

65th BPSC 2019 Test Series Mock 1

1. निम्नलिखित में से किसे स्नेक पेंटिंग कहा जाता है?

- A. थंगका पेंटिंग
- B. मंजुशा पेंटिंग
- C. कालीघाट पेंटिंग
- D. वारली पेंटिंग
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक सही

2. 'कम से कम एक आदमी है जो मेरे हाथों से जहर का घूंट लेने में संकोच नहीं करेगा'। गांधीजी के इन शब्दों में, वह किसकी बात कर रहे हैं?

- A. राजेन्द्र प्रसाद
- B. जवाहर लाल नेहरू
- C. सरदार पटेल
- D. जयप्रकाश नारायण
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

3. निम्नलिखित में से किसने 'संपूर्ण क्रांति' का आह्वान किया?

- A. महात्मा गांधी
- B. जवाहरलाल नेहरू
- C. सरदार पटेल
- D. जयप्रकाश नारायण
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक सही

4. किसान सभा का घोषणापत्र 'किसान' कांग्रेस (INC) के किस सत्र में अपनाया गया था?

- A. लखनऊ सत्र
- B. हरिपुरा सत्र
- C. रामगढ़ सत्र
- D. फैजपुर सत्र



E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

5.संथालों के लिए, 'सतयुग' शब्द का अर्थ था:

- A. आधुनिक दुनिया
- B. आदिवासी देवता ठाकुर का शासन
- C. सत्य और न्याय का शासन
- D. अपराध का शासन
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

6.निम्नलिखित में से किसने गांधी के नमक सत्याग्रह के दौरान धरसाना नमक कारखाने पर एक शांतिपूर्ण छापेमारी की?

- A. के.कलाप्पन
- B. सरदार पटेल
- C. कस्तूरबा गांधी
- D. सी.राजगोपालाचारी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

7.1857 के विद्रोह के दौरान किस ब्रिटिश अधिकारी ने आरा के विद्रोह को दबा दिया?

- A. विलियम टेलर
- B. मेजर जनरल हैवलॉक
- C. सर कोलिन कैम्बेल
- D. जनरल नील
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

8.बिहार के कर्नाट वंश का अंतिम शासक कौन था?

- A. गंगी सिंह देव
- B. नैन्या सिंह देव
- C. राम सिंह देव



D. हरि सिंह देव

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

9. मुगल काल के संदर्भ में 'मुकद्दम' थे:

A. कारीगर समुदाय के प्रमुख

B. प्रांत में न्यायिक अधिकारी

C. मुगल कारखाने में काम करने वाला

D. ग्राम स्तरीय अधिकारी

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

10. निम्नलिखित में से जैन धर्म और बौद्ध धर्म के बीच क्या समानता है?

A. दोनों कर्म और पुनर्जन्म में विश्वास करते थे।

B. दोनों ने शूद्रों और महिलाओं को धर्म का पालन करने की अनुमति दी

C. दोनों ने जाति व्यवस्था का विरोध किया।

D. दोनों आत्मा में विश्वास करते थे।

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

11. तीन व्यक्ति A, B और C एक-साथ काम कर रहे हैं। A और C सम्पूर्ण कार्य का $\frac{11}{18}$ भाग और B और C एक-साथ सम्पूर्ण कार्य का $\frac{13}{18}$ कार्य पूर्ण कर चुके हैं। यदि उन सभी को 4680 रुपये प्राप्त होते हैं तो A और B के हिस्सों में कितना अंतर है?

A. 600 रुपये

B. 520 रुपये

C. 764 रुपये

D. 448 रुपये

E. 400 रुपये

12. संयुक्त सैन्य अभ्यास AL NAGAH III 2019 कहाँ आयोजित किया गया था?



- A. जाबेल एआई अख्तर प्रशिक्षण शिविर, ओमान
- B. आँध मिलिट्री स्टेशन और कॉलेज ऑफ मिलिट्री इंजीनियरिंग, पुणे
- C. बाबीना मिलिट्री स्टेशन, झाँसी
- D. दुबई
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

13. 'विक्रम 'और प्रज्ञान' हाल ही में समाचारों में देखा गया है, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- A. रक्षा प्रणाली
- B. पर्वतारोहण मिशन
- C. चंद्रयान -2
- D. नौसेना अभ्यास
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

14. ग्लोबल हंगर इंडेक्स 2018 में भारत की रैंक क्या है?

- A. 100
- B. 80
- C. 103
- D. 55
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

15. वर्ष 2018 राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार के विजेता कौन हैं?

- A. विराट कोहली और पी. वी. सिंधु
- B. विराट कोहली और मीराबाई चानू
- C. एम. एस. धोनी और मीराबाई चानू
- D. सरदार सिंह और देवेंद्र
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



16.हाल ही में जियान, चीन में एशियाई कुश्ती चैम्पियनशिप, 2019 में भारत ने कौन सा स्थान हासिल किया है?

- A. 7 वां
- B. 8 वां
- C. 9 वां
- D. 10 वां
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

17.निम्नलिखित में से किसे सिंगापुर अंतर्राष्ट्रीय वाणिज्यिक न्यायालय (एस.आई.सी.सी.) के अंतरराष्ट्रीय न्यायाधीश के रूप में नियुक्त किया गया है?

- A. दलवीर भंडारी
- B. आर. एम. लोढ़ा
- C. ए. के. सीकरी
- D. टी. एस. ठाकुर
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

18.जी20 शिखर सम्मेलन 2019 कहाँ आयोजित किया गया था?

- A. ब्यूनोस एयर्स, अर्जेंटीना
- B. रियाद, सऊदी अरब
- C. ओसाका, जापान
- D. नई दिल्ली, भारत
- E. बिश्केक, किर्गिस्तान

19.हाल ही में यू.एन.एस.सी. द्वारा निम्नलिखित में से किस आतंकवादी को वैश्विक आतंकवादी के रूप में नामित किया गया है?

- A. मसूद अजहर
- B. हाफिज मोहम्मद सईद
- C. अब्दुल रज्जाक



D. दाऊद इब्राहिम

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

20. भारत निम्नलिखित में से किस अंतर्राष्ट्रीय समूह का सदस्य नहीं है?

A. एम.टी.सी.आर.

B. ऑस्ट्रेलिया ग्रुप

C. वासेनार व्यवस्था

D. एन.एस.जी.

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

21. जून, 2019 की चतुर्भुज सुरक्षा संवाद (क्वाड) बैठक कहाँ हुई?

A. ब्यूनस आयर्स

B. बैंकॉक

C. सिंगापुर

D. दिल्ली

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

22. भारत के प्रथम लोकपाल के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

A. पिनाकी चंद्र घोष

B. जस्टिस एस.ए. बोबडे

C. पी.वी. रमेश

D. दलवीर भंडारी

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

23. प्रधानमंत्री मोदी को दिए गए पुरस्कारों में निम्नलिखित में से कौन शामिल नहीं है?

A. जायद पदक

B. फिलिप कोटलर राष्ट्रपति पुरस्कार

C. 'मोदीनोमिक्स' के लिए सियोल शांति पुरस्कार



- D. यू.एन. चैंपियंस ऑफ द अर्थ अवार्ड
E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

24. आयुष्मान भारत या राष्ट्रीय स्वास्थ्य सुरक्षा मिशन (ए.बी.-एन.एच.पी.एम.) तक की मुफ्त कवरेज प्रदान करेगा:

- A. प्रति व्यक्ति प्रति वर्ष 5 लाख रुपये
B. प्रति वर्ष प्रति परिवार 5 लाख रुपये
C. प्रति व्यक्ति प्रति वर्ष 50 लाख रुपये
D. प्रति वर्ष प्रति परिवार 50 लाख रुपये
E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

25. किस भारतीय राज्य ने 'एक परिवार एक नौकरी योजना' की घोषणा की?

- A. उत्तराखंड
B. बिहार
C. अरुणाचल प्रदेश
D. सिक्किम
E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

26. केंद्र द्वारा बनाए गए नए मंत्रालय का नाम क्या है?

- A. जल स्वावलंबन
B. जल सिंचन
C. जल शक्ति
D. जल स्वराज
E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

27. निम्नलिखित में से कौन सा हाल ही में भारत के पूर्वी तट पर टकराने वाला एक बहुत ही भयानक चक्रवाती तूफान है?



- A. चक्रवात ओखी
- B. चक्रवात फैलिन
- C. चक्रवात फ़नी
- D. चक्रवात गाजा
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

28. निम्नलिखित में से कौन सा ट्रेवल पोर्टल लॉन्च किया गया है जो सैन्य और अर्धसैनिक बलों के कर्मचारियों को व्यक्तिगत यात्रा प्रदान करता है?

- A. इंक्रेडेबल इंडिया पोर्टल
- B. उड़ चलो पोर्टल
- C. यात्री पोर्टल
- D. भारत के वीर पोर्टल
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

29. वर्तमान में भारतीय रिजर्व बैंक के गवर्नर कौन हैं?

- A. रघुराम राजन
- B. विराल आचार्य
- C. शक्तिकांत दास
- D. उर्जित पटेल
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

30. भारत का प्रथम फ़ाईट विलेज ----- में विकसित किया जा रहा है।

- A. हल्दिया
- B. एन्नोर
- C. प्रयागराज
- D. वाराणसी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



31. निम्नलिखित में से कौन राष्ट्रीय मुनाफाखोरी-विरोधी प्राधिकरण (NAA- नेशनल एंटी प्रॉफिटियरिंग अथॉरिटी) से संबंधित है?

- A. भगोड़ा अपराधी
- B. जी.एस.टी.
- C. खाद्य उत्पादों की मिलावट
- D. वित्तीय धोखाधड़ी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

32. निम्नलिखित में से कौन सा मिशन शक्ति से संबंधित है?

- A. महिला सशक्तिकरण
- B. एस.एच.जी. का डिजिटलीकरण
- C. एंटी-सैटेलाइट सिस्टम टेस्ट
- D. सैन्य अभ्यास
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

33. निम्नलिखित में से किस समिति ने राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2019 का मसौदा तैयार किया?

- A. टी.एस.आर. सुब्रमण्यम
- B. भगवान सहाय
- C. के. कस्तूरीरंगन
- D. डी. कोठारी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

34. चित्रकला की पट्टचित्र शैली निम्न में से किस राज्य के सबसे पुराने और सबसे लोकप्रिय कला रूपों में से एक है:

- A. मध्य प्रदेश
- B. उत्तर प्रदेश
- C. ओडिशा
- D. आंध्र प्रदेश



E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

35.1956 के राज्यों के पुनर्गठन अधिनियम से पहले, भारत राज्य को 4 भागों में विभाजित किया गया था अर्थात् भाग A, B, C और D। बिहार को इसमें से किस भाग में रखा गया था:

A. भाग A

B. भाग B

C. भाग C

D. भाग D

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

36.वह एक वकील थे। उन्हें भारतीय विधान सभा के सदस्य के रूप में चुना गया था। उन्हें 9 दिसंबर, 1946 को भारत की संविधान सभा का अंतरिम अध्यक्ष भी चुना गया था। वे थे:

A. राजगोपालाचारी

B. सच्चिदानंद सिन्हा

C. राजेंद्र प्रसाद

D. एस. एन. बनर्जी

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

37.बाल विवाह प्रतिबंध अधिनियम, 1929, जिसे शारदा अधिनियम के नाम से भी जाना जाता है, ने लड़कियों और लड़कों के लिए विवाह की निम्न में से क्या आयु निर्धारित की थी:

A. 14 और 18

B. 14 और 19

C. 12 और 16

D. 18 और 21

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

38.आई.एन.सी के निम्नलिखित में से किस सत्र में सार्वजनिक रूप से पहली बार राष्ट्रगान गाया गया था?



