

# **GUPTA**

---

# **CLASSES**

**CURRENT AFFAIRS**

**SEPTEMBER 2023**

**Hindi**

**Part-3**



**GUPTA**

---

**CLASSES**

उत्तर- 2) NV रमण

**स्पष्टीकरण:**

भारत के पूर्व मुख्य न्यायाधीश (CJI) नुथलपति वेंकट रमण (NV रमण) को सिंगापुर अंतर्राष्ट्रीय मध्यस्थता केंद्र (SIMC) के अंतर्राष्ट्रीय मध्यस्थता पैनल का सदस्य नियुक्त किया गया है।

- सिंगापुर में SIMC के अध्यक्ष जॉर्ज लिम द्वारा उन्हें नियुक्ति पत्र प्रस्तुत किया गया।

i. न्यायाधीश रमणा ने सिंगापुर कन्वेंशन वीक (SC वीक), सिंगापुर के कानून मंत्रालय (मिनलॉ), अंतर्राष्ट्रीय व्यापार कानून पर संयुक्त राष्ट्र आयोग (UNCITRAL) और 20 से अधिक भागीदार संगठनों द्वारा आयोजित वार्षिक सम्मेलन में भाग लिया।

ii. भारत के प्रमुख बहुराष्ट्रीय निगम (MNC) न्यायमूर्ति रमण के नेतृत्व में मध्यस्थता पहल का समर्थन करने के लिए एक साथ आए हैं।

**7. उस व्यक्तित्व का नाम बताइए जिसे हाल ही में (सितंबर'23 में) स्वराज ट्रेक्टर्स का ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया गया है।**

- 1) आदित्य रॉय कपूर
- 2) रोहित शर्मा
- 3) अक्षय कुमार
- 4) महेंद्र सिंह धोनी
- 5) सैफ अली खान

उत्तर- 4) महेंद्र सिंह धोनी

**स्पष्टीकरण:**

श्री आनंद महिंद्रा की अध्यक्षता वाली महिंद्रा & महिंद्रा लिमिटेड की सहायक कंपनी स्वराज ट्रेक्टर्स ने पूर्व भारतीय कप्तान महेंद्र सिंह धोनी को अपना नया ब्रांड एंबेसडर नामित किया है। यह घोषणा कंपनी के हल्के ट्रेक्टरों के लॉन्च के दौरान की गई थी।

i. स्वराज ट्रेक्टर्स के अनुसार, यह रिश्ता भारतीय किसानों को अत्याधुनिक और भरोसेमंद मशीनीकरण समाधान ii. प्रदान करने के प्रति उसके समर्पण को मजबूत करेगा।

ii. ब्रांड एंबेसडर के रूप में, MS धोनी ब्रांड के लिए नए लॉन्च किए गए विज्ञापन अभियान में शामिल होंगे।

**8. सितंबर 2023 में, सातो किलमैन को 5वें कार्यकाल के लिए \_\_\_\_\_ (देश) के प्रधानमंत्री (PM) के रूप में चुना गया था।**

- 1) वानूआतू
- 2) तुवालु
- 3) पलाऊ
- 4) समोआ
- 5) फिजी

उत्तर- 1) वानूआतू

**स्पष्टीकरण:**

4 सितंबर 2023 को, वानूआतू गणराज्य की संसद ने पूर्व प्रधानमंत्री (PM) और पीपुल्स प्रोग्रेसिव पार्टी के नेता सातो किलमैन को वानूआतू के नए PM के रूप में चुना। यह वानूआतू के PM के रूप में सातो किलमैन का 5 वां कार्यकाल है।

i. इससे पहले, उन्होंने दिसंबर 2010 से अप्रैल 2011 तक; मई से जून 2011; जून 2011 से मार्च 2013; और 2015 से 2016 तक PM के रूप में कार्य किया।

ii. गुप्त मतदान में सातो किलमैन को 23 के मुकाबले 27 वोट चुने गए। यह परिणाम अपील की अदालत द्वारा निवर्तमान PM इश्माएल कलसाकाऊ के खिलाफ अविश्वास प्रस्ताव के परिणामों को बरकरार रखने के बाद आया।

**9. हाल ही में (अगस्त'23 में) नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनीज (NASSCOM) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?**

- 1) R चन्द्रशेखर
- 2) राजेश नांबियार
- 3) रेखा M मेनन
- 4) रिशद प्रेमजी
- 5) केशव मुरुगेश

उत्तर- 2) राजेश नांबियार

**स्पष्टीकरण:**

नेशनल एसोसिएशन ऑफ सॉफ्टवेयर एंड सर्विस कंपनीज (NASSCOM) ने कॉन्ग्रेस इंडिया के अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक (CMD) राजेश नांबियार को अपना अध्यक्ष नियुक्त किया है।

- वह अनंत माहेश्वरी (माइक्रोसॉफ्ट इंडिया के पूर्व अध्यक्ष) का स्थान लेंगे, जिन्हें अप्रैल 2023 में NASSCOM के अध्यक्ष (2023-2024) के रूप में नियुक्त किया गया था।
- अप्रैल 2023 में, राजेश नांबियार को 2023-24 की अवधि के लिए NASSCOM के उपाध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था।
- वह NASSCOM अध्यक्ष देबजानी घोष के साथ 2023-2025 के लिए NASSCOM कार्यकारी परिषद का समर्थन करेंगे।
- कार्यकारी परिषद का लक्ष्य 2030 तक सॉफ्टवेयर उद्योग को 500 बिलियन अमेरिकी डॉलर का बनाना है।

**10. उस मंत्रालय का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) सुप्रीम कोर्ट (SC) के तदर्थ विशेषज्ञ पैनल की जगह एक नई स्थायी केंद्रीय अधिकार प्राप्त समिति (CEC) की स्थापना की है।**

- 1) कानून और न्याय मंत्रालय
- 2) संसदीय कार्य मंत्रालय
- 3) पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
- 4) गृह मंत्रालय
- 5) सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय

उत्तर-3) पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय

**स्पष्टीकरण:**

पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय ((MoEF&CC) ने एक नई स्थायी केंद्रीय अधिकार प्राप्त समिति (CEC) की स्थापना की है, जिसने उसी नाम के एक तदर्थ विशेषज्ञ पैनल की जगह ली है, जिसने वन और पर्यावरण के मुद्दों के मामलों में सुप्रीम कोर्ट (SC) की सहायता की थी।

i. अब, CEC को पर्यावरण संबंधी मुद्दों पर एक स्थायी वैधानिक निकाय के रूप में स्थापित किया गया है, और भारत सरकार (GoI) का CEC के संविधान पर पूर्ण नियंत्रण है।

- यह विकास वन संरक्षण (संशोधन) विधेयक, 2023 के बाद हुआ।

- इस संबंध में, केंद्र सरकार नए CEC में सदस्यों को नामांकित और नियुक्त करेगी।
- इसमें एक अध्यक्ष, एक सदस्य सचिव और तीन विशेषज्ञ सदस्य शामिल होंगे।
- पर्यावरण, वानिकी, या वन्यजीव क्षेत्रों में न्यूनतम 25 वर्षों का अनुभव या सरकार में पर्याप्त प्रशासनिक विशेषज्ञता वाला अध्यक्ष, अधिकतम तीन वर्षों का कार्यकाल पूरा करेगा।

**11. हाल ही में (सितंबर'23 में) एसोसिएशन ऑफ इन्वेस्टमेंट बैंकर्स ऑफ इंडिया (AIBI) के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?**

- 1) मिलिंद V. दलवी
- 2) अनय P खरे
- 3) महावीर लुणावत
- 4) अर्जुन मेहरा
- 5) प्रेम D'कुन्हा

**उत्तर-3) महावीर लुणावत**

**स्पष्टीकरण:**

एसोसिएशन ऑफ इन्वेस्टमेंट बैंकर्स ऑफ इंडिया (AIBI) ने पैंटोमैथ कैपिटल एडवाइजर्स प्राइवेट लिमिटेड के समूह संस्थापक और प्रबंध निदेशक (MD) **महावीर लुणावत** को सितंबर 2023 से शुरू होने वाले **दो साल** के लिए अपना **अध्यक्ष** नियुक्त किया है।

- वह एक्सिस कैपिटल लिमिटेड के MD (कॉर्पोरेट फाइनेंस डिवीजन (CFD) **अनय P खरे** की जगह लेंगे।
- AIBI ने J.M. फाइनेंशियल के MD **अर्जुन मेहरा** और ICICI सिक्योरिटीज में SVP (वरिष्ठ उपाध्यक्ष) & प्रमुख - ECM निष्पादन, **प्रेम D'कुन्हा** को अपना उपाध्यक्ष नियुक्त किया।
- AIBI भारतीय प्रतिभूति और विनियम बोर्ड (SEBI) और विभिन्न वैधानिक प्राधिकरणों के लिए निवेश बैंकर्स का एकमात्र प्रतिनिधि निकाय है।

**12. सितंबर 2023 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने तीन साल के लिए \_\_\_\_\_ (बैंक) के प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में संदीप बख्शी की पुनः नियुक्ति को मंजूरी दे दी।**

- 1) HDFC बैंक
- 2) YES बैंक
- 3) ICICI बैंक
- 4) एक्सिस बैंक
- 5) इंडसइंड बैंक

**उत्तर-3) ICICI बैंक**

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 4 अक्टूबर, 2023 से 3 अक्टूबर 2026 तक **तीन साल** के लिए ICICI बैंक लिमिटेड के प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में **संदीप बख्शी** की पुनर्नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

**i.** यह उनके कार्यकाल का दूसरा विस्तार है; पहला विस्तार 2021 में दो साल के लिए हुआ जो 3 अक्टूबर 2023 को समाप्त होने वाला है।

**ii.** वह 2018 से चंदा कोचर के बाद ICICI बैंक के MD और CEO के रूप में कार्यरत हैं।

13. हाल ही में (सितंबर'23 में) मास्टरकार्ड इंडिया के गैर-कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- 1)कार्तिक रामनाथन
- 2)गौतम अग्रवाल
- 3)निखिल साहनी
- 4)रजनीश कुमार
- 5)राम श्रीधर

उत्तर-4)रजनीश कुमार

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के पूर्व अध्यक्ष रजनीश कुमार को मास्टरकार्ड इंडिया के गैर-कार्यकारी अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।

i.रजनीश कुमार मास्टरकार्ड की दक्षिण एशिया कार्यकारी नेतृत्व टीम का मार्गदर्शन करेंगे, जिसका नेतृत्व गौतम अग्रवाल, दक्षिण एशिया के डिवीजन अध्यक्ष और देश कॉर्पोरेट अधिकारी, भारत करेंगे।

ii.वह वर्तमान में भुगतान स्टार्टअप भारतपे के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत हैं।

iii.पुस्तक - रजनीश कुमार ने 2021 में पेंगुइन वाइकिंग द्वारा प्रकाशित 'द कस्टोडियन ऑफ ट्रस्ट: ए बैंकर्स मेमॉयर' पुस्तक लिखी।

14. सितंबर 2023 में, भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 3 साल की अवधि के लिए \_\_\_\_\_ (बैंक) के प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में शशिधर जगदीशन की पुनर्नियुक्ति को मंजूरी दे दी।

- 1)भारतीय स्टेट बैंक
- 2)YES बैंक
- 3)एक्सिस बैंक
- 4)ICICI बैंक
- 5)HDFC बैंक

उत्तर-5)HDFC बैंक

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 27 अक्टूबर 2023 से 26 अक्टूबर 2026 तक 3 साल की अवधि के लिए HDFC बैंक लिमिटेड के प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में शशिधर जगदीशन की पुनर्नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

i.अक्टूबर 2020 से वह हाउसिंग डेवलपमेंट फाइनेंस कॉर्पोरेशन (HDFC) बैंक के MD और CEO रहे हैं, जब उन्होंने आदित्य पुरी (बैंक के सबसे लंबे समय तक सेवा देने वाले CEO (सितंबर 1994 से 26 वर्ष) से पदभार संभाला था)।

ii.शशिधर जगदीशन 1996 में वित्त समारोह में प्रबंधक के रूप में HDFC बैंक में शामिल हुए और 1999 में वित्त के व्यवसाय प्रमुख बने। उन्हें 2008 में मुख्य वित्तीय अधिकारी के रूप में नियुक्त किया गया था।

15. हाल ही में (सितंबर'23 में) 2023-2024 अवधि के लिए ऑडिट ब्यूरो ऑफ सर्कुलेशन (ABC) के अध्यक्ष के रूप में किसे चुना गया है?

- 1)गिरीश अग्रवाल
- 2)प्रशांत कुमार
- 3)श्रीनिवासन K. स्वामी

4)शैलेश गुप्ता

5)मोहित जैन

उत्तर-3)श्रीनिवासन K. स्वामी

**स्पष्टीकरण:**

श्रीनिवासन K. स्वामी हंसा समूह के कार्यकारी **अध्यक्ष** श्रीनिवासन K. स्वामी को **2023-2024 की अवधि** के लिए ऑडिट ब्यूरो ऑफ सर्कुलेशन (ABC) के **अध्यक्ष** के रूप में चुना गया है। उन्होंने प्रताप पवार की जगह ली, जिन्होंने 2022-23 के कार्यकाल के लिए अध्यक्ष के रूप में कार्य किया।

- श्रीनिवासन K. स्वामी वर्ष 2022-2023 के लिए ब्यूरो के उपाध्यक्ष थे।
- उन्हें 2016 में एडवरटाइजिंग एजेंसीज एसोसिएशन ऑफ इंडिया (AAAI) द्वारा लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया था।
- वह वर्तमान में एशियन फेडरेशन ऑफ एडवरटाइजिंग एसोसिएशन के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत हैं।

i.परिषद में प्रकाशक सदस्यों का प्रतिनिधित्व करने वाले मलयाला मनोरमा कंपनी लिमिटेड के मुख्य एसोसिएट संपादक और निदेशक रियाद मैथ्यू को 2023-2024 के लिए ABC के उपाध्यक्ष के रूप में चुना गया है।

**16. सितंबर 2023 में राज्यसभा द्वारा उठाए गए कदम के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?**

**A) भारत के उपराष्ट्रपति, राज्यसभा के पदेन सभापति जगदीप धनखड़ ने आठ सदस्यीय पैनल के साथ 50 प्रतिशत (4 सदस्य) महिला सांसदों के साथ उपाध्यक्षों के पैनल का पुनर्गठन किया है।**

**B) चार नई महिला: कांता कर्दम (उत्तर प्रदेश), सुमित्रा बाल्मिक (मध्य प्रदेश), ममता मोहंता (ओडिशा) और गीता उर्फ चंद्रप्रभा (उत्तर प्रदेश) उपाध्यक्ष हैं।**

**C) भारत के उपराष्ट्रपति, राज्यसभा के पदेन सभापति जगदीप धनखड़ ने उपाध्यक्षों के पैनल में 13 महिला सांसदों का गठन किया है।**

1)सभी A, B & C

2)केवल A & C

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)केवल A

उत्तर- 1)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

**भारत के उपराष्ट्रपति, राज्यसभा के पदेन सभापति जगदीप धनखड़ ने 13 सितंबर 2023 से 50 प्रतिशत (4 सदस्य) महिला सांसदों के साथ आठ सदस्यीय पैनल के साथ उपाध्यक्षों के पैनल का पुनर्गठन किया है।**

- राज्यसभा (भारतीय संसद का ऊपरी सदन) के इतिहास में पहली बार पैनल में महिला सदस्यों को समान प्रतिनिधित्व दिया गया है।
- 18-22 सितंबर, 2023 तक आयोजित संसद के विशेष सत्र के पहले दिन, उच्च सदन में जगदीप धनखड़ द्वारा चार नई महिला उपाध्यक्षों की घोषणा की गई।

**i.चार नई महिला: कांता कर्दम (उत्तर प्रदेश), सुमित्रा बाल्मिक (मध्य प्रदेश), ममता मोहंता (ओडिशा) और गीता उर्फ चंद्रप्रभा (उत्तर प्रदेश) उपाध्यक्ष हैं।**

**ii.पैनल के पुरुष सदस्य -अखिलेश प्रसाद सिंह (बिहार), नारायण दास गुप्ता (दिल्ली), V. विजयसाई रेड्डी (आंध्र प्रदेश) और शांतनु सेन (पश्चिम बंगाल) हैं।**

iii. भारत के उपराष्ट्रपति, राज्यसभा के पदेन सभापति जगदीप धनखड़ ने उपाध्यक्षों के पैनल में 13 महिला सांसदों का गठन किया है। महिला आरक्षण विधेयक या नारी शक्ति वंदन अधिनियम 2023 पर चर्चा के लिए एक दिन के लिए पैनल का पुनर्गठन किया गया था।

- महिला आरक्षण विधेयक 2023, जिसे आधिकारिक तौर पर संविधान (128वां संशोधन) विधेयक, 2023 कहा जाता है और आमतौर पर नारी शक्ति वंदन अधिनियम के रूप में जाना जाता है, भारतीय संसद में पेश किया गया है।
- यह कानून महिलाओं को सीधे निर्वाचित लोकसभा और राज्य विधानसभाओं में 33 प्रतिशत सीटें आवंटित करने के लिए है।

**17. उस व्यक्तित्व का नाम बताइए जिसे हाल ही में (सितंबर'23 में) पेंगुइन रैंडम हाउस के स्थायी मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में नामित किया गया है।**

- 1) प्रशांत मिश्रा
- 2) शेष शेषाद्रि
- 3) निहार मालवीय
- 4) ललित सिंह
- 5) निताशा देवसर

**उत्तर-3) निहार मालवीय**

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय मूल के अमेरिकी प्रकाशन कार्यकारी **निहार मालवीय** को न्यूयॉर्क (संयुक्त राज्य अमेरिका, USA) स्थित अंतर्राष्ट्रीय प्रकाशन समूह, **पेंगुइन रैंडम हाउस** का स्थायी मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नामित किया गया है।

i. निहार मालवीय 1 जनवरी 2023 से 9 महीने के लिए अंतरिम CEO के रूप में कार्यरत हैं।

ii. अंतरिम CEO के रूप में नियुक्ति के बाद से, वह बर्टेल्समैन (पेंगुइन रैंडम हाउस की मूल कंपनी) समूह प्रबंधन समिति (GMC) के सदस्य रहे हैं।

iii. वह मार्कस डोहले का स्थान लेंगे, जिन्होंने 2022 में साइमन एंड शूस्टर को हासिल करने के पेंगुइन रैंडम हाउस के असफल प्रयास के बाद पद छोड़ दिया था।

**18. हाल ही में (सितंबर'23 में) भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC) के 14वें निदेशक के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?**

- 1) अर्चना शर्मा
- 2) विवेक भसीन
- 3) उमेश दानी
- 4) तपन कुमार घांटी
- 5) जयकुमार

**उत्तर- 2) विवेक भसीन**

**स्पष्टीकरण:**

15 सितंबर 2023 को, **विवेक भसीन** ने भारत की प्रमुख परमाणु अनुसंधान सुविधा, भाभा परमाणु अनुसंधान केंद्र (BARC) के **14वें निदेशक** के रूप में कार्यभार संभाला, जिसका मुख्यालय मुंबई, महाराष्ट्र में है।

- इस नियुक्ति से पहले, विवेक BARC के परमाणु ईंधन समूह (NFG) के निदेशक के रूप में कार्यरत थे।

- i. वह अजीत कुमार मोहंती का स्थान लेंगे, जिन्हें मई 2023 में प्रधान मंत्री कार्यालय (PMO) के तहत परमाणु ऊर्जा विभाग (DAE) के सचिव और परमाणु ऊर्जा आयोग के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था।
- ii. BARC की स्थापना होमी जहांगीर भाभा ने 1954 में परमाणु ऊर्जा प्रतिष्ठान, ट्रॉम्बे (AEET) के नाम से की थी। 1966 में AEET का नाम बदलकर BARC कर दिया गया।

**19. हाल ही में (सितंबर'23 में) 3 साल की अवधि के लिए एशियाई विकास बैंक (ADB) के उपाध्यक्ष (मार्केट सॉल्यूशंस) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?**

- 1) जयंत कुमार
- 2) आतिश माथुर
- 3) भार्गव दासगुप्ता
- 4) अजय कुमार
- 5) प्रवीण शर्मा

**उत्तर-3) भार्गव दासगुप्ता**

**स्पष्टीकरण:**

22 सितंबर, 2023 को एशियाई विकास बैंक (ADB) ने भार्गव दासगुप्ता को 3 साल की अवधि के लिए उपाध्यक्ष (मार्केट सॉल्यूशंस) नियुक्त किया।

i. इस नियुक्ति से पहले, वह 2009 से ICICI लोम्बार्ड जनरल इंश्योरेंस कंपनी लिमिटेड के प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में कार्यरत थे।

ii. उन्होंने ICICI लोम्बार्ड के MD और CEO पद से इस्तीफा दे दिया है। MD और CEO के रूप में उनका कार्यकाल अप्रैल 2024 में समाप्त होने वाला था।

**20. हाल ही में (सितंबर'23 में) किस कंपनी ने बनमाली अग्रवाल को नया अध्यक्ष नियुक्त किया है?**

- 1) महिंद्रा एयरोस्पेस लिमिटेड
- 2) टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड
- 3) हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड
- 4) भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड
- 5) भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड

**उत्तर-2) टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड**

**स्पष्टीकरण:**

बनमाली अग्रवाल को टाटा एडवांस्ड सिस्टम्स लिमिटेड (TASL), एयरोस्पेस और रक्षा समाधान प्रभाग और TATA ग्रुप की होल्डिंग कंपनी टाटा संस की पूर्ण स्वामित्व वाली सहायक कंपनी के नए अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।

i. नियुक्ति से पहले, वह टाटा संस में वरिष्ठ सलाहकार और टाटा इलेक्ट्रॉनिक्स प्राइवेट लिमिटेड (TEPL) के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत थे।

ii. वह विजय सिंह का स्थान लेंगे जो इस पद से सेवानिवृत्त हो गए हैं। वह 2018 से TASL के अध्यक्ष के रूप में कार्यरत थे और वह टाटा ट्रस्ट के उपाध्यक्ष के रूप में भी कार्यरत हैं।



21. हाल ही में (सितंबर'23 में) ICICI लोम्बार्ड जनरल इंश्योरेंस लिमिटेड के प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- 1) मुरली शिवरामन
- 2) संदीप जगदीश बत्रा
- 3) राकेश झा
- 4) संजीव मंत्री
- 5) आलोक कुमार अग्रवाल

उत्तर-4) संजीव मंत्री

**स्पष्टीकरण:**

ICICI लोम्बार्ड जनरल इंश्योरेंस लिमिटेड ने भार्गव दासगुप्ता के पद से इस्तीफे के बाद संजीव मंत्री को कंपनी का प्रबंध निदेशक (MD) और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) नियुक्त किया।

i. संजीव मंत्री वर्तमान में ICICI लोम्बार्ड जनरल इंश्योरेंस के कार्यकारी निदेशक (2015 से) के रूप में कार्यरत हैं।

ii. संजीव मंत्री 1 दिसंबर 2023 या भारतीय बीमा नियामक और विकास प्राधिकरण (IRDAI) से अनुमोदन की तारीख, जो भी बाद में हो, से लगातार पांच वर्षों की अवधि या अपनी सेवानिवृत्ति की तारीख के लिए MD और CEO का पद संभालेंगे। जो भी पहले हो, IRDAI और कंपनी के सदस्यों के अनुमोदन के अधीन है।

iii. हालाँकि, 30 नवंबर 2023 तक भार्गव दासगुप्ता MD & CEO बने रहेंगे।

22. सितंबर 2023 में, कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने 1 वर्ष की अवधि के लिए \_\_\_\_\_ (नियामक निकाय) के उप-राज्यपाल M राजेश्वर राव की पुनः नियुक्ति को मंजूरी दी।

- 1) भारतीय बीमा विनियामक और विकास प्राधिकरण
- 2) भारतीय प्रतिभूति एवं विनिमय बोर्ड
- 3) भारतीय रिजर्व बैंक
- 4) पेंशन फंड नियामक और विकास प्राधिकरण
- 5) राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक

उत्तर-3) भारतीय रिजर्व बैंक

**स्पष्टीकरण:**

कैबिनेट की नियुक्ति समिति (ACC) ने 9 अक्टूबर 2023 से 1 वर्ष की अवधि के लिए भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के DG M राजेश्वर राव की पुनर्नियुक्ति को मंजूरी दे दी है।

- प्रारंभ में, उन्हें अक्टूबर 2020 में 3 साल की अवधि के लिए RBI के DG के रूप में नियुक्त किया गया था।

i. RBI अधिनियम 1934 के अनुसार, गवर्नर के अलावा, RBI को मौद्रिक नीति विभाग का नेतृत्व करने के लिए 4 DG, 2 रैंक के भीतर से, एक वाणिज्यिक बैंकर और एक अन्य अर्थशास्त्री की आवश्यकता होती है।

ii. RBI के वर्तमान 4 DG स्वामीनाथन J, T. रबी शंकर, M. राजेश्वर राव और डॉ. M.D. पात्रा हैं।

23. हाल ही में (सितंबर'23 में) यूनीक्लो के पहले भारतीय ब्रांड एंबेसडर के रूप में किसे नामित किया गया है?

