबानी हॉर्सेंस, डेनमार्क द्वारा की जाएगी।
- डेनमार्क दूसरी बार इस आयोजन की मेजबानी करने के लिए तैयार है।

3. हाल ही में (मई'24 में) किस देश ने चेंगदू, चीन में आयोजित फाइनल में इंडोनेशिया को हराकर बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) थॉमस और उबेर कप 2024 जीता है?

- 1)नीदरलैंड
- 2)भारत
- 3)चीन
- 4)ग्रीस
- 5)जापान

उत्तर-3)चीन

स्पष्टीकरण:

चीनी जनवादी गणराज्य की पुरुष टीम ने इंडोनेशिया की पुरुष टीम को 3-1 से हराकर बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) थॉमस कप 2024 का 33वां संस्करण जीता। यह चीन का 11वां थॉमस कप खिताब है। BWF 2024 चैम्पियनशिप 29 अप्रैल से 5 मई 2024 तक चेंगदू, चीन में आयोजित की गई थी।

- चीन की महिला टीम ने इंडोनेशिया को 3-0 से हराकर बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) उबेर कप 2024 का 30वां संस्करण जीत लिया है।
- उबेर कप के विजेताओं में चीन पहले रैंक पर (स्वर्ण पदक), उसके बाद इंडोनेशिया दूसरे (रजत), जापान और दक्षिण कोरिया तीसरे (कांस्य) पर और डेनमार्क, चीनी ताइपे, भारत और थाईलैंड 5वें रैंक पर हैं।

[अधिक देखने के लिए यहां क्लिक करें](#)

नोट: थॉमस कप के विजेताओं में चीन पहले रैंक पर (स्वर्ण पदक), उसके बाद इंडोनेशिया दूसरे (रजत), मलेशिया और चीनी ताइपे तीसरे (कांस्य) और कोरिया, डेनमार्क, भारत और जापान पांचवें स्थान पर हैं।

4. मई 2024 में, लैंडो नॉरिस (यूनाइटेड किंगडम) ने मियामी ग्रैंड प्री 2024 जीता।

लैंडो नॉरिस किस रेसिंग कंपनी का प्रतिनिधित्व करते हैं?

- 1)मैकलारेन
- 2)रेड बुल
- 3)फेरारी
- 4)मर्सिडीज
- 5)अल्पाइन

उत्तर- 1)मैकलारेन

स्पष्टीकरण:

मैकलारेन के लैंडो नॉरिस ने 5 मई, 2024 को मियामी इंटरनेशनल ऑटोड्रोम सर्किट, मियामी, संयुक्त राज्य में आयोजित मियामी ग्रैंड प्री (GP) 2024 में वर्ल्ड चैम्पियन मैक्स वेरस्टैपेन को हराकर अपने करियर की पहली फॉर्मूला वन रेस जीती।

- रेड बुल के मैक्स वेरस्टैपेन रेस में दूसरे स्थान पर रहे, उसके बाद फेरारी के चार्ल्स लेक्लर तीसरे स्थान पर रहे।
- नोरिस कार्लोस सैन्ज़ जूनियर के बाद 2024 सीज़न (ऑस्ट्रेलियन GP) में वेरस्टैपेन को हराने वाले पहले ड्राइवर हैं।

5. _____ ने हाल ही में (मई'24 में) नेशनल विमेंस हॉकी लीग 2024-2025 के लिए हॉकी इंडिया के साथ अपनी पहली साझेदारी की घोषणा की है।

- 1)YES बैंक
- 2)रिलायंस फाउंडेशन
- 3)आनंदना, कोका-कोला इंडिया फाउंडेशन
- 4)TATA ग्रुप
- 5)पीरामल फाउंडेशन

उत्तर-3)आनंदना, कोका-कोला इंडिया फाउंडेशन

स्पष्टीकरण:

कोका-कोला इंडिया फाउंडेशन, आनंदना ने टूर्नामेंट के उद्घाटन संस्करण, नेशनल विमेंस हॉकी लीग 2024-2025 के लिए हॉकी इंडिया के साथ अपनी पहली साझेदारी की घोषणा की।

- साझेदारी का उद्देश्य: विशेष कोचिंग, प्रशिक्षण उपकरण, पोषण संबंधी सहायता और विकास को बढ़ावा देने के लिए शिविरों और प्रतियोगिताओं के आयोजन जैसे आवश्यक तत्वों को संबोधित करके महिला हॉकी में सुधार करना।

6. मई 2024 में, भारतीय बॉक्सिंग टीम ने कजाकिस्तान के अस्ताना में आयोजित एशियन बॉक्सिंग कंफेडरेशन (ASBC) एशियन U-22 और यूथ बॉक्सिंग चैंपियनशिप 2024 में _____ जीता।

- 1) 14 पदक
- 2) 43 पदक
- 3) 9 पदक
- 4) 26 पदक
- 5) 38 पदक

उत्तर- 2) 43 पदक

स्पष्टीकरण:

भारतीय बॉक्सिंग टीम ने 25 अप्रैल से 8 मई, 2024 तक कजाकिस्तान के अस्ताना में आयोजित एशियन बॉक्सिंग कंफेडरेशन (ASBC) एशियन U-22 और यूथ बॉक्सिंग चैंपियनशिप 2024 में कुल **43 पदक** जीते।

- भारतीय बॉक्सर्स ने यूथ और U-22 दोनों केटेगरी में 12 स्वर्ण, 14 रजत और 17 कांस्य पदक हासिल किए और पदक संख्या के मामले में मेजबान **कजाकिस्तान** के बाद **दूसरे** स्थान पर रहे, जिसने कुल 48 पदक जीते।
- भारतीय U-22 (**U-22**) टीम सात स्वर्ण, पांच रजत और नौ कांस्य पदक सहित **21** पदकों के साथ समाप्त हुई, जबकि **यूथ** केटेगरी ने पांच स्वर्ण, नौ रजत और आठ कांस्य पदक सहित **22** पदक जीते।

[पूरी पदक सूची देखने के लिए यहां क्लिक करें](#)

7. हाल ही में (मई '24 में) मुंबई सिटी फुटबॉल क्लब (MCFC) ने किस लीग/टूर्नामेंट में मोहन बागान सुपरजायंट्स (MBSG) को हराकर खिताब जीता?

- 1) संतोष ट्रॉफी
- 2) विमेंस प्रीमियर लीग
- 3) खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स
- 4) खेलो इंडिया यूथ गेम्स
- 5) इंडियन सुपर लीग

उत्तर- 5) इंडियन सुपर लीग

स्पष्टीकरण:

मुंबई सिटी फुटबॉल क्लब (MCFC) ने मोहन बागान सुपरजायंट्स (MBSG) को 3-1 से हराकर **इंडियन सुपर लीग (ISL) 2023-24 के 10वें संस्करण** का फाइनल कोलकाता, पश्चिम बंगाल (WB) के विवेकानंद युवा भारती क्रीरंगन (साल्ट लेक स्टेडियम) में जीता।

- यह मुंबई सिटी फुटबॉल क्लब का दूसरा ISL खिताब है, इससे पहले उसने एटलेटिको डी कोलकाता मोहन बागान के खिलाफ 2020-21 सीज़न जीता था।

8. हाल ही में (मई '24 में) वारसॉ, पोलैंड में आयोजित '2024 सुपरबेट पोलैंड रैपिड एंड ब्लिट्ज़' चैस टूर्नामेंट किसने जीता है?

- 1) प्रगनानंद
- 2) गुकेश
- 3) मैग्नस कार्लसन
- 4) वेई यी

5)लियोन ल्यूक

उत्तर-3)मैग्रस कार्लसन

स्पर्धीकरण:

पांच बार के वर्ल्ड चैंपियन और वर्ल्ड नंबर 1 मैग्रस कार्लसन 2024 सुपरबेट पोलैंड रैपिड & ब्लिट्ज के विजेता के रूप में उभरे, जो वर्ल्ड चैस टूर का एक हिस्सा है जो 7 से 12 मई 2024 तक वारसॉ, पोलैंड में आयोजित किया गया था।

- मैग्रस को 40,000 अमेरिकी डॉलर की पुरस्कार राशि मिली।
- चीन के वेई यी दूसरे स्थान पर रहे जबकि पोलैंड के जान-क्रिज़िस्तोफ़ डूडा तीसरे स्थान पर रहे।
- भारत के प्रगनानंद ने टूर्नामेंट में चौथा स्थान हासिल किया
- एरीगैसी अर्जुन पांचवें स्थान पर रहे जबकि डोम्माराजू गुकेश 10वें स्थान पर रहे।

9. हाल ही में (मई'24 में) दोहा, कतर में आयोजित दोहा डायमंड लीग 2024 में भाला फेंक प्रतियोगिता किसने जीती है?

1)नीरज चोपड़ा

2)जैकब वाडलेज्च

3)अरशद नदीम

4)शरथ कमल

5) किशोर जेना

उत्तर- 2)जैकब वाडलेज्च

स्पर्धीकरण:

ओलंपिक और वर्ल्ड चैंपियन भाला फेंक खिलाड़ी नीरज चोपड़ा ने 10 मई 2024 को कतर स्पोर्ट्स क्लब, दोहा, कतर में आयोजित दोहा डायमंड लीग 2024 में दूसरा स्थान हासिल किया।

- चेक गणराज्य के तीन-बार ओलंपियन जैकब वडलेज ने 88.38 मीटर फेंक के साथ शीर्ष स्थान हासिल किया, जबकि नीरज चोपड़ा केवल 2 सेंटीमीटर (88.36 मीटर) से पहला स्थान पाने से चूक गए।
- भारत के किशोर जेना, जिन्होंने 2023 में चीन में आयोजित हांगजो 2022 एशियन गेम्स में रजत पदक जीता था, अपने डायमंड लीग डेब्यू में नौवें स्थान पर रहे।

नोट: डायमंड लीग वर्ल्ड एथलेटिक्स के तहत आयोजित ट्रैक & फील्ड मीट का एक उच्च-स्तरीय बहु-स्तरीय समूह है।

10. कौन सा भारतीय खिलाड़ी हाल ही में (मई'24 में) भारत का 85वां चैस ग्रैंड मास्टर (GM) बन गया है?

1)श्याम निखिल

2)सात्विकसाईराज रंकीरेड्डी

3)बलबीर सिंह

4)सलीमा टेटे

5)पद्मिनी राउत

उत्तर- 1)श्याम निखिल

स्पर्धीकरण:

भारतीय चैस खिलाड़ी P.श्याम निखिल (31 वर्ष) भारत के 85वें ग्रैंड मास्टर (GM) बन गए हैं। उन्होंने दुबई, संयुक्त अरब अमीरात (UAE) में 3 मई से 13 मई 2024 तक आयोजित दुबई पुलिस मास्टर्स 2024 में GM खिताब के लिए आवश्यक तीसरा नॉर्म अर्जित करने के बाद यह उपलब्धि हासिल की।

- P.श्याम निखिल तमिलनाडु राज्य से हैं, उन्होंने सितंबर, 2011 में चौथे मुंबई मेयर्स कप ओपन (महाराष्ट्र) में अपना पहला GM-नॉर्म अर्जित किया।
- फिर सितंबर 2011 में, उन्होंने महाराष्ट्र के औरंगाबाद में 46वें नेशनल प्रीमियर में अपना दूसरा GM-नॉर्म अर्जित किया।
- मई 2012 में, उन्होंने 2500 पॉइंट्स पार कर लिए और 2502 पॉइंट्स Federation International des Echecs या इंटरनेशनल चैस फेडरेशन (FIDE) रेटिंग प्रकाशित की।

नोट: GM बनने के लिए, एक खिलाड़ी को 3 GM नॉर्म हासिल करने होंगे और 2500 एलो पॉइंट्स की लाइव रेटिंग पार करनी होगी।

11. हाल ही में 27वीं नेशनल फेडरेशन सीनियर एथलेटिक्स कम्पटीशन 2024 में भाला फेंक में स्वर्ण पदक किसने जीता?

