

VAJIRAO & REDDY INSTITUTE
India's Top Potential Training Institute for IAS

A

Test Booklet Code: 194

Test Booklet No: 734992

Total Ques: 100

1 D
Ex. वीमेन विथ व्हील्स कैब सेवा महिलाओं के लिए इंदिरा गांधी अंतर्राष्ट्रीय हवाई अड्डे (IGIA), नई दिल्ली में शुरू किया गया था। सेवा की शुरुआत महिलाओं की सुरक्षा के लिए 'सखा कैब' द्वारा की गई थी। टैक्सियों का संचालन महिला ड्राइवरों द्वारा किया जाता है और यह सेवाएं केवल महिलाओं या पुरुषों को परिवार के साथ प्रदान की जाती हैं। महिला ड्राइवरों और महिला यात्रियों की मदद करने के लिए कैब को जीपीएस (ग्लोबल पोजिशनिंग सिस्टम) और पैनिक बटन के साथ स्थापित किया गया था। संखा परामर्श विंग इंदौर, जयपुर और कोलकाता में भी महिला कैब सेवा प्रदान करती है।

2 A

Ex.

3 A

Ex. भारत में वर्ष 1973 में इन्दिरा गाँधी के कार्यकाल में कोयला क्षेत्र का राष्ट्रीयकरण किया गया। वर्तमान में कोयला खण्डों का आवण्टन नीलामी प्रक्रिया के आधार पर किया जाता है। भारत में कोयला खनन में पूर्ण आत्मनिर्भर बनने के लिए महत्त्वपूर्ण कदम उठाए जा रहे हैं। इस क्रम में सरकार ने फरवरी, 2018 में निजी कम्पनियों को भी कोयला खनन की मंजूरी दी है। भारत अभी भी कोयला उत्पादन में आत्मनिर्भर नहीं है तथा उसे अपनी जरूरतों की पूर्ति के लिए कोयले का आयात करना पड़ता है। अप्रैल, 2019 में भारत ने कुल 2.07 करोड़ टन कोयले का आयात किया, जिसमें से 1.5 करोड़ टन कोयला, गैर-कोकिंग प्रकृति था।

4 D

Ex.

5 B

Ex.

6 C

Ex.

7 D

Ex. डिजिटल हस्ताक्षर, डिजिटल सन्देशों या दस्तावेजों की प्रामाणिकता प्रस्तुत करने के लिए एक गणितीय योजना है। एक मान्य डिजिटल हस्ताक्षर प्राप्तकर्ता को यह विश्वास दिलाता है कि सन्देश किसी ज्ञात प्रेषक, द्वारा तैयार किया गया था और उसे पारगमन प्रक्रिया के दौरान बदला नहीं गया अर्थात् उसका मूल अंश अपरिवर्तित है। डिजिटल हस्ताक्षर सामान्यतः सॉफ्टवेयर वितरण, वित्तीय लेन-देन और अन्य ऐसे मामलों में प्रयुक्त होते हैं, जहाँ जालसाजी, और छेड़-छाड़ का पता लगाना महत्त्वपूर्ण होता है। डिजिटल हस्ताक्षर का सर्वाधिक प्रयोग इलेक्ट्रॉनिक डाटा स्थानान्तरण प्रक्रिया में इलेक्ट्रॉनिक हस्ताक्षर को कार्यान्वित करने के लिए किया जाता है।

8 B

Ex.

9 C

Ex.

10 A

Ex.

11 B

Ex. भारत के प्रधान मंत्री (पीएम) श्री नरेन्द्र मोदी ने 11-12 जनवरी, 2020 तक कोलकाता, पश्चिम बंगाल की दो दिवसीय आधिकारिक यात्रा का भुगतान किया। श्री मोदी ने कोलकाता बंदरगाह का नाम श्यामा प्रसाद मुखर्जी पोर्ट के रूप में सेसक्विनेटेनरी कोलकाता पोर्ट ट्रस्ट (KoPT) के उत्सव (150 वें वर्ष) के अवसर पर रखा।

12 C

Ex.

13 D

Ex.

14 D

Ex. भारत में सूक्ष्म जैविक रोगजनकों में बहु-औषध प्रतिरोध के होने के निम्न कारण हैं—
1. रोगों के उपचार के लिए प्रातिजैविकों (एण्टिबायोटिक्स) की गलत खुराकें लेना।
2. पशुधन फार्मिंग में प्रतिजैविकों का प्रयोग करना।
3. कुछ व्यक्तियों में चिरकालिक रोगों की बहुलता होना।
4. आनुवंशिक पूर्ववृत्ति (Genetic Pre-deposition) सूक्ष्मजैविक रोगजनकों से बहु-औषध प्रतिरोध नहीं होता।

15 C

Ex.

16 A

Ex. केंद्रीय सरकार ने खान और खनिज (विकास और विनियमन) अधिनियम 1957 (MMDR अधिनियम 1957) और कोयला खान (विशेष प्रावधान) अधिनियम, 2015 (CMSP अधिनियम 2015) में संशोधन के लिए अध्यादेश को बढावा दिया है ताकि कोयला और खनन क्षेत्र में विकास के नए क्षेत्रों को आसान बनाया जा सके। सरकार ने 2023-24 तक एक अरब टन कोयलो का उत्पादन करने का लक्ष्य रखा है। इसका 2019-20 तक 660 मिलियन टन कोयला उत्पादन करने का भी लक्ष्य है।

17 D

Ex.

18 C

Ex.

19 A

Ex.

20 C

Ex.

21 B

Ex. दिल्ली से टोकियो तक की हवाई यात्रा में बैंकाक, हनोई, हांगकांग तथा ताईपे वायुपत्तन आते हैं। जिनके पश्चात् टोकियो पहुँचा जाता है। दिल्ली में इन्दिरा गाँधी अन्तर्राष्ट्रीय हवाई अड्डा अवस्थित है।

22 B

Ex.

15 जनवरी, 2020 को भारत के केंद्रीय बैंक यानी भारतीय रिजर्व बैंक को वर्ल्ड गोल्ड काउंसिल की रिपोर्ट "आउटलुक 2020 : ग्लोबल इकोनॉमिक ट्रेंड एंड थेइर इम्पैक्ट आन गोल्ड" के अनुसार 2019 के पहले 10 महीनों में 25.2 टन की खरीद के बाद विदेश में सोने के 6 वें सबसे बड़े खरीदार का दर्जा दिया गया है।