- 1) कैटरीना कैफ
- 2) आलिया भट्ट
- 3) कंगना रनौत
- 4) दीपिका पादुकोन
- 5) कियारा आडवाणी

## उत्तर- 1)कैटरीना कैफ

### स्पष्टीकरण:

बॉलीवुड अभिनेत्री कैटरीना कैफ को जापानी बहुराष्ट्रीय फैशन रिटेलर ब्रांड यूनीक्लो का पहला भारतीय ब्रांड एंबेसडर नामित किया गया है।

- एक साल के समझौते के तहत अभिनेत्री को कंपनी की रोजमर्रा के परिधानों की 'लाइफवियर' रेंज की विज्ञापन फिल्मों में दिखाया जाएगा।
- यूनीक्लो जापान के सबसे बड़े फैशन समूह फास्ट रिटेलिंग का हिस्सा है जिसके आठ ब्रांड हैं जिनमें यूनीक्लो, GU, थोरी, PLST, कॉम्पटाइर डेस कॉटनियर्स, प्रिसेस टैम-टैम, J ब्रांड और हेल्मुट लैंग शामिल हैं। यूनीक्लो ने 2019 में भारत में अपना पहला स्टोर खोला।
- स्विट्जरलैंड के टेनिस खिलाड़ी रोजर फेडरर 2018 से यूनीक्लो ग्लोबल ब्रांड एंबेसडर हैं।

## 24. हाल ही में (सितंबर'23 में) इंटेल इंडिया के अध्यक्ष के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

- 1)गोकुल सुब्रमण्यम
- 2)विक्रम चौहान
- 3)निवृत्ति राय
- 4)सचिन कट्टी
- 5)देबजानी घोष

### उत्तर- 1)गोकुल सुब्रमण्यम

#### स्पष्टीकरण:

संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) स्थित अग्रणी डिजिटल चिप निर्माता इंटेल कॉर्पोरेशन ने गोकुल सुब्रमण्यम को इंटेल इंडिया का अध्यक्ष नियुक्त किया है।

i.इंटेल इंडिया के अध्यक्ष के रूप में, वह भारत में इंटेल के समग्र इंजीनियरिंग और डिजाइन संचालन के लिए जिम्मेदार होंगे, जिसमें नवाचार, क्रॉस-ग्रुप दक्षता और साइट से इंटेल उत्पादों के निष्पादन को शामिल करना शामिल है।

ii.वह वर्तमान में क्लाउंट कंप्यूटिंग ग्रुप (CCG) के उपाध्यक्ष (VP) हैं और क्लाउंट प्लेटफॉर्म और सिस्टम के महाप्रबंधक के रूप में कार्य करते हैं। वह CCG में मौजूदा अग्रणी क्लाउंट प्लेटफॉर्म और सिस्टम के अलावा इंटेल इंडिया के अध्यक्ष की भूमिका भी संभालेंगे।

iii.इंटेल इंडिया संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के बाहर कंपनी का सबसे बड़ा डिजाइन और इंजीनियरिंग केंद्र है, जिसमें बेंगलुरु (कर्नाटक) और हैदराबाद (तेलंगाना) में अत्याधुनिक डिजाइन सुविधाएं हैं।

## 25. हाल ही में (सितंबर'23 में) किस बैंक ने KN मधुसूदनन को अंशकालिक अध्यक्ष नियुक्त किया है?

- 1)साउथ इंडियन बैंक
- 2)RBL बैंक
- 3)HDFC बैंक
- 4)धनलक्ष्मी बैंक
- 5)ICICI बैंक

### उत्तर-4)धनलक्ष्मी बैंक

## स्पष्टीकरण:

भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने 26 सितंबर, 2023 से 3 साल की अवधि के लिए त्रिशूर (केरल) स्थित **धनलक्ष्मी बैंक** के अंशकालिक अध्यक्ष के रूप में **KN मधुसूदनन** की नियुक्ति को मंजूरी दे दी है। वह 9 नवंबर 2022 से बैंक के बोर्ड में एक स्वतंत्र निदेशक रहे हैं।

i.KN मधुसूदनन ने बैंक के अंशकालिक अध्यक्ष और स्वतंत्र निदेशक G सुब्रमोनिया अय्यर की जगह ली, जिन्होंने दिसंबर 2021 में इस्तीफा दे दिया था। उनके इस्तीफे के बाद, बैंक 21 महीने तक बिना अध्यक्ष के रहा था।

ii.KN मधुसूदनन सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) कंपनियों सहित विभिन्न निजी लिमिटेड कंपनियों के प्रबंध निदेशक हैं। उन्होंने 1983 में सिविल निर्माण में कदम रखा।

## AWARDS AND RECOGNITIONS

**1. अगस्त 2023 में घोषित रेमन मैग्सेसे अवार्ड (2023) के 65वें संस्करण का विजेता निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु 'नहीं' है?**

- 1)रवि कन्नन: भारत से "हीरो फॉर होलिस्टिक हैल्थकेयर"।
  - 2)मिरियम कोरोनेल-फेरर: फिलीपींस से "वीमेन इन पीस-बिल्डिंग पायनियर"
  - 3)यूजेनियो लेमोस: तिमोर-लेस्ते से "फूड सोवेरिगंती विशनरी"
  - 4)कोरवी रक्षंद: बांग्लादेश से "एजुकेशन-फॉर-ऑल चैंपियन"।
  - 5)सु नान-चेंग: थाईलैंड से "हैल्थ केयर अवेलेबल टू द पुअर"।
- उत्तर- 5)सु नान-चेंग: थाईलैंड से "हैल्थ केयर अवेलेबल टू द पुअर"।

## स्पष्टीकरण:

फिलीपींस स्थित रेमन मैग्सेसे अवार्ड फाउंडेशन (RMAF) ने रेमन मैग्सेसे अवार्ड (2023)के 65वें संस्करण की घोषणा की। 2023 रेमन मैग्सेसे अवार्ड 11 नवंबर 2023 को फिलीपींस के मनीला में आयोजित किया जाएगा।

- रवि कन्नन: भारत से "हीरो फॉर होलिस्टिक हैल्थकेयर"।
- मिरियम कोरोनेल-फेरर: फिलीपींस से "वीमेन इन पीस-बिल्डिंग पायनियर"
- यूजेनियो लेमोस: तिमोर-लेस्ते से "फूड सोवेरिगंती विशनरी"
- कोरवी रक्षंद: बांग्लादेश से "एजुकेशन-फॉर-ऑल चैंपियन"।

**नोट:** रेमन मैग्सेसे अवार्ड को 'एशिया का नोबेल पुरस्कार' माना जाता है। भारत को कुल 59 पुरस्कार मिले हैं, जबकि फिलीपींस को 65 पुरस्कार मिले हैं, जो इसे सभी देशों में सर्वोच्च बनाता है।

**2. अगस्त 2023 में आयोजित 26वें ई-गवर्नेंस पर राष्ट्रीय सम्मेलन (NCeG) के दौरान प्रस्तुत ई-गवर्नेंस 2022-23 (NAeG 2023)के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है?**

A)राष्ट्रीय अपराध रिकॉर्ड ब्यूरो (NCRB) की राष्ट्रीय स्वचालित फिंगरप्रिंट पहचान प्रणाली (NAFIS) टीम ने डिजिटल परिवर्तन, श्रेणी -1 के लिए सरकारी प्रक्रिया पुनर्रचना में उत्कृष्टता के तहत स्वर्ण पुरस्कार जीता।

B)ओडिशा सरकार को श्रम वाहन सुविधा प्रणाली के लिए डिजिटल परिवर्तन श्रेणी 1 के लिए सरकारी प्रक्रिया पुनर्रचना में स्वर्ण पुरस्कार मिला।

C)पंचायती राज मंत्रालय की SVAMITVA (ग्राम आबादी का सर्वेक्षण और ग्रामीण क्षेत्रों में उन्नत प्रौद्योगिकी के साथ मानचित्रण) योजना को नागरिक केंद्रित सेवाएं प्रदान करने के लिए उभरती प्रौद्योगिकियों के अनुप्रयोग, श्रेणी 2 में स्वर्ण पुरस्कार प्राप्त हुआ।

1)केवल A

- 2)केवल A & B
- 3)केवल B & C
- 4)केवल A & C
- 5)सभी A, B & C

उत्तर-4)केवल A & C

**स्पष्टीकरण:**

नागरिकों को बेहतर सुविधाएं प्रदान करने पर विचार-विमर्श करने के लिए 26वां ई-गवर्नेंस पर राष्ट्रीय सम्मेलन (NCeG) 25 और 26 अगस्त 2023 को ब्रिलियंट कन्वेंशन सेंटर, इंदौर, मध्य प्रदेश (MP) में आयोजित किया गया था।

- सम्मेलन के दौरान, ई-गवर्नेंस पहल के अनुकरणीय कार्यान्वयन के लिए ई-गवर्नेंस के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार 2022-23 (NCeG 2023) प्रदान किए गए।
- 26वां NCeG का आयोजन 'विकसित भारत, एम्पावरिंग सिटीजन्स' विषय पर किया गया था।
- राष्ट्रीय अपराध रिकॉर्ड ब्यूरो (NCRB) की राष्ट्रीय स्वचालित फिंगरप्रिंट पहचान प्रणाली (NAFIS) टीम ने DARPG, कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय से NAeG 2022-23 के डिजिटल परिवर्तन (श्रेणी -1)के लिए सरकारी प्रक्रिया रीडिजीनियरिंग में उत्कृष्टता के तहत स्वर्ण पुरस्कार जीता।
- पश्चिम बंगाल सरकार को सुविधा वाहन सुविधा प्रणाली के लिए कार्मिक, लोक शिकायत और पेंशन मंत्रालय से NAeG 2022-23 की डिजिटल परिवर्तन श्रेणी 1 के लिए सरकारी प्रक्रिया पुनर्रचना में स्वर्ण पुरस्कार भी मिला।
- पंचायती राज मंत्रालय की SVAMITVA (ग्राम आबादी का सर्वेक्षण और ग्रामीण क्षेत्रों में उन्नत प्रौद्योगिकी के साथ मानचित्रण) योजना को NAeG 2022-23 की श्रेणी 2, नागरिक केंद्रित सेवाएं प्रदान करने के लिए उभरती प्रौद्योगिकियों के अनुप्रयोग में स्वर्ण पुरस्कार मिला।

3. हाल ही में (सितंबर'23 में) मॉस्को, रूस में आयोजित पहले ब्रिक्स BRICS फोरम में वर्ल्ड इनोवेशन अवार्ड से किसे सम्मानित किया गया है?

- 1)गज़ल अलघ
- 2)मनीष मिश्रा
- 3)आलोक बरुआ
- 4)अविष्कार श्रीवास्तव
- 5)शांता थौटम

उत्तर-5)शांता थौटम

**स्पष्टीकरण:**

तेलंगाना की पहली महिला चीफ इनोवेशन ऑफिसर (CIO) शांता थौटम को मॉस्को, रूस में आयोजित पहले BRICS इनोवेशन फोरम में वर्ल्ड इनोवेशन अवार्ड से सम्मानित किया गया। क्लाउड सिटी अवधारणा फोरम का मुख्य विषय था।

- यह अवार्ड अभिनव समाधानों को लागू करने के व्यवस्थित प्रयास के माध्यम से सतत विकास लक्ष्य (SDG) -4 में उनके योगदान के लिए दिया गया है।

i.यह अवार्ड विश्व विकास संगठन द्वारा स्थापित किया गया था, जो एक अंतरराष्ट्रीय गैर-सरकारी संगठन (NGO) है, जिसे संयुक्त राष्ट्र आर्थिक और सामाजिक परिषद (ECOSOC) के साथ विशेष परामर्शदात्री दर्जा प्राप्त है।

ii.यह अवार्ड विकासशील देशों के उन नेताओं को सम्मानित करने के लिए दिया जाता है जिन्होंने सतत विकास लक्ष्यों (SDG) की उपलब्धि के लिए व्यक्तिगत योगदान दिया है।

4. निम्नलिखित में से किस व्यक्तित्व को हाल ही में (सितंबर'23 में) ग्लोबल फाइनेंस पत्रिका द्वारा ग्लोबल फाइनेंस सेंट्रल बैंकर रिपोर्ट कार्ड 2023 में A+ का दर्जा दिया गया है?

- 1)पियरे वुन्श (चिली)
- 2)मार्क कार्नी (इंग्लैंड)
- 3)मार्गरीटा डेलगाडो (स्पेन)
- 4)दिमितार राडेव (मेक्सिको)
- 5)शक्तिकांत दास (भारत)

उत्तर-5)शक्तिकांत दास (भारत)

**स्पष्टीकरण:**

संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) स्थित ग्लोबल फाइनेंस पत्रिका ने ग्लोबल फाइनेंस सेंट्रल बैंकर रिपोर्ट कार्ड 2023 में **भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) के गवर्नर शक्तिकांत दास** को **A+** रेटिंग दी है।

i.शक्तिकांत दास के साथ, स्विस् नेशनल बैंक, स्विट्जरलैंड के चेयरपर्सन थॉमस J जॉर्डन और स्टेट बैंक ऑफ वियतनाम, वियतनाम के गवर्नर गुयेन थी होंग को A+ रेटिंग दी गई।

ii.1994 से ग्लोबल फाइनेंस द्वारा प्रतिवर्ष प्रकाशित सेंट्रल बैंकर रिपोर्ट कार्ड, यूरोपीय संघ, पूर्वी कैरेबियाई सेंट्रल बैंक, सेंट्रल अफ्रीकी राज्यों के बैंक और सेंट्रल बैंक ऑफ वेस्ट अफ्रीकन स्टेट्स सहित 101 प्रमुख देशों, क्षेत्रों और जिलों के सेंट्रल बैंक गवर्नरों को ग्रेड देते हैं।

5. किस रेलवे स्टेशन को हाल ही में (सितंबर'23 में) IGBC (इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल)-भारतीय उद्योग परिसंघ (CII) द्वारा प्लेटिनम की उच्चतम रेटिंग के साथ "ग्रीन रेलवे स्टेशन" के रूप में प्रमाणित किया गया है?

- 1)मुंबई सेंट्रल रेलवे स्टेशन
- 2)विजयवाड़ा रेलवे स्टेशन
- 3)गुवाहाटी रेलवे स्टेशन
- 4)चंडीगढ़ रेलवे स्टेशन
- 5)वडोदरा रेलवे स्टेशन

उत्तर-2)विजयवाड़ा रेलवे स्टेशन

**स्पष्टीकरण:**

आंध्र प्रदेश (AP) के **विजयवाड़ा रेलवे स्टेशन** को **IGBC (इंडियन ग्रीन बिल्डिंग काउंसिल)-भारतीय उद्योग परिसंघ (CII)** द्वारा प्लेटिनम की उच्चतम रेटिंग के साथ "ग्रीन रेलवे स्टेशन" के रूप में प्रमाणित किया गया है।

- रेटिंग IGBC ग्रीन रेलवे स्टेशन रेटिंग सिस्टम के तहत प्रस्तुत की गई थी।
- यह सिकंदराबाद रेलवे डिवीजन (तेलंगाना) के बाद प्लैटिनम रेटिंग हासिल करने वाला दक्षिण मध्य रेलवे (SCR) जोन के तहत दूसरा रेलवे स्टेशन बन गया है, जिसने 2018 में रेटिंग हासिल की थी।
- इससे पहले 2019 में, विजयवाड़ा रेलवे स्टेशन को IGBC - CII से गोल्ड स्टैंडर्ड रेटिंग प्राप्त थी, जो 3 साल के लिए वैध है।

6. अगस्त 2023 में केंद्रीय मंत्री भूपेन्द्र यादव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEF&CC) द्वारा प्रस्तुत 'स्वच्छ वायु सर्वेक्षण-2023' पुरस्कार के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) श्रेणी 1 में इंदौर (मध्य प्रदेश) ने पहला स्थान हासिल किया, उसके बाद आगरा (उत्तर प्रदेश) और ठाणे (महाराष्ट्र) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे।

B) महाराष्ट्र के अमरावती ने शीर्ष स्थान हासिल किया, उसके बाद क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर मुरादाबाद (उत्तर प्रदेश) और गुंटूर (आंध्र प्रदेश) रहे।

C) हिमाचल प्रदेश के परवाणू ने शीर्ष स्थान हासिल किया, उसके बाद काला अंब (हिमाचल प्रदेश) और अंगुल (ओडिशा) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

केंद्रीय मंत्री भूपेन्द्र यादव, पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय (MoEF&CC) ने 7 सितंबर 2023 को भोपाल, मध्य प्रदेश में "नीले आकाश के लिए साफ हवा के अंतर्राष्ट्रीय दिवस" के अवसर पर 'स्वच्छ वायु सर्वेक्षण -2023' विजेताओं को पुरस्कार दिए हैं।

- MoEF&CC की पहल के तहत केंद्रीय प्रदूषण नियंत्रण बोर्ड (CPCB) द्वारा 'स्वच्छ वायु सर्वेक्षण- 2023' आयोजित किया गया था।
- स्वच्छ वायु सर्वेक्षण का दूसरा संस्करण 2023 में हुआ।

**i. 'राष्ट्रीय स्वच्छ वायु शहर' पुरस्कार:**

- **श्रेणी 1: इंदौर (मध्य प्रदेश)** ने पहला स्थान हासिल किया, उसके बाद आगरा (उत्तर प्रदेश) और ठाणे (महाराष्ट्र) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे।
- **श्रेणी 2:** महाराष्ट्र के अमरावती ने शीर्ष स्थान हासिल किया, उसके बाद क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर मुरादाबाद (उत्तर प्रदेश) और गुंटूर (आंध्र प्रदेश) रहे।
- **श्रेणी 3:** हिमाचल प्रदेश के परवानू ने शीर्ष स्थान हासिल किया, उसके बाद काला अंब (हिमाचल प्रदेश) और अंगुल (ओडिशा) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे। पुरस्कार के साथ नकद मूल्य, ट्रॉफी और "राष्ट्रीय स्वच्छ वायु शहर" शीर्षक वाला प्रमाण पत्र दिया जाता है।

7. सितंबर 2023 में घोषित विज्ञान और प्रौद्योगिकी 2022 के लिए शांति स्वरूप भटनागर (SSB) पुरस्कारों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) के महानिदेशक N कलैसेल्वी ने पूरे भारत में 12 युवा वैज्ञानिकों को वितरित किए जाने वाले विज्ञान और प्रौद्योगिकी 2022 के लिए शांति स्वरूप भटनागर (SSB) पुरस्कारों की घोषणा की।

B) दिप्यमन गांगुली ने RCT (रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल्स) सहित नैदानिक और अनुवादात्मक कोविड -19 अनुसंधान के लिए चिकित्सा विज्ञान श्रेणी में पुरस्कार जीता।

C) अश्विनी कुमार ने TB (ट्यूबरकुलोसिस) पैथोफिजियोलॉजी में बायोफिल्म-प्रेरित संक्रमण के लिए बायोलॉजी विज्ञान श्रेणी के तहत पुरस्कार जीता।

1)सभी A, B & C

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)केवल A

उत्तर- 1)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

11 सितंबर, 2023 को, वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) के महानिदेशक N कलैसेल्वी ने पूरे भारत में 12 युवा वैज्ञानिकों को वितरित किए जाने वाले विज्ञान और प्रौद्योगिकी 2022 के लिए शांति स्वरूप भटनागर (SSB) पुरस्कारों की घोषणा की।

- यह घोषणा CSIR-नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ साइंस कम्युनिकेशन एंड पॉलिसी रिसर्च(CSIR-NIScPR) के 'वन वीक वन लैब' कार्यक्रम के शुभारंभ कार्यक्रम में राज्य मंत्री (MoS) डॉ जितेंद्र सिंह (विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय), उपाध्यक्ष, CSIR की उपस्थिति में की गई।
- **दीप्यमन गांगुली**, CSIR-इंडियन इंस्टीट्यूट ऑफ केमिकल बायोलॉजी (IICB), कोलकाता, पश्चिम बंगाल ने RCT (रैंडमाइज्ड कंट्रोलड ट्रायल्स) सहित नैदानिक और ट्रांसलेशनल कोविड -19 अनुसंधान के लिए **चिकित्सा विज्ञान श्रेणी** में पुरस्कार जीता।
- **अश्विनी कुमार**, CSIR-इंस्टीट्यूट ऑफ माइक्रोबियल टेक्नोलॉजी (IMTECH), चंडीगढ़ ने TB(ट्यूबरकुलोसिस) पैथोफिजियोलॉजी में बायोफिल्म-प्रेरित संक्रमण के लिए **बायोलॉजी विज्ञान श्रेणी** के तहत पुरस्कार जीता।

**8. उस भारतीय व्यक्तित्व का नाम बताइए जिन्हें हाल ही में (सितंबर'23 में) फ्रांस सरकार द्वारा Chevalier dans l'Ordre des Arts et des Lettres (नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स) से सम्मानित किया गया है।**

- 1)सब्यसाची मुखर्जी
- 2)ऋतु कुमार
- 3)मनीष मल्होत्रा
- 4)तरुण तहिलियानी
- 5)राहुल मिश्रा

उत्तर-5)राहुल मिश्रा

**स्पष्टीकरण:**

फ्रांस सरकार ने भारतीय फैशन डिजाइनर **राहुल मिश्रा** को "Chevalier dans l'Ordre des Arts et des Lettres" (नाइट ऑफ द ऑर्डर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स) से सम्मानित किया है। यह पुरस्कार एक डिजाइनर के रूप में कला के क्षेत्र में उनकी उपलब्धियों और भारतीय शिल्प और ज्ञान को अंतरराष्ट्रीय स्तर पर बढ़ावा देने की उनकी प्रतिबद्धता को मान्यता देता है।

i. यह पुरस्कार फ्रांस और भारत के बीच सांस्कृतिक संबंधों और सहयोग में उनके योगदान का भी सम्मान करता है।

ii. 12 सितंबर 2023 को, भारत में फ्रांस के राजदूत इमैनुएल लेनैन ने फ्रांस के निवास, नई दिल्ली, दिल्ली में एक विशेष समारोह में राहुल मिश्रा को पुरस्कार का प्रतीक चिन्ह प्रदान किया।

**9. सितंबर 2023 में मॉर्निंग कंसल्ट द्वारा जारी "ग्लोबल लीडर अप्रूवल रेटिंग ट्रेकर" सर्वेक्षण के अनुसार, 76% की अप्रूवल रेटिंग के साथ किसे "मोस्ट पॉपुलर ग्लोबल वर्ल्ड लीडर" नामित किया गया है?**

- 1)जो बिडेन (संयुक्त राज्य अमेरिका के राष्ट्रपति)
- 2)नरेंद्र मोदी (भारत के प्रधान मंत्री)
- 3)एन्ड्रेस मैनुअल लोपेज़ ओब्रेडोर (मेक्सिको के राष्ट्रपति)
- 4)ऋषि सुनक (यूनाइटेड किंगडम के प्रधान मंत्री)
- 5)एलेन बर्सेट (स्विट्ज़रलैंड के राष्ट्रपति)

उत्तर -2)नरेंद्र मोदी (भारत के प्रधान मंत्री)

