

संघ लोक सेवा आयोग प्रारम्भिक परीक्षा पेपर

# डाउनलोड संघ लोक सेवा आयोग प्रारंभिक परीक्षा

प्रश्न पत्र — 2019

held on 2<sup>nd</sup> June 2019

विषय: सामान्य अध्ययन परीक्षा पेपर - 1

(General Studies "GS Paper – 1")

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

टी.बी.सी. : BKL-F-GHP

परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम

क्रम संख्या

परीक्षण पुस्तिक

सामान्य अध्ययन प्रश्न-पत्र—I

पुणाँक : 200

समय : दो घण्टे

अनु देश

1. परीक्षा प्रारम्भ होने के तुरन्त बाद, आप इस परीक्षण पुस्तिका की पड़ताल अवश्य कर लें कि इसमें कोई बिना छपा, फटा या छूटा हुआ पृष्ठ अथवा प्रश्नांश आदि न हो। यदि ऐसा है, तो इसे सही परीक्षण पुस्तिका से बदल लें।

2. कृपया ध्यान रखें कि OMR उत्तर-पत्रक में, उचित स्थान पर, रोल नम्बर और परीक्षण पुस्तिका अनुक्रम A, B, C या D को, ध्यान से एवं बिना किसी चूक या विसंगति के भरने और कूटबद्ध करने की जिम्मेदारी उम्मीदवार की है। किसी भी प्रकार की चूक/विसंगति की स्थिति में उत्तर-पत्रक निरस्त कर दिया जाएगा।

3. इस परीक्षण पुस्तिका पर साथ में दिए गए कोष्ठक में आपको अपना अनुक्रमांक लिखना है। परीक्षण पुस्तिका पर और कुछ न लिखें।

4. इस परीक्षण पुस्तिका में 100 प्रश्नांश (प्रश्न) दिए गए हैं। प्रत्येक प्रश्नांश हिन्द्री और अंग्रेजी दोनों में छपा है। प्रत्येक प्रश्नांश में चार प्रत्युत्तर (उत्तर) दिए गए हैं। इनमें से एक प्रत्युत्तर को चुन लें, जिसे आप उत्तर-पत्रक पर अंकित करना चाहते हैं। यदि आपको ऐसा लगे कि एक से अधिक प्रत्युत्तर सही हैं, तो उस प्रत्युत्तर को अंकित करें जो आपको सर्वोत्तम लगे। प्रत्येक प्रश्नांश के लिए केवल एक ही प्रत्युत्तर चुनना है।

5. आपको अपने सभी प्रत्युत्तर अलग से दिए गए उत्तर-पत्रक पर ही अंकित करने हैं। उत्तर-पत्रक में दिए गए निर्देश देखें।

सभी प्रश्नांशों के अंक समान है।

7. इससे पहले कि आप परीक्षण पुस्तिका के विभिन्न प्रश्नांशों के प्रत्युत्तर उत्तर-पत्रक पर अंकित करना शुरू करें, आपको प्रवेश प्रमाण-पत्र के साथ प्रेषित अनुदेशों के अनुसार कुछ विवरण उत्तर-पत्रक में देने हैं।

8. आप अपने सभी प्रत्युत्तरों को उत्तर-पत्रक में भरने के बाद तथा परीक्षा के समापन पर केवल उत्तर-पत्रक अधीक्षक को सौंप दें। आपको अपने साथ परीक्षण पुस्तिका ले जाने की अनुमति है।

9. कच्चे काम के लिए पत्रक परीक्षण पुस्तिका के अन्त में संलग्न हैं।

10. गलत उत्तरों के लिए दण्ड :

वस्तुनिष्ठ प्रश्न-पत्रों में उम्मीदवार द्वारा दिए गए गलत उत्तरों के लिए दण्ड दिया जाएगा।

वस्तुतिष्ठ प्रश्न-पत्ना म उन्मापना बता है। उम्मीदवार द्वारा प्रत्येक प्रश्न के लिए दिए गए एक गलत उत्तर के लिए प्रश्न हेतु नियत किए गए अंकों का एक-तिहाई दण्ड के रूप में काटा जाएगा।

गए अको को एक-।तहाइ वर्ष्ट है . (ii) यदि कोई उम्मीदवार एक से अधिक उत्तर देता है, तो इसे गलत उत्तर माना जाएगा, यद्यपि दिए गए उत्तरों में से एक उत्तर सही होता है, फिर भी उस प्रश्न के लिए उपर्युक्तानुसार ही उसी तरह का दण्ड दिया जाएगा।

फिर भी उस प्रश्न के लिए उपशुरान्युक्त ए (iii) यदि उम्मीदवार द्वारा कोई प्रश्न हल नहीं किया जाता है अर्थात् उम्मीदवार द्वारा उत्तर नहीं दिया जाता है, तो उस प्रश्न के लिए कोई दण्ड नहीं दिया जाएगा।

जब तक आपको यह परीक्षण पुस्तिका खोलने को न कहा जाए तब तक न खोलें

- (1) मुग़ल भारत के संदर्भ में, जागीरदार और जमींदार के बीच क्या अंतर है/हैं?
  - जागीरदारों के पास न्यायिक और पुलिस दायित्वों के एवज में भूमि आबंटनों का अधिकार होता था, जबिक जमींदारों के पास राजस्व अधिकार होते थे तथा उन पर राजस्व उगाही को छोड़कर अन्य कोई दायित्व पूरा करने की बाध्यता नहीं होती थी।
  - जागीरवारों को किए गए भूमि आबंटन वंशानुगत होते थे और जमींवारों के राजस्व अधिकार वंशानुगत नहीं होते थे।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) नतो 1, नही 2
- (2) स्वतंत्र भारत में भूमि सुधारों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
  - (a) हदबंदी कानून पारिवारिक जोत पर केंद्रित थे, न कि व्यक्तिगत जोत पर।
  - (b) भूमि सुधारों का प्रमुख उद्देश्य सभी भूमिहीनों को कृषि भूमि प्रदान करना था।
  - (c) इसके परिणामस्वरूप नकदी फसलों की खेती, कृषि का प्रमुख रूप बन गई।
  - (d) भूमि सुधारों ने हदबंदी सीमाओं को किसी भी प्रकार की छूट की अनुमति नहीं दी।

- वैश्विक प्रतिबोगित्व रिपोर्ट (ग्लोबल कम्पिटिटिवनेस रिपोर्ट) कौन प्रकाशित करता है?
  - (a) अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
  - (b) संयुक्त राष्ट्र व्यापार एवं विकास सम्मेलन (यूनाइटेड नेशंस कॉन्फरेन्स ऑन ट्रेड ऐंड डेवलप्मेंट)
  - (c) विश्व आर्थिक मंच (वर्ल्ड इकर्नॉमिक फोरम)
  - (d) विश्व वैंक
- 4. 'चार्टर ऐक्ट, 1813' के संबंध में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - इसने भारत में ईस्ट इंडिया कम्पनी के व्यापार एकाधिपत्य को, चाय का व्यापार तथा चीन के साथ व्यापार को छोड़कर, समाप्त कर दिया।
  - इसने कम्पनी द्वारा अधिकार में लिए गए भारतीय राज्यक्षेत्रों पर ब्रिटिश राज (क्राउन) की सम्प्रभुता को सुदृढ़ कर दिया।
  - भारत का राजस्व अब ब्रिटिश संसद के नियंत्रण में आ गया था।

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

- स्वदेशी आंदोलन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - इसने देशी शिल्पकारों के कौशल तथा उद्योगों को पुनर्जीवित करने में योगदान किया।
  - स्वदेशी आंदोलन के एक अवयव के रूप में राष्ट्रीय शिक्षा परिषद् की स्थापना हुई थी।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (9) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) नतो 1, नही 2
- निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

#### आंदोलन/संगउन

नायक (लीडर)

1. अखिल भारतीय

महात्मा गाँधी

अस्पृश्यता विरोधी लीग

स्वामी सहजानंद

 अखिल भारतीय किसान सभा

सरस्वती

3. आत्मसम्मान आंदोलन

ई० वी० रामास्वामी

नायकर

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही सुमेलित है/हैं?