- 1) शीतल देवी
- 2) नीरज चोपड़ा
- 3) ज्योति याराजी
- 4) वृत्ति अग्रवाल
- 5) DP मनु

उत्तर-2) नीरज चोपड़ा

स्पष्टीकरण:

2020 टोक्यो ओलंपिक के स्वर्ण पदक विजेता नीरज चोपड़ा ने 27वीं नेशनल फेडरेशन सीनियर एथलेटिक्स कम्पटीशन 2024 में **82.27 मीटर (m)** फेंक के साथ पुरुषों की भाला फेंक में **स्वर्ण पदक** जीता। यह टूर्नामेंट ओडिशा के भुवनेश्वर के **कलिंगा स्टेडियम** में आयोजित किया गया था।

- हरियाणा के नीरज चोपड़ा के लिए तीन साल में भारत में किसी कार्यक्रम में भाग लेने का यह पहला मौका था। पिछली बार, उन्होंने 2021 में फेडरेशन कप में प्रतिस्पर्धा की थी और 87.80 m फेंक के साथ स्वर्ण पदक जीता था।
- कर्नाटक के **DP मनु** ने 82.06m फेंक के साथ **रजत** पदक जीता और महाराष्ट्र के **उत्तम बालासाहेब पाटिल** ने 78.39m फेंक के साथ कांस्य पदक जीता।

12. हाल ही में (मई 24 में) किस देश को 2026 AFC विमेंस एशियन कप के मेजबान के रूप में चुना गया है?

- 1) उज़्बेकिस्तान
- 2) चीन
- 3) ऑस्ट्रेलिया
- 4) थाईलैंड
- 5) सिंगापुर

उत्तर-3) ऑस्ट्रेलिया

स्पष्टीकरण:

ऑस्ट्रेलिया और **उज़्बेकिस्तान** को क्रमशः एशियन फुटबॉल कॉन्फेडरेशन (AFC) विमेंस एशियन कप के 2026 और 2029 संस्करणों के मेजबान के रूप में पुष्टि की गई है।

- बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित तीसरी AFC एक्सिक्यूटिव कमिटी की बैठक के दौरान AFC विमेंस फुटबॉल कमिटी की सिफारिश की पुष्टि की गई। यह बैठक 34वीं AFC कांग्रेस की पूर्व संध्या पर आयोजित की गई थी।
- उज़्बेकिस्तान AFC विमेंस एशियन कप आयोजित करने वाला पहला मध्य एशियाई देश बन जाएगा।

13. मई 2024 में, पूमा इंडिया ने भारतीय एथलीटों का ऑफिसियल किट स्पॉन्सर बनने के लिए _____ के साथ हस्ताक्षर किए।

- 1) एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ इंडिया
- 2) इंडियन ओलंपिक एसोसिएशन
- 3) स्पोर्ट्स अथॉरिटी ऑफ इंडिया
- 4) मिनिस्ट्री ऑफ युथ अफेयर्स एंड स्पोर्ट्स
- 5) रेसलिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया

उत्तर-1) एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ इंडिया

स्पष्टीकरण:

PUMA इंडिया ने एथलेटिक्स फेडरेशन ऑफ इंडिया (AFI) के साथ **ऑफिसियल किट स्पॉन्सर** बनने के लिए एक बहु-वर्षीय समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं, जिसका उद्देश्य एथलीटों के प्रदर्शन को बढ़ाना और भारत के खेल समुदाय के भीतर उत्कृष्टता पैदा करना है।

- इस साझेदारी के तहत, पूमा घरेलू और अंतर्राष्ट्रीय दोनों टूर्नामेंटों में ट्रैक & फील्ड, जंप, थ्रो, क्रॉस कंट्री रनिंग और मैराथन में भारत का प्रतिनिधित्व करने वाले AFI के तहत प्रत्येक एथलीट को प्रदर्शन किट, स्पीड सूट और ट्रेवल गियर प्रदान करेगा।
- यह **पहली बार** है कि भारतीय एथलीटों को स्पीड सूट तक पहुंच मिली है जो PUMA वैश्विक स्तर पर अन्य एथलीटों को आपूर्ति करता है।

14. बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) के किस टूर्नामेंट में भारतीय जोड़ी सात्विकसाईराज रंकीरेड्डी और चिराग शेटी ने पुरुष युगल खिताब जीता?

- 1) ऑस्ट्रेलियन ओपन
- 2) टोक्यो ओपन
- 3) बेंगलुरु ओपन
- 4) चेन्नई ओपन
- 5) थाईलैंड ओपन

उत्तर-5) थाईलैंड ओपन

स्पष्टीकरण:

भारतीय शटलर सात्विकसाईराज रंकीरेड्डी और चिराग शेटी ने बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) **थाईलैंड ओपन सुपर 500** बैडमिंटन टूर्नामेंट 2024 में पुरुष युगल का खिताब जीता है, जो 14 से 19 मई 2024 तक बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित किया गया था।

- वर्ल्ड नंबर. 3 की भारतीय जोड़ी ने चीन की 29वीं रैंकिंग वाली चेन बो यांग और लियू यी को हराकर खिताब जीता।
- यह 2024 में उनकी **दूसरी** टूर्नामेंट जीत थी और 2019 में जीतने के बाद दूसरा थाईलैंड ओपन खिताब था।
- भारतीय जोड़ी ने 2023 में स्विट्स ओपन, इंडोनेशिया ओपन और कोरिया ओपन जीता और साथ ही मार्च 2024 में फ्रेंच ओपन सुपर 750 भी जीता। [पूरी विजेता सूची देखने के लिए यहां क्लिक करें](#)

15. मई 2024 में, रेड बुल के मैक्स वेरस्टैपेन ने मैकलेरन के लैंडो नॉरिस को हराकर _____ खिताब जीता, जो रेस में दूसरे स्थान पर रहे।

- 1) ऑस्ट्रेलियाई ग्रैंड प्री
- 2) मियामी ग्रैंड प्री
- 3) एमिलिया-रोमाग्रा ग्रैंड प्री
- 4) स्पेनिश ग्रैंड प्री
- 5) फ्रेंच ग्रैंड प्री

उत्तर-3) एमिलिया-रोमाग्रा GP

स्पष्टीकरण:

रेड बुल के **मैक्स वेरस्टैपेन** ने मैकलेरन के लैंडो नॉरिस को हराकर **एमिलिया रोमाग्रा ग्रैंड प्री (GP) 2024** जीता। एमिलिया-रोमाग्रा ग्रैंड प्री 19 मई 2024 को इटली के इमोला में आयोजित किया गया था।

- यह उनके करियर की **59वीं** फॉर्मूला 1 जीत थी और इमोला, इटली में लगातार **तीसरी** जीत थी।
- फेरारी के चार्ल्स लेक्लर ने तीसरा स्थान हासिल किया जबकि मैकलेरन के ऑस्कर पियास्ती रेस में चौथे स्थान पर रहे।
- 2024 एमिलिया रोमाग्रा ग्रैंड प्री (आधिकारिक तौर पर फॉर्मूला 1 MSC Cruises Gran Premio del Made in Italy e dell'Emilia-Romagna) 2024 FIA फॉर्मूला वन वर्ल्ड चैंपियनशिप की सातवीं रेस है।

16. हाल ही में (मई '24 में) किस देश को FIFA विमेंस वर्ल्ड कप (FIFAWWC) 2027 के 10वें संस्करण के लिए मेजबान के रूप में चुना गया है?

- 1) चीन
- 2) इंग्लैंड
- 3) सऊदी अरब
- 4) भारत
- 5) ब्राजील

उत्तर-5) ब्राजील

स्पष्टीकरण:

इंटरनेशनल फेडरेशन ऑफ एसोसिएशन फुटबॉल (FIFA) के अध्यक्ष जिआनी इन्फैंटिनो ने बैंकॉक, थाईलैंड में 74वीं FIFA कांग्रेस के दौरान FIFA विमेंस वर्ल्ड कप (FIFAWWC) 2027 के 10वें संस्करण के लिए **ब्राजील** को मेजबान के रूप में घोषित किया।

- बेल्जियम, नीदरलैंड और जर्मनी (BNG) की संयुक्त बोली को हराकर ब्राजील विमेंस वर्ल्ड कप आयोजित करने वाला **पहला दक्षिण अमेरिकी** देश बन गया।
- ब्राजील ने 1950 और 2014 में दो बार मेंस फुटबॉल वर्ल्ड कप की मेजबानी की।

17. मई 2024 में, कजाकिस्तान के अस्ताना में आयोजित एलोर्डा कप अस्ताना 2024 (इंटरनेशनल बॉक्सिंग टूर्नामेंट) के तीसरे संस्करण में भारत कुल 12 पदक (2 स्वर्ण, 2 रजत और 8 कांस्य) के साथ पदक तालिका में तीसरे स्थान पर रहा।

एलोर्डा कप अस्ताना 2024 की पदक तालिका में कौन सा देश शीर्ष पर रहा?

- 1) ऑस्ट्रेलिया
- 2) जापान
- 3) जर्मनी
- 4) कजाकिस्तान
- 5) थाईलैंड

उत्तर-4) कजाकिस्तान

स्पष्टीकरण:

भारत 12 से 19 मई 2024 तक कजाकिस्तान के अस्ताना में आयोजित **तीसरे** संस्करण एलोर्डा कप अस्ताना 2024 (इंटरनेशनल बॉक्सिंग टूर्नामेंट) में कुल **12** पदक (2 स्वर्ण, 2 रजत & 8 कांस्य) के साथ पदक तालिका में तीसरे स्थान पर रहा। दो बार की विश्व चैंपियन निकहत जरीन और मिनाक्षी ने **स्वर्ण पदक** जीता।

- **कजाकिस्तान** कुल 52 पदक (14 स्वर्ण, 13 रजत & 25 कांस्य) के साथ पदक तालिका में शीर्ष पर रहा और **चीन** 7 पदक (5 स्वर्ण, 1 रजत & 1 कांस्य) के साथ दूसरे स्थान पर रहा।
- मिनाक्षी (महिला (W) 48 kg) ने उज्बेकिस्तान की रहमोनोवा सैदाहोन को हराकर भारत को प्रतियोगिता का **पहला** स्वर्ण पदक दिलाया, जबकि **निकहत जरीन** (W 52 kg) ने कजाकिस्तान की ज़ज़ीरा उरकबायेवा को हराकर स्वर्ण पदक जीता।

18. हाल ही में (मई '24 में) मोरक्को में आयोजित पहला कैसाब्लांका शतरंज वेरिगेंट टूर्नामेंट 2024 किसने जीता है?

- 1) हिकारू नाकामुरा
- 2) गुकेश D
- 3) मैग्नस कार्लसन
- 4) विश्वनाथन आनंद
- 5) रमेशबाबू प्रग्गनानंद

उत्तर-3) मैग्नस कार्लसन

स्पष्टीकरण:

पांच बार के विश्व चैंपियन और विश्व नंबर 1 शतरंज खिलाड़ी **मैग्नस कार्लसन** ने कैसाब्लांका, मोरक्को के **महकमा डु पाचा** में 18-19 मई, 2024 को आयोजित उद्घाटन कैसाब्लांका शतरंज वेरिएंट टूर्नामेंट 2024 जीता।

- संयुक्त राज्य अमेरिका (U.S.A.) के **हिकारू नाकामुरा** ने 3.5 अंकों के साथ दूसरा स्थान हासिल किया।
- 5 बार के विश्व चैंपियन और भारतीय शतरंज खिलाड़ी **विश्वनाथन आनंद** ने 3 अंकों के साथ तीसरा स्थान हासिल किया।

19. किस भारतीय टीम ने हाल ही में (मई'24 में) बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित एशियन रिले चैंपियनशिप 2024 के उद्घाटन संस्करण में स्वर्ण पदक जीता है?