- A. 1910, इलाहाबाद
- B. 1911, कलकत्ता
- C. 1912, बांकीपुर
- D. 1913, कराची
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

39. डलहौजी को निम्नलिखित में से किस पहल का श्रेय दिया जाता है:

- A. पैसेंजर ट्रेनों का आगमन
- B. विद्युत् तार का आगमन
- C. भारत में लोक निर्माण विभाग की स्थापना
- D. लड़कियों की शिक्षा को बढ़ावा देना
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

40. निम्नलिखित में से कौन सा लाल कुर्ती आंदोलन का केंद्रीय विषय नहीं था:

- A. शिक्षा का प्रसार
- B. रक्त-संबंधी (पारिवारिक) झगड़ों का उन्मूलन
- C. मुसलमानों के लिए एक अलग राज्य यानी पाकिस्तान की मांग करना
- D. पख्तूनिस्तान के एक स्वतंत्र राज्य की मांग
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

41. गांधी द्वारा असहयोग आंदोलन को स्थगित करने के बाद राष्ट्रवादियों में विघटन और नैतिक पतन की स्थिति पैदा हुई। उस परिदृश्य में, कुछ नेताओं ने विधायी परिषदों (परिवर्तनवादी) में प्रवेश करने का समर्थन किया, जबकि अन्य (अपरिवर्तनवादी) ने ऐसा करने से इनकार कर दिया। निम्नलिखित में से किस नेता को अपरिवर्तनवादी कहा गया था?

- A. सी. राजगोपालाचारी
- B. सी. आर. दास
- C. मोतीलाल नेहरू
- D. अजमल खान



E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

42. भारतीय राष्ट्रीय आंदोलन (1905-1918) के दौरान, निम्नलिखित में से किस नेता ने चरमपंथी नीतियों का पालन नहीं किया था?

A. व्योमेश चन्द्र बनर्जी

B. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी

C. वी. ओ. सी. पिल्लई

D. ए. के. दत्त

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

43. निम्न में से किसने माइकल ओ'ड्वायर, पंजाब के पूर्व गवर्नर जनरल की हत्या की थी:

A. खुदीराम बोस

B. उधम सिंह

C. प्रफुल्ल चाकी

D. चापेकर बंधु

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

44. निम्नलिखित में से कौन सा देवबंदी आंदोलन का उद्देश्य नहीं था?

A. इस्लाम के मूल सिद्धांतों के अनुसार मुसलमानों को संगठित करना

B. कुरान की पवित्र शिक्षाओं का प्रचार करना

C. पश्चिमी शिक्षा और ब्रिटिश सरकार के समर्थन के माध्यम से मुसलमानों का कल्याण करना

D. भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गठन का समर्थन करना

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

45. भारतीय राष्ट्रीय संघ (Indian National Association) निम्न में से किसके द्वारा स्थापित किया गया था:



- A. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी
- B. आनंद मोहन बोस
- C. केशव चन्द्र सेन
- D. द्वारकानाथ टैगोर
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

46. बॉम्बे क्रॉनिकल समाचार पत्र किसके द्वारा शुरू किया गया था:

- A. फिरोजशाह मेहता
- B. द्वारकानाथ टैगोर
- C. दादाभाई नैरोजी
- D. गिरीशचंद्र घोष
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

47. 1857 के विद्रोह को "पहला स्वतंत्रता संग्राम" निम्न में से किसके द्वारा कहा गया:

- A. बाल गंगाधर तिलक
- B. विनायक दामोदर सावरकर
- C. नेहरू
- D. चंद्रशेखर आज़ाद
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

48. तेभागा आंदोलन एक किसान आंदोलन था, यह 1946-47 में निम्न में से किस राज्य में जोतदारों के खिलाफ शुरू किया गया था:

- A. बंगाल
- B. वर्तमान तेलंगाना
- C. वर्तमान आंध्र प्रदेश
- D. उत्तर प्रदेश
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक



49. बंकिम चंद्र चटर्जी के उपन्यास आनंद मठ द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा विद्रोह प्रसिद्ध हुआ था:

- A. पाइका विद्रोह
- B. वेलु थम्पी विद्रोह
- C. फराज़ी विद्रोह
- D. सन्यासी विद्रोह
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

50. निम्नलिखित में से कौन सी औपनिवेशिक शक्ति भारत में आने वाली अंतिम शक्ति थी:

- A. पुर्तगाली
- B. डच
- C. फ्रांसीसी
- D. ब्रिटिश
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

51. सही विकल्प का चयन कीजिए:

- A. इबादत खाना अकबर द्वारा बनाया गया था
- B. इबादत खाना 1590 में बनाया गया था
- C. इबादत खाना जयपुर में बनाया गया था
- D. अकबर जैनों के प्रति असहिष्णु थे
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

52. निम्न में से कौन सा विकल्प सही है:

- A. शेरशाह सूरी बाबर का सेनापति था
- B. शेरशाह सूरी ने हुमायूँ को हराया था
- C. शेरशाह सूरी ने जी.टी रोड़ का विस्तार किया था
- D. शेरशाह सूरी अकबर द्वारा मारा गया था
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक



53.खिलजी वंश के शासन काल की समयावधि निम्न में से कौन सी थी:

- A. 1260-1290
- B. 1290-1320
- C. 1320-1350
- D. 1350-1380
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

54.कालीदास और वराहमिहिर निम्न में से किसके राज-दरबार में मौजूद थे:

- A. गुप्त शासक
- B. मौर्य शासक
- C. हर्ष
- D. मुगल शासक
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

55.निम्न में से किसे 'स्वराज के जनक' के रूप में जाना जाता है:

- A. लाला लाजपत राय
- B. बाल गंगाधर तिलक
- C. बिपिन चंद्र पाल
- D. सुभाष चंद्र बोस
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

56.विटामिन-सी की कमी से कौन सा रोग जुड़ा है?

- A. सोरायसिस
- B. विटिलिगो
- C. पेलाग्रा
- D. स्कर्वी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



57.नियासिन किस विटामिन का रासायनिक नाम है?

- A. विटामिन B-2
- B. विटामिन K
- C. विटामिन B-3
- D. विटामिन C
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

58.राइबोसोम की खोज _____ द्वारा की गई थी।

- A. जीई पेलेड
- B. डी ड्यूवे
- C. टी. बोवेरी
- D. रॉबर्ट ब्राउन
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

59.कोशिका को पहली बार _____ द्वारा खोजा और नाम दिया गया था।

- A. लीउवेनहोक
- B. रॉबर्ट हुक
- C. लैमार्क
- D. अरस्तू
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

60.जब बर्फ पिघलती है तो किस तरह की प्रतिक्रिया होती है?

- A. एंडोथर्मिक
- B. एक्सोथर्मिक
- C. एंडरगोनिक
- D. A और B दोनों
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



61.लोहे के गैल्वनीकरण के लिए किस धातु का उपयोग किया जाता है?

- A. चांदी
- B. जिंक
- C. एल्युमिनियम
- D. सोडियम
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

62.वह एकमात्र परमाणु कौन सा है जिसमें न्यूट्रॉन मौजूद नहीं होते हैं?

- A. कार्बन
- B. ऑक्सीजन
- C. हाइड्रोजन
- D. सिल्वर
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

63.किस नियम के अनुसार, "गैस के प्रसार की दर इसके घनत्व के वर्गमूल के व्युत्क्रमानुपाती होती है"।

- A. डाल्टन का आंशिक दबाव का नियम
- B. गे लुसाक का नियम
- C. बॉयल का नियम
- D. ग्राहम का विसरण नियम
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

64.एनोड किरण (Anode Rays) की खोज निम्नलिखित में से किसके द्वारा की गयी?

- A. सर जूलियस प्लकर
- B. गोल्डस्टीन
- C. कार्ल वाइमैन
- D. जे.जे. थॉमसन
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



65. निम्न में से कौनसा पदार्थ का सबसे छोटा कण है?

- A. अणु
- B. तत्व
- C. परमाणु
- D. केवल A और B
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

66. सामान्य स्थिति में पानी का क्वथनांक _____ है।

- A. 78 °C
- B. 25 °C
- C. 200 °C
- D. 100 °C
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

67. निम्न में से कौनसा यांत्रिक ऊर्जा का रूप है?

- A. गतिज ऊर्जा
- B. स्थितिज ऊर्जा
- C. ताप ऊर्जा
- D. ध्वनि ऊर्जा
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

68. डायनामोमीटर के आविष्कारक के रूप में किसे जाना जाता है?

- A. माइकल फैराडे
- B. जॉर्ज एटवुड
- C. जूलस डबस्क
- D. पियरे वर्नियर
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



69. किसी वस्तु की अंतिम और प्रारंभिक स्थिति के बीच की न्यूनतम दूरी को क्या कहा जाता है?

- A. विस्थापन
- B. गतिज ऊर्जा
- C. कार्य
- D. तापमान
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

70. उस उपकरण का नाम बताइए जिसका उपयोग वायुमंडलीय आर्द्रता को मापने के लिए किया जाता है?

- A. साइक्रोमीटर
- B. गैल्वेनोमीटर
- C. क्रायोमीटर
- D. इलेक्ट्रोमीटर
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

71. आवेश या विद्युत धारा के प्रवाह को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

- A. एक्युमुलेटर
- B. बैरोमीटर
- C. गैल्वेनोमीटर
- D. इलेक्ट्रोमीटर
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

72. वे तरंगें जिनके प्रसार के लिए भौतिक माध्यम (ठोस, द्रव या गैस) की आवश्यकता होती है, उन्हें कहा जाता है?

- A. इलेक्ट्रोमैग्नेटिक तरंगें
- B. यांत्रिक तरंगें



- C. लौकिक तरंगें
- D. गुरुत्वीय तरंगे
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

73. निम्न में से कौन मंत्रिपरिषद् के सभी निर्णयों को अनुच्छेद 78 के तहत राष्ट्रपति तक पहुंचाएगा?

- A. प्रधान मंत्री
- B. राज्यपाल
- C. महान्यायवादी
- D. वित्त मंत्री
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

74. संघ की कार्यपालिका शक्ति निम्न में से किसमें निहित है?