- Ja) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
  - (c) केवल 2 और 3
  - (d) 1, 2 और 3

## निम्नलिखित में से कौन-सा एक हड़प्पा स्थल नहीं है?

- (a) चन्हुदड़ो
- (b) कोट दीजी
- क्षि सोहगौरा
- (d) देसलपुर

- (8) निम्नलिखित में से किस उभारदार मूर्तिशिल्प (रिलीफ स्कल्प्चर) शिलालेख में अशोक के प्रस्तर रूपचित्र के साथ 'राण्यो अशोक' (राजा अशोक) उछिखित है?
  - (a) कंगनहल्ली
  - (b) साँची
  - (c) शाहबाजगढ़ी
  - (d) सोहगीरा
- 9. निम्नलिखित पर विचार कीजिए :
  - 1. बुद्ध में देवत्वारोपण
  - 2. बोधिसत्त्व के पथ पर चलना
  - मूर्ति उपासना तथा अनुष्ठान

उपर्युक्त में से कौन-सी विशेषता/विशेषताएँ महायान बौद्धमत की है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- गुप्त काल के दौरान भारत में बलात् श्रम (विष्टि) के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
  - (a) इसे राज्य के लिए आयं का एक स्रोत, जनता द्वारा दिया जाने वाला एक प्रकार का कर, माना जाता था।
  - (b) यह गुप्त साम्राज्य के मध्य प्रदेश तथा काठियावाड़ क्षेत्रों में पूर्णतः अविद्यमान था।
  - (c) बलात् श्रमिक साप्ताहिक मजदूरी का हकदार होता था।
  - (d) मजदूर के ज्येष्ठ पुत्र को बलात् श्रमिक के रूप में भेज दिया जाता था।

- किसके राज्य में 'कल्याण मंडप' की रचना मंदिर-निर्माण का एक विशिष्ट अभिलक्षण था?
  - (a) चालुक्य
  - (b) चंदेल
  - (c) राष्ट्रकूट
  - (व) विजयनगर
- 12. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
  - दिल्ली सल्तनत के राजस्व प्रशासन में राजस्व वस्ली के प्रभारी को 'आमिल' कहा जाता था।
  - दिल्ली के सुल्तानों की इक्ता प्रणाली एक प्राचीन देशी संस्था थी।
  - 'मीर बख्शी' का पट दिल्ली के ख़लजी सुल्तानों के शासनकाल में अस्तित्व में आया।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 2
- (c) केवल 3
- (व)- 1, 2 और 3
- 13. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - 1. संत निम्बार्क, अकबर के समकालीन थे।
  - 2. संत कबीर, शेख अहमद सरहिंदी से अत्यधिक प्रभावित थे।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) नतो 1, नही 2

- 14. भारत में ब्रिटिश औपनिवेशिक शासन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - महात्मा गाँधी 'गिरमिटिया (इंडेंचर्ड लेबर)' प्रणाली के उन्मूलन में सहायक थे।
  - लॉर्ड चेम्सफोर्ड की 'वॉर कॉन्फरेन्स' में महात्मा गाँधी ने विश्व युद्ध के लिए भारतीयों की भरती से संबंधित प्रस्ताव का समर्थन नहीं किया था।
  - भारत के लोगों द्वारा नमक कानून तोड़े जाने के परिणामस्वरूप, औपनिवेशिक शासकों द्वारा भारतीय राष्ट्रीय काँग्रेस को अवैध घोषित कर दिया गया थां।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 15. भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन के संदर्भ में, निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

व्यक्ति धारित पद

 सर तेज बहादुर सप्रू : अध्यक्ष, अखिल भारतीय उदार संघ

2. के॰ सी॰ नियोगी : सदस्य, संविधान सभा

3. पी॰ सी॰ जोशी : महासचिव, भारतीय साम्यवादी दल

उपर्युक्त में से कौन-सा/से युग्म सही सुमेलित है/हैं?

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

। नपत्रपतन (इनावशन) मिशन किसके अधीन कथन सही नहीं है? स्थापित किया गया है? (a) सम्राट अकबर द्वारा इन्हें दी गई उपाधि तानसेन

- (b) तानसेन ने हिन्दू देवी-देवताओं से संबंधित ध्रुपदों की रचना की।
- (c) तानसेन ने अपने संरक्षकों से संबंधित गानों की रचना की।
- (d) तानसेन ने अनेक रागों की मौलिक रचना की।
- 17. इनमें से किस मुग़ल सम्राट ने सचित्र पांडुलिपियों से ध्यान हटाकर चित्राधार (एलबम) और वैयक्तिक रूपचित्रों पर अधिक जोर दिया?
  - (a) हुमायूँ
  - (b) अकबर
  - (c) जहाँगीर
  - (d) शाहजहाँ
- 18. निम्नलिखित में से कौन-सा नैशनल पार्क पूर्णतया शीतोष्ण अल्पाइन कटिबंध में स्थित है?
  - (a) मानस नैशनल पार्क
  - (b) नामदफा नैशनल पार्क
  - (c) नेओरा घाटी नैशनल पार्क
  - (d) फूलों की घाटी नैशनल पार्क

(a) विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी विभाग

- (b) श्रम एवं रोजगार मंत्रालय
- (c) नीति (NITI) आयोग
- (दं) कौशल विकास एवं उद्यमिता मंत्रालय
- 20. जून की 21वीं तारीख को सूर्य
  - (a) उत्तरध्रुवीय वृत्त पर क्षितिज के नीचे नहीं डूबता है
  - (b) दक्षिणध्रुवीय वृत्त पर क्षितिज के नीचे नहीं डूबता
  - (c) मध्याह में भूमध्यरेखा पर ऊर्ध्वाधर रूप से व्योमस्थ चमकता है
  - (d) मकर-रेखा पर ऊर्ध्वाधर रूप से व्योमस्थ चमकता

- 21. निम्नलिखित में से कौन-सा एक पादप-समूह 'नवीन विश्व (न्यू वर्ल्ड)' में कृषि-योग्य बनाया गया तथा इसका 'प्राचीन विश्व (ओल्ड वर्ल्ड)' में प्रचलन शुरू किया
  - (a) तंबाकू, कोको और रबड
  - (b) तंबाकू, कपास और रबड़
  - (c) कपास, कॉफी और गन्ना
  - (d) खड़, कॉफी और गेहें
- 22. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - 1. एशियाई शेर प्राकृतिक रूप से सिर्फ भारत में पाया
  - दो-कूबड़ बाला ऊँट प्राकृतिक रूप से सिर्फ भारत में पाया जाता है।
  - 3. एक-सींग वाला गैंडा प्राकृतिक रूप से सिर्फ भारत में पाया जाता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 g off , and 1012 ac /02
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 23. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

#### प्रसिद्ध स्थान 1. पंढरपुर चंद्रभागा 2. तिरुचिरापल्ली कावेरी 3. हंपी : मालप्रभा

उपर्युक्त में से कौन-से युग्म सही सुमेलित हैं?

