

## 7 दिसंबर, करेंट अफेयर्स QUIZ

- 1. हाल ही में किस देश की सेना ने मटुआ द्वीप में बैस्टियन सिस्टम के नाम से जानी जाने वाली अपनी रक्षा मिसाइल प्रणाली तैनात की है?
  - A. जर्मन सेना
  - B. चीनी सेना
  - c. फ्रांसीसी सेना
  - D. रूसी सेना

#### <u>उत्तर: D.</u>

व्याख्याः हाल ही में रूसी सेना ने मटुआ द्वीप पर बैस्टियन सिस्टम के नाम से जानी जाने वाली अपनी रक्षा मिसाइल प्रणाली तैनात की है।

- 2. मटुआ एक निर<mark>्जन ज्वालामुखी द्वीप है। यह कि</mark>स महासागर में स्थित है?
  - A. हिंद महासागर
  - B. अटलांटिक महासागर
  - C. प्रशांत महासागर
  - D. अंटार्कटिका महासागर

## <u>उत्तर: C.</u>

<u>क्याख्या:</u> मटुआ एक निर्जन ज्वालामुखी द्वीप है जो ओखोटस्क सागर में कुरील द्वीप श्रृंखला में स्थित है। यह उत्तर पश्चिमी प्रशांत महासागर में स्थित है। साथ ही, मटुआ द्वीप गोलोविन जलडमरूमध्य से 16 किमी. दूर है। ये सभी द्वीप रिंग ऑफ फायर पर स्थित हैं।

- 3. किस देश ने द्वीपों की श्रृंखला, कुरील द्वीप समूह पर अपना भी दावा किया है?
  - A. चीन
  - в. जापान



- C. रूस
- D. दक्षिण कोरिया

#### उत्तर: B.

व्याख्या: द्वीपों की शृंखला, कुरील द्वीप समूह पर जापान भी अपना दावा करता है। जापान शृंखला में चार द्वीपों का दावा करता है और उन्हें उत्तरी क्षेत्र कहता है। लेकिन इन द्वीपों को द्वितीय विश्व युद्ध के अंतिम दिनों में सोवियत संघ ने अपने कब्जे में ले लिया था। द्वितीय विश्व युद्ध के दौरान, जापान ने द्वीप में एक सैन्य अड्डा स्थापित किया था। 1991 में सोवियत संघ के विघटन के बाद, पहले स्थापित सोवियत सैन्य अड्डे को धन की कमी के कारण बंद कर दिया गया था।

- 4. रूसी सेना द्वारा तैनात बैस्टियन सिस्टम \_\_\_\_\_ की सीमा तक समुद्री लक्ष्यों को मारने में पूरी तरह सक्षम हैं।
  - A. 100 किलोमीटर
  - B. 200 किलोमीटर
  - C. 300 किलोमीटर
  - D. 500 किलोमीटर

#### उत्तर: D.

व्याख्या: यह एक तटीय रक्षा मिसाइल प्रणाली है। बैशन सिस्टम 500 किलोमीटर की सीमा तक समुद्री लक्ष्यों को भेदने में पूरी तरह सक्षम हैं। इस प्रणाली की मुख्य भूमिका काफिले, जहाजों और वाहक युद्ध समूहों को शामिल करना है। यह P-800 ओइंक्स का उपयोग करता है। ओइंक्स, एक सुपरसोनिक एंटी-शिप मिसाइल है। ये मिसाइल 250 किलो की युद्ध सामग्री ले जा सकती है।



- 5. निम्नलिखित में से कौन-सा सीमांत समुद्र है?
  - A. अरब सागर
  - B. बेरिंग सागर
  - C. बाल्टिक सागर
  - D. उपर्युक्त सभी

## <u>उत्तर: D.</u>

व्याख्या: ओखोटस्क सागर प्रशांत महासागर में एक सीमांत समुद्र है। सीमांत समुद्र, बड़े उथले समुद्र होते हैं। वे एक तरफ भूमि से घिरे हुए होते हैं। दुनिया में अन्य सीमांत समुद्र, अरब सागर, बेरिंग सागर, बाल्टिक सागर, काला सागर, भूमध्य सागर, लाल सागर और कैलिफोर्निया की खाड़ी हैं। दूसरी ओर, अंतर्देशीय समुद्र चारों ओर से पानी से घिरे हैं। सभी अंतर्देशीय समुद्र सीमांत समुद्र हैं।