- A. भारत के मुख्य न्यायाधीश
- B. गृह मंत्री
- C. उप-राष्ट्रपति
- D. राष्ट्रपति
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

75. किसी व्यक्ति को भारत के सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्त होने के लिए उच्च न्यायालय में कितने समय तक वकालत करनी अनिवार्य है?

- A. 12 वर्ष
- B. 15 वर्ष



C. 10 वर्ष

D. 2 वर्ष

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

76. निम्न में से कौन सा राज्य सूची के अंतर्गत आता है?

A. भारत की रक्षा

B. उच्च न्यायालयों का संगठन

C. कानून एवं व्यवस्था (पुलिस)

D. वन

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

77. संविधान की कौन सी अनुसूची अनुसूचित क्षेत्रों और अनुसूचित जनजातियों के प्रशासन और नियंत्रण से संबंधित है?

A. तीसरी

B. चौथी

C. पांचवीं

D. सातवीं

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक



78. नीति आयोग के अध्यक्ष के रूप में कौन कार्य करता है?

A. राष्ट्रपति

B. प्रधानमंत्री

C. उप-राष्ट्रपति

D. इस उद्देश्य के लिए विशेष सरकारी कर्मचारी नियुक्त किया जाता है

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

79. भारत के महान्यायवादी का पद भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में दिया गया है?

A. अनुच्छेद 75

B. अनुच्छेद 76

C. अनुच्छेद 77

D. अनुच्छेद 78

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

80. निम्न में से कौन सा उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों के विषय में गलत है?

A. उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति करते समय राज्यपाल से परामर्श किया जाता है।

B. राज्यपाल उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश को शपथ दिलवाता है।

C. राज्यपाल उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों को स्थानांतरित करता है।

D. उच्च न्यायालय के न्यायाधीश राष्ट्रपति को पत्र लिखकर इस्तीफा दे सकते हैं।



E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

81. किसे भारत में स्थानीय-स्वशासन का जनक माना जाता है?

A. लॉर्ड कार्नवालिस

B. लॉर्ड कर्जन

C. लॉर्ड मायो

D. लॉर्ड रिपन

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

82. निम्न में से किस समिति ने पंचायती राज की द्वि-स्तरीय प्रणाली की सिफारिश की थी?

A. बलवंत राय मेहता समिति

B. अशोक मेहता समिति

C. बासले समिति

D. आबिद हुसैन समिति

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

83. राज्यपाल के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A. वह भारत के राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है

B. उन्हें शपथ राज्य के मुख्य न्यायाधीश द्वारा दिलाई जाती है

C. वह राष्ट्रपति को पत्र लिखकर इस्तीफा दे सकता है

D. उनका वेतन और भत्ते संसद द्वारा निर्धारित किए जाते हैं

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

84. प्रो-टेम स्पीकर को शपथ कौन दिलाता है?

A. भारत के मुख्य न्यायाधीश

B. भारत के प्रधानमंत्री



C. पिछली लोकसभा के अध्यक्ष

D. भारत के राष्ट्रपति

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में एक से अधिक

85. निम्न में से कौन सा एक गलत कथन है?

A. राज्य सभा का सदस्य बनने के लिए व्यक्ति की आयु 35 वर्ष से कम नहीं होनी चाहिए

B. राज्य सभा एक स्थायी सदन है और इसे विघटित(dissolve) नहीं किया जा सकता

C. लोकसभा का सदस्य बनने के लिए व्यक्ति की आयु 25 वर्ष से कम नहीं होनी चाहिए

D. राष्ट्रपति द्वारा निचले सदन को भंग किया जा सकता है

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में एक से अधिक

86. निम्नलिखित में से कौन भारत के राष्ट्रपति को शपथ दिलाता है?

A. भारत के उप-राष्ट्रपति

B. भारत के प्रधानमंत्री

C. भारत के मुख्य न्यायाधीश

D. लोकसभा अध्यक्ष

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में एक से अधिक

87. निम्नलिखित में से कौन केंद्र-राज्य संबंधों से संबंधित नहीं है?

A. सरकारिया आयोग

B. राजमन्नार आयोग



C. पुंछी आयोग

D. कस्तूरीरंगन आयोग

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में एक से अधिक

88. निम्न में से कौन सी भारतीय संविधान की एक संघीय विशेषता है?

A. द्विसदनीय विधानसभा

B. स्वतंत्र न्यायपालिका

C. अखिल भारतीय सेवाएं

D. संविधान की सर्वोच्चता

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में एक से अधिक

89. सूचना का अधिकार अधिनियम कब पारित किया गया था?

A. 2005

B. 2007

C. 2008

D. 1999

E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक



90. ऐतिहासिक "उद्देश्य प्रस्ताव" किसके द्वारा लिया गया था?

- A. जवाहरलाल नेहरू
- B. महात्मा गांधी
- C. सरदार पटेल
- D. राजेंद्र प्रसाद
- E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

91. निम्नलिखित में से किस अधिनियम ने दोहरी सरकार(double government) की प्रणाली शुरू की थी?

- A. 1773 का विनियमन अधिनियम
- B. पिट्स इंडिया एक्ट 1784
- C. 1813 का चार्टर अधिनियम
- D. 1833 का चार्टर अधिनियम
- E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

92. प्राचीन काल में किस शहर को उरुवेला के नाम से जाना जाता था?

- A. बोधगया
- B. पटना
- C. राजगीर
- D. विक्रमशिला
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

93. पटना उच्च न्यायालय के वर्तमान मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?

- A. न्यायमूर्ति अमरेश्वर प्रताप साही
- B. न्यायमूर्ति राजेंद्र मेनन
- C. न्यायमूर्ति ललित मोहन
- D. न्यायमूर्ति इंदु प्रभा सिंह
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक



94. बिहार राज्य से निम्न में से किसने महात्मा गांधी द्वारा शुरू किए गए 'असहयोग आंदोलन' में भाग लेने के लिए वर्ष 1921 में अपनी नौकरी छोड़ दी थी?

- A. कुंवर सिंह
- B. निवारण चंद्र दासगुप्ता
- C. अमर सिंह
- D. अमृता देवी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

95. कांति थर्मल पावर स्टेशन के संबंध में कौन सा विकल्प सही है?

- A. इसे जॉर्ज फर्नांडिस थर्मल पावर प्लांट स्टेशन के नाम से भी जाना जाता है
- B. यह मुजफ्फर जिले में स्थित है
- C. यह कोसी जिले में स्थित है
- D. इसे कांति बिजली उत्पादन निगम लिमिटेड (KBUNL) द्वारा प्रबंधित किया जाता है
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

96. गंगा नदी बिहार के किस जिले से होकर बहती है?

- A. आरा
- B. भोजपुर
- C. पटना
- D. बेगूसराय
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

97. निम्न में से कौन सा अनुच्छेद राज्य की अनुमानित प्राप्तियों और व्यय के विवरण से संबंधित है?

- A. अनुच्छेद 202
- B. अनुच्छेद 201
- C. अनुच्छेद 51
- D. अनुच्छेद 370
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक



98. वर्ष 2011-12 से 2016-

17 की अवधि के दौरान बिहार के सकल राज्य घरेलू उत्पाद (GSDP) में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है?

- A. 5 %
- B. 6 %
- C. 10.9 %
- D. 16 %
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

99. पटनीटॉप सुरंग का निर्माण कहां किया जा रहा है?

- A. हरियाणा
- B. दिल्ली
- C. जम्मू और कश्मीर
- D. राजस्थान
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

100. वेस्टर्न डेडिकेटेड फ्रेट कोरिडोर किसके द्वारा वित्तपोषित किया जाएगा?

- A. बजट आवंटन
- B. JICA
- C. IMF
- D. ADB
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

101. निम्न में से कौन सा विश्व में सबसे बड़ा सीमेंट उत्पादक देश है?

- A. भारत
- B. चीन
- C. अमेरिका
- D. ईरान



E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

102.इस्पात(steel) उत्पादक देशों में भारत की वर्तमान रैंकिंग क्या है?

- A. 1st
- B. 2nd
- C. 3rd
- D. 4th
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

103.निम्नलिखित ऊर्जा संसाधनों में से किसकी भारत में स्थापित क्षमता का उच्चतम प्रतिशत है?

- A. प्राकृतिक गैस
- B. कोयला
- C. परमाणु ऊर्जा
- D. नवीकरणीय ऊर्जा
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

104.निम्न में से कौन सा भारत में स्वर्ण उत्पादक स्थान है?

- A. कोलार गोल्ड फील्ड
- B. हट्टी गोल्ड फील्ड
- C. रामगिरी माइंस
- D. स्वर्णरेखा सैंड्स
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

105.निम्न में से किस राज्य में सर्वाधिक तांबा भंडार है?

- A. गुजरात
- B. मध्य प्रदेश
- C. राजस्थान



D. झारखंड

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

106. कोयले की पहली खदान किस स्थान पर खोली गई थी?

A. कोरबा, छत्तीसगढ़

B. बोकारो, झारखंड

C. रानीगंज, पश्चिम बंगाल

D. तलचर, ओडिशा

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

107. 2011 की जनगणना के अनुसार, बिहार का लिंगानुपात क्या है?

A. 918

B. 925

C. 935

D. 942

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

108. निम्न में से किस राज्य में पूर्वी घाट का फैलाव नहीं होता है?

A. ओडिशा

B. आंध्र प्रदेश

C. कर्नाटक

D. छत्तीसगढ़

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

109. निम्न में से कौन सी नदी अरब सागर में नहीं गिरती है?

A. नर्मदा

B. तापी

C. माही



D. साबरमती

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

110. भारत में निम्न में से किस प्रकार के वन का कुल क्षेत्रफल प्रतिशत सबसे अधिक है?

A. उष्णकटिबंधीय आद्र सदाबहार वन

B. उष्णकटिबंधीय नम पर्णपाती वन

C. उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती वन

D. उष्णकटिबंधीय अर्द्ध-सदाबहार वन

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

111. निम्न में से कौनसा कारक मृदा के निर्माण को प्रभावित करता है?

A. जलवायु

B. जनक सामग्री

C. उच्चावच तुंगता

D. प्राकृतिक वनस्पति

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

112. वेनेजुएला में उष्णकटिबंधीय घास के मैदानों को _____ कहा जाता है।

A. सवाना

B. कैंपोस

C. लानोस

D. पम्पास

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

113. निम्न में से किसे 'रेगुर मृदा' कहा जाता है?

A. जलोढ़ मिट्टी

B. काली मिट्टी

C. लेटेराइट मिट्टी



D. लाल मिट्टी

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

114. निम्न में से कौन सी भारत में वलित पर्वत श्रृंखला है?

A. सतपुड़ा

B. विंध्य

C. हिमालय

D. अरावली

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

115. निम्न में से कौन सा क्रमशः एशियाई महाद्वीप का सर्वोच्च और निम्नतम बिंदु है?