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

- 24. किसी दिए गए वर्ष में भारत में कुछ राज्यों में आधिकारिक गरीबी रेखाएँ अन्य राज्यों की तुलना में उच्चतर हैं, क्योंकि
- (a) गरीबी की दर अलग-अलग राज्य में अलग-अलग होती है
  - (b) कीमत-स्तर अलग-अलग राज्य में अलग-अलग होता है
- (c) सकल राज्य उत्पाद अलग-अलग राज्य में अलग-अलग होता है
  - (d) सार्वजनिक वितरण की गुणता अलग-अलग राज्य में अलग-अलग होती है
- 25. निम्नलिखित में से किसके संदर्भ में, कुछ वैज्ञानिक पक्षाभ मेघ विरलन तकनीक तथा समतापमंडल में सल्फेट वायुविलय अंतःक्षेपण के उपयोग का सुझाव देते हैं?
  - (a) कुछ क्षेत्रों में कृत्रिम वर्षा करवाने के लिए
  - उष्णकटिबंधीय चक्रवातों की बारंबारता और तीव्रता को कम करने के लिए
  - पृथ्वी पर सौर पवनों के प्रतिकूल प्रभाव को कम करने के लिए
  - (d) भूमंडलीय तापन को कम करने के लिए
- 26. निम्नलिखित में से किसके संदर्भ में, 'ताप-अपघटन और प्लाज्मा गैसीकरण' शब्दों का उल्लेख किया गया है?
  - (a) दुर्लभ (रेअर) भू-तत्त्वों का निष्कर्षण
  - (b) प्राकृतिक गैस निष्कर्षण प्रौद्योगिकी
  - (c) हाइड्रोजन ईंधन-आधारित ऑटोमोबाइल
  - (d) अपशिष्ट-से-ऊर्जा प्रौद्योगिकी

- 27. निम्नलिखित में से कौन-से अगस्त्यमाला जीवमंडल रिज़र्व में आते हैं?
- (a) नेय्यार, पेप्पारा और शेंदुर्ने वन्य प्राणी अभयारण्य;
   और कलाकड़ मुंदन्थुराई बाघ रिज़र्व
  - (b) मुदुमलाई, सत्यमंगलम और वायनाड वन्य प्राणी अभयारण्य; और साइलेंट वैली नैशनल पार्क
- (c) कौंडिन्य, गुंडला ब्रह्मेश्वरम और पापीकोंडा वन्य प्राणी अभयारण्य; और मुकुर्थी नैशनल पार्क
  - (d) कावल और श्रीवेंकटेश्वर वन्य प्राणी अभयारण्य; और नागार्जुनसागर-श्रीशैलम बाघ रिज़र्व

#### 28. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- ससुद्री कच्छपों की कुछ जातियाँ शाकभक्षी होती हैं।
- 2. मछली की कुछ जातियाँ शाकभक्षी होती हैं।
- 3. समुद्री स्तनपायियों की कुछ जातियाँ शाकभक्षी होती हैं।
  - 4. साँपों की कुछ जातियाँ सजीवप्रजक होती हैं।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

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

#### 29. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

वन्य प्राणी प्राकृतिक रूप से कहाँ पाए जाते हैं

- नीले मीनपक्ष वाली महाशीर : कावेरी नदी
- 2. इरावदी डॉल्फिन : चंबल नदी
- मोरचाभ (रस्टी)-चित्तीदार बिल्ली : पूर्वी पाट

उपर्युक्त में से कौन-से युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
  - (c) केवल 1 और 3
  - (d) 1, 2 और 3
- (माइक्रोबीइस)' के विषय में अत्यधिक चिंता क्यों है?
- (a) ये समुद्री पारितंत्रों के लिए हानिकारक मानी जाती
  - (b) ये बर्चों में त्वचा कैंसर होने का कारण मानी जाती हैं।
    - (c) ये इतनी छोटी होती हैं कि सिंचित क्षेत्रों में फसल पादमों द्वारा अवशोषित हो जाती हैं।
    - (d) अक्सर इनका इस्तेमाल खाद्य-पदार्थों में मिलावट के लिए किया जाता है।

PHILE-B-OHPUSAA

- 31. हाल ही में हमारे देश में हिमालयी बिच्चू-बूटी (जिसर्डीनिया डाइबर्सीफोलिया) के महत्त्व के बारे में बदती हुई जागरूकता थी, क्योंकि यह पाया गया है कि
  - (व) यह प्रति-मलेरिया औषध का संधारणीय स्रोत है
  - (b) यह जैव डीज़ल का संधारणीय स्रोत-है
- (c) यह कागज उद्योग के लिए लुगदी का संधारणीय
  - (d) यह बस्रतंतु का संधारणीय स्रोत है
- 32. निम्नलिखित में से किसका/िकनका मापन/आकलन करने के लिए उपग्रह चित्रों/सुदूर संबेदी आँकड़ों का इस्तेमाल किया जाता है?
  - किसी विशेष स्थान की वनस्पति में पर्णहरित का अंश
  - किसी विशेष स्थान के धान के खेतों से ग्रीनहाउस गैस का उत्सर्जन
  - 3. किसी विशेष स्थान का भूपृष्ठ तापमान

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 33. निम्नलिखित राज्यों पर विचार कीजिए :
  - 1. छत्तीसगढ
  - 2. मध्य प्रदेश
    - 3. महाराष्ट्र कार्य अध्यक्त कार्य
    - 4. ओडिशा

उपर्युक्त राज्यों के संदर्भ में, राज्य के कुल क्षेत्रफल की तुलना में वन आच्छादन की प्रतिशतता के आधार पर निम्नलिखित में से कौन-सा सही आरोही अनुक्रम है?

- (a) 2-3-1-4
- (b) 2-3-4-1
- (c) 3-2-4-1
- (d) 3-2-1-4

- 34. 'मेथैन हाइड्रेट' के निक्षेपों के बारे में, निम्नलिखित में से कौन-से कथन सही हैं?
  - भूमंडलीय तापन के कारण इन निक्षेपों से मेथैन गैस का निर्मुक्त होना प्रेरित हो सकता है।
  - 'मेथैन हाइड्रेट' के विशाल निक्षेप उत्तरध्रुवीय टुंड्रा में तथा समुद्र अधस्तल के नीचे पाए जाते हैं।
  - वायुमंडल के अंदर मेधैन एक या दो दशक के बाद कार्बन डाइऑक्साइड में ऑक्सीकृत हो जाता है।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 35. निम्नलिखित पर विचार कीजिए :
- 1. कार्बन मोनोक्साइड
  - 2. मेथैन
  - 3. ओज़ोन
  - 4. सल्फर डाइऑक्साइड

फसल/जैव मात्रा के अवशेषों के दहन के कारण वायुमंडल में उपर्युक्त में से कौन-से निर्मुक्त होते हैं?

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

#### (36.) निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

सागर	सागर से लग	
	हुआ देश	

- 1. ऐड्रिऐटिक सागर : अल्वानिया
- 2. काला सागर : क्रोएशिया
- 3. कैस्पियन सागर : कज़ाकिस्तान
- 4. भूमध्य सागर ः मोरक्को
- 5. लाल सागर : सीरिया

#### उपर्युक्त में से कौन-से युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) केवल 1, 2 और 4
- (b) केवल 1, 3 और 4
- (c) केवल 2 और 5
  - (d) 1, 2, 3, 4 और 5
- 37. निम्नलिखित में से कौन-सा देश पिछले पाँच वर्षों के दौरान विश्व में चावल का सबसे बड़ा निर्यातक रहा है?
  - (a) चीन
  - (b) भारत
  - (c) म्यांमार
  - (वं) वियतनाम

#### 38. निम्नलिखित युग्मों पर विचार कीजिए :

हिमनद	न	41
1. बंदरपूँछ	ः यमुन	
2. बारा शिग्री	चेना	
3. मिलाम	ः मंदारि	केनी
4. सियाचिन	: नुब्रा	
5. जेमू	ः मानस	

#### उपर्युक्त में से कौन-से युग्म सही सुमेलित हैं?

- (a) 1, 2 और 4
- (b) 1, 3 और 4
- (c) 2 और 5 2000 P bm 1 (c)
- (d) 3 और 5 A home E 10 of 184

39. भारत में कार्बोपयूरेन, मेथिल पैराथियाँन, फोरेट और ट्राइऐजोफॉस के इस्तेमाल को आशंका से देखा जाता है। ये रसायन किस रूप में इस्तेमाल किए जाते हैं?

