

IASbaba's Daily Prelims Test – Day 15

Topic: Geography And IYB/Current Affairs

India Year Book and Current Affairs

1. भारत के उत्तर-पूर्वी क्षेत्र में समृद्धि और शांति लाने के लिए क्या कार्रवाई या योजना निम्न में दिए गए में से अच्छा रहेगा

1. बड़ी भरी फसलों से उच्च मूल्य बागवानी फसलों में बदलाव।
2. अधिक सख्त कानून उग्रवाद का मुकाबला करने के लिए।
3. बांस आधारित हस्तशिल्प उद्योगों को बढ़ावा देने के लिए नीति।
4. उत्तर-पूर्वी शहरों के बीच कनेक्टिविटी बढ़ाने के लिए रेल की पटरियाँ।

सही कोड का चयन करें

1. 1, 2, 3 only
2. 1, 3 only
3. उपरोक्त सभी
4. None

**SOLUTION: 2**

उत्तर-पूर्व क्षेत्र में उबड़ खाबड़ इलाके है तो पटरियों पर अमल करने के का विचार अच्छा नहीं रहेगा। शांति बातचीत द्वारा लायी जा सकती है न कि सख्त कानूनों द्वारा यह इतिहास में तथ्यों द्वारा स्थापित किया गया है। सख्त कानून से दुश्मनी का माहौल बनता है।

2. नीचे दिए गए से मालाबार क्षेत्र में उत्पादित महत्वपूर्ण वाणिज्यिक फसले क्या हैं:

1. कॉफी और चाय
2. तंबाकू
3. सुपारी
4. रबड़
5. काजू

सही कोड का चयन करें

1. 1, 2, 3 only
2. 1, 3, 5 only
3. उपरोक्त सभी
4. 1, 3, 4, 5 only

SOLUTION: 4

India year book page no. 6. तंबाकू का मुख्य रूप से आंध्र प्रदेश के गुंटूर और प्रकाशम जिले में और गुजरात के खेड़ा जिले में उत्पादन होता है।

3. दुनिया जैव-भौगोलिक वर्गीकरण के अनुसार, भारत किन दो प्रमुख स्थानों का प्रतिनिधित्व करता है

1. Palearctic और भारत-मलायी
2. Palearctic और नव-आर्कटिक
3. नव आर्कटिक और भारत-मलायी

सही कोड का चयन करें

1. Only 1
2. 1 and 2
3. Only 3
4. None

SOLUTION: 1

India year book page no. 6

4. Consider the statements below:

1. केन्द्रीय आदिवासी बेल्ट में Proto-Australoid जातीय तनाव का प्रभुत्व है।
2. दक्षिण भारत की पहाड़ियां Negritoes जातीय तनाव के आदिवासी का निवास है।
3. Negritoes नस्लीय तनाव केवल अंडमान और निकोबार के द्वीपों तक ही सीमित है।

सही कोड का चयन करें

1. 1, 2 only
2. 1, 3 only
3. 3 only
4. None

SOLUTION: 1

Paliyans, दक्षिणी पहाड़ी इलाकों में रहने वाले uralis के बारे में पढ़ें। वे negritoes जातीय तनाव के हैं

5. राष्ट्रीय प्रतीक भारतीयों में श्रद्धा का प्रतीक हैं। ये संरक्षित और सुरक्षित इसके द्वारा किये गए हैं/थे

1. गैर सांविधिक निर्देश
2. विधान
3. संवैधानिक सन्दर्भ

सही कोड का चयन करें

1. 1, 2 only
2. 2, 3 only
3. 3 only
4. उपरोक्त सभी

SOLUTION:4

मौलिक कर्तव्य राष्ट्रीय प्रतीकों को सम्मान देने के सम्बन्ध में है। भारत 2002 के Flag कोड जैसे विभिन्न विधान हैं जो नागरिकों से मानकों के अनुपालन के लिए बनाये गए हैं।

India year book chapter no. 2

6. "Give It Up" अभियान का किस पर सकारात्मक असर पड़ेगा

1. ग्रामीण भारत का स्वास्थ्य।
2. पर्यावरण।
3. स्थानीय निकायों के राजस्व।
4. ग्रामीण महिलाओं के आराम।

सही कोड का चयन करें

1. 1 only
2. 1, 3 only
3. 1, 2, 4 only
4. उपरोक्त सभी

SOLUTION: 3

7. प्रमुख पहल अभियान "'डिजिटल भारत" बनाने की परिकल्पना को सफल बनाने के लिए निम्न में से क्या शामिल हैं

1. संचार बुनियादी सुविधा और सेवा

2. डिजिटल लॉकर्स, ई-हस्ताक्षर और इस तरह के उत्पादों को ई-अस्पताल / ORS आदि
3. पोर्टल और Apps
4. अनुसंधान संस्थानों का खुलना
5. महत्वपूर्ण नीतियों की पहल।

**सही कोड का चयन करें**

1. 1, 2, 3 only
2. 1, 2, 3, 5 only
3. 3 only
4. उपरोक्त सभी

**Solution: 4**

**8. केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भ्रष्टाचार निरोधक अधिनियम 1988 के संशोधन का प्रस्ताव रखा है। प्रस्तावित संशोधनों में शामिल है**

1. रिश्वत दाता और रिश्वत लेने वाला दोनों के लिए सजा।
2. सजा शर्तों को बढ़ाता है।
3. गैर-मौद्रिक संतुष्टि PCA 1988 में संतुष्टि की परिभाषा में शामिल किया है।