A. माउंट एवरेस्ट और कैस्पियन सागर

B. माउंट एवरेस्ट और मृत सागर

C. किलिमंजारो और मृत घाटी

D. किलिमंजारो और मृत सागर

E. उपर्युक्त में से कोई नहीं/ उपर्युक्त में से एक से अधिक

116. पीले लैंप का उपयोग अक्सर स्ट्रीट लाइट के रूप में किया जाता है। इस लैंप में निम्न में से किस का उपयोग किया जाता है?

A. सोडियम

B. प्लेटिनम

C. सिल्वर

D. हाइड्रोजन

E. उपरोक्त में से कोई नहीं/ उपरोक्त में से एक से अधिक

117. शेर, तेंदुआ और बाघ सभी किस प्रजाति (genus) के हैं?

A. सोलेनम

B. पैंथेरा



- C. फेलिस
- D. टाइग्रिस
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

118. दीर्घ-दृष्टि दोष को दूर करने के लिए किस लेंस/दर्पण का उपयोग किया जाता है:

- A. अवतल लेंस
- B. उत्तल लेंस
- C. उत्तल दर्पण
- D. अवतल दर्पण
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

119. निम्न में से कौन सा कथन मिश्रित अर्थव्यवस्था का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- A. बाजार तय करता है कि क्या उत्पादन करना है, कैसे उत्पादन करना है और जो उत्पादन हुआ है, उसे कैसे वितरित करना है।
- B. सरकार यह तय करती है कि क्या उत्पादन किया जाए, कैसे उत्पादन किया जाए और जो उत्पादन हुआ है, उसे कैसे वितरित किया जाए।
- C. सरकार और बाजार मिलकर निर्णय लेते हैं कि क्या उत्पादन किया जाए, कैसे उत्पादन किया जाए और जो उत्पादन हुआ है, उसे कैसे वितरित किया जाए।
- D. मिश्रित अर्थव्यवस्था में सरकार और बाजार की कोई भूमिका नहीं होती है।
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

120. कर्तन एवं दहन कृषि किसे कहा जाता है:

- A. गहन खेती
- B. व्यापक खेती
- C. स्थानान्तरित खेती
- D. व्यापारिक खेती
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

121. निम्न में से किस संगठन ने पहला मसाला बॉन्ड जारी किया है?

 **65TH BPSC
TEST SERIES 2019** [CHECK HERE](#)

- A. IMF
- B. WEF
- C. IFC
- D. FCI
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

122. निम्न में से कौन सा ग्राफ वक्र एक अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीति और बेरोजगारी के बीच के संबंध को दर्शाता है?

- A. फिलिप्स वक्र
- B. कुज़नेत्स वक्र
- C. एंजेल वक्र
- D. लाफर वक्र
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

123. भारत के कृषि क्षेत्र में किस प्रकार की बेरोजगारी पाई जाती है?

- A. प्रच्छन्न बेरोजगारी
- B. स्वैच्छिक बेरोजगारी
- C. मौसमी बेरोजगारी
- D. संरचनात्मक बेरोजगारी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

124. सोवियत संघ द्वारा दुनिया में सबसे पहली राष्ट्रीय योजना (पंचवर्षीय योजना) निम्न में से किस वर्ष में अपनाई गई थी?

- A. 1930
- B. 1928
- C. 1935
- D. 1925
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक



125. सीमा सड़क विकास संगठन (BRO) की स्थापना कब की गई थी?

- A. मार्च 1952
- B. मई 1960
- C. अप्रैल 1965
- D. जनवरी 1970
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

126. इस्पात संयंत्रों और सहयोगी/सहायक देश के संदर्भ में निम्न में से कौन सा युग्म सुमेलित नहीं है?

- A. भिलाई - यूनाइटेड किंगडम
- B. बोकारो - रूस
- C. दुर्गापुर - यूनाइटेड किंगडम
- D. राउरकेला - पश्चिम जर्मनी
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

127. बौद्धिक संपदा अधिकार (ट्रिप्स) समझौतों के व्यापार-संबंधित पहलू निम्न में से किसके द्वारा प्रशासित हैं-

- A. संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD)
- B. संयुक्त राष्ट्र संघ (UNO)
- C. संयुक्त राष्ट्र शैक्षिक, वैज्ञानिक एवं सांस्कृतिक संगठन (UNESCO)
- D. विश्व व्यापार संगठन (WTO)
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

128. निम्न में से वह कौन सा पहला भारतीय स्टॉक एक्सचेंज है जिसे अमेरिकी प्रतिभूति और विनिमय आयोग (एस.ई.सी) द्वारा 'नामित अपतटीय प्रतिभूति बाजार' (DOSM- Designated Offshore Securities Market) के रूप में नामित किया गया है?

- A. बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज
- B. कलकत्ता स्टॉक एक्सचेंज
- C. मद्रास स्टॉक एक्सचेंज



- D. इंडिया इंटरनेशनल एक्सचेंज
E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

129. इंपिंग रोधी शुल्क के संदर्भ में निम्न में से कौन सा कथन सही है?

- A. यदि निर्यात करने वाले राष्ट्र अपने निर्यात को सब्सिडी देने की पेशकश करते हैं, तो सी.वी.डी (प्रति कारी शुल्क) को आयात करने वाले राष्ट्र द्वारा आयात पर लगाया जाता है।
B. यह एक संरक्षणवादी प्रशुल्क है जो स्वदेशी सरकार विदेशी आयात पर लगाती है, जो मानती है कि इसकी कीमत उचित बाजार मूल्य से कम है।
C. यह आयातित उत्पादों (आयात देश द्वारा) पर लगाया गया एक अतिरिक्त आयात शुल्क है जब ए से उत्पाद अपने मूल देश में निर्यात सब्सिडी और कर रियायतों जैसे लाभों का आनंद लेते हैं।
D. यह सरकार द्वारा वस्तुओं पर लगाया जाने वाला प्रशुल्क रोध है ताकि यह सुनिश्चित किया जा स के कि अत्यधिक मात्रा में आयात घरेलू उद्योग को नुकसान न पहुंचाए।
E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

130. निम्न में से किस बैंक के साथ प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पी.एम.के.एस.वाई) के अंतर्गत एक समर्पित सूक्ष्म सिंचाई कोष (एम.आई.एफ) स्थापित किया गया है?

- A. भारतीय स्टेट बैंक
B. भारतीय लघु उद्योग विकास बैंक
C. राष्ट्रीय आवास बैंक
D. राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक
E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

131. आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति ने कृषि क्षेत्र में "हरित क्रांति-कृषोन्नति योजना" को 12वीं पंचवर्षीय योजना से आगे यानी निम्न में से किस वर्ष तक जारी रखने के लिए अपनी स्वीकृति दे दी है-

- A. 2016-17 से 2018-19
B. 2017-18 से 2019-20
C. 2018-19 से 2020-21
D. 2019-20 से 2021-22



E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

132. गन्ना मूल्य निर्धारण पर निम्न में से किस समिति ने गन्ने के मूल्य भुगतान के लिए राज्य द्वारा प्रस्तावित मूल्य (एस.ए.पी) को समाप्त करने और राजस्व साझेदारी फॉर्मूला (आर.एस.एफ) का समर्थन करने की सिफारिश की थी?

- A. अभिजीत सेन समिति
- B. भूरेलाल समिति
- C. रंगराजन समिति
- D. दीपक पारेख समिति
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

133. निम्नलिखित में से क्या एक्यूट इंसेफेलाइटिस (Acute Encephalitis) के संबंध में सही है?

- A. मुजफ्फरपुर, वैशाली, पूर्वी चंपारण तीव्र मस्तिष्क ज्वर (Acute Encephalitis) से बुरी तरह प्रभावित बिहार के जिले हैं।
- B. एन्सेफलाइटिस के अधिकांश मामले बच्चों, बुजुर्गों और कमजोर प्रतिरक्षा प्रणाली वाले लोगों में होते हैं।
- C. यह तंत्रिका संबंधी कार्यों को बुरी तरह बाधित करता है।
- D. इसे चमकी बुखार के नाम से भी जाना जाता है।
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

134. बालाकोट एयरस्ट्राइक ऑपरेशन का कोड नाम क्या था?

- A. ऑपरेशन ऑल आउट
- B. ऑपरेशन संकल्प
- C. ऑपरेशन बंदर
- D. ऑपरेशन क्लीन
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

135. विश्व पर्यावरण दिवस 2019 का विषय क्या था?



- A. केवल एक पृथ्वी(Only One Earth)
- B. बेहतरी के लिए नवाचार(Innovation for betterment)
- C. वायु प्रदूषण(Air Pollution)
- D. प्लास्टिक प्रदूषण को हराना है(Beat Plastic Pollution)
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

136. निम्नलिखित में से किसे हाल ही में नौसेनाध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है?

- A. आर. के. धवन
- B. करमबीर सिंह
- C. बी. एस. धनोआ
- D. सुनील लांभा
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

137. _____ भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन की नई वाणिज्यिक शाखा है जिसका हाल ही में बंगलुरु में उद्घाटन किया गया है।

- A. इंडिया स्पेस प्राइवेट लिमिटेड
- B. न्यू इंडिया स्पेस लिमिटेड
- C. स्पेस इंडिया लिमिटेड
- D. न्यू स्पेस इंडिया लिमिटेड
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

138. विंबलडन 2019 महिला एकल खिताब किसने जीता है?

- A. सेरेना विलियम्स
- B. सानिया मिर्जा
- C. सिमोना हालेप
- D. मारिया शारापोवा
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

139. 17वीं लोक सभा के वर्तमान अध्यक्ष (स्पीकर) कौन हैं?



- A. सुमित्रा महाजन
- B. मीरा कुमार
- C. ओम बिड़ला
- D. राजनाथ सिंह
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

140. डब्ल्यू.एच.ओ. ने एंटीमाइक्रोबियल प्रतिरोध (Antimicrobial Resistance) का मुकाबला करने के लिए एक ऑनलाइन टूल लॉन्च किया है। इस टूल को क्या नाम दिया गया है -

- A. ए.एम.आर.- प्रोहिबिट (AMR- Prohibit)
- B. ए.एम.आर.-क्लीन (AMR-Clean)
- C. ए.डब्ल्यू.ए.आर.ई. (AWaRe)
- D. लक्ष्या (LaQshya)
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

141. निम्न में से कौन सा रेलवे ज़ोन हाल ही में सरकार द्वारा बनाया गया है?