3

- (a) कृषि में पीड़कनाशी
- (b) संसाधित खाद्यों में परिस्क्षक
- (c) फल-पकन कारक
- (d) प्रसाधन सामग्री में नमी बनाए रखने वाले कारक

#### 40. निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

- रामसर सम्मेलन के अनुसार, भारत के राज्यक्षेत्र में सभी आई भूमियों को बचाना और संरक्षित रखना भारत सरकार के लिए अधिदेशात्मक है।
- आई भूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम,
   भारत सरकार ने रामसर सम्मेलन की संस्तुतियों के आधार पर बनाए थे।
- आई भूमि (संरक्षण और प्रबंधन) नियम,
   2010, आई भूमियों के अपवाह क्षेत्र या जलग्रहण क्षेत्रों को भी सम्मिलित करते हैं, जैसा कि प्राधिकार द्वारा निर्धारित किया गया है।

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

- 41. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए : 🕬 🐠
  - कृषि मृदाएँ पर्यावरण में नाइट्रोजन के ऑक्साइड निर्मुक्त करती हैं।
  - 2. मवेशी पर्यावरण में अमोनिया निर्मुक्त करते हैं।
  - कुकुट उद्योग पर्यावरण में अभिक्रियाशील नाइट्रोजन यौगिक निर्मुक्त करते हैं।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/है?

- (a) केवल 1 और 3
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 2
- (d) 1, 2 और 3
- **42.** अलियार, इसापुर और कंग्साबती जैसे ज्ञात स्थानों में क्या समानता है?
  - (a) हाल ही में खोजे गए यूरेनियम निक्षेप
  - (b) उष्णकटिबंधीय वर्षावन
  - (c) भूमिगत गुफा तंत्र
  - (d) जल भंडार
- 43. सार्वजनिक परिवहन में बसों के लिए ईंधन के रूप में हाइड्रोजन संवर्धित CNG (H-CNG) का इस्तेमाल करने के प्रस्तावों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
  - 1. H-CNG के इस्तेमाल का मुख्य लाभ कार्बन मोनोक्साइड के उत्सर्जनों का विलोपन है।
  - ईधन के रूप में H-CNG कार्बन डाइऑक्साइड और हाइड्रोकार्बन उत्सर्जनों को कम करती है।
  - बसों के लिए ईंधन के रूप में CNG के साथ हाइड्रोजन को आयतन के आधार पर पाँचवें हिस्से तक मिलाया जा सकता है।
  - 4. CNG की अपेक्षा H-CNG ईंधन को कम खर्चीला बनाती है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 4
- (d) 1, 2, 3 और 4
- 44. मेघाच्छादित रात में ओस की बूँदें क्यों नहीं बनतीं?
  - (a) भूपृष्ठ से निर्मुक्त विकिरण को बादल अवशोषित कर लेते हैं।
  - (b) पृथ्वी के विकिरण को बादल बापस परावर्तित कर देते है।
  - (c) मेघाच्छादित रातों में भूपृष्ठ का तापमान कम होता है।
  - (d) बादल बहते हुए पवन को भूमितल की ओर विक्षेपित कर देते हैं।
- 45. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - भारत के संविधान के 44वें संशोधन द्वारा लाए गए एक अनुच्छेद ने प्रधानमंत्री के निर्वाचन को न्यायिक पुनर्विलोकन के परे कर दिया।
  - 2. भारत के संविधान के 99वें संशोधन को भारत के उच्चतम न्यायालय ने अभिखंडित कर दिया क्योंकि यह न्यायपालिका की स्वतंत्रता का अतिक्रमण करता था।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) नतो 1, नही 2

#### 46. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

- न्यायाधीश (जाँच) अधिनियम, 1968 के अनुसार, भारत के उच्चतम न्यायालय के किसी न्यायाधीश पर महाभियोग चलाने के प्रस्ताव को लोक सभा के अध्यक्ष द्वारा अस्वीकार नहीं किया जा सकता।
- अभारत का संविधान यह परिभाषित करता है और ब्यौरे देता है कि क्या-क्या भारत के उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों की 'अक्षमता और सिद्ध कदाचार' को गठित करते हैं।
- अभारत के उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीशों के महाभियोग की प्रक्रिया के ब्यौरे न्यायाधीश (जाँच) अधिनियम, 1968 में दिए गए हैं।
- 4. यदि किसी न्यायाधीश के महाभियोग के प्रस्ताव को मतदान हेतु लिया जाता है, तो विधि द्वारा अपेक्षित है कि यह प्रस्ताव संसद के प्रत्येक सदन द्वारा समर्थित हो और उस सदन की कुल सदस्य संख्या के बहुमत द्वारा तथा संसद के उस सदन के कुल उपस्थित और मत देने वाले सदस्यों के कम-से-कम दो-तिहाई द्वारा समर्थित हो।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) 1 और 2
  - (b) केवल 3
- (c) केवल 3 और 4
  - (d) 1, 3 और 4
- 47. किस प्रधानमंत्री के कार्यकाल के दौरान भारत के संविधान में नौवीं अनुसूची को पुरःस्थापित किया गया था?
  - (a) जवाहरलाल नेहरू
  - (b) लाल बहादुर शास्त्री
  - (c) इंदिरा गाँधी
  - (d) मोरारजी देसाई

#### 48. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

- भारत सरकार द्वारा कोयला क्षेत्र का राष्ट्रीयकरण इंदिरा गाँधी के कार्यकाल में किया गया था।
- 2. वर्तमान में, कोयला खंडों का आबंटन लॉटरी के आधार पर किया जाता है।
- भारत हाल के समय तक घरेल् आपूर्ति की कमी को पूरा करने के लिए कोयले का आयात करता था, किन्तु अब भारत कोयला उत्पादन में आत्मनिर्भर है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

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

#### 49. निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

- संसद (निरर्हता निवारण) अधिनियम, 1959 कई पर्दो को 'लाभ का पद' के आधार पर निरर्हता से छूट देता है।
- उपर्युक्त अधिनियम पाँच बार संशोधित किया गया
   था।
- शब्द 'लाभ का पद' भारत के संविधान में भली-भाँति परिभाषित किया गया है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 3
- (c) केवल 2 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 50. भारत के संविधान की किस अनुसूची के अधीन जनजातीय भूमि का, खनन के लिए निजी पक्षकारों के अंतरण अकृत और शून्य घोषित किया जा सकता है?
  - (a) तीसरी अनुसूची
  - (b) पाँचवीं अनुसूची
  - (c) नौवीं अनुसूची
  - (d) बारहर्वी अनुसूची

- 51. भारत में विशिष्टतः असुरक्षित जनजातीय समूहों [पर्टिकुलरली वल्नरेबल ट्राइबल ग्रुप्स (PVTGs)] के बारे में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - PVTGs देश के 18 राज्यों तथा एक संघ राज्यक्षेत्र में निवास करते हैं।
  - स्थिर या कम होती जनसंख्या, PVTG स्थिति के निर्धारण के मानदंडों में से एक है।
  - देश में अब तक 95 PVTGs आधिकारिक रूप से अधिसूचित हैं।
  - PVTGs की सूची में ईरूलार और कोंडा रेड्डी जनजातियाँ शामिल की गई हैं।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

(a) 1, 2 और 3

(b) 2, 3 और 4

(c) 1, 2 और 4

(d) 1, 3 और 4

- 52. भारत के संविधान के संदर्भ में, सामान्य विधियों में अंतर्विष्ट प्रतिषेध अथवा निर्बंधन अथवा उपबंध, अनुच्छेद 142 के अधीन सांविधानिक शक्तियों पर प्रतिषेध अथवा निर्वंधन की तरह कार्य नहीं कर सकते। निम्नलिखित में से कौन-सा एक, इसका अर्थ हो सकता है?
  - भारत के निर्वाचन आयोग द्वारा अपने कर्तव्यों का निर्वहन करते समय लिए गए निर्णयों को किसी भी न्यायालय में चुनौती नहीं दी जा सकती।