- 6. निम्नलिखित में से किस दिन अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस प्रतिवर्ष मनाया जाता है?
  - A. 7 दिसंबर
  - B. 8 दिसंबर
  - C. 9 दिसंबर EARNING WITH EXPERTS
    - D. 10 दिसंबर

#### उत्तर: A.

व्याख्याः अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस, प्रतिवर्ष ७ दिसंबर को मनाया जाता है। यह संयुक्त राष्ट्र और कई अन्य अंतरराष्ट्रीय संगठनों द्वारा भी मनाया जाता है।

7. ICAO, अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन पर कन्वेंशन पर हस्ताक्षर करने के उपलक्ष्य में अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस मनाता है। इस पर किस वर्ष हस्ताक्षर किए गए थे?



- A. 1941
- B. 1942
- C. 1943
- D. 1944

### उत्तर: D.

व्याख्या: ICAO अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन पर कन्वेंशन पर हस्ताक्षर करने के उपलक्ष्य में यह दिन मनाता है। 7 दिसंबर, 1944 को शिकागो में इस पर हस्ताक्षर किए गए थे। इस सम्मेलन के अंतर्गत आईसीएओ की स्थापना की गई थी। यह एक संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है और यह हवाई यात्रा का समन्वय करती है। अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन पर सम्मेलन ने विमान पंजीकरण, हवाई क्षेत्र, सुरक्षा, स्थिरता और सुरक्षा के लिए नियम स्थापित किए थे।

- 8. <mark>अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उ</mark>ड्डयन दिवस की अगली थीम का चयन किस वर्ष किया जाएगा?
  - A. 2022
  - B. 2023
  - C. 2024
  - D. 2025

उत्तर: C.

LEARNING WITH EXPERTS

व्याख्या: अन्य अंतरराष्ट्रीय दिवसों के विपरीत, अंतर्राष्ट्रीय नागरिक उड्डयन दिवस का विषय पांच वर्ष में एक बार चुना जाता है। इसे पहले 2019 में चुना गया था। हालांकि, यह दिवस प्रतिवर्ष मनाया जाता है। 2023 तक, 2019 में चुनी गई थीम के साथ यह दिन मनाया जाएगा। अगली थीम 2024 में चुनी जाएगी।

- 9. हाल ही में, किस देश के युतु-2 रोवर ने चंद्रमा के से सुदूर एक रहस्यमय घन के आकार की वस्तु को देखा है?
  - A. संयुक्त राज्य अमेरिका



- B. चीन
- C. फ्रांस
- D. संयुक्त अरब अमीरात

#### उत्तर: B.

व्याख्या: हाल ही में, चीनी युतु - 2 रोवर ने चंद्रमा सतह पर सुदूर एक रहस्यमय घन-आकार की वस्तु देखी है - वॉन कार्मन क्रेटर में रोवर से लगभग 80 मीटर दूर, जैसा कि मीडिया रिपोर्टों में उल्लेख किया गया है।

- 10. चंद्रमा को एक चंद्र दिन पूरा करने या अपनी धुरी के चारों ओर एक चक्कर पूरा करने में कितने पृथ्वी दिन लगते हैं?
  - A. 20 पृथ्वी दिवस
  - B. 22 पृथ्वी दिवस
  - C. 29 पृथ्वी दिवस
  - D. 31 पृथ्वी दिवस

#### उत्तर: C.

व्याख्याः युतु-2 एक रेडियोआइसोटोप हीटर इकाई से सुसज्जित है। लंबी चंद्र रात्रि के दौरान रोवर में उप-प्रणालियों को गर्म करने के लिए इस इकाई का उपयोग किया जाता है। इसने अधिक संख्या में चंद्र दिवसों के लिए यात्रा करने का रिकॉर्ड बनाया। इसने 11 दिनों तक लगातार चांद की सतह का चक्कर लगाया। इससे पहले यह रिकॉर्ड रूस के लूनोखोद-1 रोवर के नाम था। यह हीटर यूनिट के कारण संभव हुआ। चंद्रमा को एक चंद्र दिवस पूरा करने या अपनी धुरी के चारों ओर एक चक्कर पूरा करने में 29 पृथ्वी दिवस लगते हैं। अर्थात् चांद में रातें लंबी होती हैं। इस प्रकार, रोवर के कामकाज को बढ़ाने के लिए हीटर इकाई अनिवार्य है।