- 1)मेंस 4x100 रिले
 - 2)मिक्स्ट 4x400 रिले
 - 3)मेंस 4x400 रिले
 - 4)विमेंस 4x400 रिले
 - 5)मिक्स्ट 4x100 रिले
- उत्तर- 2)मिक्स्ट 4x400 रिले

स्पष्टीकरण:

भारत की **मिक्स्ट 4x400 रिले टीम** ने एशियन रिले चैंपियनशिप 2024 के उद्घाटन संस्करण में **स्वर्ण** पदक जीतकर राष्ट्रीय रिकॉर्ड बनाया है, जबकि मेंस और विमेंस की 4x400 टीम ने **रजत** पदक हासिल किए हैं।

- पहली एशियन रिले चैंपियनशिप 20 मई से 21 मई 2024 तक बैंकॉक, थाईलैंड में आयोजित की गई थी।
- स्वर्ण जीतने वाली भारतीय मिक्स्ट टीम के सदस्य मुहम्मद अजमल, ज्योतिका श्री दांडी, अमोज जैकब और सुभा वेंकटेशन हैं।
- **मेंस टीम** का प्रतिनिधित्व मुहम्मद अनस याहिया, T संतोष कुमार, मिजो चाको कुरियन ने किया और अरोकिया राजीव ने रजत पदक जीता।
- भारतीय **विमेंस 4x400** मीटर रिले टीम में विथ्या रामराज, MR पूवम्मा, रूपल और प्राची चौधरी ने **रजत** पदक जीता।

20. निम्नलिखित में से किस संगठन ने हाल ही में (मई'24 को) 2024 ओलंपिक गेम्स में भाग लेने वाले एथलीटों का जश्न मनाने के लिए "लेट्स मूव इंडिया" अभियान शुरू किया है?

- A)अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति
 - B)रिलायंस फाउंडेशन
 - C)अभिनव बिंद्रा फाउंडेशन
- 1)केवल A
 - 2)केवल B
 - 3)केवल C
 - 4)केवल A & B
 - 5)सभी A, B & C
- उत्तर - 5)सभी A, B & C

स्पष्टीकरण:

अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (IOC) ने **रिलायंस फाउंडेशन** और **अभिनव बिंद्रा फाउंडेशन** के साथ साझेदारी में "लेट्स मूव इंडिया" अभियान शुरू किया है, जिसमें सभी को आंदोलन की खुशी को अपनाने और पेरिस, फ्रांस में होने वाले **2024 ओलंपिक गेम्स** में भाग लेने वाले एथलीटों का जश्न मनाने के लिए आमंत्रित किया गया है।

- इस पहल का अनावरण **Viacom18 के JioCinema** पर किया गया, जो **भारत** में ओलंपिक गेम्स पेरिस 2024 का आधिकारिक मीडिया अधिकार-धारक है।
- अंतर्राष्ट्रीय **ओलंपिक दिवस 2024** (23 जून 2024) के अवसर पर युवा लोग रिलायंस फाउंडेशन और अभिनव बिंद्रा फाउंडेशन के सहयोग से क्षेत्रीय विद्यालय पहलों की एक श्रृंखला में भी भाग ले सकते हैं।

21. ईरानी चैस ग्रैंडमास्टर (GM) बर्दिया दानेश्वर ने शारजाह मास्टर्स 2024 में मास्टर्स खिताब जीता। उस भारतीय चैस खिलाड़ी का नाम बताइए जिसने शारजाह मास्टर्स 2024 में चैलेंजर्स का खिताब जीता।

- 1)डोम्माराजू गुकेश
- 2)दिव्या देशमुख
- 3)कोनेरू हम्पी
- 4)वैशाली रमेशबाबू
- 5)अर्जुन एरिगैसी

उत्तर-2)दिव्या देशमुख

स्पष्टीकरण:

17 वर्षीय ईरानी चैस ग्रैंडमास्टर (GM) **बर्दिया दानेश्वर** ने 14 से 22 मई 2024 तक शारजाह, संयुक्त अरब अमीरात (UAE) में आयोजित इंटरनेशनल चैस टूर्नामेंट के 7वें संस्करण **शारजाह मास्टर्स 2024** में **मास्टर्स खिताब** जीता।

- यह शारजाह मास्टर्स में दानेश्वर का पहला खिताब है।
- **दिव्या देशमुख**, 18 वर्षीय **भारतीय** चैस इंटरनेशनल मास्टर (IM) ने शारजाह मास्टर्स 2024 में **चैलेंजर्स खिताब** जीता। लेया गैरीफुलिना (रूस) और सिना मोवाहेद (ईरान) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहीं।

22. मई 2024 में, चीन की वांग ज़ी यी ने बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) मलेशिया मास्टर्स 2024 में महिला एकल खिताब जीतने के लिए _____ को हराया।

- 1)मनीषा रामदास
- 2)अशिमता चालिहा
- 3)अनुपमा उपाध्याय
- 4)P.V सिंधु
- 5)साइना नेहवाल

उत्तर-4)P.V. सिंधु

स्पष्टीकरण:

दो बार की ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता और विश्व नंबर 15, पुसरला वेंकट (P.V) सिंधु 21 से 26 मई 2024 तक मलेशिया के कुआला लंपुर के एक्सियाटा एरिना में आयोजित बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) मलेशिया मास्टर्स 2024 में वर्ल्ड नंबर 7, **चीन की वांग ज़ी यी** से मैच हारने के बाद महिला एकल वर्ग में उपविजेता रहीं।

- इस बीच, विश्व नंबर 1 **विक्टर एक्सेलसेन** ने मलेशियाई बैडमिंटन खिलाड़ी ली झी जिया को हराकर पुरुष एकल वर्ग में 2024 का अपना पहला विश्व टूर खिताब जीता।

विजेता:

वर्ग	विजेता	उपविजेता
पुरुष एकल	विक्टर एक्सेलसेन (डेनमार्क)	ली झी जिया (मलेशिया)
महिला एकल	वांग झी यी (चीन)	P. V. सिंधु (भारत)
पुरुष युगल	किम एस्ट्रूप और एंडर्स स्कारूप रासमुसेन (डेनमार्क)	जिन योंग और ना सुंग-सेउंग (दक्षिण कोरिया)

महिला युगल	रिन इवानागा और की नाकानिशी (जापान)	ली यू-लिम और शिन सेउंग-चान (दक्षिण कोरिया)
मिश्रित युगल	गोह सून हुआत और शेवोन जेमी लाई (मलेशिया)	रिनोव रिवाल्डी और पिथा हनिंग्यास मेंटारी (इंडोनेशिया)

23. मई 2024 में, श्रेयस अय्यर की कप्तानी वाली कोलकाता नाइट राइडर्स (KKR) ने फाइनल में सनराइजर्स हैदराबाद (SRH) को हराकर इंडियन प्रीमियर लीग (IPL 2024) के 17वें सीजन का खिताब जीता। सीजन में सबसे ज्यादा रन बनाने के लिए ऑरेंज कैप किसने जीती?

- 1) विराट कोहली (रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर)
- 2) हर्षल पटेल (पंजाब किंग्स - PBKS)
- 3) सुनील नरेन (KKR)
- 4) नितीश कुमार रेड्डी (SRH)
- 5) अभिषेक शर्मा (SRH)

उत्तर- 1) विराट कोहली (रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर)

स्पष्टीकरण:

श्रेयस अय्यर (भारतीय क्रिकेटर) की कप्तानी वाली कोलकाता नाइट राइडर्स (KKR) ने MA चिदंबरम स्टेडियम, चेन्नई, TN (TN) में आयोजित फाइनल में पैट कमिंस (ऑस्ट्रेलियाई क्रिकेटर) की कप्तानी वाली सनराइजर्स हैदराबाद (SRH) को आठ विकेट से हराकर इंडियन प्रीमियर लीग (IPL 2024) के 17वें सीजन का चैंपियंस खिताब जीत लिया है।

- यह KKR का तीसरा IPL खिताब है। टीम ने इससे पहले गौतम गंभीर की कप्तानी में 2012 और 2014 में खिताब जीता था।

अवार्ड	विजेता/टीम	प्राइज मनी
ऑरेंज कैप (बैटिंग) (मोस्ट रन्स)	विराट कोहली (RCB) (741 रन)	10 लाख रुपये
पर्पल कैप (बोलींग) (मोस्ट विकेट्स)	हर्षल पटेल (पंजाब किंग्स - PBKS) (24)	10 लाख रुपये
मोस्ट वैल्युएबल प्लेयर ऑफ द सीजन	सुनील नरेन (KKR)	10 लाख रुपये
अल्टीमेट फैंटेसी प्लेयर ऑफ द सीजन	सुनील नरेन (KKR)	10 लाख रुपये
इमर्जिंग प्लेयर ऑफ द सीजन	नितीश कुमार रेड्डी (SRH)	10 लाख रुपये
मोस्ट सीक्सेस अवार्ड	अभिषेक शर्मा (SRH) (42)	10 लाख रुपये

[अधिक पढ़ने के लिए यहां क्लिक करें](#)

24. हाल ही में (मई 24 में) एशियन जिमनास्टिक चैंपियनशिप में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय कौन बनी हैं?

- 1) ऐश्वर्या मिश्रा
- 2) चंचल चौधरी
- 3) दीपा करमाकर
- 4) भवानी देवी

5) अदिति अशोक

उत्तर- 3) दीपा करमाकर

स्पष्टीकरण:

दीपा करमाकर (त्रिपुरा से) उज्बेकिस्तान के ताशकंद में 24 से 26 मई 2024 तक आयोजित एशियन जिमनास्टिक चैंपियनशिप 2024 (11वीं सीनियर विमेन आर्टिस्टिक जिमनास्टिक एशियन चैंपियनशिप) में विमेंस वॉल्ट उपकरण में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय जिमनास्ट बन गई हैं।

- यह पहली बार है जब किसी भारतीय जिमनास्ट ने एशियन चैंपियनशिप में किसी भी स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता है।
- 2016 में, वह ओलंपिक में प्रतिस्पर्धा करने वाली भारत की पहली विमेन जिमनास्ट बनीं। वह ब्राजील के रियो डी जेनेरियो में आयोजित 2016 ग्रीष्मकालीन ओलंपिक में चौथे स्थान पर रहीं।
- उन्होंने मर्सिन, तुर्की में आयोजित 2018 इंटरनेशनल जिमनास्टिक्स फेडरेशन (FIG) आर्टिस्टिक जिमनास्टिक्स वर्ल्ड कप सीरीज में स्वर्ण पदक जीता और ग्लोबल जिमनास्टिक्स इवेंट में स्वर्ण पदक जीतने वाली पहली भारतीय बनीं।

25. मई 2024 में, भारतीय विमेंस कंपाउंड टीम ने _____ में आयोजित आर्चरी वर्ल्ड कप 2024 चरण 2 में स्वर्ण पदक जीता।

1) फुकेत, थाईलैंड

2) येचेओन, दक्षिण कोरिया

3) मस्कट, ओमान

4) बेनोनी, दक्षिण अफ्रीका

5) कुआलालंपुर, मलेशिया

उत्तर- 2) येचेओन, दक्षिण कोरिया

स्पष्टीकरण:

भारत ने 21 से 26 मई 2024 तक कोरिया गणराज्य (दक्षिण कोरिया) के येचेओन में आयोजित आर्चरी वर्ल्ड कप 2024 चरण 2 में 2 पदक (1 स्वर्ण और 1 रजत) जीते।

- अदिति गोपीचंद स्वामी, ज्योति सुरेखा वेन्नम और परनीत कौर की भारतीय विमेंस कंपाउंड टीम ने हेज़ल बुरुन, आयसे बेरा सुजर और बेगम युवा की तुर्की टीम को हराकर स्वर्ण पदक जीता।
- ज्योति सुरेखा वेन्नम और प्रियांश की भारत की मिक्सड आर्चरी टीम ने रजत पदक जीता। फाइनल में उन्हें यूनाइटेड स्टेट्स ऑफ अमेरिका (USA) की ओलिविया डीन और सॉयर सुलिवन ने हराया।

26. हाल ही में (मई '24 में) मोटे-कार्लो, मोनाको में आयोजित फॉर्मूला 1 मोनाको ग्रैंड प्री (GP) 2024 किसने जीता?