- (b) भारत का उच्चतम न्यायालय अपनी शक्तियों के प्रयोग में संसद द्वारा निर्मित विधियों से बाध्य नहीं होता।
- (c) देश में गंभीर वित्तीय संकट की स्थिति में, भारत का राष्ट्रपति मंत्रिमंडल के परामर्श के बिना वित्तीय आपात घोषित कर सकता है।
- (d) कुछ मामलों में राज्य विधानमंडल, संघ विधानमंडल की सहमति के बिना, विधि निर्मित नहीं कर सकते।
- 53. भारत के किसी राज्य की विधान सभा के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - वर्ष के प्रथम सत्र के प्रारंभ में राज्यपाल सदन के सदस्यों के लिए रूढ़िगत संबोधन करता है।
- जब किसी विशिष्ट विषय पर राज्य विधानमंडल के पास कोई नियम नहीं होता, तो उस विषय पर वह लोक सभा के नियम का पालन करता है।

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) नतो 1, नही 2

#### 54. निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

- भ्रष्टाचार के विरुद्ध संयुक्त राष्ट्र कर्न्वेशन [यूनाइटेड नेशंस कर्न्वेशन ऑगेंस्ट करण्शन (UNCAC)] का 'भूमि, समुद्र और वाबुमार्ग से प्रवासियों की तस्करी के विरुद्ध एक प्रोटोकॉल' होता है।
- UNCAC अब तक का सबसे पहला विधितः बाध्यकारी सार्वभीम भ्रष्टाचार-निरोधी लिखत है।
- उ. राष्ट्र-पार संगठित अपराध के विरुद्ध संयुक्त राष्ट्र कर्न्वेशन [यूनाइटेड नेशंस कर्न्वेशन ऑगस्ट ट्रांसनैशनल ऑर्गेनाइज्ड क्राइम (UNTOC)] की एक विशिष्टता ऐसे एक विशिष्ट अध्याय का समावेशन है, जिसका लक्ष्य उन संपत्तियों को उनके वैध स्वामियों को लौटाना है जिनसे वे अवैध तरीके से ले ली गई थीं।
- 4. मादक द्रव्य और अपराध विषयक संयुक्त राष्ट्र कार्यालय [यूनाइटेड नेशंस ऑफिस ऑन इम्म ऐंड क्राइम (UNODC)] संयुक्त राष्ट्र के सदस्य राज्यों द्वारा UNCAC और UNTOC दोनों. के कार्यान्वयन में सहयोग करने के लिए अधिदेशित है।

#### उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

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

#### 55. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

 भारतीय वन अधिनियम, 1927 में हाल में हुए संशोधन के अनुसार, वन निवासियों को वनक्षेत्रों में उगने वाले बाँस को काट गिराने का अधिकार है।

- अनुसूचित जनजाति एवं अन्य पारंपरिक वनवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006 के अनुसार, बाँस एक गौण वनोपज है।
- अनुस्चित जनजाति एवं अन्य पारंपरिक वनवासी (वन अधिकारों की मान्यता) अधिनियम, 2006, वन निवासियों को गौण वनोपज के स्वामित्व की अनुमति देता है।

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 56. भारत के संविधान का कौन-सा अनुच्छेद अपनी पसंद के व्यक्ति से विवाह करने के किसी व्यक्ति के अधिकार को संरक्षण देता है?
  - (a) अनुच्छेद 19
  - (b) अनुच्छेद 21
    - (८) अनुच्छेद 25
  - (d) अनुच्छेद 29

#### 57. निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

- भारतीय पेटेंट अधिनियम के अनुसार, किसी बीज को बनाने की जैव प्रक्रिया को भारत में पेटेंट कराया जा सकता है।
- 2. भारत में कोई बौद्धिक संपदा अपील बोर्ड नहीं है।
- पादप किस्में भारत में पेट्रंट कराए जाने के पात्र नहीं हैं।

#### उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

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

#### 58. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

पर्यावरण संरक्षण अधिनियम, 1986 भारत सरकार को सशक्त करता है कि

- वह पर्यावरणीय संरक्षण की प्रक्रिया में लोक सहभागिता की आवश्यकता का और इसे हासिल करने की प्रक्रिया और रीति का विवरण दे
- वह विभिन्न स्रोतों से पर्यावरणीय प्रदूषकों के उत्सर्जन या विसर्जन के मानक निर्धारित करे

#### उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (a) न तो 1, न ही 2 95 olour (b)

- 59. भारत में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन निवम, 2016 के अनुसार, निम्नितिखित में से कौन-सा एक कथन सही
  - (a) अपशिष्ट उत्पादक को पाँच कोटियों में अपशिष्ट अलग-अलग करने होंगे।
- (b) ये नियम केवल अधिसूचित नगरीय स्थानीय निकायों, अधिसूचित नगरीं तथा सभी औद्योगिक नगरों पर ही लागू होंगे।
  - (c) इन नियमों में अपशिष्ट भराव स्थलों तथा अपशिष्ट प्रसंस्करण सुविधाओं के लिए सटीक और ब्योरेवार मानदंड उपबंधित हैं।
  - (d) अपशिष्ट उत्पादक के लिए यह आज्ञापक होगा कि किसी एक जिले में उत्पादित अपशिष्ट, किसी अन्य जिले में न ले जाया जाए।

#### 60. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :

औद्योगिक रोजगार (स्थायी आदेश) केंद्रीय (संशोधन) नियम, 2018 के अनुसार

- यदि नियत अवधि रोजगार के लिए नियमों को कार्यान्वित किया जाता है, तो फर्म/कंपनियों के लिए कामगारों की छँटनी करना अपेक्षाकृत आसान हो जाता है
- अस्थायी कामगारों के मामलों में रोजगार समाप्त करने के लिए कोई नोटिस देना आवश्यक नहीं होगा

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों कि का
- (d) नतो 1, न ही 2

- 61. सेवा क्षेत्र उपागम किसके कार्यक्षेत्र के अधीन कार्यान्वित किया गया था?
- (a) एकीकृत ग्रामीण विकास कार्यक्रम
- (b) अग्रणी बैंक योजना (लीड बैंक स्कीम)
  - (c) महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी योजना
  - (d) राष्ट्रीय कौशल विकास मिशन
- 62. भारत में गौण खनिज के प्रबंधन के संदर्भ में, निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :
  - इस देश में विद्यमान विधि के अनुसार रेत एक 'गौण खनिज' है।
  - गौण खनिजों के खनन पट्टे प्रदान करने की शक्ति राज्य सरकारों के पास है, किन्तु गौण खनिजों को प्रदान करने से संबंधित नियमों को बनाने के बारे में शक्तियाँ केन्द्र सरकार के पास है।
    - गौण खनिजों के अवैध खनन को रोकने के लिए नियम बनाने की शक्ति राज्य सरकारों के पास है।

उपर्युक्त में से कीन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 3
  - (b) केवल 2 और 3
  - (c) केवल 3
  - (d) 1, 2 और 3 and medicine (b)

- 63. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
- भारत का अधिकांश विदेशी ऋण सरकारी सत्वों के ऋणी होने के द्वारा है।
- भारत का सारा विदेशी ऋण US डॉलर के मूल्यवर्ग में है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (a) नतो 1, नहीं 2 कि किए।
- 64. भारत में किसी वाणिज्यिक बैंक की परिसंपत्ति में निम्नलिखित में से क्या शामिल नहीं है?
  - (a) अग्रिम
  - 68. Consider the following with (d)
  - (c) निवेश कर्ज कर्जा करा करा
  - (a) माँग तथा अल्प सूचना मुद्रा (मनी ऐट कॉल ऐंड शॉर्ट नोटिस)
- 65. भारत के संदर्भ में, मुद्रा संकट के जोखिम को कम करने में निम्नलिखित में से किस/किन कारक/कारकों का योगदान है?
  - 1. भारत के IT सेक्टर के विदेशी मुद्रा अर्ज़न का
  - 2. सरकारी व्यय के बढ़ने का
  - 3. विदेशस्थ भारतीयों द्वारा भेजे गए धन का

- (a) केवल 1
- (b) केवल 1 और 3
- (c) केवल 2 6 boo 1 dios (a)
- (d) 1, 2 और 3 on Language (b)