**स्पष्टीकरण:**

संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) स्थित कंसल्टिंग फर्म मॉर्निंग कंसल्ट द्वारा जारी "ग्लोबल लीडर अप्रूवल रेटिंग ट्रेकर" सर्वेक्षण के अनुसार, **भारत के प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी को 76%** (दुनिया में सबसे अधिक) की अनुमोदन रेटिंग के साथ **"मोस्ट पॉपुलर ग्लोबल वर्ल्ड लीडर"** नामित किया गया है। मोदी को 18% अस्वीकृति मिली और 5% ने कोई राय नहीं दी।

i.इससे पहले मोदी 2022 और 2021 में "सर्वाधिक लोकप्रिय वैश्विक नेता" के रूप में सूची में शीर्ष पर थे।

ii.स्विट्जरलैंड के राष्ट्रपति एलेन बर्सेट दूसरे (64%) स्थान पर हैं, उनके बाद मेक्सिको के राष्ट्रपति एंड्रेस मैनुअल लोपेज़ ओब्रेडोर तीसरे स्थान (61%) हैं।

**10. भारत के उस व्यक्तित्व का नाम बताइए, जिसने अपनी टीम के सदस्य के साथ 'मैकेनिकल इंजीनियरिंग' श्रेणी के तहत 2023 Ig नोबेल पुरस्कार जीता।**

1)गोबीनाथ राजेंद्रन

2)कृष्णास्वामी रामैया

3)मल्लिकार्जुन स्वामी

4)अनूप राजप्पन

5)श्यामरंजन दास महापात्र

**उत्तर-4)अनूप राजप्पन**

**स्पष्टीकरण:**

2023 Ig नोबेल पुरस्कार 14 सितंबर, 2023 को 33वें प्रथम वार्षिक Ig नोबेल पुरस्कार समारोह में प्रदान किए गए। Ig नोबेल पुरस्कार हास्य वैज्ञानिक उपलब्धियों के लिए पुरस्कार है और इसका उद्देश्य "उन उपलब्धियों का सम्मान करना है जो पहले लोगों को हंसाते हैं, और फिर उन्हें सोचने पर मजबूर करते हैं।"

- भारत, चीन, मलेशिया और संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के वैज्ञानिकों की एक टीम ने मृत मकड़ियों को फिर से जीवित करने और उन्हें यांत्रिक पकड़ने वाले उपकरण के रूप में उपयोग करने के लिए 'मैकेनिकल इंजीनियरिंग' श्रेणी में 2023 Ig नोबेल जीता है।
- **टीम के सदस्य:** फेय याप, जेन लियू, **अनूप राजप्पन (भारत)**, ट्रेवर शिमोकुसु और डैनियल प्रेस्टन।
- मैसाचुसेट्स इंस्टीट्यूट ऑफ टेक्नोलॉजी (MIT) संग्रहालय, कैम्ब्रिज (USA) में 11 नवंबर, 2023 को 33वें प्रथम वार्षिक Ig नोबेल पुरस्कार विजेताओं के लिए 'Ig नोबेल फेस-टू-फेस' नामक एक नया अतिरिक्त साथी कार्यक्रम आयोजित किया गया है।

**11. सितंबर 2023 में भारत के उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़ से कितने कलाकारों को संगीत नाटक अकादमी अमृत पुरस्कार 2022 प्राप्त हुआ है?**

1)55

2)70

3)75

4)80

5)84

**उत्तर- 5)84**



## स्पष्टीकरण:

16 सितंबर, 2023 को, **भारत के उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़** ने विज्ञान भवन, नई दिल्ली में एक समारोह के दौरान प्रदर्शन कला के विभिन्न क्षेत्रों के **84 कलाकारों** को एकमुश्त **संगीत नाटक अकादमी अमृत पुरस्कार 2022** प्रदान किए।

- यह पुरस्कार 75 वर्ष से अधिक आयु के भारतीय कलाकारों को सम्मानित करने के लिए गठित किया गया था, जिन्हें अब तक अपने करियर में कोई राष्ट्रीय सम्मान नहीं दिया गया है।
- समारोह में कुल 84 कलाकारों को इस प्रतिष्ठित पुरस्कार से सम्मानित किया गया, जिनमें 70 पुरुष और 14 महिलाएं शामिल थीं।

i. सूची में विभिन्न भारतीय राज्यों के कलाकार जैसे आंध्र प्रदेश से 3, अरुणाचल प्रदेश से 2, महाराष्ट्र से 6, उत्तर प्रदेश, गुजरात से 3-3, पंजाब और दिल्ली से 2-2 शामिल हैं।

ii. 4 पुरस्कार प्राप्तकर्ता बिहार, ओडिशा, पश्चिम बंगाल, मणिपुर, मध्य प्रदेश, तमिलनाडु, केरल और कर्नाटक से हैं, जबकि असम और राजस्थान से 5 प्रत्येक को उनके असाधारण योगदान के लिए मान्यता दी गई।

**12. सितंबर 2023 में, भारत के नेशनल मेडिकल कमीशन (NMC) को तत्काल प्रभाव से \_\_\_\_\_ वर्षों की अवधि के लिए वर्ल्ड फेडरेशन फॉर मेडिकल एजुकेशन (WFME) द्वारा मान्यता का दर्जा दिया गया था।**

1) 5

2) 3

3) 10

4) 4

5) 6

उत्तर-3) 10

## स्पष्टीकरण:

भारत के नेशनल मेडिकल कमीशन (NMC) को तत्काल प्रभाव से **10 वर्षों** की अवधि के लिए वर्ल्ड फेडरेशन फॉर मेडिकल एजुकेशन (WFME) द्वारा **मान्यता का दर्जा** दिया गया है।

i. इस मान्यता के हिस्से के रूप में, भारत के सभी 706 मौजूदा मेडिकल कॉलेज WFME मान्यता प्राप्त हो जाएंगे और आने वाले 10 वर्षों में स्थापित नए मेडिकल कॉलेज स्वचालित रूप से WFME मान्यता प्राप्त हो जाएंगे।

**नोट:** मान्यता प्राप्त एजेंसियों की मान्यता का WFME कार्यक्रम 2005 के बाद स्थापित किया गया था।

**13. सितंबर 2023 में राजभाषा कीर्ति पुरस्कार 2022-23 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?**

A) पेंशन और पेंशनभोगी कल्याण विभाग (DoPPW) को लगातार दूसरे वर्ष 300 से कम कर्मचारियों वाले मंत्रालयों/विभागों की श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले (प्रथम) विभाग के रूप में मान्यता दी गई है।

B) भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (CAG) ने वर्ष 2022-23 के लिए 300 से अधिक कर्मियों के साथ "मंत्रालय/विभाग श्रेणी" में राजभाषा नीति के उत्कृष्ट कार्यान्वयन के लिए सम्मानित किया।

C) हिंदुस्तान पेट्रोलियम कॉर्पोरेशन लिमिटेड को वर्ष 2022-23 के लिए क्षेत्र 'A' में सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों की श्रेणी में 'राजभाषा कीर्ति पुरस्कार' (तीसरा स्थान) से सम्मानित किया गया है।

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर- 2)केवल A & B

**स्पष्टीकरण:**

राजभाषा कीर्ति पुरस्कार 2022-23, "आधिकारिक भाषा को लागू करने में उपलब्धियों" के लिए भारत सरकार द्वारा दिया जाने वाला सबसे प्रतिष्ठित पुरस्कार, हिंदी दिवस समारोह 2023 में प्रस्तुत किया गया।

- यह प्रतिष्ठित पुरस्कार समारोह तीसरे अखिल भारतीय राजभाषा सम्मेलन (ऑल-इंडिया ऑफिसियल लैंग्वेज कांफ्रेंस) जो 14-15 सितंबर तक महाराष्ट्र के पुणे के बालेवाड़ी में श्री शिव छत्रपति खेल परिसर में हुआ था।
- **पेंशन और पेंशनभोगी कल्याण विभाग (DoPPW)** को प्रतिष्ठित प्रथम राजभाषा कीर्ति पुरस्कार, 2022-23 मिला। यह लगातार दूसरा वर्ष है जब DoPPW को **300** से कम **कर्मचारियों** वाले **मंत्रालयों/विभागों** की श्रेणी में सर्वश्रेष्ठ प्रदर्शन करने वाले विभाग के रूप में मान्यता दी गई है।
- पावर फाइनैस कॉरपोरेशन (**PFC**) को वर्ष **2022-23** के लिए '**A**' श्रेणी में प्रतिष्ठित 'राजभाषा कीर्ति पुरस्कार' प्राप्त हुआ। PFC ने इस श्रेणी में तीसरा स्थान हासिल किया।
- भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (**CAG**) ने वर्ष 2022-23 के लिए **300 से अधिक** कर्मियों के साथ "मंत्रालय/विभाग श्रेणी" में राजभाषा नीति के उत्कृष्ट कार्यान्वयन के लिए सम्मानित किया।

**14. सितंबर 2023 में, भारत ने नई दिल्ली, दिल्ली में \_\_\_\_\_ (वर्ष) में सीमेंट के रसायन विज्ञान (ICCC) पर 17वीं अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस की मेजबानी के लिए बोली जीती।**

1)2026

2)2027

3)2028

4)2025

5)2029

उत्तर- 2)2027

**स्पष्टीकरण:**

भारत ने **2027** में **नई दिल्ली, दिल्ली** में सीमेंट के रसायन विज्ञान पर **17वीं** अंतर्राष्ट्रीय कांग्रेस (**ICCC**) की मेजबानी की बोली जीती। इस निर्णय की घोषणा 18 से 22 सितंबर 2023 तक बैंकॉक, थाईलैंड में चल रहे 16वें ICCC (2023)के दौरान की गई थी।

i.भारत के अलावा, अन्य बोलीदाता स्विट्जरलैंड और संयुक्त अरब अमीरात (UAE) से थे।

ii.भारत की बोली नेशनल काउंसिल फॉर सीमेंट एंड बिल्डिंग मैटेरियल्स (NCCBM/NCB) और भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान (IIT) दिल्ली ने लगाई थी। बोली NCCBM के महानिदेशक डॉ L P सिंह द्वारा प्रस्तुत की गई थी; NCB के संयुक्त निदेशक डॉ. S K चतुर्वेदी और IIT दिल्ली के प्रोफेसर (सिविल इंजीनियरिंग) डॉ. शशांक बिश्रोई भी इस मौके पर मौजूद थे।

iii.17वीं ICCC भारत को सीमेंट क्षेत्र में वैश्विक नेताओं, विशेषज्ञों और नवप्रवर्तकों को एक साथ लाने का एक अनूठा अवसर प्रदान करेगी। भारत ने इससे पहले 1992 में 9वीं कांग्रेस की मेजबानी की थी।

**15. सितंबर 2023 में निम्नलिखित में से किस गांव को पर्यटन मंत्रालय (MoT) द्वारा भारत के सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गांव 2023 के रूप में चुना गया है?**

1)पश्चिम बंगाल

2)असम

3)सिक्किम

4)मध्य प्रदेश

5)उत्तर प्रदेश

उत्तर- 2)असम

**स्पष्टीकरण:**

असम के मुख्यमंत्री (CM) हिमंत बिस्वा सरमा ने घोषणा की कि केंद्रीय पर्यटन मंत्रालय (MoT) ने असम के सोनितपुर जिले के **बिस्वनाथ घाट** (जिसे गुप्त काशी भी कहा जाता है) को **भारत के सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गाँव 2023** के रूप में चुना है।

- MoT ने पश्चिम बंगाल के मुर्शिदाबाद जिले के **किरीटेश्वरी गाँव** को भारत के सर्वश्रेष्ठ पर्यटन गाँव के रूप में भी चुना है।
- गाँवों का चयन 31 राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों (UT) के 791 आवेदनों में से किया गया था।
- बिस्वनाथ घाट सांस्कृतिक समामेलन और गंगामौ थान और नागसंकर मंदिर जैसे आध्यात्मिक और धार्मिक स्थलों के लिए जाना जाता है।
- किरीटेश्वरी, भागीरथी नदी के पास स्थित है, जिसमें किरीटेश्वरी मंदिर है, जो भारत के 51 शक्तिपीठों में से एक है।

**16. उस व्यक्तित्व का नाम बताइए जो हाल ही में (सितंबर'23 में) फील्ड रिसर्च और एप्लीकेशन में नॉर्मन E. बोरलॉग पुरस्कार प्राप्त करने वाले तीसरे भारतीय वैज्ञानिक बने हैं।**

1)श्रीनिवास कुलकर्णी

2)रेनू खन्ना

3)स्वाति नायक

4)गगनदीप कंग

5)अनिल कुमार गुप्ता

उत्तर-3)स्वाति नायक

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय वैज्ञानिक **स्वाति नायक** को 'फील्ड रिसर्च एंड एप्लीकेशन' के लिए नॉर्मन E. बोरलॉग पुरस्कार 2023 का प्राप्तकर्ता नामित किया गया है। वह **फील्ड रिसर्च और एप्लीकेशन** में यह पुरस्कार पाने वाली **तीसरी भारतीय और पहली ओडिया (ओडिशा)** वैज्ञानिक बनीं। उन्हें ओडिशा में प्यार से बिहाना दीदी (बीज लेडी) कहा जाता है।

- पुरस्कार की घोषणा क्लाइमेट वीक न्यूयॉर्क सिटी में की गई थी जो 17-24 सितंबर 2023 तक आयोजित किया गया था।
- फील्ड रिसर्च और एप्लीकेशन के लिए नॉर्मन E. बोरलॉग पुरस्कार, रॉकफेलर फाउंडेशन द्वारा प्रदान किया गया
- यह पुरस्कार विश्व खाद्य पुरस्कार फाउंडेशन द्वारा प्रतिवर्ष 40 वर्ष से कम आयु के किसी व्यक्ति को प्रदान किया जाता है, जिसने वैश्विक खाद्य सुरक्षा और पोषण में सुधार में महत्वपूर्ण योगदान दिया हो।

**नोट:** यह पुरस्कार पाने वाले अन्य दो भारतीय अदिति मुखर्जी (2012) और महालिंगम गोविंदराज (2022) हैं।

**17. सितंबर 2023 तक, वहीदा रहमान को वर्ष 2021 के लिए \_\_\_\_\_ दादा साहब फाल्के पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा।**

1)54वां

2)50वां

3)55वां

4)53वां

5)56वां

उत्तर- 4)53वां

**स्पष्टीकरण:**

अनुभवी भारतीय अभिनेता और पद्म पुरस्कार विजेता वहीदा रहमान को भारतीय सिनेमा में उनके आजीवन योगदान के लिए वर्ष 2021 के **दादा साहेब फाल्के पुरस्कार** से सम्मानित किया जाएगा। वह इस पुरस्कार की **53वीं** प्राप्तकर्ता बनेंगी।

- वह दादा साहेब फाल्के पुरस्कार पाने वाली 8वीं महिला कलाकार भी होंगी।
- यह पुरस्कार 69वें राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार समारोह के दौरान प्रदान किया जाएगा।
- भारत सरकार (GoI) ने उन्हें फिल्म "रेशमा और शोरा" (1971)के लिए राष्ट्रीय फिल्म पुरस्कार (सर्वश्रेष्ठ अभिनेत्री) से सम्मानित किया।
- उन्हें 1972 में पद्म श्री (कला) और 2011 में पद्म भूषण (कला) से सम्मानित किया गया था।

**नोट-** 1969 में स्थापित दादा साहेब फाल्के पुरस्कार, भारतीय सिनेमा में धुंडीराज गोविंद फाल्के (दादा साहेब फाल्के) के योगदान को मनाने के लिए भारत सरकार द्वारा शुरू किया गया था।

**18. 26 सितंबर 2023 को वैज्ञानिक और औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) के 82 वें स्थापना दिवस पर केंद्रीय विज्ञान और प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री जितेंद्र सिंह से कितने प्रख्यात वैज्ञानिकों को विज्ञान और प्रौद्योगिकी (S&T) 2022 के लिए शांति स्वरूप भटनागर (SSB) पुरस्कार प्राप्त हुए?**

1)10

2)12

3)20

4)15

5)25

उत्तर- 2)12

**स्पष्टीकरण:**

वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद (CSIR) ने **26 सितंबर 2023** को नई दिल्ली, दिल्ली में भारत मंडपम में आयोजित एक कार्यक्रम के साथ अपना **82वां स्थापना दिवस** मनाया।

i.विज्ञान और प्रौद्योगिकी मंत्रालय (MoST) के केंद्रीय राज्य मंत्री (स्वतंत्र प्रभार) डॉ. जितेंद्र सिंह ने कार्यक्रम को संबोधित किया और **45 वर्ष** से कम आयु के **12 प्रख्यात वैज्ञानिकों** को विज्ञान और प्रौद्योगिकी (S&T) 2022 के लिए शांति स्वरूप भटनागर (SSB) पुरस्कार प्रदान किए।

**नोट:** CSIR, प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी के नेतृत्व वाला एक प्रमुख राष्ट्रीय अनुसंधान और विकास (R&D) संगठन, MoST की प्रशासनिक देखरेख में काम करता है।

**19. सितंबर 2023 में वायर एंड प्लास्टिक प्रोडक्ट्स (WPP) द्वारा आयोजित कंतार ब्रांडZ टॉप 75 मोस्ट वैल्यूएबल इंडियन ब्रांड्स रिपोर्ट के 10वें संस्करण के अनुसार, \_\_\_\_\_ (कंपनी/बैंक) ने लगातार दूसरे वर्ष भारत के मोस्ट वैल्यूएबल ब्रांड के रूप में अपना शीर्ष स्थान बरकरार रखा।**

1)इंफोसिस लिमिटेड

2)HDFC बैंक

3) एयरटेल लिमिटेड

4) टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज

5) HCL टेक्नोलॉजीज लिमिटेड

उत्तर-4) टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज

**स्पष्टीकरण:**

वायर एंड प्लास्टिक प्रोडक्ट्स (WPP) और कंटार द्वारा आयोजित कंटार ब्रांडZ टॉप 75 मोस्ट वैल्यूएबल इंडियन ब्रांड्स रिपोर्ट में, टाटा कंसल्टेंसी सर्विसेज (TCS) ने 43 बिलियन अमेरिकी डॉलर के ब्रांड मूल्य के साथ लगातार दूसरे वर्ष भारत के मोस्ट वैल्यूएबल के रूप में अपना शीर्ष स्थान बरकरार रखा।

i. हाउसिंग डेवलपमेंट फाइनेंस कॉरपोरेशन (HDFC) बैंक और इंफोसिस क्रमशः 33,612 अमेरिकी डॉलर और 24,170 अमेरिकी डॉलर के ब्रांड मूल्य के साथ दूसरे और तीसरे स्थान पर हैं।

- भारत के शीर्ष 75 ब्रांडों का संयुक्त ब्रांड मूल्य 379 बिलियन अमेरिकी डॉलर है, जो 2022 से 4% की गिरावट है।
- 2023 भारतीय ब्रांड रैंकिंग में चार नवागंतुक और दो पुनः प्रवेशकर्ता शामिल हैं
  - ❖ फोनपे (21वीं रैंक) भारत का अग्रणी डिजिटल भुगतान एप्लिकेशन बन गया है।
  - ❖ अन्य नवागंतुकों में फिनटेक ब्रांड क्रेड, शेयरचैट (फोटो और वीडियो शेयरिंग ऐप), और स्टार (मनोरंजन मंच) शामिल हैं।
- ऑटोमोटिव श्रेणी ने दो सबसे तेजी से उभरने वाले उत्पाद तैयार किए।
  - ❖ कई सफल उत्पाद लॉन्च और BMW के साथ 10 साल की साझेदारी से TVS के मूल्य में 59% की वृद्धि हुई और 24 स्थानों की छलांग लगाई गई, जिससे इसे यूरोप, अमेरिका और कनाडा जैसे बाजारों में बढ़त हासिल हुई।
  - ❖ हैचबैक से SUV की ओर प्राथमिकता में बदलाव और इलेक्ट्रिक वाहनों की मांग के कारण महिंद्रा ने अपने मूल्य में 48% की वृद्धि की।
  - ❖ इसके अतिरिक्त, 40% साल-दर-साल बदलाव के साथ सनफीस्ट (54वां सबसे मूल्यवान ब्रांड) तीसरा तेजी से बढ़ने वाला ब्रांड है।

## SUMMITS, CONFERENCES

1. सितंबर 2023 में, नई दिल्ली में आयोजित द्वि-वार्षिक नौसेना कमांडर सम्मेलन के दूसरे संस्करण के समुद्री अवसंरचना परिप्रेक्ष्य योजना (MIPP) \_\_\_\_\_ (वर्ष) जारी किया गया था।

1) 2023-29

2) 2023-37

3) 2023-30

4) 2023-35

5) 2023-27

उत्तर- 2) 2023-37

**स्पष्टीकरण:**

4 सितंबर, 2023 को, द्वि-वार्षिक नौसेना कमांडर सम्मेलन का दूसरा संस्करण नई दिल्ली, दिल्ली में आयोजित किया गया था जहां रक्षा मंत्रालय के राज्य मंत्री (MoS) अजय भट्ट ने वरिष्ठ नौसेना नेतृत्व के साथ बातचीत की।

- पहला संस्करण मार्च 2023 में INS (भारतीय नौसेना जहाज) विक्रांत पर आयोजित किया गया था।

- समुद्री अवसंरचना परिप्रेक्ष्य योजना **2023-37** (MIPP): यह योजना सरकार के स्थिरता लक्ष्यों और व्यापक नीति निर्देशों के अनुरूप, अगले 15 वर्षों के लिए नौसेना की अवसंरचना जरूरतों को रेखांकित करती है।
- IRS नियम और विनियम हैंडबुक: यह नौसैनिक जहाज निर्माण में तकनीकी प्रगति और आत्मनिर्भरता को शामिल करता है, यह हैंडबुक नौसैनिक लड़ाकों के निर्माण और वर्गीकरण को कवर करता है।
- 6 सितंबर, 2023 को, श्रृंखला का दूसरा बार्ज LSAM 16 (यार्ड 126) 30 साल की सेवा जीवन के साथ भारतीय शिपिंग रजिस्टर (IRS) वर्गीकरण नियमों के तहत भारतीय नौसेना (IN) को सौंप दिया गया है।

## 2. सितंबर 2023 में नई दिल्ली में भारत की अध्यक्षता में आयोजित 18वें G20 (ग्रुप ऑफ़ 20) नेताओं के शिखर सम्मेलन के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "गलत" है?