- 11. हाल ही में BWF वर्ल्ड टूर 2021 के फाइनल में निम्नलिखित में से किसने रजत पदक जीता है?
  - A. साइना नेहवाल



- B. पी. वी. सिंधु
- C. ज्वाला गुट्टा
- D. अश्विनी पोनप्पा

#### उत्तर: B.

व्याख्या: हाल ही में भारत की पीवी सिंधु और कोरिया की सेयॉन्ग के बीच BWF वर्ल्ड टूर 2021 का फाइनल हुआ था। सेयॉन्ग ने कप जीता और सिंधु ने रजत पदक जीता। BWF वर्ल्ड टूर 2021 के पुरुष एकल में, विक्टर एक्सेलसन ने कप जीता।

- 12. हाल ही में, BWF वर्ल्ड टूर 2021 का फाइनल किस देश की सेयॉना ने जीता था?
  - A. दक्षिण कोरिया
  - B. उत्तर कोरिया
  - C. जापान
  - D. चीन

#### उत्तर: A.

व्याख्या: हाल ही में भारत की पीवी सिंधु और कोरिया की सेयॉना के बीच BWF वर्ल्ड टूर 2021 का फाइनल हुआ था। सेयॉना ने कप जीता और सिंधु ने रजत पदक जीता। BWF वर्ल्ड टूर 2021 के पुरुष एकल में, विक्टर एक्सेलसन ने कप जीता।

# ONLINE LEARNING WITH EXPERTS

- 13. टूर्नामेंट BWF वर्ल्ड टूर कितने शीर्ष एकल खिलाड़ियों के बीच आयोजित किया जाता है?
  - A. 15
  - B. 12
  - C. 10
  - D. 16

#### उत्तर: A.



व्याख्या: यह टूर्नामेंट शीर्ष 15 एकल खिलाड़ियों और शीर्ष 10 युगल जोड़ियों के बीच आयोजित किया जाता है। यदि कोई खिलाड़ी खेलने में विफल रहता है, तो BWF प्रति इवेंट 5000 USD का जुर्माना लगाता है। हालांकि, एक वैध चिकित्सा प्रमाणन जुर्माने से छूट देता है।

- 14. प्रोजेक्ट RE HAB का पूर्ण रूप Reducing Elephant Human Attacks using Bees है। हाल ही में किस राज्य में शुरू किया गया था?
  - A. मेघालय
  - B. असम
  - C. सिक्किम
  - D. अरुणाचल प्रदेश

उत्तर: B.

व्याख्याः प्रोजेक्ट RE – HAB का पूर्ण रूप Reducing Elephant Human – Attacks using Bees है। इसे हाल ही में असम में लॉन्च किया गया था।

- 15. प्रोजेक्ट आरई एचएबी सबसे प<mark>हले किस राज्य में शुरू किया गया था?</mark>
  - A. कर्नाटक
  - B. केरल
  - C. पश्चिम बंगाल
  - D. ओडिशा

<u>उत्तर: A.</u>

व्याख्या: यह परियोजना सबसे पहले कर्नाटक में शुरू की गई थी। राज्य में इसकी बड़ी सफलता के बाद, इसे पश्चिम बंगाल, ओडिशा, झारखंड, छत्तीसगढ़, तिमलनाडु और केरल में लॉन्च किया जाना है।



- 16. हाल ही में, किस राज्य में तट के पास एक लुप्तप्राय ब्रायड व्हेल का शव मिला है?
  - A. ओडिशा
  - B. तमिलनाडु
  - C. कर्नाटक
  - D. महाराष्ट्र

#### <u>उत्तर: A.</u>

व्याख्या: हाल ही में, ओडिशा के पुरी और गंजम जिलों की सीमा के पास एक लुप्तप्राय ब्रायड व्हेल का शव मिला है।

- 17. निम्नलिखित में से किस दिन संयुक्त राष्ट्र महासभा प्रतिवर्ष मानवाधिकार दिवस मनाती है?
  - A. 7 दिसंबर
  - B. 8 दिसंबर
  - C. 9 दिसंबर
  - D. 10 दिसंबर

उत्तर: D.

<u>व्याख्याः</u> संयुक्त राष्ट्र महासभा प्रति वर्ष 10 दिसंबर को मानवाधिकार दिवस मनाती है।