- A. पूर्वी तटीय रेलवे
- B. दक्षिणी तटीय रेलवे
- C. दक्षिण पश्चिम रेलवे
- D. पूर्व मध्य रेलवे
- E. उपरोक्त में से कोई नहीं / उपरोक्त में से एक से अधिक

142. एक वर्ग की लंबाई और चौड़ाई क्रमशः 40 प्रतिशत और 20 प्रतिशत बढ़ा दी जाती हैं। ऐसा करने से आयत के क्षेत्रफल में वास्तविक वर्ग के क्षेत्रफल के सापेक्ष कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

- A. 56%
- B. 57.5%
- C. 65%
- D. 68%
- E. इनमें से कोई नहीं



143. $\sqrt{x} + \frac{1}{\sqrt{x}} = 1$ है तो $x^{545} + \frac{1}{x^{545}}$ का मान ज्ञात करें।

- A. 0
- B. 1
- C. -1
- D. 2
- E. 3

####COMMON####144####144####नीचे दी गई तालिका में छह छात्रों द्वारा 5 विषयों में प्राप्त किए गए अंकों को दर्शाया गया है |

	विषय				
छात्र	P	Q	R	S	T
A	72	75	80	82	93
B	87	94	78	87	95
C	68	79	55	91	72
D	55	69	74	81	76
E	74	88	83	93	87
F	86	92	95	81	82

प्रत्येक विषय के लिए अधिकतम अंक 100 है | ####DONE####

144. छात्र B द्वारा प्राप्त किए गए अंक छात्र A द्वारा प्राप्त किए गए अंक से कितने प्रतिशत अधिक है?

- A. 8.3
- B. 7.4
- C. 9.7
- D. 11.1
- E. 12.5

145. 50 वृक्ष एक सीधी पंक्ति में इस प्रकार खड़े हैं कि किसी भी दो क्रमागत वृक्षों के बीच की दूरी एक समान है। एक कार 13 वें वृक्ष से 34 वें वृक्ष तक पहुँचने में 18 सेकंड लेती है। पहले वृक्ष से 50 वें वृक्ष तक पहुँचने में वह कितना समय (सेकंड में) लेगी?



- A. 42
- B. 42.85
- C. 45
- D. 49
- E. 52

146. राजन ने 80,000 रुपये के निवेश के साथ एक व्यापार शुरू किया और उसके चार महीने बाद नमन भी व्यापार में शामिल हो गया। उसके दो और महीने बाद बिट्टू भी उनके साथ जुड़ गया। अब, वर्ष के अंत में राजन, नमन और बिट्टू के लाभों का अनुपात क्रमशः 5:4:4 था। नमन और बिट्टू द्वारा निवेश की गई धनराशि क्या थी?

- A. 1, 24,000 रुपये
- B. 2, 00,000 रुपये
- C. 2, 24,000 रुपये
- D. 3, 20,000 रुपये
- E. 4, 40,000 रुपये

147. राजीव और सुमित मारुति सुजुकी के कार डीलर हैं। मारुति सुजुकी आल्टो कार की कीमत 3,75,000 रुपये है। राजीव संपूर्ण धनराशि पर 10% की छूट प्रदान करता है, जबकि सुमित पहले 3 लाख रुपये पर 12% की और शेष 75000 रुपये पर 8% की छूट प्रदान करता है। दोनों विक्रय मूल्यों में अंतर बताइए?

- A. 4000 रुपये
- B. 5500 रुपये
- C. 4500 रुपये
- D. 3500 रुपये
- E. 3200 रुपये

148. निम्नलिखित चिन्हों के अनुसार, दी गई शर्तों से सही विकल्प की पहचान करें। यदि-

‘+’ का अर्थ घटाना है

‘÷’ का अर्थ गुणा है।



‘×’ का अर्थ भाग है।

‘-’ का अर्थ जोड़ है।

निम्न में से कौन सा समीकरण सही है?

A. $6 \times 2 \div 10 + 2 - 5 = 33$

B. $3 + 1 - 2 \div 5 \times 1 = 21$

C. $45 \times 9 \div 2 + 3 - 5 = 14$

D. $13 + 1 - 6 \times 3 = 16$

E. इनमें से कोई नहीं

149.1 से 100 तक की संख्या में 6 कितनी बार आता है?

A. 20

B. 21

C. 24

D. 10

E. 7

F.

150. एक बैग में 80 नीली गेंदें, 50 लाल गेंदें और 54 काली गेंदें हैं। 25% नीली गेंदें और 58% लाल गेंदें निकाली गईं। अब बैग में काली गेंदों का प्रतिशत क्या है:

A. 35%

B. 42%

C. 40%

D. 38%

E. इनमें से कोई नहीं

###ANSWERS###



**65TH BPSC
TEST SERIES 2019**

[CHECK HERE](#)

1. Ans. B.

मंजूषा पेंटिंग के बारे में-

यह कला बिहार के भागलपुर क्षेत्र की है। यह अंगिका कला के रूप में जानी जाती है, जहाँ 'अंग' महाजन पद में से एक को संदर्भित करता है। चूंकि सांप की आकृति हमेशा मौजूद होती है, इसलिए इसे सांप की पेंटिंग भी कहा जाता है। इन चित्रों को जूट और कागज के बक्से पर निष्पादित किया जाता है।

2. Ans. A.

गांधीजी ने डॉ.राजेन्द्र प्रसाद के बारे में ये बातें कही जब उन्होंने डॉ. प्रसाद की सादगी और ईमानदारी का अवलोकन किया। डॉ.राजेन्द्र प्रसाद को संविधान सभा के प्रमुख के रूप में चुना गया और बादमें वे भारत के पहले राष्ट्रपति बने। वह गांधीजी और उनके जाति और अस्पृश्यता पर विचारों से बहुत प्रभावित थे। उन्होंने बिहार में असहयोग आंदोलन का नेतृत्व किया और यहां तक कि सविनयअवज्ञा आंदोलन के दौरान गिरफ्तार भी हुए। उन्होंने अपना वकील का पेशा छोड़ दिया और भारतीय स्वतंत्रता आंदोलन में शामिल हो गए।

3. Ans. D.

जयप्रकाश नारायण को लोकप्रिय रूप से जे.पी या लोक नायक के रूप में जाना जाता है जो एक भारतीय स्वतंत्रता सेनानी और राजनीतिक नेता थे। वह कांग्रेस सोशलिस्ट पार्टी (CSP) के महासचिव थे, जो कांग्रेस के भीतर एक वामपंथी समूह था। स्वतंत्रता के बाद, उन्होंने उच्च मुद्रास्फीति, बेरोजगारी और आवश्यक वस्तुओं की आपूर्ति की कमी की पृष्ठभूमि (मुद्दे) पर इंदिरा गांधी सरकार के खिलाफ आंदोलन का नेतृत्व किया। इस आंदोलन के दौरान जे.पी ने शांतिपूर्ण सम्पूर्ण क्रांति का आह्वान किया।

4. Ans. D.

वर्ष 1937 में कांग्रेस का फैजपुर अधिवेशन आयोजित हुआ, जवाहर लाल नेहरू की अध्यक्षता में किसान सभा के घोषणापत्र 'किसान' को अपनाया गया। घोषणापत्र में कई दृष्टांत थे जैसे अंतर्देशीय राजस्व में कमी और किराए की मांग, सामंती उगाही का उन्मूलन, खेतिहर मजदूरों का निर्वाह मजदूरी और किसान संघों की मान्यता इत्यादि।

5. Ans. C.

के बीच के इलाके में रहने वाले संधाल, जिन्हें दमन-ए-

कोह के नाम से जाना जाता है, ने साहूकारों और औपनिवेशिक प्रशासन के शोषण के खिलाफ विद्रोह कि



या।, ब्रिटिश सेनाओं के खिलाफ लगातार लड़ाई के बाद, उन्हें क्रूरतापूर्वक कुचल दिया गया और भविष्य में किसी भी विद्रोह को रोकने के लिए उनके लिए एक अलग परगना (प्रांत) बनाया गया।

6. Ans. C.

गांधी जी ने नमक कानून को तोड़कर अप्रैल 1930 में नमक सत्याग्रह शुरू किया। मई 1930 में, कस्तूर बा गांधी ने अब्बास तैयबजी के साथ धारसाना नमक फैक्ट्री पर एक शांतिपूर्ण नमक छापे कानेतृत्व किया, जो गुजरात के वलसाड जिले में स्थित थी। उनकी गिरफ्तारी के बाद, सरोजिनी नायडू और अब्दुल कलाम आज़ाद ने छापेमारी की, लेकिन उन्हें भी गिरफ्तार कर लिया गया।

7. Ans. A.

1857 के विद्रोह के दौरान, आरा विद्रोह का एक प्रमुख केंद्र था। इस आंदोलन का नेतृत्व स्थानीय जमींदार कुंवर सिंह कर रहे थे, जो ब्रिटिश नीतियों से असंतुष्ट थे, जिसकी कीमत उन्हें अपनी जमीनके रूप में चुकानी पड़ी। 80 वर्ष की आयु में, उन्होंने सक्रिय रूप से अंग्रेजों के खिलाफ सशस्त्र सैनिकों की एक चयनित टुकड़ी का नेतृत्व किया। उन्होंने विद्रोह का नेतृत्व किया जब सिपाहियों नेदीनपुर से आरा तक कूच किया। हालांकि, विद्रोह अंततः अगस्त 1857 में विलियम टेलर द्वारा दबा दिया गया था।

8. Ans. D.

कर्ण वंश के बारे में:

नान्या देवा इस राजवंश के संस्थापक थे, जो 11 वीं शताब्दी में अपनी राजधानी सिमरोन, मिथिला से शासन करते थे। हरि सिंह देवा मिथिला में इस वंश के अंतिम शासक थे। इस्लामी आक्रमण के कारण, वह नेपाल भाग गये और एक नए राजवंश की स्थापना की। कर्ण वंश के राजा –

i. नान्या सिमदेव

ii. गंग सिंह देव

iii. नरसिमा देव

iv. राम सिंह देव

v. शक्ति सिंह देव

vi. हरि सिंह देव



9. Ans. D.

मुकद्दम ग्राम स्तर के अधिकारी थे या वे गाँव के प्रधान थे।

मुगलों के अधीन कुछ अन्य महत्वपूर्ण अधिकारी-

- दीवान: राजस्व विभाग के प्रभारी
- बख्शी: सैन्य विभाग के प्रभारी
- शिक्दार: प्रशासनिक मुखिया अपने आप में फौजदार और कोतवाल के कर्तव्यों का पालन करते हैं
- अमीन कानुंगो: परगना / जिलों में राजस्व अधिकारी
- पटवारी: ग्राम स्तर पर लेखाकार
- चौकीदार: चौकीदार

10. Ans. E.

जैन और बौद्ध धर्म में एक से अधिक समानताएँ हैं।

जैन धर्म और बौद्ध धर्म के बीच समानताएं-

- दोनों कर्म और पुनर्जन्म में विश्वास करते थे।
- दोनों ने शूद्रों और महिलाओं को अनुमति दी।
- दोनों ने सत्य, अहिंसा, ब्रह्मचर्य और वैराग्य का उपदेश दिया।
- दोनों ने जाति व्यवस्था का विरोध किया लेकिन इसे खत्म नहीं कर सके।
- दोनों की स्थापना पूर्वी भारत में क्षत्रियों द्वारा की गई थी।