1) मैक्स वर्स्टेपेन

2) कार्लोस सैन्ज़ जूनियर

3) चार्ल्स लेक्लर

4) ऑस्कर पिआस्ती

5) लुईस हैमिल्टन

उत्तर- 3) चार्ल्स लेक्लर

स्पष्टीकरण:

26 मई 2024 को, मोनाको के रेसिंग ड्राइवर, फेरारी के चार्ल्स लेक्लर ने मोटे कार्लो में सर्किट डी मोनाको में आयोजित मोनाको ग्रैंड प्री (GP) 2024 (आधिकारिक तौर पर फॉर्मूला 1 (F1) ग्रैंड प्री डी मोनाको 2024) जीता। यह जीत 2022 ऑस्ट्रियन GP के बाद से चार्ल्स लेक्लर की पहली जीत है, जिसने 39-रेस की जीत रहित रेखा को तोड़ा।

- इस जीत के साथ, चार्ल्स 1931 में लुईस चिरोन के बाद मोनाको GP जीतने वाले पहले मोनेगास्क ड्राइवर बन गए।

- ऑस्ट्रेलिया के **मैकलारेन के ऑस्कर पियास्त्री** दूसरे स्थान पर रहे और स्पेन के **फेरारी के कार्लोस सैन्ज़** मोनाको GP 2024 में **तीसरे** स्थान पर रहे।
- **2024 F1** वर्ल्ड चैंपियनशिप का **75वां सीजन** है और मोनाको GP 2024, 2024 F1 सीजन का 8वां राउंड था।

27. मई 2024 में, भारतीय आर्म-रेसलिंग टीम ने उज्बेकिस्तान के ताशकंद में आयोजित एशियन आर्म-रेसलिंग चैंपियनशिप 2024 में सात पदक (1 स्वर्ण और 6 कांस्य) जीते।

ने बाएं हाथ के +85 KG पैरा वर्ग में स्वर्ण पदक जीता।

- 1) श्रीमंत झा
- 2) ज्योति सुरेखा वेन्नम
- 3) गनेमत सेखों
- 4) चंचल चौधरी
- 5) लक्ष्मण सिंह भंडारी

उत्तर- **1) श्रीमंत झा**

स्पष्टीकरण:

भारतीय आर्म-रेसलिंग टीम ने उज्बेकिस्तान के ताशकंद में 20 मई से 27 मई 2024 तक आयोजित 22वीं एशियन आर्म-रेसलिंग चैंपियनशिप और 21वीं एशियन पैरा आर्म-रेसलिंग चैंपियनशिप 2024 में कुल **7 पदक (1 स्वर्ण और 6 कांस्य)** जीते।

- 2024 चैंपियनशिप का आयोजन एशियन आर्म-रेसलिंग फेडरेशन (AAF) और उज्बेकिस्तान आर्म-रेसलिंग फेडरेशन (UZAF) द्वारा किया गया था।
- भारतीय रेसलर्स की टीम पीपल्स आर्म रेसलिंग फेडरेशन ऑफ इंडिया (**PAFI**) के बैनर तले प्रतिस्पर्धा कर रही थी।
- छत्तीसगढ़ के पैरा-आर्म रेसलर **श्रीमंत झा** ने बाएं हाथ के +85 kg पैरा वर्ग में **स्वर्ण पदक** और दाएं हाथ के पैरा-सीनियर वर्ग में कांस्य पदक जीता।

BOOKS AND AUTHORS

1. हाल ही में (मई '24 में) 'जस्ट ए मर्सिनरी? : नोट्स फ्रॉम मई लाइफ एंड करियर' नामक नई पुस्तक किसने लॉन्च की है??

- 1) M.M. नरवाना
- 2) लक्ष्मी मुर्देश्वर पुरी
- 3) विजयादेवी राणे
- 4) K.M. चंद्रशेखर
- 5) दुव्वुरी सुब्बाराव

उत्तर- **5) दुव्वुरी सुब्बाराव**

स्पष्टीकरण:

भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) के पूर्व गवर्नर (2008-2013) **डॉ. दुव्वुरी सुब्बाराव** ने 'जस्ट ए मर्सिनरी?: नोट्स फ्रॉम मई लाइफ एंड करियर' शीर्षक से अपना संस्मरण लॉन्च किया।

- यह पुस्तक पेंगुइन रैंडम हाउस इंडिया द्वारा प्रकाशित की गई थी और यह डॉ. सुब्बाराव के करियर के बारे में बताती है, जो युवा पेशेवरों को अपने करियर पथ पर आगे बढ़ने के लिए प्रेरित करने में मदद करेगी।

2. WHO की पूर्व मुख्य वैज्ञानिक डॉ. सौम्या स्वामीनाथन की जीवनी "एट द व्हील ऑफ रिसर्च: एन एक्सक्लूसिव बायोग्राफी ऑफ डॉ. सौम्या स्वामीनाथन" के लेखक कौन हैं?

- 1) विजयादेवी राणे
- 2) सत्यनारायण गंगाराम पित्रोदा
- 3) अनुराधा मैस्करेनहास
- 4) मनसुख मंडाविया
- 5) अरविंद अडिगा

उत्तर-3) अनुराधा मैस्करेनहास

स्पष्टीकरण:

द इंडियन एक्सप्रेस की वरिष्ठ सहायक संपादक अनुराधा मैस्करेनहास ने "एट द व्हील ऑफ रिसर्च: एन एक्सक्लूसिव बायोग्राफी ऑफ डॉ. सौम्या स्वामीनाथन" नामक एक नई किताब लिखी है। पुस्तक ब्लूम्सबरी पब्लिशिंग इंडिया प्राइवेट लिमिटेड द्वारा प्रकाशित की गई है।

- यह पुस्तक विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) की उद्घाटन मुख्य वैज्ञानिक (2019 से 2022) और भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद (ICMR) की पूर्व महानिदेशक (DG) (2015 से 2017 तक) डॉ. सौम्या स्वामीनाथन की जीवन यात्रा को रेखांकित करती है।
- वह "भारत में हरित क्रांति के जनक" के रूप में जाने जाने वाले कृषि वैज्ञानिक डॉ. मोनकुम्बु संबाशिवन (MS) स्वामीनाथन की बेटी हैं।

लेखक के बारे में: अनुराधा मैस्करेनहास एक अनुभवी पत्रकार हैं, जिन्होंने 2019 में लिंग-आधारित रिपोर्टिंग के लिए पत्रकारिता में उत्कृष्टता के लिए प्रेस काउंसिल ऑफ इंडिया के राष्ट्रीय पुरस्कार सहित कई पुरस्कार जीते हैं।

OBITUARY

1. मई 2024 में, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में स्थित वैश्विक एयरोस्पेस निर्माताओं _____ (कंपनी) के मानद अध्यक्ष फ्रैंक एंडरसन श्रोन्टज़ का 92 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

- 1) एयरबस
- 2) लॉकहीड मार्टिन
- 3) बोइंग कंपनी
- 4) एम्ब्रैयर डिफेंस & सिक्योरिटी
- 5) डसॉल्ट

उत्तर-3) बोइंग कंपनी

स्पष्टीकरण:

संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में स्थित वैश्विक एयरोस्पेस निर्माता, द बोइंग कंपनी के मानद अध्यक्ष फ्रैंक एंडरसन श्रोन्टज़ का 92 वर्ष की आयु में निधन हो गया। उनका जन्म 1931 में हुआ था और उनका पालन-पोषण बोइस, इडाहो, USA में हुआ था।

- वह सिएटल मेरिनर्स बेसबॉल टीम, एक मेजर लीग बेसबॉल टीम के सह-मालिक भी हैं।

2. मई 2024 में, उर्दू साहित्यकार शेख अब्दुस्सलाम अब्दुर्रज्जाक, जिन्हें उनके उपनाम सलाम बिन रज्जाक के नाम से जाना जाता है, का निधन हो गया।

उन्होंने _____ (पुस्तक) के लिए 2004 का साहित्य अकादमी पुरस्कार जीता।

- 1) ओदु पुतादा कथे
- 2) शाहदाबा
- 3) नार हटुन कज़ल वानास

4)शिकस्ता बुतों के दरमियान

5)राजदेव की अमराई

उत्तर-4)शिकस्ता बुतों के दरमियान

स्पष्टीकरण:

प्रसिद्ध उर्दू साहित्यकार और साहित्य अकादमी पुरस्कार विजेता (2004) **शेख अब्दुस्सलाम अब्दुर्रज्जाक**, जिन्हें उनके उपनाम **सलाम बिन रज्जाक** के नाम से जाना जाता है, का 83 वर्ष की आयु में निधन हो गया। उनका जन्म 1941 में महाराष्ट्र के रायगढ़ जिले के पनवेल में हुआ था।

- उन्होंने 2004 में अपने उर्दू लघु कथा संग्रह 'शिकस्ता बुतों के दरमियान' के लिए साहित्य अकादमी पुरस्कार जीता।

3.मई 2024 में, पद्म भूषण पुरस्कार विजेता मूसा रज़ा, जिन्होंने 1988 से 1990 तक जम्मू और कश्मीर (J&K) के मुख्य सचिव के रूप में कार्य किया, का 87 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

मूसा रज़ा द्वारा लिखित आत्मकथा का शीर्षक बताइए।

1)वेटिंग फॉर ए वीज़ा

2)फोर स्टार्स ऑफ़ डेस्टिनी: एन ऑटोबायोग्राफी

3)ऑफ़ जाइंट्स एंड विंडमिल्स: एन ऑटोबायोग्राफी

4)द विनर्स मिडसेट

5)स्मोक एंड अशेस

उत्तर-3)ऑफ़ जाइंट्स एंड विंडमिल्स: एन ऑटोबायोग्राफी

स्पष्टीकरण:

पद्म भूषण पुरस्कार विजेता **मूसा रज़ा**, जिन्होंने 1988 से 1990 तक जम्मू और कश्मीर (J&K) के मुख्य सचिव के रूप में कार्य किया, का 87 वर्ष की आयु में चेन्नई, तमिलनाडु (TN) में निधन हो गया। उनका जन्म 27 फरवरी 1937 को TN के विल्लुपुरम जिले में हुआ था।

- उन्हें **2010** में सिविल सेवा के लिए पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था।
- उन्होंने 2023 में "ऑफ़ जाइंट्स एंड विंडमिल्स: एन ऑटोबायोग्राफी" शीर्षक से अपनी आत्मकथा लिखी।

4. मई 2024 में, प्रसिद्ध पंजाबी कवि सुरजीत सिंह हुंजन, जिन्हें उनके उपनाम 'सुरजीत पातर' के नाम से जाना जाता है, का 79 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

सुरजीत सिंह हुंजन 2012 में _____ (पुरस्कार) के प्राप्तकर्ता थे।

1)साहित्य अकादमी पुरस्कार

2)पद्म श्री

3)पद्म भूषण

4)बुकर पुरस्कार

5)पुलित्जर पुरस्कार

उत्तर- 2)पद्मश्री

स्पष्टीकरण:

पद्म श्री पुरस्कार विजेता **सुरजीत सिंह हुंजन**, एक प्रसिद्ध पंजाबी कवि जिन्हें उनके उपनाम 'सुरजीत पातर' के नाम से जाना जाता है, का 79 वर्ष की आयु में पंजाब के लुधियाना में निधन हो गया। उनका जन्म 14 जनवरी 1945 को पंजाब के जालंधर के पत्थर कलां गांव में हुआ था।

- साहित्य और शिक्षा में उनके योगदान के लिए उन्हें 2012 में **पद्म श्री** प्राप्त हुआ।
- उन्हें K.K.बिड़ला फाउंडेशन द्वारा **सरस्वती सम्मान** (2009), भारतीय भाषा परिषद द्वारा **पंचनद पुरस्कार** (1999), **कुसुमाग्रज साहित्यिक पुरस्कार** (2014) जैसे अन्य प्रतिष्ठित पुरस्कार भी मिले।

5.मई 2024 में, फिल्म निर्माता, निर्देशक और अभिनेता रोजर विलियम कॉर्मन का संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के कैलिफोर्निया में निधन हो गया।

महत्वाकांक्षी फिल्म निर्माताओं के पोषण में उनके अद्वितीय योगदान के लिए उन्हें निम्नलिखित में से कौन सा पुरस्कार प्रदान किया गया?