# Subscribe Dhyeya IAS Email Newsletter (ध्येय IAS ई-मेल न्यूजलेटर सब्स्क्राइब करें)

जो विद्यार्थी ध्येय IAS के व्हाट्सएप ग्रुप (Whatsapp Group) से जुड़े हुये हैं और उनको दैनिक अध्ययन सामग्री प्राप्त होने में समस्या हो रही है | तो आप हमारेईमेल लिंक Subscribe कर ले इससे आपको प्रतिदिन अध्ययन सामग्री का लिंक मेल में प्राप्त होता रहेगा | ईमेल से Subscribe करने के बाद मेल में प्राप्त लिंक को क्लिक करके पृष्टि (Verify) जरूर करें अन्यथा आपको प्रतिदिन मेल में अध्ययन सामग्री प्राप्त नहीं होगी |

नोट (Note): अगर आपको हिंदी और अंग्रेजी दोनों माध्यम में अध्ययन सामग्री प्राप्त करनी है, तो आपको दोनों में अपनी ईमेल से Subscribe करना पड़ेगा | आप दोनों माध्यम के लिए एक ही ईमेल से जुड़ सकते हैं |





- 66. निम्नलिखित में से किस एक का यह सुझाव था कि राज्यपाल को उस राज्य के बाहर का एक प्रतिष्ठित व्यक्ति होना चाहिए और उसे एक ऐसा तटस्थ व्यक्ति होना चाहिए जिसके गहन राजनीतिक जुड़ाव न हों या उसने हाल के पिछले वर्षों में राजनीति में भाग नहीं लिया हो?
  - (a) पहला प्रशासनिक सुधार आयोग (1966)
  - (b) राजमन्नार समिति (1969)
  - (०) सरकारिया आयोग (1983)
  - (d) संविधान के कार्यचालन की समीक्षा हेतु राष्ट्रीय आयोग (2000)
- 67. पंजीकृत विदेशी पोर्टफोलियो निवेशकों द्वारा उन विदेशी निवेशकों को, जो स्वयं को सीधे पंजीकृत कराए बिना भारतीय स्टॉक बाजार का हिस्सा बनना चाहते हैं. निम्नलिखित में से क्या जारी किया जाता है?
  - (a) जमा प्रमाण-पत्र
  - (b) वाणिज्यिक पत्र
  - (०) वचन-पत्र (प्रॉमिसरी नोट)
  - (d) सहभागिता पत्र (पार्टिसिपेटरी नोट)
- 68. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - विधि के अनुसार, प्रतिपूरक वनीकरण कोष प्रबंधन एवं योजना प्राधिकरण, राष्ट्रीय तथा राज्य, दोनों स्तरों पर होते हैं।
  - प्रतिपूरक वनीकरण निधि अधिनियम, 2016 के अधीन चलाए गए प्रतिपूरक वनीकरण कार्यक्रमों में लोगों की सहभागिता अनिवार्य (मैंडेटरि) है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 vião & bas (d)
- (c) 1 और 2 दोनों Van S
- (व) नतो 1, नही 2

- 69. भारत में दूरसंचार, बीमा, विद्युत् आदि जैसे क्षेत्रकों में स्वतंत्र नियामकों का पुनरीक्षण निम्नलिखित में से कौन करते/करती हैं?
  - 1. संसद द्वारा गठित तदर्थ समितियाँ
  - 2. संसदीय विभाग संबंधी स्थायी समितियाँ
  - 3. वित्त आयोग
  - 4. वित्तीय क्षेत्र विधायी सुधार आयोग
  - 5. नीति (NITI) आयोग

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) 1 और 2
- (b) 1, 3 और 4
  - (c) 3, 4 और 5
  - (व) 2 और 5
- 70. भारत की पंचवर्षीय योजनाओं के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
- दूसरी पंचवर्षीय योजना से बुनियादी तथा पूँजीगत वस्तु उद्योगों के प्रतिस्थापन की दिशा में निश्चयात्मक जोर दिया गया।
  - चौथी पंचवर्षीय योजना में संपत्ति तथा आर्थिक शक्ति के बढ़ते संकेंद्रण की पूर्व प्रवृत्ति के सुधार का उद्देश्य अपनाया गया।
- पाँचवीं पंचवर्षीय योजना में, पहली बार, वित्तीय सेत्रक को योजना के अभिन्न अंग के रूप में शामिल किया गया।

- (g) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3

- 71. एशियाई आधारिक-संरचना निवेश बैंक [एशियन इंफ्रास्ट्रक्चर इंबेस्टमेंट बैंक (AIIB)] के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - 1. AIIB के 80 से अधिक सदस्य राष्ट्र है।
  - 2. AIIB में भारत सबसे बड़ा शेयरधारक है।
  - 3. AIIB में एशिया से बाहर का कोई सदस्य नहीं

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (g) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 72. हाल ही में, भारतीय बैंकों और वित्तीय संस्थाओं द्वारा अंतर-ऋणदाता करार (इंटर-क्रेडिटर ऐग्रीमेंट) पर हस्ताक्षर करने का क्या उद्देश्य था?
  - (a) भारत सरकार के राजकोषीय घाटे और चालू लेखा घाटे के वर्षानुवर्ष पड़ने वाले भार को कम करना
  - (b) केन्द्रीय और राज्य सरकारों की आधारिक-संरचना परियोजनाओं को संबल प्रदान करना
  - (c) ₹ 50 करोड़ या अधिक के ऋणों के आवेदनों के मामले में स्वतंत्र नियामक के रूप में कार्य करना
    - (d) ₹50 करोड़ या अधिक की दबावयुक्त परिसंपत्तियों (स्ट्रेस्ड ऐसेट्स) का, जो सह-संघ उधारी (कॉन्सॉर्टियम लेंडिंग) के अंतर्गत हैं, अधिक तेजी से समाधान करने का लक्ष्य रखना
- 73. सार्वजनिक क्षेत्रक बैंकों के अध्यक्षों का चयन कौन करता है?
  - (a) बैंक बोर्ड ब्यूरो
  - (b) भारतीय रिज़र्व कैंक
  - (c) केंद्रीय वित्त मंत्रालय
  - (d) संबंधित बैंक का प्रबंधन S ...

- 74. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - पेट्रोलियम और प्राकृतिक गैस नियामक बोर्ड [पेट्रोलियम ऐंड नेचुरल गैस रेम्युलेटरि बोर्ड (PNGRB)] भारत सरकार द्वारा स्थापित प्रथम नियामक निकाय है।
  - PNGRB का एक कार्य गैस के लिए प्रतियोगी बाजारों को सुनिश्चित करना है।
  - PNGRB के निर्णयों के विरुद्ध अपील, विद्युत् अपील अधिकरण के समक्ष की जाती है।

उपर्युक्त में से कौन-से कथन सही हैं?

- (a) केवल 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 1 और 3
- (d) 1, 2 और 3
- 75. संचार प्रौद्योगिकियों के संदर्भ में, LTE (लॉन्ग-टर्म इवॉल्यूशन) और VolTE (वॉइस ओवर लॉन्ग-टर्म इवॉल्यूशन) के बीच क्या अंतर है/हैं?
  - LTE को साधारणतः 3G के रूप में विपणित
     किया जाता है तथा VoLTE को साधारणतः
     उन्नत 3G के रूप में विपणित किया जाता है।
- 2. LTE डेटा-ओन्लि तकनीक है और VoLTE बॉइस-ओन्लि तकनीक है।

- ovode (a) shae 1 motore on to condi
  - (b) केवल 2
  - (c) 1 और 2 दोनों
  - (d) नतो 1, नही 2

- 76. मातृत्व लाभ (संशोधन) अधिनियम, 2017 के संबंध में, निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?
  - गर्भवती महिलाएँ, प्रसव-पूर्व तीन महीने और प्रसवोत्तर तीन महीने के लिए सवेतन अवकाश की हकदार हैं।
- शिशुगृहों वाले प्रतिष्ठानों के लिए माता को प्रतिदिन कम-से-कम छह बार शिशुगृह जाने की अनुमति देना अनिवार्य होगा।
- दो बच्चों नाली महिलाओं को न्यूनीकृत हक मिलेंगे।