बौद्ध और जैन धर्म के बीच अंतर-

- जैन धर्म ने मोक्ष के चरम पथ पर जोर दिया, जबकि बौद्ध ने एक मध्यम मार्ग चुना।
- जैन धर्म महिलाओं के प्रति बर्ताव में अधिक उदार है।



• जहां जैन धर्म भारत तक ही सीमित था वहीं बौद्ध धर्म का विदेशी भूमि पर तेजी से विस्तार हुआ ले किन भारत में समाप्त हो गया।

11. Ans. B.

$$\text{अकेले B द्वारा किया गया कार्य} = 1 - \frac{11}{18} = \frac{7}{18}$$

$$\text{अकेले A द्वारा किया गया कार्य} = 1 - \frac{13}{18} = \frac{5}{18}$$

$$\text{हिस्सों में अंतर} = 4680 \times \left(\frac{7}{18} - \frac{5}{18} \right) = 4680 \times \frac{2}{18} = 520$$

12. Ans. A.

भारतीय सेना और रॉयल ओमान आर्मी के बीच संयुक्त सैन्य प्रशिक्षण अभ्यास का तीसरा संस्करण, व्यायाम AL NAGAH 2019, 25 मार्च 2019 को जाबेल एआई अख्तर प्रशिक्षण शिविर, ओमान में संपन्न हुआ। अभ्यास AL NAGAH राष्ट्रों के बीच आगे बढ़ते संबंध में एक लंबा रास्ता तय करेगा और संयुक्त राष्ट्र के जनादेश के तहत इस तरह के ऑपरेशन को अंजाम देते हुए तालमेल और सहयोग लाने में एक उत्प्रेरक के रूप में काम करेगा।

13. Ans. C.

चंद्रयान -2 चंद्रमा पर भारत का दूसरा मिशन है जो पूरी तरह से स्वदेशी मिशन है। इसका उद्देश्य चंद्रमा के दक्षिणी ध्रुवीय क्षेत्र का पता लगाना है। इसमें एक ऑर्बिटर, लैंडर का नाम 'विक्रम' और रोवर का नाम 'प्रज्ञान' रखा गया है। लैंडर, रोवर और ऑर्बिटर चंद्र सतह का खनिज और मौलिक अध्ययन करेंगे। चंद्रमा की सतह से 100 किलोमीटर की ऊंचाई पर ऑर्बिटर तैनात किया जाएगा। लैंडर तब ऑर्बिटर से अलग हो जाएगा, और चंद्रमा की सतह पर एक हल्की लैंडिंग निष्पादित करेगा, पिछले मिशन के विपरीत जो चंद्र दक्षिणी ध्रुव के पास दुर्घटनाग्रस्त हो गया था। 640 टन वाले जीएसएलवी एमके III रॉकेट ने 3,850 किलोग्राम चंद्रयान-2 समग्र मॉड्यूल को पृथ्वी की कक्षा में सफलतापूर्वक इंजेक्ट किया था। यह पृथ्वी की कक्षा में 23 दिन बिताएगा।

14. Ans. C.



ग्लोबल हंगर इंडेक्स 2018 में भारत 119 देशों के बीच 103 वें स्थान पर है। Welthungerhilfe और कंसर्न वर्ल्डवाइड(Concern Worldwide) द्वारा तैयार रिपोर्ट के अनुसार, भारत उन 45 देशों में शामिल है, जिनमें "भूख का गंभीर स्तर" हैं।

15. Ans. B.

यह भारत का सर्वोच्च खेल पुरस्कार है जिसे खेल के क्षेत्र में शानदार और सबसे उत्कृष्ट प्रदर्शन के लिए चार वर्षों की अवधि में दिया गया है। वर्ष 2018 के विजेता विराट कोहली (क्रिकेट) और मीराबाईचानु (भारोत्तोलन) हैं।

16. Ans. B.

भारत ने 23 अप्रैल से 28 अप्रैल, 2019 तक चीन के जियान में हाल ही में आयोजित एशियाई कुश्ती चैम्पियनशिप 2019 में 8वां स्थान हासिल किया है। यह प्रतियोगिता भारत के लिए शानदार प्रतियोगिता बन गई क्योंकि उसने 16 पदक के साथ समाप्त किया।

17. Ans. C.

न्यायमूर्ति सीकरी ने 1 अगस्त, 2019 से एक अंतरराष्ट्रीय न्यायाधीश के रूप में पदभार ग्रहण किया। उनका कार्यकाल 4 जनवरी, 2021 को समाप्त होगा, सिंगापुर इंटरनेशनल कमर्शियल कोर्ट (एस.आई.सी.सी.) को आधिकारिक तौर पर 5 जनवरी 2015 को लॉन्च किया गया था। एस.आई.सी.सी. को सिंगापुर के सुप्रीम कोर्ट के एक हिस्से के रूप में स्थापित किया गया है और यह सिंगापुर उच्च न्यायालय का एक प्रभाग है। एस.आई.सी.सी. अंतराष्ट्रीय वाणिज्यिक विवादों से निपटता है और इसके पैनल में 16 अंतराष्ट्रीय न्यायाधीश हैं।

18. Ans. C.

जी 20 सबसे बड़ी और सबसे तेजी से बढ़ती अर्थव्यवस्था वाले देशों के नेताओं की एक वार्षिक बैठक है। इसके सदस्यों का विश्व की जीडीपी में 85% हिस्सा है, और इसकी दो तिहाई आबादी है। 19 देशों के प्रमुख नेता - और यूरोपीय संघ, ओसाका, जापान में 28-29 जून, 2019 को आयोजित जी 20 शिखर सम्मेलन के नवीनतम संस्करण के लिए मिले थे।

19. Ans. A.

जैश-ए-मोहम्मद प्रमुख मसूदा अजहर को संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिषद 1267 समिति द्वारा नामित आतंकवादी के रूप में सूचीबद्ध किया गया था। भारत ने फरवरी 2016 में



यू.एन.एस.सी. में 12 वीं समिति के तत्वावधान में अजहर को आतंकवादी के रूप में नामित करने के लिए एक प्रस्ताव रखा।

20. Ans. D.

एम.टी.सी.आर.-35 देशों के बीच एक अनौपचारिक और स्वैच्छिक साझेदारी है जो संवेदनशील उपकरणों और प्रौद्योगिकियों में व्यापार को नियंत्रित करती है ताकि यह सुनिश्चित हो सके कि मिसाइल और मानव रहित हवाई वाहन प्रौद्योगिकी जो 300 किमी से अधिक के लिए 500 किलोग्राम से अधिक पेलोड ले जाने में सक्षम है, उनका प्रसार नहीं हो रहा है। भारत जून 2016 में इसमें शामिल हुआ था।

भारत को ऑस्ट्रेलिया समूह के 43 वें सदस्य के रूप में शामिल किया गया था, जो देशों का एक अनौपचारिक ब्लॉक (समूह) है जो रासायनिक हथियारों के निर्माण में उपयोग किए जाने वाले पदार्थों के निर्यात पर कड़ा नियंत्रण रखता है।

भारत वासेनार अरेंजमेंट में शामिल हुआ, जो 42 देशों का एक अनौपचारिक समूह भी है, जिसने दिसंबर 2017 में दोहरे उपयोग वाले सामानों और प्रौद्योगिकियों के निर्यात पर नियंत्रण स्थापित किया।

48-सदस्यीय परमाणु आपूर्तिकर्ता समूह (एन.एस.जी.) में प्रवेश करने के लिए भारत की बोली को मजबूत करना अप्रत्याशित है।

21. Ans. B.

चतुर्भुज सुरक्षा संवाद जिसे क्वाड के नाम से भी जाना जाता है, भारत, अमेरिका, ऑस्ट्रेलिया और जापान से मिलकर एक अनौपचारिक रणनीतिक समूह है जिसकी 2019 की बैठक का आयोजन हाल ही में बैंकाक(थाईलैंड) में किया गया था।

22. Ans. A.

23 मार्च 2019 को प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी और भारत के मुख्य न्यायाधीश रंजन गोगोई और लोकसभा अध्यक्ष सुमित्रा महाजन की एक समिति द्वारा सेवानिवृत्त सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीश पिनाकी चंद्र घोष को भारत का पहला लोकपाल नियुक्त किया गया है।

23. Ans. E.



संयुक्त अरब अमीरात (यू.ए.ई.) ने 4 अप्रैल, 2019 को दोनों देशों के बीच संबंधों को मजबूत करने में अपनी सर्वोच्च भूमिका के लिए पीएम नरेंद्र मोदी को अपने सर्वोच्च पुरस्कार, जायद पदक से सम्मानित किया।

प्रधानमंत्री को फिलिप कोटलर राष्ट्रपति पुरस्कार 2019 के लिए उनके राष्ट्र के प्रति उत्कृष्ट नेतृत्व के लिए चुना गया है। भारत को अब नवाचार और मूल्य वर्धित विनिर्माण केंद्र (मेक इन इंडिया पहल के माध्यम से) के रूप में पहचान दिलाने में उनके नेतृत्व के लिए प्रदान किया गया।

सियोल शांति पुरस्कार, 2018 मोदी को दिया गया। समिति ने भारतीय और वैश्विक अर्थव्यवस्था के विकास में मोदी के योगदान को मान्यता दी, अमीर और गरीब के बीच सामाजिक और आर्थिक विषमता को कम करने के लिए 'मोदीनॉमिक्स' को श्रेय दिया।

प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी 26 सितंबर, 2018 को संयुक्त राष्ट्र के सर्वोच्च पर्यावरण सम्मान, पृथ्वी पुरस्कार 2018 के प्रतिष्ठित संयुक्त राष्ट्र चैंपियंस से सम्मानित किया गया। प्रधान मंत्री मोदी को सौर ऊर्जा के पैमाने के लिए वैश्विक साझेदारी इंटरनेशनल सोलर एलायंस में अग्रणी काम के लिए नेतृत्व श्रेणी में चुना गया था। पीएम मोदी को 2022 तक भारत में सभी एकल उपयोग प्लास्टिक को खत्म करने की उनकी अभूतपूर्व प्रतिज्ञा के लिए भी स्वीकार किया गया था।

24. Ans. B.

सरकार द्वारा प्रायोजित स्वास्थ्य बीमा योजना माध्यमिक और तृतीयक चिकित्सा देखभाल सुविधाओं के लिए पूरे भारत में किसी भी सरकारी या यहां तक कि निजी अस्पतालों में प्रति वर्ष प्रति परिवार 5लाख रुपये तक की मुफ्त कवरेज प्रदान करेगी।

पहल के बारे में:

(i) **स्वास्थ्य और कल्याण केंद्र:** -राष्ट्रीय स्वास्थ्य नीति, 2017 ने भारत की स्वास्थ्य प्रणाली की नींव के रूप में स्वास्थ्य और कल्याण केंद्रों की कल्पना की है। इसके तहत 1.5 लाख केंद्र स्वास्थ्य देखभाल प्रणाली को लोगों के घरों के करीब लाएंगे। ये केंद्र गैर-संचारी रोगों और मातृ एवं बाल स्वास्थ्य सेवाओं सहित व्यापक स्वास्थ्य सेवा प्रदान करेंगे। ये केंद्र निःशुल्क आवश्यक दवाएं और नैदानिक सेवाएं भी प्रदान करेंगे।