- 1) 18वें G20 शिखर सम्मेलन के दौरान, भारतीय प्रधान मंत्री (PM) नरेंद्र मोदी ने घोषणा की कि अफ्रीकी संघ को G20 के सदस्य के रूप में शामिल किया गया है, जिससे यह 21वां सदस्य बन गया है।
- 2) PM नरेंद्र मोदी ने 18वें G20 शिखर सम्मेलन के दौरान नई दिल्ली घोषणा को सर्वसम्मति से अपनाने के बारे में एक महत्वपूर्ण घोषणा की।
- 3) PM नरेंद्र मोदी ने वैश्विक जैव ईंधन गठबंधन (GBA) लॉन्च किया, जो पेट्रोल और डीजल ईंधन पर दुनिया की निर्भरता को कम करने के उद्देश्य से एक सामूहिक प्रयास है जिसमें अब तक कुल 19 देश और 12 अंतर्राष्ट्रीय संगठन शामिल हो चुके हैं।
- 4) PM नरेंद्र मोदी और अमेरिका के राष्ट्रपति महामहिम श्री जो बिडेन ने वैश्विक अवसंरचना और निवेश (PGII) और भारत-मध्य पूर्व-यूरोप आर्थिक गलियारे (IMEC) के लिए साझेदारी पर एक विशेष कार्यक्रम की सह-अध्यक्षता की।
- 5) PM नरेंद्र मोदी ने G20 की अध्यक्षता इटली के राष्ट्रपति जियोर्जिया मेलोनी को सौंपी, जो 1 दिसंबर, 2023 से समूह की अध्यक्षता संभालेंगे।

उत्तर- 5) PM नरेंद्र मोदी ने G20 की अध्यक्षता इटली के राष्ट्रपति जियोर्जिया मेलोनी को सौंपी, जो 1 दिसंबर, 2023 से समूह की अध्यक्षता संभालेंगे।

### स्पष्टीकरण:

भारत की अध्यक्षता में दो दिवसीय **18वां G20** (ग्रुप ऑफ़ 20) नेताओं का शिखर सम्मेलन 9 से 10 सितंबर, 2023 तक भारत मंडपम अंतर्राष्ट्रीय प्रदर्शनी और कन्वेंशन सेंटर, प्रगति मैदान, नई दिल्ली में हुआ। यह अब तक का पहला G20 शिखर सम्मेलन है भारत द्वारा होस्ट किया गया।

- बैठक "वसुधैव कुटुंबकम" या "वन अर्थ – वन फॅमिली – वन फ्यूचर" विषय के तहत आयोजित की गई थी। यह एक पुराने संस्कृत ग्रंथ महा उपनिषद से प्रेरित है।
- 18वें G20 शिखर सम्मेलन के दौरान, भारतीय प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने घोषणा की कि **अफ्रीकी संघ** को G20 के सदस्य के रूप में शामिल किया गया है, जिससे यह 21वां सदस्य बन गया है।
- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने 18वें G20 शिखर सम्मेलन के दौरान नई दिल्ली घोषणा को सर्वसम्मति से अपनाने के बारे में एक महत्वपूर्ण घोषणा की।
- 9 सितंबर, 2023 को नई दिल्ली में आयोजित G20 शिखर सम्मेलन में, प्रधान मंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने वैश्विक जैव ईंधन गठबंधन (**GBA**) लॉन्च किया, जो एक सामूहिक प्रयास है जिसका उद्देश्य पेट्रोल और डीजल ईंधन पर दुनिया की निर्भरता को कम करना है। अब तक कुल **19 देश** और 12 अंतरराष्ट्रीय संगठन इसमें शामिल होने के लिए सहमत हो चुके हैं।
- नई दिल्ली में G-20 शिखर सम्मेलन के अवसर पर प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी और अमरीका के राष्ट्रपति श्री जो बिडेन ने वैश्विक अवसंरचना और निवेश (PGII) और भारत-मध्य पूर्व-यूरोप आर्थिक गलियारे (IMEC) के लिए भागीदारी पर एक विशेष कार्यक्रम की सह-अध्यक्षता की।

- दो दिवसीय G20 नेताओं का शिखर सम्मेलन 2023 10 सितंबर, 2023 को संपन्न हुआ। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी ने **G20 की अध्यक्षता ब्राजील** के राष्ट्रपति लूला डी सिल्वा को सौंपी, जो इस वर्ष 1 दिसंबर 2023 से समूह की अध्यक्षता संभालेंगे।
- G20 नेताओं के शिखर सम्मेलन से इतर, ब्रिटिश प्रधानमंत्री ऋषि सुनक ने 9 सितंबर, 2023 को नई दिल्ली के भारत मंडपम में सिंगापुर के प्रधानमंत्री ली सीन लूंग के साथ नई रणनीतिक साझेदारी बनाई।

## COMMITTEE AND MEETING

1. सितंबर 2023 में नई दिल्ली में आयोजित मंत्रिस्तरीय भारत-यूनाइटेड किंगडम (UK) आर्थिक और वित्तीय वार्ता (EFD) के 12वें दौर के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं?

A) भारत और UK ने भारत में महत्वपूर्ण बुनियादी ढांचा क्षेत्रों के लिए दीर्घकालिक निवेश को सुरक्षित करने के लिए नई दिल्ली में आयोजित मंत्रिस्तरीय भारत-UK EFD के 12वें दौर के दौरान UK-इंडिया इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंसिंग ब्रिज (UKIIFB) के लॉन्च की घोषणा की।

B) UKIIFB पहल भारत की राष्ट्रीय अवसंरचना पाइपलाइन का समर्थन करने के लिए विशेषज्ञता और निवेश भी प्रदान करती है।

C) UKIIFB पहल का नेतृत्व नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (NITI आयोग) और लंदन शहर द्वारा संयुक्त रूप से किया जाता है।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

भारत और यूनाइटेड किंगडम (UK) ने भारत में महत्वपूर्ण बुनियादी ढांचा क्षेत्रों के लिए दीर्घकालिक निवेश को सुरक्षित करने के लिए 11 सितंबर 2023 को नई दिल्ली, दिल्ली में आयोजित **मंत्रिस्तरीय इंडिया-UK** इकनोमिक एंड फाइनेंसियल डायलाग (EFD) के **12वें दौर** के दौरान UK-इंडिया इंफ्रास्ट्रक्चर फाइनेंसिंग ब्रिज (UKIIFB) के लॉन्च की घोषणा की।

- UKIIFB एक सहयोगी पहल है जो भारत में पर्याप्त बुनियादी ढांचे के निवेश के अवसरों को अनलॉक करने की दिशा में निकट सहयोग में काम करने के लिए दोनों देशों की निरंतर प्रतिबद्धता का प्रतीक है।
- UKIIFB पहल **भारत की राष्ट्रीय अवसंरचना पाइपलाइन** का समर्थन करने के लिए विशेषज्ञता और निवेश भी प्रदान करती है।
- UKIIFB पहल का नेतृत्व नेशनल इंस्टीट्यूट फॉर ट्रांसफॉर्मिंग इंडिया (**NITI आयोग**) और लंदन शहर द्वारा संयुक्त रूप से किया जाता है।
- 2023 में लंदन में आयोजित फाइनेंसियल मार्केट डायलाग (FMD) ने बैंकिंग, बीमा और पेंशन सहित कई उपक्षेत्रों में दोनों देशों के बीच सहयोग को गहरा करने का अवसर प्रदान किया।

**नोट:** अगला (13वां) मंत्रिस्तरीय भारत-UK EFD 2024 में लंदन, UK में आयोजित किया जाएगा।

# INDEX

1. सितंबर 2023 में सुरफशार्क लिमिटेड द्वारा जारी 2023 डिजिटल क्वालिटी ऑफ लाइफ (DQL) इंडेक्स के अनुसार, भारत ने 0.5154 के रैंकिंग इंडेक्स के साथ \_\_\_\_\_ रैंक हासिल की है।

1)60वां

2)40वां

3)55वां

4)65वां

5)52वां

उत्तर- 5)52वां

**स्पष्टीकरण:**

सुरफशार्क लिमिटेड के वार्षिक DQL इंडेक्स के 5वें संस्करण, 2023 डिजिटल क्वालिटी ऑफ लाइफ (DQL) इंडेक्स के अनुसार, भारत 2022 में 59वें रैंक से 0.5154 रैंकिंग इंडेक्स के साथ 52वें रैंक पर पहुंच गया है।

i.121 देशों के सूचकांक में 0.7902 रैंकिंग सूचकांक के साथ फ्रांस शीर्ष पर है, इसके बाद फिनलैंड, डेनमार्क, जर्मनी और लक्ज़मबर्ग हैं।

ii.एशिया (क्षेत्रीय रैंकिंग) में भारत 13वें स्थान पर है, जबकि सिंगापुर (वैश्विक रैंक 10) शीर्ष पर है।

iii.डिजिटल क्वालिटी ऑफ लाइफ (DQL) इंडेक्स उन कारकों की अंतर्दृष्टि प्रकट करता है जो देश की डिजिटल भलाई को प्रभावित करते हैं और उन क्षेत्रों को भविष्य में सुधार के लिए प्राथमिकता दी जानी चाहिए।

iv.यह अध्ययन देश की डिजिटल जीवन गुणवत्ता में एक अद्वितीय परिप्रेक्ष्य प्रदान करता है और अध्ययन में दुनिया की 90% आबादी को शामिल किया गया है।

2. हाल ही में (सितंबर'23 में) सितंबर 2023 में चैनलिसिस द्वारा जारी 2023 ग्लोबल क्रिप्टो एडॉप्शन इंडेक्स में कौन सा देश शीर्ष पर रहा है?

1)चीन

2)भारत

3)जापान

4)वियतनाम

5)संयुक्त राज्य अमेरिका

उत्तर- 2)भारत

**स्पष्टीकरण:**

क्रिप्टो-विश्लेषण फर्म चैनलिसिस द्वारा जारी 2023 ग्लोबल क्रिप्टो एडॉप्शन इंडेक्स के अनुसार, भारत 154 देशों के बीच 1.0 के स्कोर के साथ इंडेक्स (रैंक 1)में शीर्ष पर है। इससे पहले, 2022 इंडेक्स में भारत चौथे स्थान पर था।

- नाइजीरिया और वियतनाम क्रमशः 0.642 और 0.568 के इंडेक्स स्कोर के साथ दूसरे और तीसरे स्थान पर हैं।
- यह चौथा वार्षिक ग्लोबल क्रिप्टो एडॉप्शन इंडेक्स है। इंडेक्स का पहला संस्करण 2020 में प्रकाशित हुआ था।
- रिपोर्ट यह मापने के लिए ऑन-चेन डेटा और वास्तविक दुनिया डेटा को जोड़ती है कि कौन से देश जमीनी स्तर पर क्रिप्टो अपनाने में दुनिया में अग्रणी हैं।
- रिपोर्ट का उद्देश्य उन देशों को उजागर करना है जहां आम लोग क्रिप्टोकॉरेसी का उपयोग करते हैं।



# ACQUISITION AND MERGERS

1. अगस्त 2023 में, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने ओरोजेन-ब्रूनसन L.P. द्वारा \_\_\_\_\_ (कंपनी) में शेयरधारिता के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी।

- 1) डेलॉइट टेक्नोलॉजी
  - 2) ब्रिलियो होल्डिंग्स, इंक.
  - 3) IBM ग्लोबल बिजनेस सर्विसेज
  - 4) एक्सेंचर टेक्नोलॉजी कंसल्टिंग
  - 5) कैपजेमिनी SE
- उत्तर - 2) ब्रिलियो होल्डिंग्स, इंक.

## स्पष्टीकरण:

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने ओरोजेन-ब्रूनसन L.P. द्वारा ब्रिलियो होल्डिंग्स, इंक. में एक निश्चित शेयरधारिता के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

i. अधिग्रहणकर्ता: ओरोजेन-ब्रूनसन L.P. प्रस्तावित संयोजन को सक्षम करने के लिए संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में गठित एक सीमित कंपनी है।

- यह ओरोजेन होल्डिंग्स LLC के ग्रुप और अटैरोस ग्रुप, इंक. के ग्रुप का एक हिस्सा है।

ii. लक्ष्य: US स्थित ब्रिलियो होल्डिंग्स, इंक. एक वैश्विक प्रौद्योगिकी परामर्श और व्यवसाय समाधान प्रदाता है जो बड़े डेटा एनालिटिक्स पर केंद्रित है।

- यह भारत में अपनी सब्सिडी "ब्रिलियो इंडिया टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड" के माध्यम से मौजूद है।

2. सितंबर 2023 में, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने विस्तारा के स्वामित्व वाली टाटा SIA एयरलाइंस लिमिटेड (TSAL) के \_\_\_\_\_ में चरण। विलय को मंजूरी दे दी।

- 1) इंडिगो
- 2) स्पाइसजेट
- 3) गो फर्स्ट
- 4) एयर इंडिया
- 5) अकासा एयर

उत्तर-4) एयर इंडिया

## स्पष्टीकरण:

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने विस्तारा के स्वामित्व वाली टाटा SIA एयरलाइंस लिमिटेड (TSAL) के एयर इंडिया लिमिटेड (AIL) में पहले चरण के विलय को मंजूरी दे दी, जिसमें AIL जीवित इकाई (मर्ज एंटीटी) के रूप में उभरेगी। AIL ने अप्रैल 2023 में विलय के लिए अनुरोध किया।

- सिंगापुर एयरलाइंस लिमिटेड (SIA) इकाई में 2,059 करोड़ रुपये के निवेश के साथ एयर इंडिया में 25.1% हिस्सेदारी रखेगी।
- TSAL TSPL और SIA के बीच एक संयुक्त उद्यम है, जिसमें TSPL और SIA की कुल शेयरधारिता में क्रमशः 51% और 49% हिस्सेदारी है।

i. इकाई के पास नई दिल्ली (दिल्ली)-मुंबई (महाराष्ट्र) मार्ग पर कुल उड़ानों का 49% और नई दिल्ली (दिल्ली) -बेंगलुरु (कर्नाटक) मार्ग पर कुल उड़ान का 52% हिस्सा होगा।

3. सितंबर 2023 में, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने इग्राइट लक्ज़मबर्ग होल्डिंग्स S.à r.l द्वारा RHI मैग्रेसिटा NV के \_\_\_\_\_ इक्विटी शेयरों के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी।

1)36.2%

2)20.6%

3)32.4%

4)29.9%

5)40.1%

उत्तर- 4)29.9%

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने इग्राइट लक्ज़मबर्ग होल्डिंग्स S.à r.l. द्वारा RHI मैग्रेसिटा NV के 29.9% इक्विटी शेयरों के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

- **अधिग्रहणकर्ता**- इग्राइट लक्ज़मबर्ग होल्डिंग्स S.à r.l.
- **लक्ष्य**- RHI मैग्रेसिटा NV
- इस अधिग्रहण से RHI मैग्रेसिटा इंडिया लिमिटेड (**RHIM इंडिया**) का अप्रत्यक्ष अधिग्रहण हुआ, क्योंकि प्रस्तावित संयोजन के हिस्से के रूप में भारतीय कंपनी का कोई शेयर नहीं खरीदा जा रहा था।

4. सितंबर 2023 में, GQG पार्टनर्स ने IDFC फर्स्ट बैंक के प्रबंध निदेशक (MD) & मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) V वैद्यनाथन से \_\_\_\_\_ रुपये में IDFC फर्स्ट बैंक में 5.07 करोड़ इक्विटी शेयर हासिल किए।

1) 901.01 करोड़

2) 478.70 करोड़

3) 823.32 करोड़

4) 725.05 करोड़

5) 600.34 करोड़

उत्तर- 2) 478.70 करोड़

**स्पष्टीकरण:**

GQG पार्टनर्स ने IDFC फर्स्ट बैंक के प्रबंध निदेशक (MD) & मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) V वैद्यनाथन से लगभग 478.70 करोड़ रुपये में IDFC फर्स्ट बैंक में 5.07 करोड़ इक्विटी शेयर (कुल इक्विटी का 0.8%) हासिल किए हैं। यह लेनदेन 94.5 रुपये प्रति शेयर की कीमत पर हुआ।

- 478.7 करोड़ रुपये की बिक्री आय में से, 229 करोड़ रुपये IDFC फर्स्ट बैंक को बैंक के नए शेयरों की सदस्यता के लिए और 240.5 करोड़ रुपये स्टॉक विकल्पों का उपयोग करने के लिए आयकर भुगतान के लिए भुगतान करना होगा।
- 9.2 करोड़ रुपये पूर्व-प्रतिबद्ध कारणों के लिए योगदान होंगे।

5. सितंबर 2023 में, वैश्विक निवेश फर्म KKR & कंपनी इंक अपनी कुल इक्विटी हिस्सेदारी को पूरी तरह से पतला आधार पर 1.17% से बढ़ाकर \_\_\_\_\_ करने के लिए रिलायंस रिटेल वेंचर्स लिमिटेड (RRVL) में 2,069.50 करोड़ रुपये का निवेश करने के लिए तैयार है।

1)2.09%

2)1.73%

3)1.42%

4)1.50%

5)2.14%

उत्तर-3)1.42%

**स्पष्टीकरण:**

वैश्विक निवेश फर्म KKR & कंपनी इंक, जिसे कोहलबर्ग क्रैविस रॉबर्ट्स एंड कंपनी के नाम से भी जाना जाता है, अपनी कुल इक्विटी हिस्सेदारी को पूरी तरह से पतला आधार पर 1.17% से बढ़ाकर **1.42%** करने के लिए रिलायंस रिटेल वेंचर्स लिमिटेड (RRVL) में **2,069.50 करोड़ रुपये** का निवेश करने के लिए तैयार है।

i.यह निवेश पूरी तरह से पतला आधार पर RRVL में 0.25% की अतिरिक्त इक्विटी हिस्सेदारी में तब्दील हो जाएगा।

ii.यह निवेश 8.361 लाख करोड़ रुपये (लगभग 100 बिलियन अमेरिकी डॉलर) के प्री-मनी इक्विटी मूल्य पर है।

**6. सितंबर 2023 मेंहाल ही में भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) की मंजूरी के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है?**

A)CCI ने कुछ व्यक्तियों के साथ PI अपॉर्न्युनिटीज फंड-I स्कीम-II द्वारा TVS क्रेडिट सर्विसेज लिमिटेड में कुछ शेयरधारिता के प्रस्तावित अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

B)प्रस्तावित संयोजन सेंटैला मॉरीशस होल्डिंग्स लिमिटेड द्वारा क्वालिटी केयर इंडिया लिमिटेड (QCIL) में कुल इक्विटी शेयरधारिता का लगभग 24.16% के अधिग्रहण से संबंधित है।

C)प्रस्तावित संयोजन में टच हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड से BCP एशिया II टॉपको IV प्राइवेट लिमिटेड द्वारा क्वालिटी केयर इंडिया लिमिटेड की कुल इक्विटी शेयरधारिता का ~ 72.49% पूरी तरह से पतला आधार पर अधिग्रहण करने की परिकल्पना की गई है।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

20 सितंबर, 2023 को भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने निम्नलिखित प्रस्तावों को मंजूरी दे दी है:

i.2452991 ऑटोरियो लिमिटेड द्वारा **हाईवे इंफ्रास्ट्रक्चर ट्रस्ट** में अतिरिक्त यूनिट होल्डिंग के अधिग्रहण और 2743298 ऑटोरियो लिमिटेड द्वारा हाईवे कंसेशनसवन प्राइवेट लिमिटेड में इक्विटी हिस्सेदारी के अधिग्रहण को मंजूरी दे दी।

ii.हाल ही में, भारतीय प्रतिस्पर्धा आयोग (CCI) ने कुछ व्यक्तियों के साथ PI अपॉर्न्युनिटीज फंड-I स्कीम-II द्वारा **TVS क्रेडिट सर्विसेज लिमिटेड** में कुछ शेयरधारिता के प्रस्तावित अधिग्रहण को मंजूरी दे दी है।

- प्रस्तावित संयोजन अधिग्रहणकर्ताओं द्वारा टारगेट की 10.98% हिस्सेदारी (पूरी तरह से पतला आधार पर) के अधिग्रहण से संबंधित है।
- PIOF-II लक्ष्य में लगभग 10.79% शेयरधारिता प्राप्त करेगा, जबकि व्यक्तिगत अधिग्रहणकर्ता सामूहिक रूप से लक्ष्य में 0.19% शेयरधारिता प्राप्त करेंगे।

iii.प्रस्तावित संयोजन **सेंटैला मॉरीशस होल्डिंग्स** लिमिटेड द्वारा क्वालिटी केयर इंडिया लिमिटेड (QCIL) में कुल इक्विटी शेयरधारिता का लगभग **24.16%** के अधिग्रहण से संबंधित है।

iv. प्रस्तावित संयोजन में टच हेल्थकेयर प्राइवेट लिमिटेड से BCP एशिया II टॉपको IV प्राइवेट लिमिटेड (BCP एशिया II / अधिग्रहणकर्ता) द्वारा क्वालिटी केयर इंडिया लिमिटेड (टारगेट) की कुल इक्विटी शेयरधारिता का ~ 72.49% पूरी तरह से पतला आधार पर अधिग्रहण की परिकल्पना की गई है।

7. निम्नलिखित में से किस बैंक में, HDFC एसेट मैनेजमेंट कंपनी लिमिटेड को हाल ही में (सितंबर'23 में) भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) से भुगतान की गई शेयर पूंजी या वोटिंग अधिकारों के 9.5% तक की अतिरिक्त हिस्सेदारी हासिल करने की मंजूरी मिल गई है?

- 1) कोटक महिंद्रा बैंक
  - 2) करूर वैश्य बैंक
  - 3) DCB बैंक लिमिटेड
  - 4) 1 और 2 दोनों
  - 5) 2 और 3 दोनों
- उत्तर- 5) 2 और 3 दोनों

**स्पष्टीकरण:**

HDFC एसेट मैनेजमेंट कंपनी लिमिटेड (HDFC AMC) को करूर वैश्य बैंक लिमिटेड (KVB) और DCB बैंक लिमिटेड की भुगतान की गई शेयर पूंजी या वोटिंग अधिकारों के 9.5% तक की अतिरिक्त हिस्सेदारी हासिल करने के लिए भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) से मंजूरी मिल गई।

- यह मंजूरी HDFC AMC द्वारा RBI को किए गए आवेदन के संदर्भ में दी गई है।
- दोनों बैंकों में HDFC AMC की हिस्सेदारी हर समय बैंक की भुगतान की गई शेयर पूंजी या वोटिंग अधिकार के (व्यक्तिगत रूप से) 9.5% से अधिक नहीं होनी चाहिए।

i. RBI ने HDFC AMC को निर्देश दिया कि वह RBI की पूर्व मंजूरी के बिना शेयरधारिता को 5% से कम न करें।

- यदि कुल हिस्सेदारी 5% से कम हो जाती है, तो इसे बैंक की भुगतान की गई शेयर पूंजी या वोटिंग अधिकारों के 5% या उससे अधिक तक बढ़ाने के लिए RBI की पूर्व मंजूरी की आवश्यकता होगी।

ii. RBI ने HDFC AMC को DCB बैंक के शेयर खरीदने के लिए एक साल का समय दिया है।

- अगर HDFC AMC एक साल के भीतर शेयर नहीं खरीदती है, तो RBI की मंजूरी रद्द कर दी जाएगी।

## DEFENCE

1. 137 कर्मियों वाली भारतीय सेना की टुकड़ी 31 अगस्त से 14 सितंबर 2023 तक आयोजित होने वाले बहुराष्ट्रीय त्रि-सेवा संयुक्त सैन्य अभ्यास "अभ्यास BRIGHT STAR- 23" में भाग लेने के लिए \_\_\_\_\_ (देश) के लिए रवाना हो गई है।

- 1) इंडोनेशिया
  - 2) बांग्लादेश
  - 3) श्रीलंका
  - 4) मिस्र
  - 5) जापान
- उत्तर- 4) मिस्र

## स्पष्टीकरण:

**137 कर्मियों** वाली **भारतीय सेना** की टुकड़ी **मिस्र** के हम्माम में मोहम्मद नागुइब सैन्य अड्डे पर 31 अगस्त से 14 सितंबर 2023 तक आयोजित होने वाले एक बहुराष्ट्रीय त्रि-सेवा **संयुक्त सैन्य अभ्यास "अभ्यास BRIGHT STAR- 23"** में भाग लेने के लिए मिस्र के लिए रवाना हो गई है।

- अभ्यास BRIGHT STAR-23 का नेतृत्व US CENTCOM (संयुक्त राज्य अमेरिका सेंट्रल कमांड) और मिस्र की सेना द्वारा किया जाएगा।
- यह अभ्यास भारतीय सेना को रक्षा सहयोग बढ़ाने के उद्देश्य से अन्य सेनाओं के साथ सर्वोत्तम प्रथाओं और अनुभवों को साझा करने का एक अनूठा अवसर प्रदान करेगा।
- 2023 संस्करण में, संयुक्त राज्य अमेरिका, सऊदी अरब, ग्रीस और कतर सहित 34 देश अभ्यास BRIGHT STAR-23 में भाग लेंगे। यह पश्चिम एशिया और उत्तरी अफ्रीका क्षेत्र में अब तक का सबसे बड़ा संयुक्त सैन्य अभ्यास होगा।
- पहली बार, भारतीय सशस्त्र बल 549 कर्मियों की कुल शक्ति के साथ BRIGHT STAR अभ्यास में भाग ले रहे हैं।
- भारतीय सेना का प्रतिनिधित्व 23 JAT बटालियन की एक टुकड़ी द्वारा किया जा रहा है।

**2. किस देश की नौसेना ने भारतीय नौसेना (IN) के साथ मिलकर हाल ही में (सितंबर'23 में) पैसेज अभ्यास (PASSEX) का आयोजन किया है?**

1)इंडोनेशिया

2)श्रीलंका

3)बांग्लादेश

4)फ्रांस

5)कजाकिस्तान

उत्तर- 2)श्रीलंका

## स्पष्टीकरण:

भारतीय नौसेना (IN) और **श्रीलंका** नौसेना (SLN) संयुक्त रूप से श्रीलंका के कोलंबो तट पर पैसेज अभ्यास (PASSEX) का आयोजन कर रही हैं।