- (a) केवल 1 और 2 0 0 box 5 10
- (b) केवल 2
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 77. निम्नलिखित में से कौन-सा एक विश्व बैंक के 'कारोबार सुगमता सूचकांक (ईज्र ऑफ डूइंग बिजनेस इंडेक्स)' का उप-सूचकांक नहीं है?
- (a) कानून और व्यवस्था बनाए रखना
  - (b) करों का भुगतान करना
  - (c) संपत्ति का पंजीकरण कराना
  - (d) निर्माण परमिट संबंधी कार्य करना

- 78. भारत में निम्नलिखित में से किसमें एक महत्त्वपूर्ण विशेषता के रूप में 'विस्तारित उत्पादक दायित्व' आरंभ किया गया था?
  - (a) जैव चिकित्सा अपशिष्ट (प्रबंधन और हस्तन) नियम, 1998
- (b) पुनर्चक्रित प्लास्टिक (निर्माण और उपयोग) नियम, 1999
  - (c) ई-अपशिष्ट (प्रबंधन और हस्तन) नियम, 2011
  - (d) खाद्य सुरक्षा और मानक विनियम, 2011
- 79. भारतीय खाद्य निगम के लिए खाद्यान्नों की आर्थिक लागत में न्यूनतम समर्थन मूल्य और किसानों को भुगतान किए गए बोनस (यदि कुछ है) के साथ-साथ और क्या शामिल है/हैं?
- (a) केवल परिवहन लागत
  - (b) केवल ब्याज लागत
  - (c) प्रापण प्रासंगिक प्रभार तथा वितरण लागत
  - (d) प्रापण प्रासंगिक प्रभार तथा गोदामों के प्रभार
- 80. किसी भी देश के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किसे उस देश की सामाजिक पूँजी (सोशल कैपिटल) के भाग के रूप में समझा जाएगा?
  - (a) जनसंख्या में साक्षरों का अनुपात
  - (b) इसके भवनों, अन्य आधारिक संरचना और मशीनों का स्टॉक
  - (c) कार्यशील आयु समूह में जनसंख्या का आमाप
  - (d) समाज में आपसी भरोसे और सामंजस्य का स्तर

- 81. भारत के संविधान के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - किसी भी केंद्रीय विधि को सांविधानिक रूप से अवैध घोषित करने की किसी भी उच्च न्यायालय की अधिकारिता नहीं होगी।
  - भारत के संविधान के किसी भी संशोधन पर भारत के उच्चतम न्यायालय द्वारा प्रश्न नहीं उठाया जा सकता।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (d) न तो 1, न ही 2
- 82. निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :
  - क्रय शक्ति समता [परचेजिंग पाबर पैरिटि (PPP)] विनिमय दरों की गणना विभिन्न देशों में एकसमान वस्तुओं और सेवाओं के मूल्यों की तुलना कर की जाती है।
  - PPP डॉलर के संदर्भ में, भारत विश्व की छठी सबसे बड़ी अर्थव्यवस्था है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2
- (c) 1 और 2 दोनों
- (ब) न तो 1, न ही 2

- 83. भारत में पिछले पाँच वर्षों में खरीफ़ की फसलों की खेती के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - धान की खेती के अंतर्गत क्षेत्र अधिकतम है।
  - ज्वार की खेती के अंतर्गत क्षेत्र, तिलहनों की खेती के अंतर्गत क्षेत्र की तुलना में अधिक है।
  - कपास की खेती का क्षेत्र, गन्ने की खेती के क्षेत्र की तुलना में अधिक है।
  - 4. गने की खेती के अंतर्गत क्षेत्र निरंतर घटा है।

- (a) केवल 1 और 3
  - (b) केवल 2, 3 और 4
  - (c) केवल 2 और 4
  - (d) 1, 2, 3 और 4
- 84. भारत द्वारा आयातित कृषि जिंसों में, पिछले पाँच वर्षों में निम्नलिखित में से किस एक का मूल्य के आधार पर अधिकतम आयात रहा है?
  - (a) मसाले
  - (b) ताजे फल
  - (c) दलहन
  - (d) वनस्पति तेल
- 85. राज्य-व्यवस्था के संदर्भ में, निम्नलिखित में से किस एक को आप स्वतंत्रता की सर्वाधिक उपयुक्त व्याख्या के रूप में स्वीकार करेंगे?
  - (a) राजनीतिक शासकों की तानाशाही के विरुद्ध संरक्षण
  - (b) नियंत्रण का अभाव
  - (c) इच्छानुसार कुछ भी करने का अवसर
  - (d) स्वयं को पूर्णतः विकसित करने का अवसर

- 86. भारतीय रूपए की गिरावट रोकने के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा एक सरकार/भारतीय रिज़र्व बैंक द्वारा किया जाने वाला सर्वाधिक संभावित उपाय नहीं है?
  - (a) गैर-ज़रूरी वस्तुओं के आयात पर नियंत्रण और निर्यात को प्रोत्साहन
  - (b) भारतीय उधारकर्ताओं को रुपए मूल्यवर्ग के मसाला बॉन्ड जारी करने हेतु प्रोत्साहित करना
  - (c) विदेशी वाणिज्यिक उधारी से संबंधित दशाओं को आसान बनाना
  - (d) एक प्रसरणशील मौद्रिक नीति का अनुसरण करना

#### 87. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

'भुगतान प्रणाली आँकड़ों के भंडारण (स्टोरेज ऑफ पेमेंट सिस्टम डेटा)' के संबंध में भारतीय रिज़र्व बैंक के हाल का निदेश, जिसे प्रचलित रूप से डेटा डिक्टैट के रूप में जाना जाता है, भुगतान प्रणाली प्रदाताओं (पेमेंट सिस्टम प्रोवाइडर्स) को समादेशित करता है कि

- वे यह सुनिश्चित करेंगे कि उनके द्वारा संचालित भुगतान प्रणालियों से संबंधित समग्र आँकड़े एक प्रणाली के अंतर्गत केवल भारत में भंडारित किए जाएँ
- वे यह सुनिश्चित करेंगे कि इन प्रणालियों का स्वामित्व और संचालन सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यम ही करें
- वे कैलेंडर वर्ष की समाप्ति तक भारत के नियंत्रक एवं महालेखापरीक्षक को समेकित प्रणाली लेखापरीक्षा रिपोर्ट प्रस्तुत करेंगे

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

- 88. निम्नलिखित में से किसने अपने नागरिकों के लिए दत्त संरक्षण (डेटा प्रोटेक्शन) और प्राइवेसी के लिए 'सामान्य दत्त संरक्षण विनियमन (जेनरल डेटा प्रोटेक्शन रेगुलेशन)' नामक एक कानून अप्रैल 2016 में अपनाया और उसका 25 मई, 2018 से कार्यान्वयन शुरू किया?
  - (a) ऑस्ट्रेलिया
  - (b) कनाडा
  - (c) यूरोपीय संघ (यूरोपियन यूनियन)
  - (d) संयुक्त राज्य अमरीका
- 89. हाल ही में भारत ने निम्नलिखित में से किस देश के साथ 'नाभिकीय क्षेत्र में सहयोग क्षेत्रों के प्राथमिकीकरण और कार्यान्वयन हेतु कार्य योजना' नामक सौदे पर हस्ताक्षर किया है?
  - (a) जापान
  - (b) Ent
  - (c) यूनाइटेड किंगडम
  - (d) संयुक्त राज्य अमरीका
- 90. किसी अर्थव्यवस्था में मुद्रा गुणक (मनी मिल्टिप्लायर) निम्नलिखित में से किस एक के साथ-साथ बढ़ता है?
  - (a) आरक्षित नकदी (कैश रिज़र्व) अनुपात में वृद्धि
  - (b) जनता की बैंकिंग आदतों में वृद्धि
  - (c) सांविधिक नकदी अनुपात में वृद्धि
  - (d) देश की जनसंख्या में वृद्धि