इस प्रमुख कार्यक्रम के लिए बजट में 1200 करोड़ रुपये आवंटित किए हैं। सी.एस.आर. के माध्यम से निजी क्षेत्र का योगदान और इन केंद्रों को अपनाने में परोपकारी कार्यों की परिकल्पना भी की गई है।

(ii) **राष्ट्रीय स्वास्थ्य सुरक्षा योजना:** -आयुष्मान भारत के तहत लघु संघटन कार्यक्रम राष्ट्रीय स्वास्थ्य सुरक्षा योजना है, जिसमें 10 करोड़ गरीब और कमजोर परिवारों (लगभग 50 करोड़ लाभार्थी) को शामिल किया जाएगा, जो द्वितीय तृतीयक देखभाल अस्पताल में भर्ती के लिए प्रति वर्ष 5 लाख रुपये प्रति परिवार तक कवरेज प्रदान करती है। यह दुनिया का सबसे बड़ा सरकारी वित्त पोषित स्वास्थ्य देखभाल कार्यक्रम होगा। इस कार्यक्रम के सुचारू कार्यान्वयन के लिए पर्याप्त धनराशि प्रदान की जाएगी।

25. Ans. D.

सिक्किम के युवाओं को रोजगार प्रदान करने के लिए, राज्य में प्रत्येक परिवार के लिए एक सरकारी नौकरी की प्रस्तुति की जाती है। केवल उन परिवारों के सदस्यों को, जिनके पास वर्तमान में सरकारी नौकरी नहीं है, वह योजना के तहत सरकारी रोजगार के लिए योग्य हैं।

26. Ans. C.

इसे पेयजल और स्वच्छता के साथ जल संसाधन, नदी विकास और गंगा कायाकल्प के मंत्रालयों के विलय से बनाया गया है। यह पेयजल और स्वच्छता के साथ जल संसाधन, नदी विकास और गंगा कायाकल्प के मंत्रालयों के विलय से बनाया गया है।

27. Ans. C.

भारत के मौसम विभाग (आई.एम.डी.) के रिकॉर्ड के अनुसार, चक्रवात फ़नी, भारत के समुद्री पड़ोस में अप्रैल 1976 में आया पहला भयानक चक्रवाती तूफान है। फ़नी को अब एक "अत्यंत भयानक चक्रवात" के रूप में वर्गीकृत किया गया है।

28. Ans. B.

‘उड़ चलो’ एक यात्रा पोर्टल है जो सैन्य और अर्धसैनिक बलों के जवानों की व्यक्तिगत यात्रा के लिए डिफेंस किराए को संग्रहीत करके विशेष छूट प्रदान करता है। सेना के पैरापेलिक रिहैबिलिटेशन सेंटर ने विकलांग सैन्य सिपाही को सशक्त बनाने के उद्देश्य से उड़ चलो के साथ हाथ मिलाया है।

29. Ans. C.

 **65TH BPSC TEST SERIES 2019** [CHECK HERE](#)

वर्तमान में, भारतीय रिज़र्व बैंक के गवर्नर शशिकांत दास हैं, जिन्होंने 12 दिसंबर, 2018 को कार्यभार संभाला।

राज्यपाल की नियुक्ति, योग्यता और कार्यालय की अवधि:

* आर.बी.आई. गवर्नर की नियुक्ति कैबिनेट सचिव की अध्यक्षता वाले वित्तीय क्षेत्र नियामक नियुक्ति खोज समिति (एफ.एस.आर.ए.एस.सी.) द्वारा दिए गए प्रस्ताव के बाद की जाती है।

* आर.बी.आई. अधिनियम राज्यपाल के लिए किसी विशिष्ट योग्यता का उल्लेख नहीं करता है।

* राज्यपाल और उप-राज्यपाल पांच साल से अधिक की अवधि के लिए कार्यालय में नहीं रहते हैं। राज्यपाल का कार्यकाल उनकी नियुक्ति के समय सरकार द्वारा तय किया जा सकता है।

* राज्यपाल (और उप-राज्यपाल भी) पुनर्नियुक्ति या विस्तार के लिए पात्र हैं।

* राज्यपाल और उप-राज्यपालों के वेतन और भत्ते केंद्र सरकार द्वारा अनुमोदित होने के साथ, केंद्रीय बोर्ड द्वारा निर्धारित किए जा सकते हैं।

* गवर्नर को सरकार द्वारा हटाया जा सकता है।

30. Ans. D.

नौवहन मंत्रालय ने वाराणसी में गंगा नदी पर अंतर्देशीय जलमार्ग टर्मिनल से सटे 156 करोड़ रुपये की लागत वाले फ्राईट विलेज को मंजूरी दी है। वाराणसी के माल गांव को भारत के अंतर्देशीय जलमार्ग प्राधिकरण द्वारा विकसित किया जाएगा।

31. Ans. B.

राष्ट्रीय मुनाफाखोरी-रोधी प्राधिकरण (एन.ए.ए.) जी.एस.टी. कानून के तहत संस्थागत तंत्र है, जो व्यापारिक समुदाय द्वारा अनुचित लाभकारी गतिविधियों की जाँच करता है। यह केंद्रीय माल और सेवा कर अधिनियम, 2017 की धारा 171 के तहत गठित किया गया है। यह कर की दर में कमी सुनिश्चित करने के लिए है या इनपुट टैक्स क्रेडिट का लाभ प्राप्तकर्ता को कीमतों में कमी के जरीये दिया जाता है। उपभोक्ताओं को कर में कटौती का पूरा लाभ नहीं देने वाली कंपनियों के बारे में शिकायतें राष्ट्रीय मुनाफाखोरी-रोधी प्राधिकरण (एन.ए.ए.) को प्राप्त होती हैं।



32. Ans. C.

भारत ने डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम द्वीप से एंटी-सैटेलाइट सिस्टम (ए-सैट) का परीक्षण किया है, इस द्वीप को पहले व्हीलर द्वीप के रूप में जाना जाता था, जो ओडिशा के तट से दूर एक द्वीप था। परीक्षण को मिशन शक्ति के रूप में नामित किया गया था। इसने एक पृथ्वी की निचली कक्षा में (300 किमी की ऊँचाई पर) कार्यशील उपग्रह को सफलतापूर्वक नष्ट कर दिया है। इस परीक्षण के बाद भारत अब अमेरिका, रूस और चीन के बाद तीन देशों की लीग में है, जिसके पास ऐसी तकनीक है।

33. Ans. C.

अध्यक्ष डॉ. कस्तूरीरंगन की अगुवाई वाली समिति ने वर्ष 1992 में संशोधित राष्ट्रीय शिक्षा नीति को बदलते हुए मानव संसाधन विकास मंत्रालय को राष्ट्रीय शैक्षिक नीति का मसौदा प्रस्तुत किया।

सिफ़ारिश में शामिल हैं:

- * 3 से 18 वर्ष की आयु के बच्चों के लिए एक 5 + 3 + 3 + 4 पाठ्यक्रम और शैक्षणिक संरचना।
- * एक नया शीर्ष निकाय राष्ट्रीय शिक्षायोग सभी शैक्षणिक पहल के एक एकीकृत कार्यान्वयन को सक्षम करने और केंद्र और राज्यों के बीच प्रयासों के समन्वय के लिए प्रस्तावित है।
- * एम.एच.आर.डी. का नाम बदलकर शिक्षा मंत्रालय किया गया।
- * 4 वर्षीय एकीकृत चरण-विशिष्ट बी.एड. कार्यक्रम अंततः शिक्षकों के लिए न्यूनतम डिग्री योग्यता होगी।
- * निजी और सार्वजनिक संस्थानों को बराबर माना जाएगा और शिक्षा को लाभ कमाने का साधन नहीं बनाया जाएगा।
- * इसने स्कूल में तीन भाषाई सूत्र को जारी रखने के बारे में भी कहा।

34. Ans. C.

चित्रकला की पट्टचित्र शैली ओडिशा के सबसे पुराने और सबसे लोकप्रिय कला रूपों में से एक है। इन चित्रों में जगन्नाथ, कृष्ण लीला, भगवान विष्णु के दस अवतारों और भगवान गणेश के पंचमुखा अवतार रूप के चित्रण मिलते हैं।



35. Ans. A.

भाग A राज्य, ब्रिटिश भारत के पूर्व गवर्नर प्रांत थे। भाग A राज्यों में शामिल हैं: बॉम्बे, मद्रास, असम, बिहार, मध्य प्रदेश, पंजाब, उत्तर प्रदेश, ओडिशा और पश्चिम बंगाल।

36. Ans. B.

* सच्चिदानंद सिन्हा ने अपने कार्य की शुरुआत 1893 में एक वकील के रूप में कलकत्ता उच्च न्यायालय से की। उन्हें भारतीय विधान सभा के सदस्य के रूप में चुना गया था।

* 1946 में, उन्हें 9 दिसंबर, 1946 को भारत की संविधान सभा के अंतरिम अध्यक्ष के रूप में चुना गया था। 11 दिसंबर, 1946 को अप्रत्यक्ष चुनाव के बाद उन्हें डॉ. राजेंद्र प्रसाद द्वारा प्रतिस्थापित कर दिया गया था।

37. Ans. A.

बाल विवाह प्रतिबंध अधिनियम, 1929 में लड़कियों के विवाह की उम्र 14 वर्ष और लड़कों के विवाह की उम्र 18 वर्ष तय की गई थी, जिसे बाद में लड़कियों के लिए 18 और लड़कों के लिए 21 कर दिया गया था।

38. Ans. B.

राष्ट्रगान की रचना मूल रूप से कवि रवींद्रनाथ टैगोर द्वारा बंगाली में 'भारतो भाग्यो बिधाता' के रूप में की गई थी। यह पहली बार सार्वजनिक रूप से 27 दिसंबर, 1911 को भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के कलकत्ता सत्र में गाया गया था।

39. Ans. E.

डलहौजी को उपर्युक्त सभी पहलों का श्रेय दिया जाता है। उन्होंने भारत में यात्री ट्रेन, विद्युत् तार और यूनिफार्म डाक की शुरुआत की। उन्होंने भारत में लोक निर्माण विभाग की भी स्थापना की। डलहौजी ने घोषणा की थी कि किसी भी बदलाव द्वारा महिला शिक्षा से अधिक महत्वपूर्ण और लाभकारी परिणाम उत्पन्न नहीं किए जा सकते हैं।

40. Ans. C.

* खुदाई खिदमतगार (लाल कुर्ती) उत्तर-पश्चिम सीमा प्रांत में ब्रिटिश साम्राज्य के खिलाफ पश्तून अहिंसक आंदोलन था।