- भारतीय नौसेना जहाज (INS) दिल्ली और SLN जहाज विजयबाहु ने अभ्यास में भाग लिया।
- यह अभ्यास 1 से 3 सितंबर 2023 तक INS दिल्ली की श्रीलंका की दो दिवसीय यात्रा के दौरान हुआ।
- INS दिल्ली भारतीय नौसेना का पहला स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित निर्देशित मिसाइल विध्वंसक है, जिसे मुंबई, महाराष्ट्र में मझगांव डॉक लिमिटेड द्वारा निर्मित किया गया है।
- INS दिल्ली के कमांडर कैप्टन अभिषेक कुमार और INS दिल्ली के चालक दल ने 1987-91 तक IPKF ऑपरेशन के दौरान श्रीलंका में अपने प्राणों की आहुति देने वाले भारतीय सैनिकों के भारतीय शांति रक्षा बल (IPKF) स्मारक पर श्रद्धांजलि अर्पित की।

**3. किस देश की नौसेना ने भारतीय नौसेना के साथ मिलकर हाल ही में (सितंबर'23 में) अरब सागर में द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास वरुण (वरुण 2023)का 21वां संस्करण आयोजित किया है?**

1)जापान

2)फ्रांस

3)ऑस्ट्रेलिया

- 4)बांग्लादेश  
5)इंडोनेशिया  
उत्तर- 2)फ्रांस

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय नौसेना और फ्रांसीसी नौसेना ने अरब सागर में द्विपक्षीय समुद्री अभ्यास वरुण (वरुण 2023)के 21 वें संस्करण के फेज II का आयोजन किया। 3 दिवसीय अभ्यास में दोनों देशों द्वारा निर्देशित मिसाइल फ्रिगेट, टैंकर, समुद्री गश्ती विमान और अभिन्न हेलीकॉप्टरों की भागीदारी देखी गई।

- वरुण 23 दो चरणों में आयोजित किया गया था। 'वरुण-2023' का फेज I 16 से 20 जनवरी 2023 तक भारत के पश्चिमी समुद्री तट पर आयोजित किया गया था।
- वरुण का 21वां संस्करण भारत-फ्रांसीसी रणनीतिक साझेदारी के 25वें वर्ष का प्रतीक है।

4. सितंबर 2023 में, भारतीय सेना ने सभी दुश्मन के बख्तरबंद वाहनों के खिलाफ गतिशीलता प्रदान करने के लिए छह सौ स्वदेशी निर्मित स्व-निष्क्रिय एंटी-टैंक माइंस, "विभव" को शामिल किया। विभव का निर्माण भारतीय सेना के लिए \_\_\_\_\_ (कंपनी) द्वारा किया जा रहा है।

- 1)महिंद्रा & महिंद्रा लिमिटेड
- 2)कल्याणी ग्रुप
- 3)टाटा मोटर्स लिमिटेड
- 4)मारुति सुजुकी इंडिया
- 5)अशोक लीलैंड लिमिटेड

उत्तर- 2)कल्याणी ग्रुप

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय सेना ने सभी दुश्मन के बख्तरबंद वाहनों के खिलाफ गतिशीलता प्रदान करने के लिए छह सौ स्वदेशी निर्मित स्व-निष्क्रिय एंटी-टैंक माइंस को शामिल किया है, जिन्हें "विभव" के नाम से जाना जाता है।

i. भारतीय सेना के शस्त्रागार में विभव की शुरूआत ने दुश्मन के बख्तरबंद वाहनों के खिलाफ उनकी सुरक्षा को बढ़ाया और उनकी समग्र परिचालन क्षमताओं को मजबूत किया।

ii. विभव, प्वाइंट-अटैक एंटी-टैंक गोला-बारूद, भारत में रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) के सहयोग से विकसित किया गया था। इस माइंस में ऑपरेटर की सुरक्षा सुनिश्चित करने के लिए सुरक्षा और एक्चुएशन तंत्र हैं।

iii. विभव का निर्माण भारतीय सेना के लिए कल्याणी ग्रुप द्वारा किया जा रहा है।

5. सितंबर 2023 में, रक्षा मंत्रालय (MoD) ने भारतीय सेना के लिए 150 से 500 km की रेंज वाली \_\_\_\_\_ सामरिक बैलिस्टिक मिसाइलों की एक रेजिमेंट खरीदने के प्रस्ताव को मंजूरी दी।

- 1)प्रलय
  - 2)अमोघा
  - 3)निर्भय
  - 4)प्रहार
  - 5)त्रिशूल
- उत्तर- 1)प्रलय

## स्पष्टीकरण:

रक्षा मंत्रालय (MoD) ने भारतीय सेना के लिए 150 से 500 किलोमीटर (Km) की रेंज वाली 'प्रलय' सामरिक बैलिस्टिक मिसाइलों की एक रेजिमेंट खरीदने के प्रस्ताव को मंजूरी दे दी है।

- इन मिसाइलों को वास्तविक नियंत्रण रेखा (LAC) और नियंत्रण रेखा (LoC) पर तैनात किया जाएगा, जो क्रमशः चीन और पाकिस्तान की सीमा है।
- मिसाइलों को DRDO द्वारा विकसित किया गया था। पारंपरिक हथियारों वाली इन मिसाइलों का इस्तेमाल सामरिक भूमिकाओं में किया जाएगा।
- 'प्रलय' एक ठोस प्रणोदक रॉकेट मोटर और अन्य नई प्रौद्योगिकियों द्वारा संचालित है। मिसाइल मार्गदर्शन प्रणाली में अत्याधुनिक नेविगेशन और एकीकृत एवियोनिक्स शामिल हैं।
- प्रलय एक अर्ध-बैलिस्टिक मिसाइल है और सेना की सूची में सतह से सतह पर मार करने वाली सबसे लंबी दूरी की मिसाइल होगी। यह मोबाइल लॉन्चर से लॉन्च करने में सक्षम है।
- यह लगभग 350 से 700 किलोग्राम (kg) का पारंपरिक हथियार ले जाने में सक्षम है, जो इसे घातक दंडात्मक क्षमता प्रदान करता है।

6. किस देश की नौसेना ने भारतीय नौसेना (IN) के साथ हाल ही में (सितंबर'23 में) SIMBEX 2023 का 30वां संस्करण शुरू किया है?

- 1)सिंगापुर
- 2)सेशेल्स
- 3)बांग्लादेश
- 4)इंडोनेशिया
- 5)श्रीलंका

उत्तर-1)सिंगापुर

## स्पष्टीकरण:

भारतीय नौसेना (IN) और सिंगापुर गणराज्य की नौसेना (RSN) सिंगापुर के तट पर दक्षिण चीन सागर के दक्षिणी हिस्सों में 21 से 28 सितंबर 2023 तक एक संयुक्त नौसैनिक युद्ध अभ्यास, सिंगापुर-भारत समुद्री द्विपक्षीय अभ्यास (SIMBEX 2023)के 30 वें संस्करण में भाग लेते हैं।

- SIMBEX 2023 दो चरणों में आयोजित किया जाता है जिसमें भूमि चरण और समुद्री चरण शामिल हैं।
- **भूमि चरण:** यह 21 से 24 सितंबर 2023 तक RSS सिंगापुर - चांगी नेवल बेस, सिंगापुर में आयोजित किया जाता है।
- **समुद्री चरण:** यह 25 से 28 सितंबर 2023 तक अंतरराष्ट्रीय जल क्षेत्र में दक्षिण चीन सागर के दक्षिणी इलाकों में आयोजित किया जाता है।

i. भारतीय नौसेना के राजपूत श्रेणी के विध्वंसक INS रणविजय, कामोर्टा श्रेणी के कार्वेट INS कवरत्ती, सिंधुघोष श्रेणी की डीजल-इलेक्ट्रिक पनडुब्बी INS सिंधुकेसरी और एक P-8I समुद्री गश्ती विमान इस अभ्यास में भाग ले रहे हैं।

7. उस भारतीय नौसेना जहाज (INS) का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) पहले भारत-इंडोनेशिया-ऑस्ट्रेलिया त्रिपक्षीय समुद्री अभ्यास में भाग लिया है।

- 1)INS शिवालिक
- 2)INS सतपुड़ा
- 3)INS सह्याद्रि

4)INS त्रिशूल

5)INS तलवार

उत्तर-3)INS सह्याद्री

स्पष्टीकरण:

21-22 सितंबर, 2023 तक, भारतीय नौसेना (IN), रॉयल ऑस्ट्रेलियाई नौसेना (RAN) और इंडोनेशियाई नौसेना के बीच पहला त्रिपक्षीय समुद्री साझेदारी अभ्यास आयोजित किया गया था, जहां भारत का प्रतिनिधित्व युद्धपोत भारतीय नौसेना जहाज (INS) सह्याद्री द्वारा किया गया था, जो हिंद-प्रशांत में तैनात मिशन है।

i.INS सह्याद्री भारतीय नौसेना का स्वदेश निर्मित युद्धपोत है जिसे हिंद-प्रशांत क्षेत्र में तैनात किया गया था।

ii.INS सह्याद्री स्वदेशी रूप से डिजाइन और निर्मित प्रोजेक्ट-17 श्रेणी के मल्टीरोल स्टेल्थ फ्रिगेट का तीसरा जहाज है। यह मझगांव डॉक लिमिटेड, मुंबई, महाराष्ट्र में बनाया गया था और इसकी कमान कैप्टन राजन कपूर के पास है।

8. किस राज्य की सेना ने भारतीय सेना के साथ मिलकर हाल ही में (सितंबर'23 में) युद्ध अभ्यास 23 का 19वां संस्करण शुरू किया है?

1)श्रीलंका

2)फ्रांस

3)बांग्लादेश

4)संयुक्त राज्य अमेरिका

5)इंडोनेशिया

उत्तर-4)संयुक्त राज्य अमेरिका

स्पष्टीकरण:

अभ्यास युद्ध अभ्यास 23, भारतीय सेना और संयुक्त राज्य की सेना के बीच वार्षिक संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास का 19वां संस्करण फोर्ट वेनराइट, अलास्का, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में आयोजित किया जा रहा है।

- यह 14 दिनों तक चलने वाला अभ्यास है जो 25 सितंबर 2023 को शुरू हुआ और 8 अक्टूबर 2023 को समाप्त होगा।
- युद्ध अभ्यास 23 का विषय संयुक्त राष्ट्र (UN) जनादेश के अध्याय VII के तहत 'एम्प्लॉयमेंट ऑफ़ एन इंटीग्रेटेड बैटल ग्रुप इन माउंटेन/ एक्सट्रीम क्लाइमेटिक कंडीशंस' है।
- भारतीय सेना की टुकड़ी में 350 कर्मी और US सेना की पहली ब्रिगेड कॉम्बैट टीम की 1-24 इन्फैंट्री बटालियन शामिल है, जो अभ्यास में भाग ले रही है।
- भारत की ओर से प्रमुख बटालियन MARATHA लाइट इन्फैंट्री रेजिमेंट से संबद्ध है।

## SCIENCE AND TECHNOLOGY

1. उस केंद्रीय मंत्री का नाम बताइए जिन्होंने हाल ही में (अगस्त'23 में) अंतर-राज्य परिषद सचिवालय का ई-संसाधन वेब पोर्टल लॉन्च किया है।

1)अमित शाह (केंद्रीय गृह मंत्री)

2)निर्मला सीतारमण (केंद्रीय वित्त मंत्री)

3)प्रह्लाद जोशी (केंद्रीय संसदीय कार्य मंत्री)

4)वीरेंद्र कुमार (केंद्रीय सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्री)

5)जितेंद्र सिंह (विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी राज्य मंत्री)



## उत्तर-1) अमित शाह (केंद्रीय गृह मंत्री)

### स्पष्टीकरण:

गृह मंत्रालय (MHA) के केंद्रीय मंत्री **अमित शाह** ने गांधीनगर, गुजरात में पश्चिमी क्षेत्रीय परिषद की 26वीं बैठक के दौरान अंतर-राज्य परिषद सचिवालय, MHA का ई-संसाधन वेब पोर्टल लॉन्च किया। यह पोर्टल क्षेत्रीय परिषदों के कार्यों को सक्षम करेगा।

- अमित शाह की अध्यक्षता में हुई बैठक में गुजरात के मुख्यमंत्री (CM) भूपेन्द्रभाई पटेल, महाराष्ट्र के CM एकनाथ शिंदे, गोवा के CM प्रमोद सावंत और दादरा और नगर हवेली और दमन और दीव के प्रशासक प्रफुल्ल खोड़ा पटेल और पश्चिमी क्षेत्र के राज्यों के अन्य गणमान्य व्यक्ति शामिल हुए।

i. यह पोर्टल 28 मई 1990 को अपने गठन के बाद से अंतर-राज्य परिषद और इसकी स्थायी समिति और 1957 में अपनी स्थापना के बाद से क्षेत्रीय परिषदों और उनकी स्थायी समिति की बैठकों के कार्यवृत्त और एजेंडे जैसे महत्वपूर्ण दस्तावेजों का भंडार है।

ii. इसका उपयोग केंद्रीय मंत्रालयों/विभागों और राज्य सरकार/केंद्र शासित प्रदेशों (UT) द्वारा नीतिगत हस्तक्षेप के लिए किया जाएगा।

## 2. कौन सा मेट्रो रेलवे हाल ही में (अगस्त '23 में) उन महानगरों के विशिष्ट समूह का हिस्सा बन गया है जो स्टील थर्ड रेल से एल्युमीनियम थर्ड रेल में स्थानांतरित हो गए हैं?

- 1) सूरत मेट्रो रेलवे
- 2) नोएडा मेट्रो रेलवे
- 3) कोलकाता मेट्रो रेलवे
- 4) मुंबई मेट्रो रेलवे
- 5) दिल्ली मेट्रो रेलवे

### उत्तर-3) कोलकाता मेट्रो रेलवे

#### स्पष्टीकरण:

भारत सरकार के रेल मंत्रालय के तहत **कोलकाता मेट्रो रेलवे** ने अपने सभी आगामी गलियारों में **मिश्रित एल्युमीनियम थर्ड रेल** का उपयोग करने के साथ-साथ मौजूदा गलियारों में स्टील थर्ड रेल के साथ रेट्रो-फिटमेंट का उपयोग करने का निर्णय लिया है।

i. इस मेट्रो रेलवे के साथ, कोलकाता महानगरों के उस विशिष्ट समूह का हिस्सा बन जाएगा जो स्टील थर्ड रेल से एल्युमीनियम थर्ड रेल में स्थानांतरित हो गया है। समूह में लंदन (यूनाइटेड किंगडम-UK), मॉस्को (रूस), बर्लिन (जर्मनी), म्यूनिख (जर्मनी), और इस्तांबुल (तुर्की) मेट्रो शामिल हैं।

ii. थर्ड रेल रेलगाड़ियों, ट्रामों और अन्य रेल वाहनों को विद्युत शक्ति प्रदान करने की एक विधि है।

iii. यह रेलवे ट्रैक की दो मुख्य पटरियों के साथ-साथ या उनके बीच जमीन के पास लगाई गई एक अतिरिक्त रेल है। इसमें विद्युत धारा प्रवाहित होती है जो ट्रेन की विद्युत प्रणोदन प्रणाली को शक्ति प्रदान करती है।

## 3. किस कंपनी ने हाल ही में (अगस्त '23 में) भारतीय नौसेना के लिए पहला डाइविंग सपोर्ट क्राफ्ट (DSC)

### 'DSC A 20' (यार्ड 325) लॉन्च किया है?

- 1) इंजीनियर्स इंडिया लिमिटेड
- 2) टीटागढ़ रेल सिस्टम्स लिमिटेड
- 3) कंटेनर कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड
- 4) रेल विकास निगम लिमिटेड

5) भारत हेवी इलेक्ट्रिकल्स लिमिटेड  
उत्तर-2) टीटागढ़ रेल सिस्टम्स लिमिटेड

**स्पर्धीकरण:**

टीटागढ़ रेल सिस्टम्स लिमिटेड (TRSL), जिसे पहले टीटागढ़ वैगन्स लिमिटेड (TWL) के नाम से जाना जाता था, ने पश्चिम बंगाल के टीटागढ़ शिपयार्ड में भारतीय नौसेना के लिए एक डाइविंग सपोर्ट क्राफ्ट (DSC) 'DSC A 20' (यार्ड 325) लॉन्च किया।

- यह TRSL द्वारा भारतीय नौसेना को सौंपे जाने वाले पांच DSC जहाजों में से पहला है, जिसका कुल अनुबंध मूल्य लगभग 175 करोड़ रुपये है।
- लॉन्च समारोह में भारतीय नौसेना के वाइस एडमिरल संजय महेंद्र ने भाग लिया।

i. DSC एक अत्याधुनिक वॉटरक्राफ्ट है जो हर संभावित पानी के नीचे के वातावरण में डाइविंग संचालन में सहायता के लिए व्यापक प्रौद्योगिकी क्षमताओं से लैस है।

ii. इन जहाजों को भारतीय नौवहन रजिस्टर (IRS) के उचित नौसेना नियमों और विनियमों के अनुसार भारत में डिजाइन और निर्मित किया गया है।

**4. उस कंपनी का नाम बताइए जिसने हाल ही में (अगस्त '23 में) एक उच्च-रिज़ॉल्यूशन एरियल ड्रोन-आधारित सिंथेटिक एपर्चर रडार (SAR) सिस्टम पेश किया है।**

- 1) ध्रुव स्पेस
- 2) स्काईरूट एयरोस्पेस
- 3) आद्य: एयरोस्पेस
- 4) अग्रिकुल कॉसमॉस
- 5) GalaxEye

उत्तर-5) GalaxEye

**स्पर्धीकरण:**

SpaceTech स्टार्ट-अप कंपनी GalaxEye ने एक उच्च-रिज़ॉल्यूशन एरियल ड्रोन-आधारित सिंथेटिक एपर्चर रडार (SAR) सिस्टम पेश किया है। यह अत्याधुनिक प्रौद्योगिकी बरसात या बादल की स्थिति में भी, हर मौसम में असाधारण रूप से विस्तृत और उच्च-रिज़ॉल्यूशन वाली इमेजिंग सक्षम बनाती है।

i. कहा जाता है कि ड्रोन आधारित SAR प्रणाली भारत में किसी निजी कंपनी द्वारा विकसित पहली ऐसी प्रौद्योगिकी है।

ii. GalaxEye की इन-हाउस विकसित 'डेटा फ़्यूज़न प्रौद्योगिकी' अंतरिक्ष से विस्तृत अंतर्दृष्टि और डेटा प्रदान करेगी, जिससे उपग्रह समूहों को वायुमंडलीय बाधाओं का सामना किए बिना हर मौसम में इमेजिंग करने का अधिकार मिलेगा, जो वर्तमान एकल-सेंसर उपग्रहों को "प्लेग" करते हैं।

**5. अगस्त 2023 में, प्रोजेक्ट 17A के 7वें नीलगिरि क्लास स्टील्थ फ़्रिगेट, भारतीय नौसेना जहाज (INS) \_\_\_\_\_ को मुंबई, महाराष्ट्र में मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) में लॉन्च किया गया था।**

- 1) INS महेंद्रगिरि
- 2) INS तारागिरी
- 3) INS हिमगिरि
- 4) INS उदयगिरि
- 5) INS दूनागिरी

उत्तर- 1) INS महेंद्रगिरि

## स्पष्टीकरण:

नीलगिरि क्लास स्टील्थ फ्रिगेट भारतीय नौसेना जहाज (INS) महेंद्रगिरि को मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL), मुंबई, महाराष्ट्र में लॉन्च किया गया था।

- **INS महेंद्रगिरि** भारतीय नौसेना (IN) के **प्रोजेक्ट 17A** का सातवां और आखिरी स्टील्थ फ्रिगेट है। यह MDL द्वारा निर्मित चौथा युद्धपोत भी है।
- जहाज का शुभारंभ भारत के उपराष्ट्रपति जगदीप धनखड़ की पत्नी डॉ. सुदेश धनखड़ ने किया।
- INS महेंद्रगिरि का नाम ओडिशा में स्थित पूर्वी घाट की एक पर्वत चोटी के नाम पर रखा गया है।
- इसकी लंबाई 149 मीटर, चौड़ाई 17.8 मीटर, प्रक्षेपण भार 3450 टन और अधिकतम गति 28 समुद्री मील तक पहुंचने में सक्षम है।

6. सितंबर 2023 में लॉन्च किए गए आदित्य-L1 (लैंग्रेज पॉइंट 1)के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने भारत का पहला वेधशाला-श्रेणी का अंतरिक्ष-आधारित सौर मिशन, आदित्य-L1 (लैंग्रेज पॉइंट 1) लॉन्च किया, जिसे श्रीहरिकोटा, आंध्र प्रदेश (AP) से PSLV-C57 (ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान) रॉकेट द्वारा लॉन्च किया गया।

B) PSLV-C57/आदित्य-L1 मिशन का उद्देश्य अगले 5 वर्षों में सूर्य, निकटतम तारे और सौर मंडल की सबसे बड़ी वस्तु का अध्ययन करना है।

C) अंतरिक्ष यान को सूर्य-पृथ्वी प्रणाली के लैंग्रेजियन बिंदु 1 (L1)के आसपास हेलो कक्षा में तैनात करने की योजना है, जो पृथ्वी से लगभग 1.5 मिलियन किलोमीटर (km) दूर है।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

## स्पष्टीकरण:

2 सितंबर 2023 को, भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने आंध्र प्रदेश (AP) के श्रीहरिकोटा में दूसरे लॉन्च पैड (SLP), सतीश धवन अंतरिक्ष केंद्र - SDSC (पूर्व में श्रीहरिकोटा रेंज - SHAR) से PSLV-C57 (ध्रुवीय उपग्रह प्रक्षेपण यान) रॉकेट द्वारा लॉन्च किए गए भारत के पहले वेधशाला-श्रेणी के अंतरिक्ष-आधारित सौर मिशन आदित्य-L1 (लैंग्रेज पॉइंट 1)को लॉन्च किया।

- PSLV-C57, PSLV की 59वीं उड़ान और PSLV-XL कॉन्फिगरेशन का उपयोग करने वाला 25वां मिशन है।
- PSLV-C57/आदित्य-L1 मिशन का उद्देश्य अगले 5 वर्षों में सूर्य, निकटतम तारे और सौर मंडल की सबसे बड़ी वस्तु का अध्ययन करना है।
- अंतरिक्ष यान को सूर्य-पृथ्वी प्रणाली के लैंग्रेजियन बिंदु 1 (L1)के आसपास हेलो कक्षा में तैनात करने की योजना है, जो पृथ्वी से लगभग 1.5 मिलियन किलोमीटर (km) दूर है।
- आदित्य-L1 एक ट्रांस-लैंग्रेजियन1 सम्मिलन पैतरेबाज़ी से गुजरेगा और L1 के लिए अपना 110 दिवसीय प्रक्षेपण पथ शुरू करेगा।
- मिशन निदेशक: तमिलनाडु के तेनकासी की ISRO महिला वैज्ञानिक निगार शाजी, आदित्य-L1 मिशन की मिशन निदेशक हैं।

- अंतरिक्ष यान विद्युत चुम्बकीय और कण डिटेक्टरों का उपयोग करके प्रकाशमंडल, क्रोमोस्फीयर और सूर्य की सबसे बाहरी परतों (कोरोना) का निरीक्षण करने के लिए सात पेलोड ले जाया है।
- VELC, भारतीय खगोल भौतिकी संस्थान (IIA), बंगलुरु, कर्नाटक में विकसित किया गया है, जो सौर कोरोना और कोरोनल मास इजेक्शन की गतिशीलता का अध्ययन करेगा।
- SUIT, इंटर-यूनिवर्सिटी सेंटर फॉर एस्ट्रोनॉमी एंड एस्ट्रोफिजिक्स (IUCAA), पुणे, महाराष्ट्र में विकसित किया गया है, जो UV के निकट सौर प्रकाशमंडल और क्रोमोस्फीयर की छवि बनाएगा और UV के निकट सौर विकिरण भिन्नता को भी मापेगा।

**7. अगस्त 2023 में, SpaceX ने संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में फ्लोरिडा से \_\_\_\_\_ रॉकेट के माध्यम से अपने 22 स्टारलिनक इंटरनेट उपग्रहों को लो अर्थ ऑर्बिट (LEO) में लॉन्च किया।**