- 91. मनोरंजन हेतु डिजिटल प्रौद्योगिकियों के संदर्भ में, निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए :
  - संवर्धित वास्तविकता [ऑगमेंटेड रिएलिटि (AR)]
    में एक छदा वातावरण सृजित हो जाता है और
    भौतिक संसार पूरी तरह बहिष्कृत हो जाता है।
  - आभासी वास्तविकता [बर्चुअल रिएलिटि (VR)]
    में कम्प्यूटर द्वारा स्जित प्रतिमाएँ वास्तविक जीवन
    की वस्तुओं या परिवेशों पर प्रक्षेपित हो जाती हैं।
  - AR व्यक्तियों को संसार में विद्यमान रहने देता है और स्मार्ट-फोन या PC के कैमरे का उपयोग कर अनुभव को उन्नत करता है।
  - VR संसार को पृथक् कर देता है और व्यक्ति को एक अलग धरातल पर ले जाकर उसे पूर्ण निमग्रता का अनुभव प्रदान करता है।

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1 और 2
  - (b) 3 और 4
  - (c) 1, 2 और 3
  - (d) केवल 4
- 92. शब्द 'डेनिसोंबन (Denisovan)' कभी-कभी समाचार माध्यमों में किस संदर्भ में आता है?
  - (a) एक प्रकार के डायनासोर का जीवाश्म
  - (b) एक आदिमानव जाति (स्पीशीज)
  - (c) पूर्वोत्तर भारत में प्राप्त एक गुफा तंत्र 🔐 👀
  - (d) भारतीय उपमहाद्वीप के इतिहास में एक भूवैज्ञानिक कल्प
- 93. विज्ञान में हुए अभिनव विकासों के संदर्भ में, निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?
- (a) विभिन्न जातियों की कोशिकाओं से लिए गए

  DNA के खंडों को जोड़कर प्रकार्यात्मक गुणसूत्र
  रचे जा सकते हैं।
- (b) प्रयोगशालाओं में कृत्रिम प्रकार्यात्मक DNA के हिस्से रचे जा सकते हैं।

- (c) किसी जंतु कोशिका से निकाले गए DNA के किसी हिस्से को जीवित कोशिका से बाहर, प्रयोगशाला में, प्रतिकृत कराया जा सकता है।
  - (d) पादपों और जंतुओं से निकाली गई कोशिकाओं में प्रयोगशाला की पेट्री डिश में कोशिका विभाजन कराया जा सकता है।

#### 94. निम्नलिखित कथर्नो पर विचार कीजिए :

डिजिटल हस्ताक्षर

- 1. एक ऐसा इलेक्ट्रॉनिक अभिलेख है, जो इसे जारी करने वाले प्रमाणन प्राधिकारी की पहचान करता है
  - इंटरनेट पर सूचना या सर्वर तक पहुँच के लिए किसी व्यक्ति की पहचान के प्रमाण के रूप में प्रयुक्त होता है
  - इलेक्ट्रॉनिक दस्तावेज पर हस्ताक्षर करने की एक इलेक्ट्रॉनिक पद्धित है और सुनिश्चित करता है कि मूल अंश अपरिवर्तित है

उपर्युक्त में से कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- (a) केवल 1
- (b) केवल 2 और 3
- (c) केवल 3
- (d) 1, 2 और 3
- 95. परिधेय प्रौद्योगिकी (विअरेबल टेक्नोलॉजि) के संदर्भ में, परिधेय उपकरणों द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सा/से कार्य निष्पन्न किया जा सकता है/किए जा सकते हैं?
- 1. किसी व्यक्ति का अवस्थान (लोकेशन) निर्धारण
  - 2. किसी व्यक्ति का निद्रा मॉनीटरन
  - 3. श्रवण दोषयुक्त व्यक्ति की सहायता

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

- 96. 'RNA अंतर्क्षेप [RNA इंटरफेर्रेस (RNAi)]' प्रौद्योगिकी ने पिछले कुछ वर्षों में लोकप्रियता हासिल कर ली है।
  - यह जीन अनभिव्यक्तिकरण (जीन साइलेंसिंग) रोगोपचारों के विकास में प्रयुक्त होता है।
  - इसे कैंसर की चिकित्सा में रोगोपचार विकसित करने हेतु प्रयुक्त किया जा सकता है।
  - इसे हॉर्मोन प्रतिस्थापन रोगोपचार विकसित करने हेतु प्रयुक्त किया जा सकता है।
  - इसे ऐसी फसल पादपों को उगाने के लिए प्रयुक्त किया जा सकता है, जो विषाणु रोगजनकों के लिए प्रतिरोधी हो।

नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए।

- (a) 1, 2 और 4
- (b) 2 और 3
- (c) 1 और 3
- (व) केवल 1 और 4
- 97. हाल ही में वैज्ञानिकों ने पृथ्वी से अरबों प्रकाश-वर्ष दूर विशालकाय 'ब्लैकहोलीं' के विलय का प्रेक्षण किया। इस प्रेक्षण का क्या महत्त्व है?
  - (a) 'हिम्स बोसॉन कणों' का अभिज्ञान हुआ।
  - (b) 'गुरुत्वीय तरंगों' का अभिज्ञान हुआ।
  - (c) 'वॉर्महोल' से होते हुए अंतरा-मंदाकिनीय अंतरिक्ष यात्रा की संभावना की पुष्टि हुई।
  - (d) इसने वैज्ञानिकों को 'विलक्षणता (सिंगुलैरिटि)' को समझना सुकर बनाया।
- 98. निम्नलिखित में से कौन-से, भारत में सूक्ष्मजैविक रोगजनकों में बहु-औषध प्रतिरोध के होने के कारण हैं?
  - 1. कुछ व्यक्तियों में आनुवंशिक पूर्ववृत्ति (जेनेटिक प्रीडिस्पोजीशन) का होना
  - 2. रोगों के उपचार के लिए प्रतिजैविकों (ऐंटिबॉयोटिक्स) की गलत खुराकें लेना

- कुछ व्यक्तियों में चिरकालिक रोगों की बहुलता

- (a) 1 और 2
- (b) केवल 2 और 3
- (c) 1, 3 और 4
- (d) 2, 3 और 4
- 99. प्रायः समाचारों में आने वाला Cas9 प्रोटीन क्या है?
  - (a) लक्ष्य-साधित जीन संपादन (टारगेटेड जीन एडिटिंग) में प्रयुक्त आण्विक कैंची
  - (b) रोगियों में रोगजनकों की ठीक-ठीक पहचान के लिए प्रयुक्त जैव संवेदक
  - एक जीन जो पादपों को पीड़क-प्रतिरोधी बनाता
  - आनुवंशिकतः रूपांतरित फसलों में संश्लेषित होने वाला एक शाकनाशी पदार्थ
- 100. निम्नलिखित में से कौन-सा एक कथन सही नहीं है?
  - (a) यकृतशोथ B विषाणु काफी कुछ HIV की तरह ही संचरित होता है।
  - (b) यकृतशोध C का टीका होता है, जबकि यकृतशोथ B का कोई टीका नहीं होता।
  - (c) सार्वभौम रूप से यकृतशोध B और C विषाणुओं से संक्रमित व्यक्तियों की संख्या HIV से संक्रमित लोगों की संख्या से कई गुना अधिक है।
  - (d) यकृतशोध B और C विषाणुओं से संक्रमित कुछ व्यक्तियों में अनेक वर्षों तक इसके लक्षण दिखाई नहीं देते।

## ध्येय IAS अब व्हाट्सएप पर

#### Dhyeya IAS Now on Whatsapp



ध्येय IAS के व्हाट्सएप ग्रुप से जुड़ने के लिए <mark>9355174441</mark> पर <mark>"Hi Dhyeya IAS"</mark> लिख कर मैसेज करें

आप हमारी वेबसाइट के माध्यम से भी ज्ड सकते हैं

www.dhyeyaias.com www.dhyeyaias.in