- 1)एमी अवार्ड
- 2)गोल्डन ग्लोब अवार्ड
- 3)आनरेरी लाइफटाइम एकाडेमी अवार्ड
- 4)ग्रेमी अवार्ड्स
- 5)फ़िल्मफ़ेरे अवार्ड्स

उत्तर-3)आनरेरी लाइफटाइम एकाडेमी अवार्ड

स्पष्टीकरण:

अमेरिकी फिल्म निर्माता, निर्देशक और अभिनेता **रोजर विलियम कॉर्मन** का 98 वर्ष की आयु में संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के कैलिफोर्निया के सांता मोनिका में निधन हो गया। उनका जन्म 5 अप्रैल 1926 को डेट्रॉइट, मिशिगन, USA में हुआ था।

- 2009 में, किसी भी फिल्म स्कूल के प्रभाव को पार करते हुए, महत्वाकांक्षी फिल्म निर्माताओं के पोषण में उनके अद्वितीय योगदान के लिए उन्हें आनरेरी लाइफटाइम एकाडेमी अवार्ड (ऑस्कर) से सम्मानित किया गया था।

6. मई 2024 में, प्रसिद्ध भारतीय चैस प्रशिक्षक वरुगीज़ कोशी का 66 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

वह _____ (राज्य) प्रथम इंटरनेशनल मास्टर थे।

- 1)महाराष्ट्र
- 2)केरल
- 3)तमिलनाडु
- 4)आंध्र प्रदेश
- 5)कर्नाटक

उत्तर- 2)केरल

स्पष्टीकरण:

एक प्रसिद्ध चैस प्रशिक्षक और केरल के पहले इंटरनेशनल मास्टर, **वरुगीज़ कोशी** का 66 वर्ष की आयु में चेन्नई, तमिलनाडु (TN) में निधन हो गया है। उनका जन्म 3 अक्टूबर 1958 को केरल के पथानामथिट्टा जिले के अडूर में हुआ था।

- वरुगीज़ ने 1993 में Fédération Internationale des Échecs (FIDE) की उपाधि - इंटरनेशनल मास्टर (IM) हासिल की।

7. मई 2024 में, प्रसिद्ध डायन-विरोधी शिकारी योद्धा डॉ. बिरुबाला राभा का 75 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

डॉ. बिरुबाला राभा 2021 में _____ (पुरस्कार) की प्राप्तकर्ता थीं।

- 1)पद्म भूषण
- 2)PV नरसिम्हा राव मेमोरियल अवार्ड
- 3)GD बिड़ला पुरस्कार
- 4)पद्म श्री
- 5)राजीव गांधी वन्यजीव संरक्षण पुरस्कार

उत्तर-4)पद्मश्री

स्पष्टीकरण:

पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित डॉ. **बिरुबाला राभा**, एक प्रसिद्ध डायन-विरोधी शिकार योद्धा, का 75 वर्ष की आयु में गुवाहाटी मेडिकल कॉलेज अस्पताल (GMCH), गुवाहाटी, असम में राज्य कैंसर संस्थान (SCI) में निधन हो गया। उनका जन्म 1954 में असम के गोलपारा के ठाकुरविला गांव में हुआ था।

- राभा को ग्रामीण भारत में जीवन की रक्षा के लिए उनके काम को मान्यता देते हुए **2021 में पद्म श्री** से पुरस्कृत किया गया था।
- उन्हें 2005 में स्विस पीस, स्विट्जरलैंड द्वारा '**1000 वुमेन**' परियोजना के तहत **नोबेल पीस प्राइज** के लिए नामांकित किया गया था।
- उन्होंने **असम डायन शिकार** (निषेध, रोकथाम और संरक्षण) **अधिनियम, 2015** को लागू करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई, जिसने किसी व्यक्ति की पहचान करने और उसे डायन कहने पर 5 लाख रुपये तक का जुर्माना और 7 साल की जेल की सजा दी।

8. उस कनाडाई लेखक और साहित्य के नोबेल प्राइज विजेता का नाम बताइए जिनका हाल ही में (मई'24 में) कनाडा के ओंटारियो में निधन हो गया।

- 1)पीटर हिग्स
- 2)बर्नड होल्ज़ेनबीन
- 3)ऐलिस लाइडलॉ मुनरो
- 4)टिम मैकगवर्न
- 5)डेनियल कन्नमैन

उत्तर-3)ऐलिस लाइडलॉ मुनरो

स्पष्टीकरण:

साहित्य में नोबेल प्राइज जीतने वाली **कनाडाई लेखिका ऐलिस लाइडलॉ मुनरो** का 92 वर्ष की उम्र में पोर्ट होप, ओंटारियो, कनाडा में निधन हो गया। उनका जन्म 10 जुलाई 1931 को ओंटारियो के विंगहैम में हुआ था।

- **2013** में, उन्हें "मास्टर ऑफ द कंटेम्परी शार्ट स्टोरी" के रूप में **साहित्य में नोबेल प्राइज** से सम्मानित किया गया था।
- वह फ्रांस में नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स भी थीं और उन्हें रॉयल कैनेडियन मिंट के एक चांदी के सिक्के और कनाडा में एक डाक टिकट पर चित्रित किया गया था।
- 2009 में, ऐलिस मुनरो को आयरलैंड के डबलिन में ट्रिनिटी कॉलेज डबलिन में मैन बुकर इंटरनेशनल अवार्ड मिला।
- उनके उल्लेखनीय कार्यों में द मूस ऑफ जुपिटर (1978); हेटशिप, फ्रेंडशिप, कोर्टशिप, लवशिप, मैरिज (2001); द व्यू फ्रॉम कैसल रॉक (2006); और डियर लाइफ (2012), अन्य शामिल हैं।

9. मई 2024 में, भारतीय जनता पार्टी (BJP) के वरिष्ठ नेता और _____ के पूर्व मुख्यमंत्री (CM) सुशील कुमार मोदी का निधन हो गया।

- 1)हरियाणा
- 2)बिहार
- 3)महाराष्ट्र
- 4)मिजोरम
- 5)गुजरात

उत्तर- 2)बिहार

स्पष्टीकरण:

भारतीय जनता पार्टी (BJP) के वरिष्ठ नेता और **बिहार के पूर्व उपमुख्यमंत्री (CM) सुशील कुमार मोदी** का 72 वर्ष की आयु में नई दिल्ली, दिल्ली में निधन हो गया। उनका जन्म 5 जनवरी 1952 को पटना, बिहार में हुआ था।

- उन्होंने दो कार्यकालों में, पहली बार 2005 से 2013 तक और फिर 2017 से 2020 तक, 11 वर्षों से अधिक समय तक बिहार के डिप्टी CM के रूप में कार्य किया।
- उन्होंने तीन बार 1990-95, 1995-2000 और 2000-2004 तक विधान सभा के सदस्य (MLA) के रूप में कार्य किया।

10. मई 2024 में, पद्म श्री पुरस्कार विजेता मालती जोशी का 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया है। मालती जोशी को 2018 में _____ (क्षेत्र) में पद्म श्री पुरस्कार मिला।

- 1) कला
- 2) साहित्य और शिक्षा
- 3) सार्वजनिक मामले
- 4) सामाजिक कार्य
- 5) खेल

उत्तर- 2) साहित्य और शिक्षा

स्पष्टीकरण:

पद्मश्री पुरस्कार से सम्मानित प्रसिद्ध लेखिका, कहानीकार **मालती जोशी** का 90 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

- जोशी को साहित्य और शिक्षा में उनके योगदान को मान्यता देते हुए 2018 में प्रतिष्ठित 'पद्म श्री' से सम्मानित किया गया था।
- उन्हें शिखर सम्मान (2006), दुष्यंत कुमार साहित्य सम्मान (2011), ओजस्विनी सम्मान (2011), राष्ट्रीय मैथलीशरण गुप्त सम्मान (2013-2014), कमलेश्वर स्मृति पुरस्कार (2016), हिंदी सेवी सम्मान (2018) भी मिला।
- मालती जोशी का जन्म 4 जून 1934 को महाराष्ट्र के औरंगाबाद में हुआ था। उन्हें लोकप्रिय रूप से 'मालवा की मीरा' के नाम से जाना जाता था।

11. मई 2024 में, अनुभवी कांग्रेस नेता और गुजरात के पूर्व राज्यपाल (2009-2014) _____ का निधन हो गया।

- 1) अज़ीज़ कुरेशी
- 2) C.P. राधाकृष्णन
- 3) वेद प्रकाश नंदा
- 4) श्रीनिवास प्रसाद
- 5) कमला बेनीवाल

उत्तर- 5) कमला बेनीवाल

स्पष्टीकरण:

कांग्रेस की दिग्गज नेता और गुजरात की पूर्व राज्यपाल **डॉ. कमला बेनीवाल** का 97 साल की उम्र में राजस्थान के जयपुर के एक निजी अस्पताल में निधन हो गया है। उनका जन्म 12 जनवरी 1927 को झुंझुनू राजस्थान में हुआ था।

- 5 साल की उम्र में, वह भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस (**INC**) में शामिल हो गईं और भारत छोड़ो आंदोलन (**1942**) में भाग लिया।
- 27 साल की उम्र में वह **राजस्थान की पहली महिला मंत्री** बनीं।
- उन्होंने **गुजरात** (2009 से 2014) और **मिजोरम** (जुलाई 2014 से अगस्त 2014) के राज्यपाल और राजस्थान के उप मुख्यमंत्री के रूप में भी काम किया है।
- बेनीवाल को भारत की तत्कालीन प्रधान मंत्री इंदिरा गांधी द्वारा '**ताम्र पत्र पुरस्कार**' से सम्मानित किया गया था।

12. मई 2024 में, प्रसिद्ध भारतीय बैंकर और ICICI बैंक के पूर्व अध्यक्ष नारायणन वाघुल का 88 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

नारायणन वाघुल को 2010 में व्यापार और उद्योग श्रेणी में _____ से सम्मानित किया गया था।

- 1) पद्म श्री
- 2) पद्म भूषण
- 3) भारत रत्न

4) पद्म विभूषण

5) साहित्य अकादमी पुरस्कार

उत्तर- 2) पद्म भूषण

स्पष्टीकरण:

प्रसिद्ध भारतीय बैंकर और ICICI बैंक के पूर्व अध्यक्ष, **नारायणन वाघुल** का 88 वर्ष की आयु में चेन्नई, तमिलनाडु (T.N.) में निधन हो गया।

- उन्हें 2010 में व्यापार और उद्योग श्रेणी में भारत के तीसरे सर्वोच्च नागरिक सम्मान **पद्म भूषण** से सम्मानित किया गया था।
- वह **1981** में बैंक ऑफ इंडिया (**BOI**) के अध्यक्ष बनने वाले सबसे कम उम्र के व्यक्ति थे।
- वह भारत की पहली क्रेडिट रेटिंग एजेंसी **CRISIL लिमिटेड** (जिसे पहले क्रेडिट रेटिंग इंफॉर्मेशन सर्विसेज ऑफ इंडिया लिमिटेड के नाम से जाना जाता था) के संस्थापक अध्यक्ष थे।
- 2023 में, केंद्रीय वित्त मंत्री, निर्मला सीतारमण ने "रिफ्लेक्शंस" (पीरामल एंटरप्राइजेज लिमिटेड द्वारा प्रकाशित) शीर्षक से उनका **संस्मरण** जारी किया, जिसमें भारत के वित्तीय क्षेत्र में कई दशकों से अधिक के उनके अनुभवों का विशद विवरण दिया गया है।