**सही कोड का चयन करें**

1. केवल 1, 2
2. केवल 1, 3
3. केवल 3
4. उपरोक्त सभी

**SOLUTION:4**

**9. भारत में शहरों की ओर पलायन करते ग्रामीण किस स्रोत पर सामाजिक-जनसांख्यिकीय परिवर्तन का परिणाम है ।**

1. कम लिंग अनुपात।
2. जनसंख्या पिरामिड आने वाले वर्षों में इसके आधार पर कम होगा।
3. कार्यबल का स्त्रीकरण।

सही कोड का चयन करें

1. केवल 1, 2
2. केवल 2, 3
3. केवल 3
4. उपरोक्त सभी

SOLUTION: 2

शहरों की ओर पलायन करने के लिए ग्रामीण मुख्य रूप से पुरुष हैं जिससे लिंग अनुपात नीचे की ओर जा रहा है। पलायन से प्रजनन दर नीचे चला जाता है जिससे भविष्य जनसंख्या पिरामिड सिकुड़ेगा।

10. हाल ही में ISRO PSLV-C23 विदेशी देशों के उपग्रह लगाये, इन देशों में शामिल हैं

1. फ्रांस
2. जर्मनी
3. इटली
4. मलेशिया

सही कोड का चयन करें

1. केवल 1, 2
2. केवल 1, 3
3. केवल 1, 2, 3
4. उपरोक्त सभी

Solution: 1

फ्रांस, जर्मनी, सिंगापुर, और कनाडा जैसे देश शामिल हैं

11. हाल ही की अवधारणा सक्रिय प्रशासन और समय पर क्रियान्वयन (PRAGATI) मंच की शुरुआत को बढ़ावा देना होगा

- 1, सहकारी संघवाद
- 2, सुशासन
- 3, लिंग समग्रता

सही कोड का चयन करें

1. केवल 1, 2
2. केवल 2, 3
3. केवल 1, 3
4. उपरोक्त सभी

Solution: 2

यह आम आदमी की शिकायतों को संबोधित करने के उद्देश्य से एक मंच है। यह सुशासन सुनिश्चित करने के लिए बाहर लुढ़का दिया गया है। यह राज्यों और केंद्र दोनों में योगदान जिसमें एक विशेष तंत्र विकसित करना होगा। कोई विशेष उल्लेख लिंग समग्रता के बारे में बनाया गया है, लेकिन यह निश्चित रूप से महिलाओं को एक आवाज देंगे , पर ये प्राथमिकता के आधार पर नहीं है।

## 12. Mitochondrial दान तकनीक के बारे में कथन पर विचार करें:

1. इसमें दोषपूर्ण mitochondria के साथ महिला को अंडा दाता महिलाओं से स्वस्थ mitochondria मिलना शामिल है।
2. यह तकनीक केवल दिल की विफलता और अंधापन से ही नवजात शिशुओं को बचाता है।
3. Mitochondrial दान तकनीक में इस्तेमाल दो अलग-अलग प्रक्रियाएं हैं -(a) Maternal Spindle Transfer (b) Pronuclear Transfer technique

सही कोड का चयन करें

1. केवल 1
2. केवल 1, 2
3. केवल 1, 3
4. उपरोक्त सभी

Solution: 3

यह नवजात शिशुओं को दोषपूर्ण माइटोकॉन्ड्रिया से हुए अंधापन, मस्तिष्क क्षति, मांसपेशी बर्बाद, दिल की विफलता से बचाता है।

<http://www.independent.co.uk/life-style/health-and-families/health-news/threeparent-babies-what-is-mitochondrial-donation-and-what-are-the-techniques-involved-10021567.html>

## 13. हाल ही में Ashobaa नाम का एक चक्रवाती तूफान खबरों में था। वाक्यों पर विचार कीजिये

1. यह बंगाल के मध्य पूर्व खाड़ी के ऊपर विकसित किया गया था।

2. आवर्ती आधार पर उत्तरी भारत महासागर में विकसित तूफानों के नामकरण की एक प्रणाली के रूप में श्रीलंका द्वारा नामित किया गया था।

3. यह पूर्वी ओमान में बाढ़ का कारण बना ।

**सही कोड का चयन करें**

1. केवल 2
2. केवल 1, 2
3. केवल 2, 3
4. उपरोक्त सभी

Solution: 3

यह पूर्व मध्य अरब सागर के ऊपर विकसित किया गया था।

**14. वाक्यों पर विचार कीजिये**

1. क्रायोजेनिक इंजन का उपयोग करके प्रणोदक से प्रत्येक किलो के साथ और अधिक जोर देता है।
2. क्रायोजेनिक इंजन बहुत कम तापमान पर तरल ऑक्सीजन और तरल हाइड्रोजन का उपयोग करता है
3. इंजन दहन चेंबर में विस्फोट से बचने के लिए oxidizer और ईंधन दोनों के कम सामूहिक प्रवाह दर की जरूरत है।

**सही कोड का चयन करें**

1. केवल 2
2. केवल 1, 2
3. केवल 2, 3
4. उपरोक्त सभी

Solution: 2

इंजन दहन चेंबर में विस्फोट से बचने के लिए oxidizer और ईंधन दोनों के कम सामूहिक प्रवाह दर की जरूरत है। स्वतंत्र नियामक प्रणोद नियंत्रण की जांच करने के लिए हैं।

15. गर्म और ठंडे पानी के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिये

1. ठंडा पानी गर्म पानी की तुलना में तेजी से जम जाता है
2. यह घटना या प्रभाव Mpemba प्रभाव के रूप में जानी जाती है।

सही कोड का चयन करें

1. केवल 1
2. केवल 2
3. दोनों
4. कोई नहीं

**Solution-**कोई नहीं

<http://www.iflscience.com/chemistry/hot-water-freezes-faster-cold-and-now-we-know>