

Q: पापुआ न्यू गिनी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह ओशिनिया का एक देश है जिसमें न्यू गिनी द्वीप का पूर्वी भाग शामिल है।
2. इसकी राजधानी पोर्ट मोरेस्बी है।
3. देश दुनिया का सबसे बड़ा द्वीपीय देश है।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

- a) 1 और 2
- b) 2 और 3
- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

उत्तर: a

व्याख्या:

- पापुआ न्यू गिनी ओशिनिया में एक देश है जिसमें न्यू गिनी के द्वीप का पूर्वी आधा हिस्सा और मेलनेशिया (ऑस्ट्रेलिया के उत्तर में दक्षिण-पश्चिमी प्रशांत महासागर का एक क्षेत्र) में इसके अपतटीय द्वीप शामिल हैं।
- दक्षिण-पूर्वी तट पर स्थित इसकी राजधानी पोर्ट मोरेस्बी है। देश दुनिया का तीसरा सबसे बड़ा द्वीप देश है,
- न्यू गिनी के द्वीप के दोनों किनारों पर विश्व प्रसिद्ध गोताखोरी स्थल और सुंदर मूंगा और मछली हैं।
- गोताखोर गोता लगा सकते हैं और द्वितीय विश्व युद्ध के विमानन मलबे और जलपोतों को ढूंढ सकते हैं। नतीजतन, यह विश्व स्तर पर शीर्ष दस सबसे बड़े द्वीपों में से तीसरे स्थान पर है।

Q: निम्नलिखित में से कौन भारत-प्रशांत द्वीप सहयोग फोरम (FIPIC) के सदस्य हैं?

1. फ़िजी
2. फिलिपींस
3. न्यूजीलैंड
4. मार्शल द्वीपसमूह
5. पापुआ न्यू गिनी

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

- a) केवल 1 और 5
- b) केवल 1, 4 और 5
- c) केवल 1, 3, 4 और 5
- d) 1, 2, 3, 4 और 5

उत्तर: b

व्याख्या:

- प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने पापुआ न्यू गिनी के प्रधान मंत्री जेम्स मारपे के साथ तीसरे भारत-प्रशांत द्वीप समूह सहयोग (FIPIC) शिखर सम्मेलन का नेतृत्व किया।
- प्रशांत द्वीप समूह (PIC) के 14 देशों ने शिखर सम्मेलन में भाग लिया।

- नवंबर 2014 में पीएम मोदी की फिजी यात्रा के दौरान भारत-प्रशांत द्वीप समूह सहयोग (एफआईपीआईसी) के लिए फोरम लॉन्च किया गया था।
- एफआईपीआईसी में 14 द्वीप देश शामिल हैं - कुक आइलैंड्स, फिजी, किरिबाती, मार्शल आइलैंड्स, माइक्रोनेशिया, नाउरू, नियू, पलाऊ, पापुआ न्यू गिनी, समोआ, सोलोमन द्वीप, टोंगा, तुवालु और वानुअतु - जो ऑस्ट्रेलिया के उत्तर-पूर्व में प्रशांत महासागर में स्थित हैं।

Q: इंडस-एक्स के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. इसे क्रिटिकल एंड इमर्जिंग टेक्नोलॉजीज (iCET) पर पहल के तहत लॉन्च किया गया था।
2. यह रक्षा नवाचार पारिस्थितिकी तंत्र में संयुक्त राज्य अमेरिका और भारत के बीच साझेदारी को बढ़ावा देगा।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

- a) केवल 1
- b) केवल 2
- c) 1 और 2
- d) इनमें से कोई भी नहीं

उत्तर: c

व्याख्या:

- इंडस-एक्स को क्रिटिकल एंड इमर्जिंग टेक्नोलॉजीज (आईसीईटी) पर पहल के तहत लॉन्च किया जाएगा।
- यह रक्षा नवाचार पारिस्थितिकी तंत्र में संयुक्त राज्य अमेरिका और भारत के बीच साझेदारी को बढ़ावा देगा।
- इसने उच्च तकनीक सहयोग को आगे बढ़ाने पर ध्यान केंद्रित किया।

Q: नेविगेशन विद इंडियन कांस्टेलेशन (NavIC) के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. यह इसरो द्वारा विकसित एक क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली है।
2. यह जीपीएस के लिए भारत का जवाब है।
3. नेटवर्क सामान्य उपयोगकर्ताओं, रणनीतिक उपयोगकर्ताओं, अर्थात् सशस्त्र बलों को नौवहन सेवाएं प्रदान करता है।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

- a) 1 और 2
- b) 2 और 3
- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

उत्तर: d

व्याख्या:

- ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम (जीपीएस) एक मुफ्त सेवा है जो अमेरिकी सरकार द्वारा अनुरक्षित कक्षा में उपग्रहों की एक श्रृंखला द्वारा प्रदान की जाती है। NavIC, GPS के लिए भारत का जवाब है।
- भारतीय नक्षत्र के साथ नेविगेशन (NavIC) इसरो द्वारा विकसित एक क्षेत्रीय नेविगेशन उपग्रह प्रणाली है जो कक्षा में सात उपग्रहों का एक समूह है जो ग्राउंड स्टेशनों के साथ मिलकर काम करता है।

- नेटवर्क सामान्य उपयोगकर्ताओं और रणनीतिक उपयोगकर्ताओं, अर्थात् सशस्त्र बलों, दोनों को नौवहन सेवाएं प्रदान करता है।
- नौसैनिक समूह के सात उपग्रहों में IRNSS-1A, IRNSS-1B, IRNSS-1C, IRNSS-1D, IRNSS-1E, IRNSS-1F और IRNSS-1G उपग्रह शामिल हैं।

Q: पापुआ न्यू गिनी के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए

1. यह दक्षिण-पश्चिम प्रशांत महासागर और ऑस्ट्रेलिया के उत्तर-पूर्व में स्थित है।
2. यह पैसिफिक रिंग ऑफ फायर पर स्थित है।
3. होनियारा, चीन की सहायता से निर्मित एक प्रमुख बंदरगाह, पापुआ न्यू गिनी में स्थित है।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन करें:

- a) 1 और 2
- b) 2 और 3
- c) 1 और 3
- d) 1, 2 और 3

उत्तर: a

व्याख्या:

- पापुआ न्यू गिनी भूमध्य रेखा के ठीक दक्षिण में और ऑस्ट्रेलिया के उत्तर-पूर्व में दक्षिण-पश्चिम प्रशांत में स्थित है।
- देश कई टेक्टोनिक प्लेटों के टकराने के बिंदु पर प्रशांत रिंग ऑफ फायर पर स्थित है।
- यह ज्वालामुखीय गतिविधि, भूकंप और ज्वार की लहरों के लिए संवेदनशील है।
- अधिकांश भू-भाग उष्णकटिबंधीय वर्षा वन से आच्छादित है।
- एक चीनी राज्य समर्थित कंपनी ने सोलोमन द्वीप समूह में एक प्रमुख बंदरगाह होनियारा को विकसित करने के लिए एक अनुबंध जीता है। यह चीन के लिए एक बड़ी जीत है, जो दक्षिण प्रशांत क्षेत्र में रणनीतिक पैर जमाने की कोशिश कर रहा है।