13. मई 2024 में, उत्तर-पश्चिमी ईरान में एक हेलीकॉप्टर दुर्घटना में ईरानी राष्ट्रपति _____ की मृत्यु के बाद ईरान के उपराष्ट्रपति मोहम्मद मोखबर को ईरान के अंतरिम राष्ट्रपति के रूप में नियुक्त किया गया था।

1) हेज गिंगोब

2) इब्राहिम रायसी

3) सेबस्टियन पिनेरा

4) ब्रायन मुलूनी

5) कासिम सुलेमानी

उत्तर-2) इब्राहिम रायसी

स्पष्टीकरण:

उत्तर-पश्चिमी ईरान में एक हेलीकॉप्टर दुर्घटना में ईरानी राष्ट्रपति **इब्राहिम रायसी** की मौत की पुष्टि के बाद, **ईरान के प्रथम उपराष्ट्रपति मोहम्मद मोखबर** को 50 दिनों के लिए (अनिवार्य राष्ट्रपति चुनाव से पहले) **ईरान के अंतरिम राष्ट्रपति** के रूप में नियुक्त किया गया था।

- ईरान की सरकारी कैबिनेट ने दुर्घटना में होसैन अमीर-अब्दुल्लाहियन की मौत के बाद उप विदेश मंत्री अली बघेरी कानी को कार्यवाहक विदेश मंत्री के रूप में भी नियुक्त किया है।
- मोहम्मद मोखबर की राष्ट्रपति पद पर पदोन्नति सर्वोच्च नेता अयातुल्ला अली खामेनेई की मंजूरी के अधीन होगी।
- इब्राहिम रायसी ने ईरान का 2021 का राष्ट्रपति चुनाव 62% वोट के साथ जीता।

14. _____, अमेरिकी फिल्म निर्माता, जिन्होंने "द गॉडफादर पार्ट II" के लिए 1975 का ऑस्कर जीता, का मई 2024 में निधन हो गया।

1) डेविड सीडलर

2) टिम मैकगवर्न

3) फ्रेड रोस

4) लुइस कैमरून गॉसेट जूनियर

5) हैरी जॉनसन

उत्तर-3) फ्रेड रोस

स्पष्टीकरण:

ऑस्कर विजेता **अमेरिकी फिल्म निर्माता** और कास्टिंग निर्देशक **फ्रेड रोस** का 89 वर्ष की आयु में संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के कैलिफोर्निया के बेवर्ली हिल्स में निधन हो गया। उनका जन्म 22 मई 1934 को कैलिफोर्निया के सांता मोनिका में हुआ था।

- फ्रेड रोस (सह-निर्माता) को फिल्म "द गॉडफादर पार्ट II" के निर्माण के लिए 1975 में 47वें एकेडमी अवार्ड में सर्वश्रेष्ठ चित्र के लिए एकेडमी अवार्ड (ऑस्कर) मिला।
- उन्होंने फ्रांसिस फोर्ड कोपोला, निर्माता और ग्रे फ्रेडरिकसन, सह-निर्माता के साथ अवार्ड साझा किया।
- हाल ही में, उन्होंने साइंस फिक्शन (Sci-fi) फिल्म 'मेगालोपोलिस' (2024) में एक कार्यकारी निर्माता के रूप में कोपोला के साथ भी सहयोग किया है।

15. फिल्म 'फाइंडिंग नेवरलैंड' के लिए 2005 में ऑस्कर अवार्ड जीतने वाले किस संगीतकार का मई 2024 में निधन हो गया?

- 1) बारबरा रश
 - 2) रयुइची सकामोटो
 - 3) कुमार शाहनी
 - 4) जेन A.P. कक्ज़मारेक
 - 5) डैन वालिन
- उत्तर- 4) जेन A.P. कक्ज़मारेक

स्पष्टीकरण:

ऑस्कर विजेता पोलिश संगीतकार जेन आंद्रेज पावेल कक्ज़मारेक (जेन A.P. कक्ज़मारेक) का 71 वर्ष की आयु में दक्षिणी पोलैंड के क्राको में निधन हो गया। उनका जन्म 29 अप्रैल 1953 को पोलैंड के कोनिन में हुआ था।

- कक्ज़मारेक ने 77वें एकेडमी अवार्ड (2005) के दौरान फिल्म 'फाइंडिंग नेवरलैंड' के लिए सर्वश्रेष्ठ मूल संगीत स्कोर के लिए एकेडमी अवार्ड (ऑस्कर) जीता।
- वह एकमात्र संगीतकार थे जो एक असामान्य उपकरण का उपयोग करने के लिए जाने जाते थे जो वास्तव में एक स्व-पुनर्निर्मित फ़िशर्स फिडोला (एक प्रकार का सितार) है।
- 2023 में, पोलिश सिनेमा में उनके योगदान के लिए उन्हें पोलिश फिल्म एकेडमी से लाइफटाइम अचीवमेंट प्राप्त हुआ।

16. मई 2024 में अमेरिकी गीतकार रिचर्ड M. शेरमन का 95 वर्ष की आयु में निधन हो गया।

उन्होंने 1965 में डिज़्नी फिल्म 'मैरी पोपिन्स' में 'चिम चिम चेर-ई' के लिए सर्वश्रेष्ठ संगीत स्कोर और सर्वश्रेष्ठ मूल गीत के लिए दो _____ (अवार्ड) जीते।

- 1) पुलित्जर पुरस्कार
 - 2) गोल्डन ग्लोब अवार्ड
 - 3) ऑस्कर अवार्ड
 - 4) ग्रैमी अवार्ड
 - 5) एमी अवार्ड
- उत्तर- 3) ऑस्कर अवार्ड

स्पष्टीकरण:

ऑस्कर विजेता अमेरिकी गीतकार रिचर्ड M. शेरमन का 95 वर्ष की आयु में बेवर्ली हिल्स, कैलिफोर्निया, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में निधन हो गया। उनका जन्म 12 जून 1928 को USA के न्यूयॉर्क शहर में हुआ था।

- उन्होंने अपने भाई रॉबर्ट B शेरमन के साथ साझेदारी की है, और 1965 में डिज़्नी फिल्म 'मैरी पोपिन्स' में 'चिम चिम चेर-ई' के लिए सर्वश्रेष्ठ संगीत स्कोर और सर्वश्रेष्ठ मूल गीत के लिए दो अकादमी अवार्ड (ऑस्कर) जीते।
- उन्हें 1976 में हॉलीवुड वॉक ऑफ़ फ़ेम पर एक स्टार से सम्मानित किया गया और 1990 में डिज़्नी लेजेंड्स के रूप में नामित किया गया।
- रिचर्ड M. शेरमन और उनके भाई ने डिज़्नी में 150 से अधिक गाने लिखे, जिनमें 'पेरेंट ट्रेप' (1961); 'द स्वॉर्ड एंड द स्टोन' (1963); 'द जंगल बुक' (1967); 'इट्स ए स्मॉल वर्ल्ड (आफ़्टर ऑल)' (1963) जैसी फिल्मों के साउंडट्रैक भी शामिल थे।

17. मई 2024 में, कनाडाई फिल्म निर्माता अल्बर्ट स्टॉटलैंड रूडी का 94 वर्ष की आयु में निधन हो गया। उन्होंने 1973 में फिल्म 'द गॉडफादर' के लिए सर्वश्रेष्ठ चित्र के लिए _____ (अवार्ड) जीता।

- 1) एमी अवार्ड
- 2) गोल्डन ग्लोब अवार्ड
- 3) अकादमी अवार्ड
- 4) ग्रैमी अवार्ड
- 5) पुलित्जर प्राइज

उत्तर- 3) अकादमी अवार्ड

स्पष्टीकरण:

ऑस्कर विजेता कनाडाई फिल्म निर्माता अल्बर्ट स्टॉटलैंड रूडी का 94 वर्ष की आयु में लॉस एंजिल्स, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में UCLA मेडिकल सेंटर में निधन हो गया। उनका जन्म 28 मार्च 1930 को मॉन्ट्रियल, कनाडा में हुआ था।

- 1973 में, उन्होंने 45वें अकादमी अवार्ड्स में फिल्म 'द गॉडफादर' (1972) के लिए सर्वश्रेष्ठ चित्र के लिए अकादमी अवार्ड (ऑस्कर) जीता।
- उन्होंने 2005 में आयोजित 77वें एनुअल अकादमी अवार्ड्स में फिल्म 'मिलियन डॉलर बेबी' (2004) के लिए सर्वश्रेष्ठ चित्र के लिए ऑस्कर भी जीता।
- उन्होंने 1973 में फिल्म 'द गॉडफादर' के लिए सर्वश्रेष्ठ मोशन पिक्चर-ड्रामा और 1975 में फिल्म 'द लॉन्गेस्ट यार्ड' के लिए सर्वश्रेष्ठ मोशन पिक्चर-म्यूजिकल/कॉमेडी के लिए गोल्डन ग्लोब अवार्ड जीता है।

IMPORTANT DAYS

1. आयुष्मान भारत योजना की सफलता और उपलब्धियों का जश्न मनाने के लिए भारत में आयुष्मान भारत दिवस 2024 कब मनाया गया?

- 1) 7 नवंबर
- 2) 30 अप्रैल
- 3) 25 सितंबर
- 4) 16 मार्च
- 5) 28 अप्रैल

उत्तर- 2) 30 अप्रैल

स्पष्टीकरण:

भारत सरकार के स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय (MoHFW) की एक प्रमुख योजना, आयुष्मान भारत के उद्देश्यों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 30 अप्रैल 2024 को पूरे भारत में आयुष्मान भारत दिवस 2024 मनाया गया।

- यह दिवस ग्राम स्वराज अभियान के एक भाग के रूप में मनाया जाता है।
- यूनिवर्सल हेल्थ कवरेज (UHC) के दृष्टिकोण को प्राप्त करने के लिए, राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति 2017 की सिफारिश के अनुसार आयुष्मान भारत लॉन्च किया गया था।
- आयुष्मान भारत PM-JAY का लक्ष्य 12 करोड़ से अधिक गरीब और कमजोर परिवारों को माध्यमिक और तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती के लिए प्रति वर्ष प्रति परिवार 5 लाख रुपये तक का सुनिश्चित स्वास्थ्य कवर प्रदान करना है, जो भारतीय आबादी का निचला 40% (लगभग 55 करोड़ लाभार्थी) हैं। [आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)

2. जैज़ के सांस्कृतिक महत्व और एक शैक्षिक उपकरण के रूप में इसके लाभों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए संयुक्त राष्ट्र (UN) का अंतर्राष्ट्रीय जैज़ दिवस 2024 दुनिया भर में कब मनाया गया था?

- 1) 30 मार्च 2024
- 2) 23 अप्रैल 2024
- 3) 30 अप्रैल 2024
- 4) 20 मार्च 2024
- 5) 24 जनवरी 2024

उत्तर- 3) 30 अप्रैल 2024

स्पष्टीकरण:

संयुक्त राष्ट्र (UN) अंतर्राष्ट्रीय जैज़ दिवस 2024 दुनिया भर में लोगों को एकजुट करने के राजनयिक संबंधों में जैज़ और इसकी भूमिका को उजागर करने के लिए 30 अप्रैल 2024 को दुनिया भर में मनाया गया।

- 2024 अंतर्राष्ट्रीय जैज़ दिवस समारोह का वैश्विक मेजबान मोरक्को का टेंजियर शहर है।
- मोरक्को के संस्कृति मंत्रालय और टेंजियर शहर की साझेदारी में आयोजित (27-30 अप्रैल 2024) के 4 दिवसीय उत्सव में टेंजियर की जैज़ विरासत और मोरक्को, यूरोप और अफ्रीका के बीच सांस्कृतिक संबंधों पर जोर दिया गया।
- अप्रैल के पूरे महीने में जैज़ की विरासत और इतिहास को पहचानने और उसका जश्न मनाने के लिए USA और कनाडा में हर अप्रैल में जैज़ एप्रिसिएशन मंथ (JAM) मनाया जाता है। [आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें.](#)

3. पूरे भारत में उपग्रह प्रौद्योगिकी दिवस 2024 कब मनाया गया?