- 1)फाल्कन 1e
- 2)ग्रासहॉपर
- 3)फाल्कन 9
- 4)स्टारशिप
- 5)फाल्कन 5

**उत्तर-3)फाल्कन 9**

**स्पष्टीकरण:**

31 अगस्त 2023 को, स्पेस एक्सप्लोरेशन टेक्नोलॉजीज कॉर्पोरेशन (**SpaceX**) ने अपने **22** स्टारलिनक इंटरनेट उपग्रहों को लो अर्थ ऑर्बिट (**LEO**) में लॉन्च किया।

**i.** स्टारलिनक अंतरिक्ष यान को ले जाने वाले एक **फाल्कन 9 रॉकेट** ने संयुक्त राज्य अमेरिका (**USA**) में फ्लोरिडा के केप कैनावेरल स्पेस फोर्स स्टेशन में स्पेस लॉन्च कॉम्प्लेक्स 40 (SLC-40) से उड़ान भरी।

**ii.** उड़ान भरने के बाद, फाल्कन 9 का पहला चरण पृथ्वी पर वापस आया, जो SpaceX ड्रोन जहाज "ए शॉर्टफॉल ऑफ ग्रेविटास" पर पहुंच गया, जो अटलांटिक महासागर में तैनात था।

**iii.** यह इस विशेष बूस्टर के लिए 7 वां लॉन्च और लैंडिंग था। इसने पहले क्रू -5, ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम III (GPS III) अंतरिक्ष वाहन 06, इनमारसैट I6-F2, वाणिज्यिक पुनः आपूर्ति सेवा (CRS) -28, इंटेल्सैट G-37 और अब दो स्टारलिनक मिशन लॉन्च किए।

**8. उस कंपनी का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) भारत के पहले आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) सक्षम काउंटर ड्रोन 'इंद्रजाल' को लॉन्च करने के लिए भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (BEL) के साथ साझेदारी की है।**

- 1)विप्रो PARI रोबोटिक्स
- 2)DiFACTO रोबोटिक्स
- 3)कुका रोबोटिक्स
- 4)ग्रेन रोबोटिक्स
- 5)इचासॉफ्ट रोबोटिक्स

**उत्तर-4)ग्रेन रोबोटिक्स**

## स्पष्टीकरण:

हैदराबाद (तेलंगाना) **ग्रेने रोबोटिक्स** ने भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड (**BEL**) के साथ साझेदारी में 'इंद्रजाल' लॉन्च किया, जो भारत का पहला और एकमात्र काउंटर-ड्रोन सिस्टम है जो ड्रोन खतरों का मुकाबला करने के लिए आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) और मशीन लर्निंग (ML) का उपयोग करता है।

- i. ड्रोन का अनावरण लेफ्टिनेंट जनरल गुरमीत सिंह, जो उत्तराखंड के राज्यपाल हैं, की उपस्थिति में किया गया।
- ii. इंद्रजाल ड्रोन AI-संचालित प्लेटफॉर्म ग्रेनेOS पर काम करता है और यह दुनिया का एकमात्र स्वायत्त विस्तृत क्षेत्र, प्रति-मानवरहित विमान प्रणाली (C-UAS) है जो सभी वर्गीकरणों और सभी स्तरों के स्वायत्त ड्रोनों से बचाव कर सकता है।

**9. किस कंपनी ने हाल ही में (सितंबर'23 में) इकेलिटी ड्रोन ट्रेनिंग प्रोग्राम लॉन्च करने के लिए भारत ड्रोन एसोसिएशन और नेशनल ड्रोन पायलट एसोसिएशन के साथ साझेदारी की है?**

- 1) गरुड़ एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- 2) पारस डिफेंस एंड स्पेस टेक्नोलॉजीज लिमिटेड
- 3) धाक्षा अनमैन्ड सिस्टम्स प्राइवेट लिमिटेड
- 4) थानोस टेक्नोलॉजीज प्राइवेट लिमिटेड
- 5) टेकईगल प्राइवेट लिमिटेड

उत्तर-1) गरुड़ एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड

## स्पष्टीकरण:

गरुड़ एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड ने भारत ड्रोन एसोसिएशन और नेशनल ड्रोन पायलट एसोसिएशन के साथ चेन्नई, तमिलनाडु में इकेलिटी ड्रोन प्रशिक्षण कार्यक्रम शुरू किया।

- 10 दिनों का कार्यक्रम विशेष रूप से विकलांग व्यक्तियों के लिए डिज़ाइन किया गया है ताकि उन्हें (निःशुल्क) प्रशिक्षण, शिक्षा और कौशल विकास प्रदान किया जा सके।
- यह कार्यक्रम गरुड़ एयरोस्पेस की विविधता, समानता और समावेशन (DEandI) पहल को मजबूत करता है
- अग्रिश्वर जयप्रकाश गरुड़ एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड के संस्थापक और मुख्य कार्यकारी अधिकारी (CEO) हैं, जिसे 2015 में स्थापित किया गया था।

**10. मित्सुबिशी हेवी इंडस्ट्रीज लिमिटेड (MHI) के साथ किस स्पेस एजेंसी ने हाल ही में (सितंबर'23 में) X-रे खगोलीय उपग्रह X-रे इमेजिंग और स्पेक्ट्रोस्कोपी मिशन (XRISM) और लूनर लैंडर स्मार्ट लैंडर फॉर इन्वेस्टिगेशन मून (SLIM) को ले जाने वाले H-IIA लॉन्च व्हीकल नंबर 47 (H-IIA F47) लॉन्च किया है?**

- 1) जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी
- 2) इंडियन स्पेस रिसर्च आर्गेनाइजेशन
- 3) स्पेस एक्सप्लोरेशन टेक्नोलॉजीज कॉर्पोरेशन
- 4) कैनेडियन स्पेस एजेंसी
- 5) रोस्कोस्मोस

उत्तर-1) जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी

## स्पष्टीकरण:

जापान एयरोस्पेस एक्सप्लोरेशन एजेंसी (JAXA) ने मित्सुबिशी हेवी इंडस्ट्रीज लिमिटेड (MHI) के साथ मिलकर H-IIA लॉन्च व्हीकल नंबर 47 (**H-IIA F47**) लॉन्च किया, जो X-रे खगोलीय उपग्रह X-रे इमेजिंग और स्पेक्ट्रोस्कोपी मिशन (XRISM) और लूनर लैंडर स्मार्ट लैंडर फॉर इन्वेस्टिगेशन मून (SLIM) को ले गया।

- रॉकेट को जापान के तनेगाशिमा स्पेस केंद्र से लॉन्च किया गया था।
- इसके साथ, जापान चंद्रमा पर सॉफ्ट लैंडिंग करने वाला पांचवां देश बन गया है; अगस्त 2023 में चंद्रयान 3 मिशन के प्रक्षेपण के साथ चौथा देश भारत था।

i.X-रे इमेजिंग और स्पेक्ट्रोस्कोपी मिशन (XRISM) उपग्रह, JAXA, नेशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडमिनिस्ट्रेशन (NASA) और यूरोपीय स्पेस एजेंसी (ESA) की एक संयुक्त परियोजना है।

- उपग्रह का लक्ष्य ब्रह्मांड में बहने वाली प्लाज़्मा हवाओं का निरीक्षण करना है जो सितारों और आकाशगंगाओं के विकास को समझने में मदद करती है।
- कहा जाता है कि XRISM ब्रह्मांड के निर्माण से संबंधित रहस्यों को सुलझाता है।

ii.SLIM दो उद्देश्यों वाला छोटा स्पेस यान (2.4 मीटर) है

- उच्च परिशुद्धता लैंडिंग तकनीक का प्रदर्शन (पिन-पॉइंट लैंडिंग तकनीक और बाधा पहचान तकनीक का उपयोग करके) है।
- अधिक बार लूनर और ग्रहीय अन्वेषण मिशनों की अनुमति देने के लिए एक हल्के लूनर और ग्रहीय जांच प्रणाली का एहसास है।

**11. उस रक्षा क्षेत्र का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) मिलिट्री कॉम्बैट पैराशूट सिस्टम की प्रभावकारिता और फुलप्रूफ कार्यप्रणाली का परीक्षण किया है।**

- 1) भारतीय वायु सेना
- 2) भारतीय नौसेना
- 3) राष्ट्रीय सुरक्षा गार्ड
- 4) असम राइफल्स
- 5) सीमा सुरक्षा बल

उत्तर- 1) भारतीय वायु सेना

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय वायु सेना (IAF) ने मिलिट्री कॉम्बैट पैराशूट सिस्टम की प्रभावकारिता और फुलप्रूफ कार्यप्रणाली का परीक्षण किया, जिसे एरियल डिलीवरी रिसर्च एंड डेवलपमेंट एस्टेब्लिशमेंट (ADRDE) द्वारा स्वदेशी रूप से डिजाइन और विकसित किया गया है।

- ADRDE रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन (DRDO) की एक अनुसंधान और विकास (R&D) प्रयोगशाला है।
- **परीक्षण:** भारतीय वायुसेना के एक टेस्ट जम्पर ने जानबूझकर मुख्य पैराशूट को अलग कर दिया और बैरोमेट्रिक ऑटोमैटिक एक्टिवेशन डिवाइस (AAD) से पहले ही रिजर्व हैंडल को सक्रिय किए बिना, रिजर्व पैराशूट को रिजर्व स्टेटिक लाइन (RSL) के माध्यम से अपने आप खुलने दिया।

**12. सामरिक परमाणु हमला सबमरीन का नाम बताइए जिसका हाल ही में (सितंबर'23 में) उत्तर कोरिया द्वारा अनावरण किया गया है।**

- 1) जी शुन
- 2) हीरो किम कुन ओक
- 3) दाई हांग डैन
- 4) कांग नाम 1
- 5) कोरियाई सबमरीन-III

## उत्तर - 2) हीरो किम कुन ओक

### स्पष्टीकरण:

उत्तर कोरिया ने अपनी पहली ऑपरेशनल सामरिक परमाणु हमला सबमरीन, सबमरीन नंबर 841 लॉन्च की, जिसका नाम "हीरो किम कुन ओक" रखा गया। इसे विशेष रूप से पानी के अंदर से रणनीतिक परमाणु हथियार लॉन्च करने के लिए डिज़ाइन किया गया था।

- लॉन्च समारोह में उत्तर कोरिया के पूर्वी तट पर स्थित सिनफो शिपयार्ड में उत्तर कोरिया के सर्वोच्च नेता किम जोंग उन ने भाग लिया।
- सबमरीन को उत्तर कोरिया की स्थापना की 75 वीं वर्षगांठ (9 सितंबर, 1948) से पहले लॉन्च किया गया है। उत्तर कोरिया हर साल 9 सितंबर को गणतंत्र की स्थापना के दिन के रूप में मनाता है।
- सबमरीन का नाम उत्तर कोरियाई नौसैनिक प्रमुख हीरो किम कुन ओक के नाम पर रखा गया था, जिन्होंने 1950 में कोरियाई युद्ध के दौरान USS बाल्टीमोर को डुबाने वाले ऑपरेशन का नेतृत्व किया था।

## 13. किस कंपनी ने हाल ही में (सितंबर'23 में) संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) की सरकार के साथ मास्टर शिप रिपेयर एग्रीमेंट (MSRA) पर हस्ताक्षर किए हैं?

- 1) गार्डन रीच शिपबिल्डर्स एंड इंजीनियर्स लिमिटेड
- 2) शिपिंग कॉर्पोरेशन ऑफ इंडिया
- 3) मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड
- 4) कोचीन शिपयार्ड लिमिटेड
- 5) गोवा शिपयार्ड लिमिटेड

### उत्तर-3) मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड

### स्पष्टीकरण:

रक्षा मंत्रालय (MoD) के तहत एक सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रम (PSU) मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड (MDL) ने संयुक्त राज्य अमेरिका (US) की सरकार के साथ एक मास्टर शिप रिपेयर एग्रीमेंट (MSRA) पर हस्ताक्षर किए हैं, जिसका प्रतिनिधित्व NAVSUP फ्लीट लॉजिस्टिक्स सेंटर (FLC) योकोसुका, जापान द्वारा किया जाता है।

- MSRA US नौसेना और निजी जहाज निर्माण ठेकेदारों के बीच US नौसैनिक जहाजों की रिपेयर के लिए शिपयार्डों को पूर्व-अनुमोदन देने के लिए एक कानूनी रूप से गैर-बाध्यकारी व्यवस्था है।
- इस समझौते के तहत, MDL US नौसेना के जहाजों (USNS) के लिए आवश्यक यात्रा रिपेयर और रखरखाव सेवाएं प्रदान करने के लिए बना है और यह भारत की समुद्री सुरक्षा को मजबूत करने का प्रतीक है।
- मझगांव डॉक शिपबिल्डर्स लिमिटेड, जिसे पहले मझगांव डॉक लिमिटेड के नाम से जाना जाता था, को 26 फरवरी, 1934 को मुंबई (महाराष्ट्र) में एक प्राइवेट लिमिटेड कंपनी के रूप में शामिल किया गया था।

## 14. किस संस्थान ने हाल ही में (सितंबर'23 में) राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन प्रणाली (NNRMS) कार्यक्रम के ढांचे के भीतर खनिज संसाधनों और आपदा प्रबंधन के क्षेत्रों में क्षमता निर्माण के लिए भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के साथ एक MoU पर हस्ताक्षर किए हैं?

- 1) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण प्रशिक्षण संस्थान
- 2) भारतीय विज्ञान संस्थान, बेंगलुरु
- 3) केंद्रीय खनन एवं ईंधन अनुसंधान संस्थान
- 4) भारतीय भूवैज्ञानिक एवं धातुकर्म संस्थान
- 5) भारतीय विज्ञान शिक्षा एवं अनुसंधान संस्थान कोलकाता

## उत्तर- 1) भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण प्रशिक्षण संस्थान

### स्पष्टीकरण:

हैदराबाद (तेलंगाना) में भारतीय भूवैज्ञानिक सर्वेक्षण प्रशिक्षण संस्थान (GSITI) ने राष्ट्रीय प्राकृतिक संसाधन प्रबंधन प्रणाली (NNRMS) कार्यक्रम के हिस्से के रूप में बेंगलुरु (कर्नाटक) में भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) के साथ 5 साल के समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

i. परियोजना का प्राथमिक उद्देश्य खनिज अन्वेषण में डिजिटल इमेज प्रोसेसिंग और भौगोलिक सूचना प्रणाली (GIS) के अनुप्रयोग, खनिज अन्वेषण में उन्नत रिमोट सेंसिंग तकनीक और आपदा प्रबंधन में भू-सूचना विज्ञान के अनुप्रयोगों में कुशल कार्यबल (मानव संसाधन) के निर्माण के माध्यम से क्षमता निर्माण है।

ii. GSITI और ISRO के बीच सहयोगात्मक परियोजना का दायरा NNRMS कार्यक्रम के ढांचे के भीतर खनिज संसाधनों और आपदा प्रबंधन के क्षेत्रों में क्षमता निर्माण के लिए प्रशिक्षण की एक श्रृंखला आयोजित करना है।

**15. उस उपकरण का नाम बताइए जिसे हाल ही में (सितंबर'23 में) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) द्वारा समुद्री अभियानों के दौरान मछुआरों की सुरक्षा बढ़ाने के लिए विकसित किया गया है।**

- 1) सागर
- 2) नाभमित्र
- 3) OFish
- 4) mKRISHI
- 5) फेमा

## उत्तर- 2) नाभमित्र

### स्पष्टीकरण:

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) ने 'नाभमित्र' नामक अपने अभिनव उपकरण का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है, जिसे गुजरात के अहमदाबाद में ISRO-अंतरिक्ष अनुप्रयोग केंद्र में विकसित किया गया था। इस उपकरण का उद्देश्य समुद्री अभियानों के दौरान मछुआरों की सुरक्षा बढ़ाना है।

i. परीक्षण केरल के कोल्लम के **नींदकारा** में हुआ, जहां उपकरण को मछली पकड़ने वाले जहाज पर स्थापित किया गया और वैज्ञानिकों और मत्स्य पालन विभाग के अधिकारियों की उपस्थिति में परीक्षण किया गया।

ii. नाभमित्र एक उपग्रह-आधारित संचार प्रणाली के आधार पर संचालित होता है जो समुद्र और तट के बीच के अंतर को पाटते हुए दो-तरफा संचार की सुविधा प्रदान करता है।

**16. उस संगठन का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) आत्महत्या की रोकथाम के प्रयासों को मजबूत करने के लिए डिज़ाइन किए गए 2 संसाधन [प्रिवेंटिंग सुसाइड का चौथा संस्करण: मीडिया पेशेवरों के लिए एक संसाधन (2023 अपडेट) और आत्महत्या और आत्महत्या के प्रयासों के डीक्रिमिनलाइजेशन के स्वास्थ्य पहलुओं पर नीति संक्षिप्त] लॉन्च किया है।**

- 1) संयुक्त राष्ट्र बाल कोष
- 2) विश्व स्वास्थ्य संगठन
- 3) संयुक्त राष्ट्र मानव निपटान कार्यक्रम
- 4) फिलिस्तीन शरणार्थियों के लिए संयुक्त राष्ट्र राहत और कार्य एजेंसी
- 5) शरणार्थियों के लिए संयुक्त राष्ट्र उच्चायुक्त

## उत्तर- 2) विश्व स्वास्थ्य संगठन



## स्पष्टीकरण:

12 सितंबर 2023 को, विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) ने आत्महत्या रोकथाम प्रयासों को मजबूत करने के लिए डिज़ाइन किए गए 2 संसाधन लॉन्च किए। 2 संसाधन हैं

- आत्महत्या की रोकथाम का चौथा संस्करण: मीडिया पेशेवरों के लिए एक संसाधन (2023 अद्यतन)।
- आत्महत्या और आत्महत्या के प्रयासों को अपराध की श्रेणी से बाहर करने के स्वास्थ्य पहलुओं पर नीति संक्षिप्त।

i. संसाधन दो क्षेत्रों पर महत्वपूर्ण मार्गदर्शन प्रदान करते हैं जो आत्महत्या की रोकथाम के प्रयासों के लिए महत्वपूर्ण हैं, अर्थात् मीडिया द्वारा आत्महत्या की जिम्मेदार रिपोर्टिंग और आत्महत्या और आत्महत्या के प्रयासों को अपराध से मुक्त करना।

ii. WHO के अनुसार, आत्महत्या एक महत्वपूर्ण सार्वजनिक स्वास्थ्य मुद्दा है और विश्व स्तर पर प्रत्येक 100 मौतों में से 1 आत्महत्या से होती है, जो हर साल 700,000 से अधिक लोगों को प्रभावित करती है। यह 15-29 वर्ष के लोगों में मृत्यु का चौथा प्रमुख कारण है।

iii. WHO का प्रिवेंटिंग सुसाइड का चौथा संस्करण: मीडिया पेशेवरों के लिए एक संसाधन (2023 अपडेट) इंटरनेशनल एसोसिएशन फॉर सुसाइड प्रिवेंशन (IASP) के सहयोग से तैयार किया गया है।

- तीसरा संस्करण 2017 में लॉन्च किया गया था। पहला संस्करण 2000 में और दूसरा संस्करण 2008 में जारी किया गया था।
- यह संसाधन आत्महत्या की मीडिया रिपोर्टिंग के प्रभाव पर वर्तमान साक्ष्यों का सारांश प्रस्तुत करता है और मीडिया पेशेवरों को जिम्मेदारीपूर्वक आत्महत्या की रिपोर्ट करने के बारे में व्यावहारिक मार्गदर्शन प्रदान करता है।

**17. किस कंपनी ने हाल ही में (सितंबर'23 में) क्लाउड कंप्यूटिंग के माध्यम से अंतरिक्ष-तकनीकी नवाचारों का समर्थन करने के लिए भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) और भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र (IN-SPACe) के साथ एक MoU पर हस्ताक्षर किए हैं?**

- 1) अमेज़न वेब सर्विसेज इंडिया
- 2) गूगल क्लाउड प्लेटफॉर्म
- 3) ओरेकल क्लाउड इंफ्रास्ट्रक्चर
- 4) IBM क्लाउड
- 5) माइक्रोसॉफ्ट एज़्योर इंडिया

उत्तर- 1) अमेज़न वेब सर्विसेज इंडिया

## स्पष्टीकरण:

अमेज़न वेब सर्विसेज (AWS) इंडिया प्राइवेट लिमिटेड ने क्लाउड कंप्यूटिंग के माध्यम से अंतरिक्ष-तकनीकी नवाचारों का समर्थन करने के लिए भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (ISRO) और भारतीय राष्ट्रीय अंतरिक्ष संवर्धन और प्राधिकरण केंद्र (IN-SPACe) के साथ एक समझौता ज्ञापन (MoU) पर हस्ताक्षर किए हैं।

i. क्लाउड कंप्यूटिंग कम लागत पर सार्थक परिणाम प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या में कच्चे अंतरिक्ष डेटा के साथ-साथ आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI), मशीन लर्निंग (ML) और एनालिटिक्स वर्कलोड के निष्पादन की त्वरित हैंडलिंग प्रदान करता है।

18. सितंबर 2023 में, भारतीय हवाईअड्डा प्राधिकरण (AAI) ने जमीनी नेविगेशन और लैंडिंग सहायता के अंशांकन के लिए अपनी उड़ान निरीक्षण इकाई (FIU) के बेड़े में उन्नत अत्याधुनिक उड़ान निरीक्षण प्रणालियों के साथ दो नए \_\_\_\_\_ विमान शामिल किए हैं।

- 1)CASA C-212
- 2)डोर्नियर-228
- 3)इलुशिन II-76
- 4)B-360
- 5)Mil Mi-24

उत्तर-4)B-360

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय हवाईअड्डा प्राधिकरण (AAI) ने जमीनी नेविगेशन और लैंडिंग सहायता के अंशांकन के लिए अपनी उड़ान निरीक्षण इकाई (FIU) के बेड़े में उन्नत अत्याधुनिक उड़ान निरीक्षण प्रणालियों के साथ दो नए B-360 विमान शामिल किए हैं।

i. अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन संगठन (ICAO) द्वारा निर्दिष्ट सर्वोत्तम अंतर्राष्ट्रीय मानकों को प्राप्त करने के लिए उड़ान निरीक्षण महत्वपूर्ण है।

ii. इन विमानों का उपयोग श्रेणी I, II और III इंस्ट्रूमेंट लैंडिंग सिस्टम, डॉपलर वेरी हाई प्रीक्वेंसी ओमनी रेंज (DVORs), डिस्टेंस मेजरिंग इक्विपमेंट (DME), नॉन-डायरेक्शनल बीकन (NDB), रडार, ग्राउंड बेस्ड ऑग्मेंटेशन सिस्टम GBAS), प्रिसिजन एप्रोच पाथ इंडिकेटर (PAPI), टैक्टिकल एयर नेविगेशन सिस्टम (TACAN) को कैलिब्रेट करने में किया जाएगा।

19. 15 सितंबर 2023 को, SpaceX ने संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में फ्लोरिडा से \_\_\_\_\_ रॉकेट के माध्यम से अपने 22 स्टारलिनक इंटरनेट उपग्रहों को लो अर्थ ऑर्बिट (LEO) में लॉन्च किया।

- 1)फाल्कन 1e
- 2)ग्रास हॉपर
- 3)फाल्कन 9
- 4)स्टारशिप
- 5)फाल्कन 5

उत्तर-3)फाल्कन 9

**स्पष्टीकरण:**

15 सितंबर 2023 को, स्पेस एक्सप्लोरेशन टेक्नोलॉजीज कॉर्पोरेशन (SpaceX) ने 22 स्टारलिनक इंटरनेट उपग्रहों को लो अर्थ ऑर्बिट (LEO) में लॉन्च किया। फाल्कन 9 रॉकेट ने संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के फ्लोरिडा में केप कैनावेरल स्पेस फोर्स स्टेशन में स्पेस लॉन्च कॉम्प्लेक्स 40 (SLC -40) से स्टारलिनक अंतरिक्ष यान लॉन्च किया।

- इस मिशन का समर्थन करने वाले पहले चरण के बूस्टर की यह पांचवीं उड़ान थी, जिसने पहले कू -6, SES O3b mPOWER और दो स्टारलिनक मिशन लॉन्च किए थे।
- यह SpaceX ड्रोनशिप 'जस्ट रीड द इंस्ट्रक्शंस' पर उड़ान भरने के लगभग 8.5 मिनट बाद पृथ्वी पर लौटा, जो फ्लोरिडा तट से दूर अटलांटिक महासागर में तैनात था।
- यह लॉन्च SpaceX का 2023 का 65वां मिशन और फ्लोरिडा के स्पेस कोस्ट लॉन्च स्टेशन से 49वां मिशन है।

