

Q: रुद्रगिरि पहाड़ी पर खोजों के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. पहली गुफा बाली और सुग्रीव के बीच युद्ध के भित्ति चित्रण को दर्शाती है।
2. एक रामायण भित्तिचित्र जिसमें हनुमान को संजीवनी पर्वत उठाते हुए दर्शाया गया है।
3. तीसरी गुफा में नवपाषाण युग के प्रागैतिहासिक शैलचित्र हैं।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: a

व्याख्या:

- पहली गुफा वानर भाइयों, बाली और सुग्रीव के बीच तीव्र युद्ध को चित्रित करने वाली एक कथात्मक भित्तिचित्र प्रस्तुत करती है। दोनों आकृतियाँ युद्ध के मैदान में गदा लिए खड़ी हैं, उनके चेहरे पर भयंकर दृढ़ संकल्प प्रदर्शित हो रहा है। राम, सुग्रीव के पीछे खड़े होकर, बाली पर तीर चलाते हैं।
- एक रामायण भित्तिचित्र में हनुमान को अपने दाहिने हाथ से संजीवनी पहाड़ी उठाते हुए दिखाया गया है, उनके दाहिनी ओर एक शंख और अग्नि वेदियाँ देखी जा सकती हैं और बाईं ओर एक और प्रागैतिहासिक पेंटिंग देखी जा सकती है।
- मध्य गुफा में, शंख और अग्नि वेदी (यज्ञ वेदी) के पवित्र प्रतीकों के साथ हनुमान का एक भव्य रेखाचित्र, आगंतुकों का ध्यान आकर्षित करता है।
- तीसरी गुफा में मेसोलिथिक युग के प्रागैतिहासिक शैलचित्र हैं।

Q: श्रीवल्लिपुथुर मेगामलाई टाइगर रिजर्व (एसएमटीआर) के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. यह पूर्वी घाट में स्थित है।
2. यह भारत का 51वाँ बाघ अभयारण्य है।
3. यह केरल के पेरियार टाइगर रिजर्व और दक्षिणी कलक्कड़-मुंडनथुराई टाइगर रिजर्व के बीच एक कनेक्टिंग लिंक है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: b

व्याख्या:

- श्रीवल्लिपुथुर मेगामलाई टाइगर रिजर्व (SMTR) तमिलनाडु के थेनी, विरुधुनगर और मदुरै जिलों में फैला हुआ है।
- यह पश्चिमी घाट क्षेत्र में स्थित है।
- SMTR भारत का 51वाँ बाघ अभयारण्य और तमिलनाडु का 5वाँ बाघ अभयारण्य है।

- इसका गठन फरवरी 2021 में ग्रिजल्ड स्क्वियरल वन्यजीव अभयारण्य और मेगामलाई वन्यजीव अभयारण्य को मिलाकर किया गया था।
- यह केरल के पेरियार टाइगर रिजर्व और तमिलनाडु के दक्षिणी कलक्कड़-मुंडनथुराई टाइगर रिजर्व के बीच एक संपर्क कड़ी के रूप में कार्य करेगा।
- एसएमटीआर वैगई नदी के प्राथमिक जलग्रहण क्षेत्र मेगामलाई को सुरक्षा प्रदान करेगा, जिससे नदी में जल स्तर बढ़ने में मदद मिलेगी।

Q: यूनिवर्सल पोस्टल यूनियन (यूपीयू) के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. इसकी स्थापना बर्न की संधि द्वारा की गई थी।
2. यह विश्वव्यापी डाक प्रणाली के अलावा सदस्य देशों के बीच डाक नीतियों का समन्वय करता है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: c

व्याख्या:

- यूनिवर्सल पोस्टल यूनियन (यूपीयू) एक संयुक्त राष्ट्र की विशेष एजेंसी और अंतरराष्ट्रीय सहयोग के लिए डाक क्षेत्र का प्राथमिक मंच है।
- इसकी स्थापना 1874 की बर्न संधि द्वारा की गई थी।
- यूपीयू दुनिया भर में दूसरा सबसे पुराना अंतरराष्ट्रीय संगठन है।
- इसका अधिदेश डाक सेवाओं तक सार्वभौमिक पहुंच सुनिश्चित करना है।
- यह विश्वव्यापी डाक प्रणाली के अलावा सदस्य देशों के बीच डाक नीतियों का समन्वय करता है।
- यह अंतरराष्ट्रीय मेल एक्सचेंजों के लिए नियम निर्धारित करता है और मेल, पार्सल और वित्तीय सेवाओं की मात्रा में वृद्धि को प्रोत्साहित करने और ग्राहकों के लिए सेवा की गुणवत्ता में सुधार करने के लिए सिफारिशें करता है।

Q: भारत बिल भुगतान प्रणाली (बीबीपीएस) के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. यह एक एकीकृत बिल भुगतान प्रणाली या एक प्लेटफॉर्म है जो विभिन्न बिलर्स और उपयोगकर्ताओं के बीच संपर्क के रूप में कार्य करता है।
2. यह उस ग्राहक के लिए केंद्रीय संदर्भ के रूप में कार्य करता है जो विभिन्न भुगतान करना चाहता है।
3. यह ग्राहकों को एक मंच के तहत विभिन्न उपयोगिता प्रदाताओं को सूचीबद्ध करके भुगतान की सुविधा प्रदान करता है।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: d

व्याख्या:

- भारत बिल भुगतान प्रणाली (बीबीपीएस) एक एकीकृत बिल भुगतान प्रणाली या एक मंच है जो विभिन्न बिलर्स और उपयोगकर्ताओं के बीच संपर्क के रूप में कार्य करता है।
- यह सभी बिलों के भुगतान के लिए वन-स्टॉप इकोसिस्टम है जो पूरे भारत में सभी ग्राहकों को लेनदेन की निश्चितता, विश्वसनीयता और सुरक्षा के साथ एक इंटरऑपरेबल और सुलभ "कभी भी कहीं भी" बिल भुगतान सेवा प्रदान करता है।
- यह ग्राहकों को एक मंच के तहत विभिन्न उपयोगिता प्रदाताओं को सूचीबद्ध करके भुगतान की सुविधा प्रदान करता है।
- यह उस ग्राहक के लिए एक केंद्रीय संदर्भ के रूप में कार्य करता है जो विभिन्न भुगतान करना चाहता है, चाहे उपयोगिता बिल, ऋण भुगतान, फास्टैग रिचार्ज, इत्यादि।

Q: घग्गर नदी के संबंध में निम्नलिखित कथन पर विचार करें:

1. यह एक रुक-रुक कर चलने वाली नदी है जो केवल मानसून के मौसम में बहती है।
2. यह ग्रेट इंडियन (थार) रेगिस्तान में सूख जाती है।
3. पूर्व-हड़प्पा काल में घग्गर चिनाब की सहायक नदी थी।

नीचे दिए गए कोड में से सही विकल्प चुनें:

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

उत्तर: a

व्याख्या:

- घग्गर और इसकी कई सहायक नदियाँ हरियाणा, पंजाब और चंडीगढ़ की शिवालिक तलहटी से निकलती हैं।
- इन सहायक नदियों में कौशल्या, टांगरी, मारकंडा, बेघना और सुखना नदियाँ हैं जो घग्गर में मिल जाती हैं।
- घग्गर-हकरा नदी भारत और पाकिस्तान में एक रुक-रुक कर चलने वाली नदी है जो केवल मानसून के मौसम में बहती है।
- नदी को ओट्टू बैराज से पहले भारत में घग्गर के नाम से जाना जाता है, और बैराज के नीचे की ओर पाकिस्तान में हकरा के नाम से जाना जाता है।
- यह अंततः ग्रेट इंडियन (थार) रेगिस्तान में सूख जाता है।
- पूर्व-हड़प्पा काल में घग्गर सतलुज की एक सहायक नदी थी।