- 1) 19 अप्रैल
- 2) 12 अप्रैल
- 3) 23 अगस्त
- 4) 4 अक्टूबर
- 5) 20 जुलाई

उत्तर- 1) 19 अप्रैल

स्पष्टीकरण:

उपग्रह प्रौद्योगिकी में प्राप्त उपलब्धियों को उजागर करने के लिए 19 अप्रैल 2024 को पूरे भारत में उपग्रह प्रौद्योगिकी दिवस (STD) 2024 मनाया गया। यह दिन 19 अप्रैल 1975 को भारत के पहले उपग्रह 'आर्यभट्ट' के अंतरिक्ष में सफल प्रक्षेपण की याद दिलाता है।

- STD-2024 आर्यभट्ट लॉन्च के 50वें वर्ष की शुरुआत का प्रतीक है।
- U R राव सैटेलाइट सेंटर (URSC), बेंगलुरु (कर्नाटक) में सालाना STD मनाने की परंपरा 19 अप्रैल, 2000 को शुरू हुई।
- URSE, बेंगलुरु ने भारत के पहले उपग्रह, आर्यभट्ट की 50वीं वर्षगांठ के अवसर पर STD 2024 मनाया।

4. विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) का विश्व प्रतिरक्षण सप्ताह 2024 दुनिया भर में "ह्यूमनली पॉसिबल: इम्यूनाइजेशन फॉर आल" विषय के तहत कब मनाया गया था?

- 1) अप्रैल का अंतिम सप्ताह
- 2) अप्रैल का पहला सप्ताह
- 3) फरवरी का पहला सप्ताह
- 4) नवंबर का दूसरा सप्ताह
- 5) अगस्त का पहला सप्ताह

उत्तर- 1) अप्रैल का अंतिम सप्ताह

स्पष्टीकरण:

व्यक्तियों को वैक्सीन-रोकथाम योग्य बीमारियों से बचाने के लिए आवश्यक महत्वपूर्ण प्रयासों को उजागर करने के लिए **अप्रैल के अंतिम सप्ताह** में दुनिया भर में विश्व प्रतिरक्षण सप्ताह (WIW) मनाया गया।

- विश्व प्रतिरक्षण सप्ताह 2024 24 से 30 अप्रैल 2024 तक मनाया गया।
- WIW 2024 विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) के टीकाकरण पर आवश्यक कार्यक्रम (EPI) की 50वीं वर्षगांठ मनाता है।
- विश्व प्रतिरक्षण सप्ताह 2024 का विषय "ह्यूमनली पॉसिबल: इम्यूनाइजेशन फॉर आल" है।
- WHO, संयुक्त राष्ट्र बाल कोष (UNICEF), गावी (वैक्सीन एलायंस), और बिल एंड मेलिंडा गेट्स फाउंडेशन (BMGF) ने वार्षिक WIW 2024 को चिह्नित करते हुए एक संयुक्त अभियान "ह्यूमनली पॉसिबल" का अनावरण किया।
- WIW 2024 को चिह्नित करने के लिए, संघीय स्वास्थ्य मंत्रालय (सोमालिया), WHO और UNICEF ने संयुक्त रूप से भागीदारों और दाताओं से सोमालिया में हर बच्चे तक पहुंचने के लिए टीकाकरण प्रयासों में तेजी लाने का आग्रह किया है। [आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)

5. उचित वेतन, बेहतर कामकाजी परिस्थितियों और श्रम अधिकारों की वकालत करने के लिए दुनिया भर में अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक दिवस 2024 कब मनाया गया?

1) 10 दिसंबर

2) 1 मई

3) 4 फरवरी

4) 1 मार्च

5) 15 मार्च

उत्तर- 2) 1 मई

स्पष्टीकरण:

श्रमिकों के अधिकारों को बढ़ावा देने और समाज में हर उद्योग और क्षेत्र में श्रमिकों के योगदान का सम्मान करने के लिए अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक दिवस (जिसे अंतर्राष्ट्रीय मजदूर दिवस के रूप में भी जाना जाता है) प्रतिवर्ष **1 मई 2024** को दुनिया भर में मनाया जाता है।

- भारत में, अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक दिवस को **मई दिवस**, अंतर राष्ट्रीय श्रमिक दिवस या कामगार दिन के रूप में भी जाना जाता है।
- भारत में, 1 मई 1923 को मद्रास (अब चेन्नई, तमिलनाडु) में लेबर किसान पार्टी ऑफ हिंदुस्तान द्वारा 1 मई दिवस मनाया गया था।
- **8 घंटे का दैनिक गति** एक सामाजिक आंदोलन है जिसका उद्देश्य कार्य समय के दुरुपयोग को रोकने के लिए कार्य दिवस की लंबाई को विनियमित करना है। [आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)।

6. संयुक्त राष्ट्र (UN) का विश्व टूना दिवस 2024 दुनिया भर में कब मनाया गया?

1) 2 मई

2) 5 अप्रैल

3) 20 मार्च

4) 2 फरवरी

5) 5 जून

उत्तर- 1) 2 मई

स्पष्टीकरण:

आर्थिक रूप से सबसे महत्वपूर्ण मछली प्रजातियों में से एक टूना के महत्व के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए संयुक्त राष्ट्र (UN) का **विश्व टूना दिवस 2024 2 मई 2024** को दुनिया भर में मनाया गया। यह मनुष्य के भोजन की संरचना और पोषण में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

- यह दिन समुद्री पारिस्थितिकी तंत्र के संतुलन को बनाए रखने के लिए टिकाऊ मछली पकड़ने की प्रथाओं के महत्व को रेखांकित करता है।

i. सामान्य महासागर टूना परियोजना (2022-2027):

- 'राष्ट्रीय क्षेत्राधिकार से परे क्षेत्रों में टूना मत्स्य पालन और जैव विविधता संरक्षण का सतत प्रबंधन' परियोजना, जिसे 'ABNJ टूना परियोजना' के रूप में भी जाना जाता है, 2014 से 2019 तक अपना मिशन जारी रखे हुए है।
- इस परियोजना का लक्ष्य यह सुनिश्चित करना है कि 2027 तक सभी प्रमुख टूना स्टॉक को सतत स्तर पर मछली पकड़ लिया जाए। [अधिक पढ़ने के लिए यहां क्लिक करें](#)

7. उस अवार्ड/प्राइज का नाम बताइए जो हाल ही में (मई '24 में) संयुक्त राष्ट्र (UN) के विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस 2024 पर गाजा को कवर करने वाले फिलिस्तीनी पत्रकारों को दिया गया है, जो 3 मई 2024 को दुनिया भर में मनाया जाता है।

- 1) UNHCR नानसेन रिफ्यूजी अवार्ड
- 2) फेलिक्स हौफौएट-बोइग्री- UNESCO पीस प्राइज
- 3) UNESCO/गिलमोर् कैनो वर्ल्ड प्रेस फ्रीडम प्राइज
- 4) चमेली देवी जैन अवार्ड
- 5) प्रवासी भारतीय सम्मान अवार्ड

उत्तर-3) UNESCO/गिलमोर् कैनो वर्ल्ड प्रेस फ्रीडम प्राइज स्पष्टीकरण:

प्रेस की स्वतंत्रता के मूलभूत सिद्धांतों का जश्न मनाने और दुनिया भर में प्रेस की स्वतंत्रता का मूल्यांकन करने के लिए संयुक्त राष्ट्र (UN) का विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस 3 मई को दुनिया भर में मनाया गया।

- 3 मई 2024 को विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस की 31वीं वर्षगांठ है।
- विश्व प्रेस स्वतंत्रता दिवस के उत्सव का नेतृत्व संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) द्वारा किया जाता है।
- थीम - "ए प्रेस फॉर द प्लैनेट: जर्नलिज्म इज द फेस ऑफ़ द एनवायरनमेंटल क्राइसिस"
- यह दिन 29 अप्रैल से 3 मई 1991 तक विंडहोक, नामीबिया में आयोजित एक स्वतंत्र और बहुलवादी अफ्रीकी प्रेस को बढ़ावा देने वाली विंडहोक की घोषणा की वर्षगांठ का जश्न मनाता है।
- गाजा को कवर करने वाले फिलिस्तीनी पत्रकारों को 2024 UNESCO/गिलमोर् कैनो वर्ल्ड प्रेस फ्रीडम पुरस्कार का विजेता नामित किया गया है। [आगे पढ़ने के लिए यहाँ क्लिक करें](#)

8. दुनिया भर में प्रतिवर्ष अंतर्राष्ट्रीय अग्निशमन दिवस 2024 कब मनाया जाता था?

- 1) 4 मई
- 2) 14 अप्रैल
- 3) 22 मार्च
- 4) 18 सितंबर
- 5) 4 मार्च

उत्तर - 1) 4 मई

स्पष्टीकरण:

अग्निशामकों के बलिदान को स्वीकार करने और समुदायों और पर्यावरण को सुरक्षित रखने के प्रति उनके समर्पण का सम्मान करने के लिए 4 मई 2024 को दुनिया भर में अंतर्राष्ट्रीय अग्निशामक दिवस (IFFD) मनाया जाता है।

- IFFD उन लोगों का महत्वपूर्ण सम्मान करता है जिन्होंने ड्यूटी के दौरान अपनी जान गंवाई है और अग्निशमन पेशेवरों के चल रहे समर्पण के लिए आभार व्यक्त करता है।
- 4 मई को सेंट फ्लोरियन दिवस भी मनाया जाता है, जिसका नाम अग्निशामकों के संरक्षक संत और एक उच्च पदस्थ रोमन सेना अधिकारी सेंट फ्लोरियन (250-304 AD) के नाम पर रखा गया है।

- एक **लाल-नीला रिबन** (शीर्ष पर एक साथ पिन किया हुआ) IFFD का प्रतीक है, जो गहरा प्रतीकवाद रखता है, जो अग्निशामकों के काम के मूल तत्वों को दर्शाता है। **लाल** अग्नि का प्रतीक है, और **नीला** पानी का प्रतिनिधित्व करता है।

9. दुनिया भर में प्रतिवर्ष अंतर्राष्ट्रीय तेंदुआ दिवस 2024 कब मनाया जाता था?

- 1) 10 मार्च
- 2) 27 अप्रैल
- 3) 17 फरवरी
- 4) 10 फरवरी
- 5) 3 मई

उत्तर - 5) 3 मई

स्पष्टीकरण:

बड़ी बिल्लियों में सबसे अधिक अनुकूलनीय तेंदुओं और दुनिया भर में उनके आवासों के संरक्षण और सुरक्षा के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए **3 मई 2024** को दुनिया भर में **अंतर्राष्ट्रीय तेंदुआ दिवस** मनाया जाता है।

- तेंदुओं को इंटरनेशनल यूनियन फॉर कंजर्वेशन ऑफ नेचर (IUCN) की संकटग्रस्त प्रजातियों की लाल सूची में "**कमजोर**" के रूप में सूचीबद्ध किया गया है, जबकि कुछ उप-प्रजातियों को गंभीर रूप से लुप्तप्राय के रूप में वर्गीकृत किया गया है।
- भारत 13,874 तेंदुओं का घर है, मध्य प्रदेश 3,907 तेंदुओं के साथ सबसे आगे है, इसके बाद महाराष्ट्र, कर्नाटक और तमिलनाडु हैं।

10. हँसी के महत्व के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए दुनिया भर में विश्व हँसी दिवस (WLD) 2024 कब मनाया गया?