**20. सितंबर 2023 में, भारतीय वायु सेना (IAF) ने एक मालवाहक विमान से स्वदेशी रूप से विकसित 'टाइप V हेवी ड्रॉप सिस्टम', मल्टी-स्टेज पैराशूट का सफलतापूर्वक परीक्षण किया।**

**पैराशूट का निर्माण किस कंपनी ने किया है?**

- 1) अग्रिकुल कॉसमॉस प्राइवेट लिमिटेड
- 2) बेलाट्रिक्स एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- 3) स्काईरूट एयरोस्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- 4) ध्रुव स्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- 5) एयरबोर्निक्स डिफेंस एंड स्पेस प्राइवेट लिमिटेड

**उत्तर-5) एयरबोर्निक्स डिफेंस एंड स्पेस प्राइवेट लिमिटेड**

**स्पष्टीकरण:**

भारतीय वायु सेना (IAF) ने मालवाहक विमान से स्वदेशी रूप से विकसित 'टाइप V हेवी ड्रॉप सिस्टम' का सफलतापूर्वक परीक्षण किया है जो हथियारों, गोला-बारूद और अन्य उपकरणों को दुर्गम स्थानों/युद्धक्षेत्रों में पैराड्रॉप करने में सक्षम है।

- इस सिस्टम का डिज़ाइन एरियल डिलीवरी रिसर्च एंड डेवलपमेंट एस्टेब्लिशमेंट (ADRDE), आगरा, उत्तर प्रदेश (UP) द्वारा विकसित किया गया है।
- **टाइप V हेवी ड्रॉप सिस्टम**, एक पैराशूट है, जिसे 'मेक इन इंडिया' पहल के तहत विकसित किया गया है।

**i. टाइप V हेवी ड्रॉप सिस्टम के बारे में:**

- पैराशूट का निर्माण **एयरबोर्निक्स डिफेंस एंड स्पेस प्राइवेट लिमिटेड** द्वारा किया गया है।
- यह एक मल्टी-स्टेज पैराशूट प्रणाली है जिसमें आठ मुख्य कैनोपी, तीन एक्सट्रैक्टर पैराशूट और एक ड्रग पैराशूट शामिल हैं।
- पैराशूट का वजन 20 टन तक है और इसमें एक प्लेटफॉर्म है जो एक विशेष एल्यूमीनियम-आधारित धातु से बना है।

**21. सितंबर 2023 में, कृषि और किसान कल्याण सचिव, मनोज आहूजा ने \_\_\_\_\_ के लिए सामान्य फसल अनुमान सर्वेक्षण (GCES) के लिए मोबाइल एप्लिकेशन और वेब पोर्टल लॉन्च किया।**

- 1) पौधों/फसलों की बीमारियों का पता लगाना और उनके लिए उपचार खोजना
- 2) पूरे भारत में कृषि प्रथाओं को बदलना
- 3) राज्य स्तरीय फसलों के क्षेत्रफल, उत्पादन और उत्पादकता के बारे में जानकारी प्राप्त करें
- 4) पूरे भारत में फसल की उपलब्धता के बारे में जानें
- 5) विभिन्न राज्यों से नवीनतम भारतीय फसल वस्तुओं की मंडी कीमतों की जाँच करें

**उत्तर- 2) पूरे भारत में कृषि प्रथाओं को बदलना**

**स्पष्टीकरण:**

21 सितंबर, 2023 को, **मनोज आहूजा**, सचिव, कृषि और किसान कल्याण मंत्रालय (MoAFW) के तहत कृषि और किसान कल्याण विभाग (DA&FW) ने **पूरे भारत में कृषि प्रथाओं को बदलने** के लिए सामान्य फसल अनुमान सर्वेक्षण (GCES) के लिए मोबाइल एप्लिकेशन और वेब पोर्टल लॉन्च किया।

**i.** यह विकास, विकास के दौरान सरकारी कार्यों की पहुंच, दायरे और परिणाम को बढ़ाने के लिए किया गया है।

**ii.** ऐप और पोर्टल के संचालन की योजना 12 राज्यों में बनाई गई है और इसे अक्टूबर 2023 के तीसरे सप्ताह तक लॉन्च किया जाएगा। सभी राज्यों से साख सुनिश्चित करने के लिए GCES पोर्टल और एप्लिकेशन को अपनाने का आग्रह किया जाता है।

iii.GCES का पोर्टल और मोबाइल एप्लिकेशन DA&FW द्वारा विकसित किया गया है।

**22. उस व्यक्तित्व का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) लोगों को सरकारी कर्मचारियों के खिलाफ भ्रष्टाचार की शिकायतें दर्ज करने में सक्षम बनाने के लिए अपनी तरह का पहला सतर्कता शिकायत सूचना प्रबंधन प्रणाली (VCIMS) पोर्टल लॉन्च किया है।**

- 1)विनय कुमार सक्सेना (दिल्ली के उपराज्यपाल)
  - 2)रमेश बैस (महाराष्ट्र के राज्यपाल)
  - 3)थावरचंद गेहलोत (कर्नाटक के राज्यपाल)
  - 4)एडमिरल D K जोशी (अंडमान और निकोबार द्वीप के लेफ्टिनेंट गवर्नर)
  - 5)B.D. मिश्रा (लद्दाख के उपराज्यपाल)
- उत्तर-1)विनय कुमार सक्सेना (दिल्ली के उपराज्यपाल)

**स्पष्टीकरण:**

दिल्ली के उपराज्यपाल, **विनय कुमार (VK) सक्सेना** ने अपनी तरह का पहला सतर्कता शिकायत सूचना प्रबंधन प्रणाली (VCIMS) पोर्टल लॉन्च किया, जो लोगों को कहीं से भी किसी भी समय सरकारी कर्मचारियों के खिलाफ भ्रष्टाचार की शिकायत दर्ज करने में सक्षम बनाता है।

- शिकायतें सतर्कता/भ्रष्टाचार/रिश्वत की मांग से संबंधित हो सकती हैं।
- पारदर्शिता और गोपनीयता के साथ यह पोर्टल शिकायतों की निगरानी करेगा और त्वरित कार्रवाई शुरू करेगा।
- इस पोर्टल पर केवल एक बार पंजीकरण की आवश्यकता है।

i.यह सुनिश्चित करने के लिए कि पोर्टल पर केवल वास्तविक शिकायतें ही दर्ज की जाएं, शिकायतकर्ताओं के लिए एक ई-अंडरटेकिंग जमा करना अनिवार्य है ताकि लोक सेवकों को गलत जानकारी देने के लिए IPC(भारतीय दंड संहिता) की धारा 182 के तहत उन पर मुकदमा चलाया जा सके।

**23. पुरातत्वविदों के एक समूह ने हाल ही में (सितंबर'23 में) किस देश में 476,000 साल पहले की दुनिया की सबसे पुरानी लकड़ी की संरचना का प्रमाण खोजा है?**

- 1)मिस्र
- 2)तंज़ानिया
- 3)नामीबिया
- 4)युगांडा
- 5)जाम्बिया

उत्तर-5)जाम्बिया

**स्पष्टीकरण:**

**पुरातत्वविदों के एक समूह ने दुनिया की सबसे पुरानी लकड़ी की संरचना**, "एक पायदान से जुड़े हुए इंटरलॉकिंग लॉग की एक जोड़ी" के साक्ष्य की खोज की है, जो **476,000 साल पहले जाम्बिया** में कलम्बो नदी पर अफ्रीका के दूसरे सबसे ऊंचे झरने, कलम्बो फॉल्स के पुरातात्विक स्थल पर है।

i.इस संरचना के निष्कर्ष 20 सितंबर 2023 को 'नेचर' पत्रिका में प्रकाशित हुए थे।

ii.कलम्बो नदी पर कलम्बो झरना, तांगानिका झील के किनारे तंजानिया के रुकवा क्षेत्र के साथ जाम्बिया की सीमा पर 235 मीटर ऊंचा एकल-बूंद झरना है।

iii. इस झरने को 2009 में संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक और सांस्कृतिक संगठन (UNESCO) के विश्व धरोहर स्थल में शामिल किया गया था।

**24. उस देश का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) अपने नए 5वीं पीढ़ी के मुख्य युद्धक टैंक (MBT), मर्कवा मार्क 5/'बराक का अनावरण किया है, जिसका हिब्रू में अनुवाद "लाइटनिंग" होता है।**

1) संयुक्त अरब अमीरात

2) ईरान

3) जापान

4) इज़राइल

5) इंडोनेशिया

उत्तर-4) इज़राइल

**स्पष्टीकरण:**

इज़राइली रक्षा मंत्रालय और इज़राइल रक्षा बलों (IDF) ने अपने नए 5वीं पीढ़ी के मुख्य युद्धक टैंक (MBT), **मर्कवा मार्क 5** का अनावरण किया, जिसे "बराक" के नाम से भी जाना जाता है, जिसका हिब्रू में अनुवाद "लाइटनिंग" होता है। मर्कवा 5 मर्कवा IV का परिष्कृत संस्करण है।

i. टैंक का विकास पांच साल तक चला।

ii. बराक टैंक को रक्षा मंत्रालय के बख्तरबंद वाहन निदेशालय और IDF के ग्राउंड फोर्स और आर्मर्ड कोर द्वारा संयुक्त रूप से विकसित किया गया था।

iii. टैंक के पहले मॉडल 401वीं ब्रिगेड की 52वीं बख्तरबंद बटालियन को सौंपे गए थे।

**25. सितंबर 2023 में कमोडोर G रवि द्वारा किस राज्य में भारतीय नौसेना का तीसरा मिसाइल सह गोला बारूद (MCA) बार्ज, यार्ड 77 (LSAM 9) लॉन्च किया गया था?**

1) तमिलनाडु

2) केरल

3) आंध्र प्रदेश

4) महाराष्ट्र

5) पश्चिम बंगाल

उत्तर-3) आंध्र प्रदेश

**स्पष्टीकरण:**

युद्धपोत उत्पादन अधीक्षक (विशाखापत्तनम, आंध्र प्रदेश) **कमोडोर G रवि** ने मेसर्स SECON इंजीनियरिंग प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड के प्रक्षेपण स्थल गुट्टेनादेवी, पूर्वी गोदावरी, **आंध्र प्रदेश** में भारतीय नौसेना के तीसरे मिसाइल सह गोला-बारूद (MCA) बार्ज **यार्ड 77 (LSAM 9)** का शुभारंभ किया।

i. स्वदेशी निर्माताओं से प्राप्त प्रमुख और सहायक उपकरण/प्रणालियों वाला बार्ज रक्षा मंत्रालय की मेक इन इंडिया पहल के अनुरूप है।

ii. इस बजरे का निर्माण भारतीय शिपिंग रजिस्टर (IRS) के वर्गीकरण नियमों के तहत किया गया है, जिसकी सेवा अवधि 30 वर्ष है।

iii. 08 X MCA बार्ज के निर्माण और वितरण के लिए अनुबंध मेसर्स SECON इंजीनियरिंग प्रोजेक्ट्स प्राइवेट लिमिटेड, विशाखापत्तनम, एक सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम (MSME) शिपयार्ड के साथ संपन्न हुआ, जो भारत सरकार के "आत्मनिर्भर भारत" (सेल्फ-रेलाएंट इंडिया) पहल के साथ संरेखित है।

26. किस कंपनी ने हाल ही में (सितंबर'23 में) राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA), राष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र (NCS) और पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के सहयोग से भारत में अपना एंड्रॉइड भूकंप अलर्ट सिस्टम पेश किया है।

- 1)मेटा
- 2)माइक्रोसॉफ्ट
- 3)गूगल
- 4)सेब
- 5)ज़ोहो

उत्तर-3)गूगल

**स्पष्टीकरण:**

गूगल ने राष्ट्रीय आपदा प्रबंधन प्राधिकरण (NDMA) और राष्ट्रीय भूकंप विज्ञान केंद्र (NCS) और पृथ्वी विज्ञान मंत्रालय के सहयोग से भारत में अपना एंड्रॉइड भूकंप अलर्ट सिस्टम पेश किया है।

i.यह साझेदारी समय पर **भूकंप अलर्ट** और सुरक्षा जानकारी प्रदान करने में केंद्र सरकार के प्रयासों में सहायता करेगी।

ii.एंड्रॉइड 5 या नए संस्करण चलाने वाले डिवाइस वाले एंड्रॉइड उपयोगकर्ताओं को यह सुविधा प्राप्त होगी।

- अलर्ट प्राप्त करने के लिए, उपयोगकर्ताओं के पास Wi-Fi और/या सेलुलर डेटा कनेक्टिविटी होनी चाहिए, और एंड्रॉइड भूकंप अलर्ट और स्थान सेटिंग्स दोनों सक्षम होनी चाहिए।

27. किस देश ने हाल ही में (सितंबर'23 में) "हाई कुन" नामक अपनी पहली घरेलू निर्मित पनडुब्बी लॉन्च की है?

- 1)दक्षिण कोरिया
- 2)ताइवान
- 3)म्यांमार
- 4)उत्तर कोरिया
- 5)जापान

उत्तर- 2)ताइवान

**स्पष्टीकरण:**

28 सितंबर 2023 को, ताइवान के राष्ट्रपति **साई इंग-वेन** ने ताइवान के दक्षिणी काऊशुंग शहर में पनडुब्बी के शिपयार्ड में एक समारोह के दौरान **ताइवान की पहली** घरेलू निर्मित पनडुब्बी "हाई कुन" लॉन्च की।

- हाई कुन का चीनी भाषा में अर्थ है "पौराणिक समुद्री जीव" और अंग्रेजी में इसे 'नरव्हाल' कहा जाता है।

i.हाई कुन को ताइवान डॉलर (T\$) 49.36 बिलियन (1.53 बिलियन अमेरिकी डॉलर) की लागत से बनाया गया है।

ii.यह लॉकहीड मार्टिन कॉर्प की युद्ध प्रणाली का उपयोग करेगा और US (संयुक्त राज्य) निर्मित मार्क 48 हेवीवेट टॉरपीडो ले जाएगा।

iii.डीजल-इलेक्ट्रिक चालित पनडुब्बी को कई परीक्षणों से गुजरना होगा और 2024 के अंत तक नौसेना को सौंप दिया जाएगा।

28. सितंबर 2023 में, चीन ने \_\_\_\_\_ रॉकेट का उपयोग करके "याओगन 33D" नामक एक नया रिमोट सेंसिंग उपग्रह अंतरिक्ष में लॉन्च किया।

1)लॉन्ग मार्च 4 C

2)लॉन्ग मार्च 3B

3)लॉन्ग मार्च 2D

4)लॉन्ग मार्च 4B

5)लांग मार्च 5

उत्तर- 1)लॉन्ग मार्च 4C

**स्पष्टीकरण:**

चीन ने एक रिमोट-सेंसिंग उपग्रह, "याओगन-33-04" लॉन्च किया, जिसे **याओगन 33D** के नाम से भी जाना जाता है, जिसे उत्तर-पश्चिम चीन के जिउक्कान उपग्रह प्रक्षेपण केंद्र से **लॉन्ग मार्च-4C** वाहक रॉकेट द्वारा लॉन्च किया गया।

i.याओगन-33 04 को शंघाई एकेडमी ऑफ स्पेसफ्लाइट टेक्नोलॉजी द्वारा विकसित किया गया था। लॉन्ग मार्च-4C तरल प्रणोदक द्वारा ईंधन भरने वाला तीन चरणों वाला प्रक्षेपण यान है।

ii."याओगन-33 04" उपग्रह से प्राप्त जानकारी का उपयोग वैज्ञानिक प्रयोगों, भूमि संसाधन सर्वेक्षण, फसल उपज अनुमान और आपदा रोकथाम और राहत कार्यों के लिए किया जाएगा।

iii.यह लॉन्च 2023 में चीन के 45वें रॉकेट प्रक्षेपण और लॉन्ग मार्च वाहक रॉकेट श्रृंखला के 489वें उड़ान मिशन का प्रतीक है।

29. उस देश का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) तीसरा सैन्य इमेजिंग उपग्रह नोर 3 कक्षा में लॉन्च किया है।

1)फ्रांस

2)ईरान

3)इंडोनेशिया

4)संयुक्त अरब अमीरात

5)जापान

उत्तर- 2)ईरान

**स्पष्टीकरण:**

**ईरान** के इस्लामिक रिवोल्यूशनरी गार्ड कॉर्प्स (IRGC) ने ईरान के शाहरौद अंतरिक्ष बंदरगाह से तीसरे सैन्य इमेजिंग उपग्रह **नोर 3** को सफलतापूर्वक कक्षा में लॉन्च किया है।

- उपग्रह को तीन चरण वाले कासेद वाहक द्वारा लॉन्च किया गया था जिसे IRGC द्वारा विकसित किया गया था।
- फ़ारसी में, नोर 3 (जिसे नूर भी कहा जाता है) का अर्थ "प्रकाश" है और कासेद का अर्थ "संदेशवाहक" है।

i.नूर-3 को पृथ्वी की सतह से 450 km(280 मील) की ऊंचाई पर लोअर अर्थ ऑर्बिट (LEO) में स्थापित किया गया था।

ii.नोर 3 उपग्रह का उपयोग IRGC के खुफिया उद्देश्यों के लिए डेटा और चित्र एकत्र करने के लिए किया जाएगा।

# SPORTS

1. अगस्त 2023 में, ज्यूरिख, स्विट्जरलैंड में आयोजित ज्यूरिख डायमंड लीग 2023 में नीरज चोपड़ा ने पुरुषों की भाला फेंक स्पर्धा में \_\_\_\_\_ मीटर के साथ \_\_\_\_\_ स्थान पर रहे।

1)दूसरा; 84.92

2)पहला; 86.23

3)दूसरा; 85.71

4)पहला; 84.92

5)तीसरा; 85.71

उत्तर- 3)दूसरा; 85.71

**स्पष्टीकरण:**

ओलंपिक और विश्व चैंपियन नीरज चोपड़ा, एक भारतीय ट्रेक और फील्ड एथलीट, ज्यूरिख डायमंड लीग 2023 में पुरुषों की भाला फेंक स्पर्धा में दूसरे स्थान पर रहे, जो 30-31 अगस्त, 2023 तक स्विट्जरलैंड के ज्यूरिख के लेटजिग्रंड स्टेडियम में हुआ था।

• नीरज चोपड़ा 85.71 मीटर के सर्वश्रेष्ठ के साथ दूसरे स्थान पर रहे।

• चेक गणराज्य के जैकब वाडलेज्च (85.86 मीटर) ने पहला स्थान हासिल किया और स्वर्ण पदक जीता, और जर्मनी के जूलियन वेबर (84.92 मीटर) तीसरे स्थान पर रहे।

i. नीरज चोपड़ा के पास वर्तमान में 23 डायमंड लीग 2023 अंक हैं और वह दूसरे स्थान पर हैं, वह अगली बार 16 और 17 सितंबर 2023 को यूजीन (संयुक्त राज्य अमेरिका - USA) में डायमंड लीग 2023 सीज़न के फाइनल में भाग लेंगे।

ii. भारतीय एथलीट मुरली श्रीशंकर ज्यूरिख डायमंड लीग 2023 में पुरुषों की लंबी कूद स्पर्धा में 5वें स्थान पर रहे और वह यूजीन, USA में डायमंड लीग फाइनल में पदार्पण करने के लिए तैयार हैं।

2. हाल ही में (सितंबर '23 में) फॉर्मूला 1 (F1) इटालियन ग्रैंड प्रिक्स 2023 का 93वां संस्करण किसने जीता है और लगातार सबसे अधिक (10वीं) F1 जीत का रिकॉर्ड बनाया है?

1) मैक्स वेरस्टैपेन

2) सर्जियो पेरेज़

3) कार्लोस सैन्ज़

4) सेबेस्टियन वेट्टेल

5) लुईस हैमिल्टन

उत्तर- 1) मैक्स वेरस्टैपेन

**स्पष्टीकरण:**

3 सितंबर, 2023 को, रेड बुल के बेल्जियम-डच ड्राइवर मैक्स वेरस्टैपेन ने मोंज़ा सर्किट में आयोजित इटालियन ग्रैंड प्रिक्स का 93 वां संस्करण जीता, जिसे आधिकारिक तौर पर फॉर्मूला 1 (F1) पिरेली ग्रैन प्रेमियो डी इटालिया 2023 के रूप में जाना जाता है, ऑटोड्रोमो नाज़ियोनेल मोंज़ा, इटली के मिलान के पास एक शहर मोंज़ा में स्थित है।

• रेड बुल के सर्जियो पेरेज़ (मेक्सिको) और फेरारी के कार्लोस सैन्ज़ जूनियर (स्पेन) क्रमशः दूसरे और तीसरे स्थान पर रहे।

• यह जीत मैक्स वेरस्टैपेन की 2023 F1 सीज़न की लगातार 10वीं जीत है और लगातार सबसे अधिक F1 जीत का रिकॉर्ड स्थापित करती है।



**3. उस फुटबॉल क्लब का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) ईस्ट बंगाल फुटबॉल क्लब को 1-0 से हराकर डूरंड कप 2023 ट्रॉफी का 132वां संस्करण जीता है।**

- 1)मुंबई सिटी
- 2)मोहन बागान सुपर जायंट
- 3)चेन्नईयिन
- 4)राजस्थान यूनाइटेड
- 5)केरल ब्लास्टर्स

**उत्तर-2)मोहन बागान सुपर जायंट**

**स्पष्टीकरण:**

मोहन बागान सुपर जायंट ने ईस्ट बंगाल फुटबॉल क्लब को 1-0 से हराकर विवेकानन्द युवा भारती क्रीडांगन (साल्ट लेक स्टेडियम), कोलकाता, पश्चिम बंगाल में आयोजित **डूरंड कप 2023** ट्रॉफी जीती।

**i.**मोहन बागान डूरंड कप में 16 खिताब के साथ ईस्ट बंगाल को पीछे छोड़ते हुए 17 खिताब जीतने वाली पहली टीम बन गई।

**ii.**डूरंड कप 2023 3 अगस्त से 3 सितंबर 2023 तक आयोजित किया गया था, इसका आयोजन डूरंड फुटबॉल टूर्नामेंट सोसाइटी (DFTS)- भारतीय सशस्त्र बलों का एक हिस्सा, अखिल भारतीय फुटबॉल महासंघ (AIFF) के सहयोग से किया गया था।

**iii.** डूरंड कप भारत और एशिया की सबसे पुरानी फुटबॉल प्रतियोगिता है, और दुनिया की तीसरी सबसे पुरानी प्रतियोगिता भी है।

**4. सितंबर 2023 में, भारतीय पुरुष हॉकी टीम ने ओमान के सलालाह में आयोजित फाइनल में \_\_\_\_\_ (देश) को हराकर पुरुष हॉकी 5s एशिया कप सलालाह 2023 का पहला संस्करण जीता।**

- 1)बांग्लादेश
- 2)ओमान
- 3)मलेशिया
- 4)जापान
- 5)पाकिस्तान

**उत्तर-5)पाकिस्तान**

**स्पष्टीकरण:**

2 सितंबर, 2023 को, **भारतीय पुरुष हॉकी टीम** ने सुल्तान कबूस यूथ कॉम्प्लेक्स फॉर कल्चर एंड एंटरटेनमेंट- पिच 1 (स्टेडियम), सलालाह, ओमान में फाइनल में **पाकिस्तान** को पेनल्टी शूटआउट द्वारा 4-4 (2-0) से हराकर उद्घाटन **पुरुष हॉकी 5s एशिया कप सलालाह 2023** जीता।

- इस जीत के साथ, भारत ने FIH पुरुष हॉकी 5s वर्ल्ड कप ओमान 2024 के लिए क्वालीफाई कर लिया।
- 29 अगस्त से 2 सितंबर 2023 तक आयोजित चैंपियनशिप सीनियर पुरुष वर्ग के लिए थी, और FIH पुरुष हॉकी 5s वर्ल्ड कप ओमान 2024 के लिए क्वालीफाइंग टूर्नामेंट के रूप में कार्य किया।
- भारतीय पुरुष हॉकी टीम को ट्रॉफी के साथ स्वर्ण पदक दिया गया और पाकिस्तान को रजत पदक और ओमान को कांस्य पदक मिला।