- 1) 20 मार्च
- 2) 5 मई
- 3) 29 अप्रैल
- 4) 15 अप्रैल
- 5) 28 मार्च

उत्तर - 2) 5 मई

स्पष्टीकरण:

हँसी के महत्व, बाधाओं से परे एक सार्वभौमिक भाषा और इसके विभिन्न स्वास्थ्य लाभों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए **विश्व हँसी दिवस (WLD)** प्रतिवर्ष **मई के पहले रविवार** को दुनिया भर में मनाया जाता है।

- **विश्व हँसी दिवस 2024 5 मई 2024** को था।
- **विश्व हँसी दिवस 2024** का विषय "**लाफ्टर युनाइट्स अस ऑल**" है।
- इस दिन का उद्देश्य हँसी के माध्यम से विश्व शांति और वैश्विक एकता को बढ़ावा देना है।

नोट: विश्व हँसी दिवस 2023 7 मई 2023 को मनाया गया और विश्व हँसी दिवस 2025 4 मई 2025 को मनाया जाएगा।

11. दुनिया भर में अंतर्राष्ट्रीय मिडवाइफ दिवस (IDM) 2024 कब मनाया गया?

- 1) 20 मार्च
- 2) 12 दिसंबर
- 3) 3 अप्रैल
- 4) 5 मई
- 5) 15 मार्च

उत्तर - 4) 5 मई

स्पष्टीकरण:

अंतर्राष्ट्रीय मिडवाइफ दिवस (IDM) प्रतिवर्ष **5 मई** को दुनिया भर में दाइयों के योगदान को पहचानने और स्वीकार करने के लिए मनाया जाता है, जो दुनिया भर में स्वास्थ्य पेशेवरों हैं।

- IDM मिडवाइफ्स की भूमिका का भी जश्न मनाता है और देखभाल की गुणवत्ता में सुधार और मातृ एवं नवजात मृत्यु दर को कम करने के लिए मिडवाइफ्स को शिक्षित करने, प्रशिक्षण, विनियमन और लाइसेंस देने के महत्व पर प्रकाश डालता है।
- अंतर्राष्ट्रीय मिडवाइफ दिवस **2024 का विषय**, "मिडवाइफ्स: ए वाइटल क्लाइमेट सॉल्यूशन" है।

[अधिक देखने के लिए यहां क्लिक करें](#)

12. 5 मई को मनाए जाने वाले विश्व हाथ स्वच्छता दिवस (WHHD) 2024 का नेतृत्व किस संगठन ने किया?

- 1) विश्व स्वास्थ्य संगठन
- 2) संयुक्त राष्ट्र आर्थिक & सामाजिक मामलों का विभाग
- 3) शरणार्थियों के लिए संयुक्त राष्ट्र उच्चायुक्त
- 4) संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन
- 5) संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास

उत्तर- 1) विश्व स्वास्थ्य संगठन

स्पष्टीकरण:

संक्रामक रोगों की एक श्रृंखला को रोकने के लिए सही समय पर हाथ की स्वच्छता के बारे में ज्ञान और सीखने के महत्व के बारे में जागरूकता फैलाने के लिए **विश्व हाथ स्वच्छता दिवस (WHHD) 2024** दुनिया भर में **5 मई** को मनाया जाता है।

- WHHD के वार्षिक पालन का नेतृत्व विश्व स्वास्थ्य संगठन (**WHO**) द्वारा किया जाता है।
- WHHD 2024 का विषय "प्रमोटिंग नॉलेज एंड कैपेसिटी बिल्डिंग ऑफ हेल्थ एंड केयर वर्कर्स थ्रू इनोवेटिव एंड इम्पैक्टफुल ट्रेनिंग एंड एजुकेशन, ऑन इन्फेक्शन प्रिवेंशन एंड कंट्रोल, इन्क्लूडिंग हैंड हाइजीन" है।

13. दुनिया भर में विश्व पुर्तगाली भाषा दिवस 2024 कब मनाया गया?

- 1) 26 मार्च
- 2) 21 फरवरी
- 3) 23 अप्रैल
- 4) 20 मार्च
- 5) 5 मई

उत्तर- 5) 5 मई

स्पष्टीकरण:

इंडो-यूरोपीय परिवार की सबसे व्यापक रूप से इस्तेमाल की जाने वाली भाषाओं में से एक पुर्तगाली भाषा और मानव सभ्यता और संस्कृति के संरक्षण और प्रसार में इसकी भूमिका और योगदान के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए **विश्व पुर्तगाली भाषा दिवस** हर साल **5 मई** को दुनिया भर में मनाया जाता है।

- UNESCO ने 5 मई 2020 को पहला विश्व पुर्तगाली भाषा दिवस मनाया।

[अधिक देखने के लिए यहां क्लिक करें](#)

14. अफ्रीकी विश्व विरासत दिवस (AWHD) 2024 दुनिया भर में कब मनाया गया?

- 1) 18 अप्रैल
- 2) 22 मार्च
- 3) 5 मई
- 4) 25 जनवरी
- 5) 15 मार्च

उत्तर- 3) 5 मई

स्पष्टीकरण:

अफ्रीकी विश्व विरासत दिवस (AWHD) प्रतिवर्ष **5 मई** को दुनिया भर में मनाया जाता है ताकि इसके प्रचार और संरक्षण के लाभों और अफ्रीकी महाद्वीप के सामने आने वाली संबंधित चुनौतियों के बारे में जागरूकता बढ़ाकर अफ्रीकी संस्कृति और विरासत का जश्न मनाया जा सके।

- 5 मई 2024 को **अफ्रीकी विश्व विरासत दिवस का 9वां संस्करण** मनाया जाता है।
- AWHD 2024 का **विषय "सेफगार्डिंग अफ्रिकास हेरिटेज थ्रू एजुकेशन"** है।
- AWHD के पालन का नेतृत्व संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (**UNESCO**) ने अफ्रीकी विश्व विरासत कोष (**AWHF**) और उसके सहयोगियों के सहयोग से किया है।

15. दुनिया भर में इंटरनेशनल नो डाइट डे (INDD) 2024 कब मनाया गया?

- 1) 7 जून
 - 2) 29 सितंबर
 - 3) 6 मई
 - 4) 16 अक्टूबर
 - 5) 5 मार्च
- उत्तर- **3) 6 मई**

स्पष्टीकरण:

शरीर की सकारात्मकता, आत्म-स्वीकृति और शरीर के सभी आकारों और आकारों की स्वीकृति को बढ़ावा देने के साथ-साथ अत्यधिक डाइटिंग के खतरों के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए 6 मई को दुनिया भर में इंटरनेशनल नो डाइट डे (INDD) मनाया जाता है।

- इंटरनेशनल नो डाइट डे का प्रतीक **हल्के नीले रंग का रिबन** है।
- INDD 2024 का विषय **"एम्ब्रेस योरसेल्फ: रिजेक्ट डाइट कल्चर, लव यू"** है।

16. विश्व कार्टूनिस्ट दिवस 2024 दुनिया भर में कब मनाया गया?

- 1) 28 अक्टूबर
 - 2) 14 नवंबर
 - 3) 24 जनवरी
 - 4) 5 मई
 - 5) 16 अप्रैल
- उत्तर- **4) 5 मई**

स्पष्टीकरण:

दुनिया भर में कार्टूनिस्टों को मनाने और सम्मानित करने और समाज में उनके योगदान को पहचानने के लिए **5 मई** को दुनिया भर में **विश्व कार्टूनिस्ट दिवस 2024** मनाया गया।

- इस दिवस का उद्देश्य कार्टून उद्योग को बढ़ावा देना और समर्थन करना भी है और संस्कृति, हास्य और सामाजिक टिप्पणियों पर कार्टून के गहरे प्रभाव को स्वीकार करना है।

17. सबसे आम पुरानी गैर-संचारी रोगों (NCD) में से एक अस्थमा के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए विश्व अस्थमा दिवस (WAD) प्रतिवर्ष _____ पर दुनिया भर में मनाया जाता है।

- 1) फरवरी का दूसरा सोमवार
 - 2) मई का पहला मंगलवार
 - 3) अप्रैल का आखिरी शनिवार
 - 4) अप्रैल का चौथा गुरुवार
 - 5) मार्च का आखिरी शुक्रवार
- उत्तर- **2) मई का पहला मंगलवार**

स्पष्टीकरण:

बच्चों और वयस्कों दोनों को प्रभावित करने वाली सबसे आम पुरानी गैर-संचारी बीमारियों (NCD) में से एक अस्थमा के बारे में जागरूकता बढ़ाने के लिए **मई के पहले मंगलवार** को दुनिया भर में **विश्व अस्थमा दिवस (WAD)** मनाया जाता है।

- **विश्व अस्थमा दिवस 2024 7 मई 2024** को मनाया गया।
- WAD के वार्षिक उत्सव का नेतृत्व ग्लोबल इनिशिएटिव फॉर अस्थमा (**GINA**) द्वारा किया जाता है।
- WAD 2024 का विषय "**अस्थमा एजुकेशन एम्पावर्स**" है।
- **पहला** विश्व अस्थमा दिवस **1998** में GINA द्वारा मनाया गया था।

18. रक्षा मंत्रालय (MoD) के तहत किस संगठन/बल ने 7 मई 2024 को अपना 65वां स्थापना दिवस मनाया है?

- 1) रक्षा अनुसंधान & विकास संगठन
 - 2) सेना चिकित्सा कोर
 - 3) केंद्रीय औद्योगिक सुरक्षा बल
 - 4) सीमा सड़क संगठन
 - 5) केंद्रीय रिजर्व पुलिस बल
- उत्तर- **4) सीमा सड़क संगठन**

स्पष्टीकरण:

सीमा सड़क संगठन (BRO) 1960 में BRO की स्थापना की याद में हर साल **7 मई** को अपना **स्थापना दिवस** मनाता है। इस दिन का उद्देश्य संगठन के कर्मियों को पहचानना और सभी रैंकों को सीमा क्षेत्र में सड़कों और पुलों के निर्माण और रखरखाव में उत्कृष्टता जारी रखने के लिए आमंत्रित करना है।

- **7 मई 2024** को BRO का **65वां स्थापना दिवस** मनाया गया।

19. विश्व एथलेटिक्स दिवस 2024 को "वर्ल्ड माइल चैलेंज" विषय के साथ दुनिया भर में कब मनाया गया?

- 1) 6 अप्रैल
- 2) 7 मई
- 3) 2 जुलाई
- 4) 29 अगस्त
- 5) 15 मार्च

उत्तर- **2) 7 मई**

स्पष्टीकरण:

एथलेटिक्स में युवाओं की भागीदारी को बढ़ावा देने के लिए वर्ल्ड एथलेटिक्स डे प्रतिवर्ष **7 मई** को दुनिया भर में मनाया जाता है। इस दिन का उद्देश्य शारीरिक गतिविधि के लाभों के बारे में जागरूकता बढ़ाना और युवा और स्कूली बच्चों को एथलेटिक्स के लिए प्रोत्साहित करना है।

- वार्षिक उत्सव का नेतृत्व **वर्ल्ड एथलेटिक्स** द्वारा किया जाता है।
- विश्व एथलेटिक्स दिवस 2024 का विषय "**वर्ल्ड माइल चैलेंज**" है।

20. विश्व रेड क्रॉस और रेड क्रिसेंट दिवस 2024 को "कीपिंग ह्यूमैनिटी अलाइव" विषय के साथ दुनिया भर में कब मनाया गया?

- 1) 21 मार्च
- 2) 20 फरवरी
- 3) 1 मार्च
- 4) 8 मई
- 5) 8 अप्रैल

उत्तर- **4) 8 मई**