5. सितंबर 2023 में, भारत ने बाकू, अजरबैजान में आयोजित इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन (ISSF) विश्व चैंपियनशिप 2023 में \_\_\_\_\_ पदक जीते और तीसरा स्थान हासिल किया।

1)16

2)12

3)10

4)28

5)14

उत्तर- 5)14

**स्पष्टीकरण:**

भारत ने 14 अगस्त से 1 सितंबर 2023 तक बाकू, अजरबैजान में आयोजित इंटरनेशनल शूटिंग स्पोर्ट फेडरेशन (ISSF) वर्ल्ड चैंपियनशिप 2023 में **14 पदक** (6 स्वर्ण और 8 कांस्य) जीते और **तीसरा स्थान** हासिल किया।

- चीन 28 पदक (15 स्वर्ण, 7 रजत और 6 कांस्य) के साथ **पदक तालिका** में शीर्ष पर रहा, उसके बाद यूक्रेन 12 पदक (6 स्वर्ण, 4 रजत और 2 कांस्य) के साथ दूसरे स्थान पर रहा।

**i.ISSF वर्ल्ड चैंपियनशिप 2023** पेरिस 2024 ओलंपिक के लिए एक क्वालीफाइंग इवेंट है।

- राजेश्वरी कुमारी (महिला ट्रैप)
- सिफ्त कौर समरा (महिला 50m राइफल 3 पोजीशन)
- अखिल श्योराण (पुरुष 50m राइफल 3 पोजीशन)
- मेहुली घोष (महिला 10m एयर राइफल)

**ii.ISSF वर्ल्ड चैंपियनशिप (2023)के 53वें संस्करण में राइफल, पिस्टल और शॉटगन श्रेणियों में 36 पदक स्पर्धाओं के लिए 101 देशों के 1,329 निशानेबाजों ने भाग लिया।**

6. सितंबर 2023 में आयोजित अंतर्राष्ट्रीय टेबल टेनिस महासंघ (ITTF) एशियाई टेबल टेनिस चैंपियनशिप 2023 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

**A) शरथ कमल, साथियान ज्ञानसेकरन और हरमीत देसाई की भारतीय पुरुष टीम ने अंतर्राष्ट्रीय टेबल टेनिस महासंघ (ITTF) एशियाई टेबल टेनिस चैंपियनशिप 2023 में कांस्य पदक जीता।**

**B) चीन ने फाइनल में चीनी ताइपे को हराकर पुरुष टीम स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता**

**C) सुतीर्था मुखर्जी, अर्चना गिरीश कामथ और श्रीजा अकुला की भारतीय महिला टीम ने महिला टीम स्पर्धा में पांचवां स्थान हासिल किया, जबकि चीनी महिला टेबल टेनिस टीम ने स्वर्ण पदक जीता।**

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

**शरथ कमल, साथियान ज्ञानसेकरन और हरमीत देसाई की भारतीय पुरुष टीम ने अंतर्राष्ट्रीय टेबल टेनिस महासंघ (ITTF) एशियाई टेबल टेनिस चैंपियनशिप 2023 में कांस्य पदक जीता।**

- ITTF एशियन टेबल टेनिस चैंपियनशिप 2023 टूर्नामेंट का 26वां संस्करण है और यह पेरिस 2024 ओलंपिक के लिए क्वालीफिकेशन टूर्नामेंट भी था।

- भारत और दक्षिण कोरिया को क्रमशः चीनी ताइपे और चीन के खिलाफ सेमीफाइनल में हारने के बाद कांस्य पदक से संतोष करना पड़ा। एशियाई चैंपियनशिप में सेमीफाइनल में हारने वाले दो खिलाड़ियों को कांस्य पदक से सम्मानित किया जाता है।
- चीन ने फाइनल में चीनी ताइपे को हराकर पुरुष टीम स्पर्धा में स्वर्ण पदक जीता। चीनी ताइपे ने रजत पदक जीता
- यह एशियाई चैंपियनशिप में उनका लगातार दूसरा पदक है। उन्होंने इससे पहले दोहा, कतर में 2021 एशियाई चैंपियनशिप में कांस्य पदक जीता था।
- सुतीर्था मुखर्जी, अर्चना गिरीश कामथ और श्रीजा अकुला की भारतीय महिला टीम ने महिला टीम स्पर्धा में पांचवां स्थान हासिल किया।
- चीनी महिला टेबल टेनिस टीम ने महिला टीम स्पर्धा के फाइनल में दक्षिण कोरिया को हराकर स्वर्ण पदक जीता।

7. न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में आयोजित US ओपन 2023 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "सही" है/हैं।

A) सर्बिया के नोवाक जोकोविच ने रूस के डेनिल मेदवेदेव को हराकर अपना चौथा US ओपन खिताब और 24 वां ग्रैंड स्लैम खिताब जीता।

B) आर्यना सबालेंका ने महिला एकल फाइनल में कोको गॉफ को हराकर US ओपन 2023 में अपना पहला ग्रैंड स्लैम खिताब जीता।

C) राजीव राम और जो सैलिसबरी ने फाइनल में रोहन बोपन्ना और मैथ्यू एबडेन को हराकर US ओपन में पुरुष युगल का खिताब जीता।

1) केवल A

2) केवल A & B

3) केवल B & C

4) केवल A & C

5) सभी A, B & C

उत्तर- 4)केवल A & C

स्पष्टीकरण:

**नोवाक जोकोविच** ने आर्थर ऐश स्टेडियम (**हार्ड कोर्ट**), न्यूयॉर्क शहर, न्यूयॉर्क, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में पुरुष एकल फाइनल में डेनियल मेदवेदेव को हराकर US ओपन 2023 में अपना 24 वां ग्रैंड स्लैम खिताब जीता।

- US ओपन का **143वां संस्करण** 28 अगस्त से 10 सितंबर 2023 (मेन-ड्रा) तक आयोजित किया गया था।

**i.कोको गॉफ** (महिला टेनिस संघ **WTA**- रैंकिंग 3) ने महिला एकल फाइनल में आर्यना सबालेंका (WTA रैंकिंग 1) को हराकर US ओपन 2023 में अपना पहला ग्रैंड स्लैम खिताब जीता।

**ii.राजीव राम** और **जो सैलिसबरी** ने फाइनल में रोहन बोपन्ना और मैथ्यू एबडेन को हराकर US ओपन में पुरुष युगल का खिताब जीता।

**iii.गैब्रिएला डब्रोव्स्की** और **एरिन राउटलिफ़** ने फाइनल में 2020 US ओपन चैंपियन वेरा ज्वोनारेवा और लौरा सीगमंड को हराकर US ओपन में महिला युगल का खिताब जीता।

**iv.हैरी हेलियोवारा** और **अन्ना डालिनिना** ने फाइनल में जेसिका पेगुला और ऑस्टिन क्राजिसेक को हराकर US ओपन 2023 में मिश्रित युगल खिताब जीता।

8. अगस्त से सितंबर 2023 तक कोलकाता, पश्चिम बंगाल में आयोजित टाटा स्टील चेस इंडिया रैपिड और ब्लिट्ज 2023 के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा/से बिंदु "सही" है/हैं?

A) फ्रांस के मैक्सिम वाचिएर-लाग्रेव ने अज़रबैजानके तीमुर रादजाबोव को हराकर टाटा स्टील चेस इंडिया ओपन रैपिड खिताब जीता।

B) अलेक्जेंडर ग्रिशुक (FIDE द्वारा प्रतिनिधित्व) ने उज़्बेकिस्तान के नोदिरबेक अब्दुसत्तोरुव को हराकर टाटा स्टील इंडिया 2023 ओपन ब्लिट्ज खिताब जीता।

C) भारत की महिला ग्रैंडमास्टर दिव्या देशमुख ने चीन की जू वेनजुन को हराकर महिला वर्ग में टाटा स्टील चेस इंडिया रैपिड खिताब जीता।

1)केवल A

2)केवल A & B

3)केवल B & C

4)केवल A & C

5)सभी A, B & C

उत्तर -5)सभी A, B & C

**स्पष्टीकरण:**

टाटा स्टील चेस इंडिया रैपिड एंड ब्लिट्ज 2023 31 अगस्त से 9 सितंबर 2023 तक नेशनल लाइब्रेरी ऑफ इंडिया, कोलकाता, पश्चिम बंगाल में आयोजित किया गया था।

- भारत की महाराष्ट्र की अंतर्राष्ट्रीय मास्टर दिव्या देशमुख ने महिला वर्ग में टाटा स्टील चेस इंडिया रैपिड खिताब जीता।
- तमिलनाडु के भारतीय चेस ग्रैंडमास्टर रमेशबाबू प्रगनानंद ने ओपन रैपिड और ओपन ब्लिट्ज दोनों स्पर्धाओं में तीसरा स्थान हासिल किया।
- 2018 में पहला संस्करण आयोजित होने के बाद से यह टूर्नामेंट का 5वां संस्करण है।

**टाटा स्टील चेस इंडिया रैपिड और ब्लिट्ज 2023 के विजेता:**

श्रेणी	रैपिड	ब्लिट्ज
ओपन (पुरुष)	मैक्सिम वाचिएर-लाग्रेव (फ्रांस)	अलेक्जेंडर ग्रिशुक (FIDE द्वारा प्रस्तुत)
	तीमुर रादजाबोव (अज़रबैजान)	नोदिरबेक अब्दुसत्तोरुव (उज़्बेकिस्तान)
महिला	दिव्या देशमुख (भारत)	जू वेनजुन (चीन)
	जू वेनजुन (चीन)	कोनेरू हम्पी (भारत)

9. सितंबर 2023 में, किस देश की पुरुष बास्केटबॉल टीम ने सर्बिया को हराकर पहली बार अंतर्राष्ट्रीय बास्केटबॉल महासंघ (FIBA) बास्केटबॉल विश्व कप खिताब जीता?

1)स्पेन

2)कनाडा

3)जर्मनी

4)अर्जेंटीना

5)फ्रांस

### उत्तर-3)जर्मनी

#### स्पष्टीकरण:

जर्मन पुरुष बास्केटबॉल टीम ने फिलीपींस के मनीला में आयोजित फाइनल में **सर्बिया को हराकर** अंतर्राष्ट्रीय बास्केटबॉल महासंघ (FIBA) **बास्केटबॉल विश्व कप 2023** जीता।

- FIBA बास्केटबॉल विश्व कप का 19वां संस्करण पहली बार 25 अगस्त से 10 सितंबर 2023 तक तीन मेजबान देशों फिलीपींस, जापान और इंडोनेशिया में हुआ।
- यह जर्मनी का पहला FIBA बास्केटबॉल विश्व कप खिताब है।
- इस आयोजन में 32 टीमों ने भाग लिया, जिन्हें 8 समूहों में बांटा गया, जिनमें से प्रत्येक में 4 टीमों थीं।
- जर्मनी 2006 के बाद अपने पहले फाइनल में FIBA विश्व कप का ताज जीतने वाली पहली टीम बन गई, इससे पहले स्पेन ने 2006 में यह खिताब जीता था।

**10. उस भारतीय टेनिस खिलाड़ी का नाम बताइए जो हाल ही में (सितंबर'23 में) टुलन, ऑस्ट्रिया में आयोजित NÖ OPEN 2023 में उपविजेता रहा।**

- 1)युकी भांबरी
- 2)सुमित नागल
- 3)रोहन बोपत्रा
- 4)प्रजनेश गुणेश्वरन
- 5)मुकुंद शशिकुमार

उत्तर- 2)सुमित नागल

#### स्पष्टीकरण:

भारतीय टेनिस खिलाड़ी **सुमित नागल** 3 से 10 सितंबर 2023 तक टुलन, ऑस्ट्रिया में आयोजित एसोसिएशन ऑफ टेनिस प्रोफेशनल्स (ATP) चैलेंजर 100 इवेंट, **NÖ OPEN 2023** (EVN द्वारा संचालित) में उपविजेता रहे।

i.टुलन में TC टुलन सुविधा में आयोजित फाइनल में चेक गणराज्य के विट कोप्रिवा ने सुमित नागल को हराकर खिताब जीता।

ii.नागल ने इवेंट के दौरान 60 रैंकिंग अंक अर्जित किए और ATP रैंकिंग में 156वें (11 सितंबर 2023 तक) स्थान पर हैं।

**11. सितम्बर 2023 में गोवा के राज्यपाल P.S. श्रीधरन पिल्लई ने अक्टूबर से नवंबर 2023 तक गोवा में आयोजित होने वाले \_\_\_\_\_ राष्ट्रीय खेलों के लिए मशाल (टॉर्च) लॉन्च की।**

- 1)38वां
- 2)40वां
- 3)37वां
- 4)35वां
- 5)36वां

उत्तर- 3)37वां

#### स्पष्टीकरण:

गोवा के राज्यपाल P.S. श्रीधरन पिल्लई ने गोवा के खेल और युवा मामलों के विभाग और गोवा के खेल प्राधिकरण द्वारा दरबार हॉल, राजभवन, डोनापौला, **गोवा** में आयोजित एक समारोह में **37वें** राष्ट्रीय खेलों के लिए मशाल (टॉर्च) लॉन्च की।

- 37वें राष्ट्रीय खेल 25 अक्टूबर, 2023 से 9 नवंबर 2023 तक गोवा में आयोजित होने वाले हैं।
- राज्यपाल ने 37वें राष्ट्रीय खेलों का एंथम (थीम सॉन्ग) भी लॉन्च किया, जिसमें भारतीय अभिनेता अमिताभ बच्चन की आवाज है। राष्ट्रगान के लिए गोवा के वाद्ययंत्र घुमट का भी उपयोग किया जाता है।

## 12. उस भारतीय तीरंदाज का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) हर्मोसिलो 2023 हुंडई तीरंदाजी विश्व कप फाइनल में पुरुष कंपाउंड में रजत पदक जीता है।

- 1) प्रथमेश समाधान जावकर
- 2) श्याम लाल मीना
- 3) सत्यदेव प्रसाद
- 4) अभिषेक वर्मा
- 5) अतनु दास

उत्तर- 1) प्रथमेश समाधान जावकर

### स्पष्टीकरण:

भारतीय तीरंदाज प्रथमेश समाधान जावकर (विश्व में 14वें स्थान पर) ने हर्मोसिलो 2023 हुंडई तीरंदाजी विश्व कप फाइनल में पुरुषों के कंपाउंड में रजत पदक जीता, जो 9 और 10 सितंबर 2023 को हर्मोसिलो, मैक्सिको में आयोजित किया गया था।

- प्रथमेश जावकर ने स्वर्ण पदक मुकाबले में डेनमार्क के माथियस फुलर्टन (विश्व में 14वें नंबर के खिलाड़ी) के खिलाफ प्रतिस्पर्धा की।
- मैच टाई रहा क्योंकि दोनों खिलाड़ियों ने पांच सेट के बाद 148 अंक बनाए। जबकि दोनों तीरंदाजों ने शूट-ऑफ में 10 का स्कोर किया, फुलर्टन जीत गए क्योंकि उनका तीर केंद्र के करीब था।

## 13. उस भारतीय बैडमिंटन खिलाड़ी का नाम बताइए जिसने हाल ही में (सितंबर'23 में) मेदान, इंडोनेशिया में आयोजित BNI इंडोनेशिया मास्टर्स 2023 में पुरुष एकल खिताब जीता है।

- 1) प्रियांशु राजावत
- 2) मिथुन मंजूनाथ
- 3) लक्ष्य सेन
- 4) B. साई प्रणीत
- 5) किरण जॉर्ज

उत्तर- 5) किरण जॉर्ज

### स्पष्टीकरण:

भारत के किरण जॉर्ज ने 5 से 10 सितंबर 2023 तक मेदान, इंडोनेशिया में आयोजित BNI इंडोनेशिया मास्टर्स 2023 में पुरुष एकल खिताब जीता।

- BNI इंडोनेशिया मास्टर्स 2023 बैडमिंटन वर्ल्ड फेडरेशन (BWF) वर्ल्ड टूर सुपर 100 टूर्नामेंट है।
- 2022 में ओडिशा ओपन में अपना पहला खिताब जीतने के बाद यह किरण जॉर्ज का दूसरा BWF सुपर 100 खिताब है।
- पुरुष एकल: भारत के किरण जॉर्ज ने फाइनल में जापान के कू ताकाहाशी को हराकर पुरुष एकल का खिताब जीता।
- इस जीत ने उन्हें पुरुष एकल में करियर की सर्वश्रेष्ठ BWF 39वीं रैंक हासिल करने में मदद की।

- महिला एकल: इंडोनेशिया की एस्टर नुरुमी ट्राई वार्डोयो ने फाइनल में चीनी ताइपे की चिउ पिन-चियान को हराकर महिला एकल का खिताब जीता।

**14. सितंबर 2023 में, भारतीय पुरुष फुटबॉल टीम ने थिम्पू, भूटान में आयोजित फाइनल में \_\_\_\_\_ (देश) को हराकर दक्षिण एशियाई फुटबॉल महासंघ (SAFF) U-16 चैम्पियनशिप 2023 का खिताब जीता।**

- 1)भूटान
- 2)नेपाल
- 3)मालदीव
- 4)बांग्लादेश
- 5)पाकिस्तान

उत्तर-4)बांग्लादेश

**स्पष्टीकरण:**

**भारतीय अंडर 16 (U-16) पुरुष फुटबॉल टीम** ने फाइनल में बांग्लादेश को (2-0) से हराकर दक्षिण एशियाई फुटबॉल महासंघ (SAFF) U-16 चैम्पियनशिप 2023 का खिताब जीता। 2023 SAFF U16 चैम्पियनशिप 2 से 10 सितंबर 2023 तक थिम्पू, भूटान के चांगलिमिथांग स्टेडियम में आयोजित की गई थी।

- 2023 SAFF U16 चैम्पियनशिप SAFF U-15/U-16/U-17 चैम्पियनशिप का 8वां संस्करण है, जो SAFF सदस्यों (भारत, नेपाल, बांग्लादेश, भूटान, मालदीव, पाकिस्तान) की राष्ट्रीय टीमों द्वारा लड़ी जाने वाली वार्षिक अंतर्राष्ट्रीय फुटबॉल प्रतियोगिता है।
- यह SAFF U-15/U-16/U-17 चैम्पियनशिप में भारत का 5वां खिताब है।
- इसके साथ ही भारत 5 खिताब (2017 और 2019 में U15 खिताब; 2013 और 2023 में U16 खिताब और 2022 में U-17 खिताब) के साथ टूर्नामेंट की सबसे सफल टीम बन गई।

**15. सितंबर 2023 में कोलंबो, श्रीलंका में आयोजित एशिया कप 2023 फाइनल के 16वें संस्करण के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा बिंदु "गलत" है?**

- 1)भारत ने एशिया कप 2023 के फाइनल में श्रीलंका को हराकर रिकॉर्ड आठवीं बार एशिया कप जीता है।
- 2)भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम के कप्तान रोहित शर्मा ने अपने करियर में तीसरी बार एशिया कप ट्रॉफी जीती और सौरव गांगुली और MS धोनी के साथ विशिष्ट सूची में शामिल हो गए।
- 3)एशिया कप में पाकिस्तान के खिलाफ विराट कोहली ने शतक लगाया और सबसे तेज 13,000 एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय (ODI) रन बनाने वाले बल्लेबाज बन गए।
- 4)रोहित शर्मा विराट कोहली, सचिन तेंदुलकर, सौरव गांगुली, MS धोनी और राहुल द्रविड़ के बाद 10,000 ODI रन क्लब में प्रवेश करने वाले छठे भारतीय बन गए।
- 5)शुबमन गिल 2023 में 1,000 ODI रन बनाने वाले पहले बल्लेबाज बने।

उत्तर- 2)भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम के कप्तान रोहित शर्मा ने अपने करियर में तीसरी बार एशिया कप ट्रॉफी जीती और सौरव गांगुली और MS धोनी के साथ विशिष्ट सूची में शामिल हो गए।

**स्पष्टीकरण:**

भारत ने श्रीलंका के कोलंबो के R प्रेमदासा स्टेडियम में एशिया कप 2023 के फाइनल में गत चैम्पियन श्रीलंका को हराकर रिकॉर्ड आठवीं बार एशिया कप जीता है।

- [एशिया कप 2023 के 16वें](#) संस्करण की पहली बार 30 अगस्त से 17 सितंबर 2023 तक श्रीलंका और पाकिस्तान द्वारा सह-मेजबानी की गई थी।

- आठ खिताब (सात ODI और एक T20I) के साथ, भारत टूर्नामेंट के इतिहास में सबसे सफल टीम बन गई। जहां श्रीलंका छह खिताब के साथ दूसरी सबसे सफल टीम है और पाकिस्तान ने दो खिताब जीते हैं।
- भारतीय पुरुष क्रिकेट टीम के कप्तान **रोहित शर्मा** ने अपने करियर में **दूसरी बार** एशिया कप ट्रॉफी जीती और **मोहम्मद अज़हरुद्दीन और MS धोनी** के साथ विशिष्ट सूची में शामिल हो गए।
  - ❖ रोहित से पहले अज़हरुद्दीन और धोनी ही ऐसे दो कप्तान थे जिन्होंने दो बार एशिया कप जीता था। अज़हर ने 1991 और 1995 में जबकि धोनी ने 2010 और 2016 में खिताब जीता था।
  - ❖ रोहित ने पहली बार 2018 में संयुक्त अरब अमीरात (UAE) में एशिया कप जीता था, जो ट्वेंटी 20 अंतर्राष्ट्रीय (T20I) प्रारूप में खेला गया था।
- विराट कोहली ने एशिया कप में पाकिस्तान के खिलाफ शतक लगाया और सबसे तेज 13,000 एक दिवसीय अंतर्राष्ट्रीय (ODI) रन बनाने वाले बल्लेबाज बन गए।
- विराट कोहली, सचिन तेंदुलकर, सौरव गांगुली, MS धोनी और राहुल द्रविड़ के बाद रोहित शर्मा 10,000 ODI रन क्लब में शामिल होने वाले छठे भारतीय बन गए हैं।
- शुबमन गिल 2023 में 1,000 ODI रन बनाने वाले पहले बल्लेबाज बने।

**16. सितंबर 2023 में, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) के ओरेगन में आयोजित डायमंड लीग 2023 फाइनल में नीरज चोपड़ा ने पुरुषों की भाला फेंक स्पर्धा में \_\_\_\_\_ m के साथ \_\_\_\_\_ को पूरा किया।**

- 1)दूसरा; 84.92
- 2)पहला; 86.23
- 3)दूसरा; 83.80
- 4)पहला; 84.92
- 5)तीसरा; 85.71

उत्तर- **3)दूसरा; 83.80**

**स्पष्टीकरण:**

टोक्यो 2020 ओलंपिक स्वर्ण पदक विजेता **नीरज चोपड़ा** डायमंड लीग 2023 फाइनल में **पुरुषों की भाला फेंक स्पर्धा में 83.80 m** के सर्वश्रेष्ठ थ्रो के साथ **दूसरे स्थान** पर रहे।

- चेक गणराज्य के जैकब वाडलेज्च ने 84.24 m के सर्वश्रेष्ठ थ्रो के साथ पुरुषों की भाला फेंक का खिताब जीता, जबकि फिनलैंड के ओलिवर हेलेंडर 83.74 m के साथ तीसरे स्थान पर रहे।
- 2016 और 2017 डायमंड लीग चैंपियनशिप जीतने के बाद जैकब वाडलेज्च के लिए 2023 का खिताब डायमंड लीग चैंपियनशिप में उनका तीसरा खिताब था।
- यूजीन में नीरज चोपड़ा का रिकॉर्ड: नीरज चोपड़ा के नाम यूजीन में 88.13 m का सर्वश्रेष्ठ थ्रो का रिकॉर्ड है, जब उन्होंने 2022 में विश्व चैंपियनशिप में रजत पदक जीता था।
- डायमंड लीग 2023 का फाइनल 16 से 17 सितंबर 2023 तक यूजीन, ओरेगन, संयुक्त राज्य अमेरिका (USA) में आयोजित किया गया था।

**नोट-** 2023 डायमंड लीग 14वां संस्करण है (प्रायोजन कारण इसे वांडा डायमंड लीग कहा जाता है), 5 मई, 2023 से 17 सितंबर, 2023 तक आयोजित किया गया।