- * लाल कर्ती आंदोलन शिक्षा और रक्त-संबंधी (पारिवारिक) झगड़ों के उन्मूलन पर केंद्रित था।
- * खुदाई खिदमतगारों ने भारत के विभाजन के प्रस्ताव का कड़ा विरोध किया।
- * जून 1947 में, खुदाई खिदमतगारों ने पाकिस्तान में शामिल होने के बजाय ब्रिटिश भारत के सभी पश्तून क्षेत्रों की रचना करते हुए, पख्तूनिस्तान के एक स्वतंत्र राज्य की मांग की।

41. Ans. A.

- * सी. आर. दास, मोतीलाल नेहरू और अजमल खान चुनाव लड़ना चाहते थे और विधान परिषदों में प्रवेश करना चाहते थे। उन्हें 'परिवर्तनवादी' कहा गया था।
- * वल्लभभाई पटेल, राजेंद्र प्रसाद, सी. राजगोपालाचारी और एम. ए. अंसारी ने परिषद में प्रवेश का विरोध किया और उन्हें 'अपरिवर्तनवादी' कहा गया।

42. Ans. E.

- * दादाभाई नौरोजी, व्योमेश चंद्र बनर्जी, जी. सुब्रमण्य अय्यर, गोपाल कृष्ण गोखले और सर सुरेन्द्रनाथ बनर्जी कुछ प्रमुख उदारवादी नेता थे। चूँकि ये उदारवादी नेता थे इसलिए इन्होंने चरमपंथी नीतियों का पालन नहीं किया। एक से अधिक विकल्प सही हैं अतः विकल्प E सही उत्तर है।
- * लाला लाजपत राय, बाल गंगाधर तिलक, बिपिन चंद्र पाल, अरबिंद घोष, राजनारायण बोस, ए. के. दत्त और वी. ओ. सी. पिल्लई चरमपंथी नेता थे।

43. Ans. B.

- * सर माइकल फ्रांसिस ओ'ड्वायर 1912 से 1919 तक पंजाब के गवर्नर जनरल थे। ओ'ड्वायर ने जलियावाला बाग नरसंहार के संबंध में कर्नल रेजिनल्ड डायर की कार्रवाई का समर्थन किया था।
- * उधम सिंह एक भारतीय क्रांतिकारी थे जिन्होंने लंदन में माइकल ओ'ड्वायर की हत्या की थी। बाद में उधम सिंह को हत्या का दोषी ठहराया गया और जुलाई 1940 में फांसी दे दी गई।

44. Ans. C.



* अलीगढ आंदोलन का उद्देश्य पश्चिमी शिक्षा और ब्रिटिश सरकार के समर्थन के माध्यम से मुसलमानों का कल्याण करना था। जबकि, देवबंदी आंदोलन का उद्देश्य मुस्लिम समुदाय का नैतिक और धार्मिक उत्थान था। देवबंद में दिया गया निर्देश मूल इस्लामी धर्म में था।

* देवबंदी आंदोलन ने इस्लाम के मूल सिद्धांतों के अनुसार मुसलमानों को संगठित किया और कुरान की पवित्र शिक्षाओं का प्रचार किया।

* देवबंद स्कूल ने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के गठन का समर्थन किया था।

45. Ans. E.

* भारतीय राष्ट्रीय संघ की स्थापना 1876 में सुरेन्द्रनाथ बनर्जी और आनंद मोहन बोस द्वारा की गई थी।

* इस संघ का उद्देश्य भारत के लोगों की राजनीतिक, बौद्धिक और भौतिक उन्नति को बढ़ावा देना था।

46. Ans. A.

* बॉम्बे क्रॉनिकल एक अंग्रेजी भाषा का समाचार पत्र था जिसे 1910 में सर फिरोजशाह मेहता द्वारा शुरू किया गया था।

* सर फिरोजशाह मेहता एक प्रसिद्ध वकील थे, जो बाद में 1890 में भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के अध्यक्ष बने।

47. Ans. B.

'प्रथम स्वतंत्रता संग्राम' शब्द को विनायक दामोदर सावरकर ने अपनी 1909 में प्रकाशित पुस्तक द हिस्ट्री ऑफ द वॉर ऑफ इंडियन इंडिपेंडेंस से लोकप्रिय किया गया था।

48. Ans. A.

* तेभागा आंदोलन की शुरुआत 1946-47 में बंगाल के बंटाईदार द्वारा दमनकारी जोतदारों के खिलाफ हुई थी।

* इस आंदोलन में बंटाईदारों ने मांग की कि वे उपज का आधा हिस्सा नहीं देंगे, बल्कि उपज का केवल एक-तिहाई हिस्सा देंगे।



49. Ans. D.

* 18वीं शताब्दी के अंत में ईस्ट इंडिया कंपनी के नियम के खिलाफ बंगाल के सन्यासियों द्वारा सन्यासी विद्रोह (1770-1820) शुरू किया गया था। सन्यासियों ने सरकारी खजाने पर हमला किया, ब्रिटिश अधिकारियों को मार डाला जो कि तीव्र अराजकता और दुख का कारण बना। लगभग आधी सदी तक ये विद्रोह जारी रहा।

* सन्यासी विद्रोह का उल्लेख बंकिम चंद्र चटर्जी के उपन्यास आनंद मठ में किया गया है।

50. Ans. C.

पुर्तगाली, डच और ब्रिटिश के बाद फ्रांसीसी भारत में आए। 1674 में दक्षिण-पूर्व में कोरोमंडल तट पर पुडुचेरी में पहला फ्रांसीसी प्रतिष्ठान हुआ था।

51. Ans. A.

* 1575 में, अकबर ने फतेहपुर सीकरी में इबादत खाना नामक एक जगह बनाई जहाँ अकबर धर्मशास्त्रियों और मनीषियों को उनकी बौद्धिक चर्चा के लिए आमंत्रित करते थे।

* अकबर ने पर्यषण और महावीर जयंती के दौरान पशु वध पर रोक लगा दी थी। उन्होंने जैन तीर्थ स्थानों से जज़िया कर भी हटा दिया था। इससे पता चलता है कि अकबर जैनियों के प्रति सहिष्णु थे।

52. Ans. E.

* शेरशाह सूरी ने बाबर के अधीन मुगल सेना में एक सेनापति के रूप में कार्य किया। बाद में वे बिहार के राज्यपाल बने। हुमायूँ ने शेरशाह सूरी से मुगल शासन हारा था, यद्यपि उसे पुनः 15 साल बाद हासिल कर लिया था।

* शेरशाह ने चटगाँव से काबुल तक गैंड ट्रंक रोड़ का विस्तार किया।

* 1545 में एक दुर्घटना में उनकी मृत्यु हो गई।
एक से अधिक विकल्प सही हैं अतः विकल्प E सही उत्तर है।

53. Ans. B.



* खिलजी वंश एक तुर्की वंश था जिसने 1290 और 1320 के बीच भारतीय उप-महाद्वीप के बड़े हिस्सों पर शासन किया था।

* इसकी स्थापना जलालुद्दीन फ़िरोज़ ख़लजी ने की थी।

54. Ans. A.

कालीदास और वराहमिहिर गुप्त सम्राट चंद्रगुप्त द्वितीय के नवरत्नों में शामिल थे। उनके नवरत्न थे:

1. अमरसिंह
2. धन्वन्तरि
3. घटकर्पर
4. कालिदास
5. क्षपणक
6. शंकु
7. वराहमिहिर
8. वररुचि
9. बेताल भट्ट

55. Ans. B.

* बाल गंगाधर तिलक (1856 - 1920) एक भारतीय राष्ट्रवादी, शिक्षक और एक स्वतंत्रता कार्यकर्ता थे।

* तिलक स्वराज ("स्व-शासन") के पहले और सबसे मजबूत अधिवक्ताओं में से एक थे और 'स्वराज के जनक' के रूप में जाने जाते थे। वह अपने इस प्रसिद्ध उद्धरण के लिए जाने जाते हैं: "स्वराज यह मेरा जन्मसिद्ध अधिकार है और मैं इसे लेकर ही रहूँगा!"



* ब्रिटिश औपनिवेशिक प्राधिकारियों ने उन्हें "भारतीय अशांति का जनक" कहा। उन्हें "लोकमान्य" के शीर्षक से भी सम्मानित किया गया, जिसका अर्थ है "लोगों द्वारा स्वीकृत (उनके नायक के रूप में)"।

56. Ans. D.

- **स्कर्वी** तब होता है जब **विटामिन सी, या एस्कॉर्बिक एसिड** की कमी होती है।
- कमी से कमजोरी, एनीमिया, मसूड़ों की बीमारी और त्वचा की समस्या के लक्षण दिखाई देते हैं।
- **सोरायसिस** एक पुरानी ऑटोइम्यून स्थिति है जो त्वचा कोशिकाओं के तेजी से निर्माण का कारण बनती है।
- **पेलाग्रा** दस्त, जिल्द की सूजन और मनोभ्रंश द्वारा विशेषता एक बीमारी है।
- यह **नियासिन** (विटामिन बी -3) की कमी के परिणामस्वरूप होता है।

57. Ans. C.

- **विटामिन बी 3** का रासायनिक नाम **नियासिन** है।
- यह एक पानी में घुलनशील विटामिन है।
- नियासिन को **निकोटिनिक एसिड** के रूप में भी जाना जाता है।
- यह एक कार्बनिक यौगिक और विटामिन बी 3 का एक रूप है।
- यह एक आवश्यक मानव पोषक तत्व है।
- यह **पाइरीडीन कार्बोक्जिलिक एसिड** के समूह से संबंधित है।
- जबकि विटामिन K का रासायनिक नाम **फ़ाइलो क्विनोन**, विटामिन बी 2 **राइबोफ्लेविन** और विटामिन सी का रासायनिक नाम **एस्कॉर्बिक एसिड** है।

58. Ans. A.

- राइबोसोम की खोज **जीई पेलेड** ने की।



- ये आरएनए और प्रोटीन से बने सूक्ष्म गैर-झिल्लीदार कण हैं।
- प्रोकैरियोट्स में 70 S प्रकार के राइबोसोम पाए जाते हैं, जबकि यूकेरियोट्स में 80 S प्रकार के रिबोसोमस पाये जाते हैं।
- ये प्रोटीन संश्लेषण की साइट होते हैं।
- लाइसोसोम की खोज डी इ्यूवे ने की थी।
- सेंट्रोसोम की खोज टी बोरेवी द्वारा की गई थी।
- न्यूक्लियस की खोज रॉबर्ट ब्राउन ने की थी।

59. Ans. B.

- कोशिका सभी ज्ञात जीवित जीवों की मूल संरचनात्मक और कार्यात्मक इकाई है।
- यह जीवन की सबसे छोटी इकाई है और इसे अक्सर जीवन का भवन खंड कहा जाता है।
- जीव विज्ञान की वह शाखा जो कोशिका के अध्ययन से संबंधित है, साइटोलॉजी कहलाती है।
- कोशिका की खोज सबसे पहले और 1665 में रॉबर्ट हुक द्वारा की गई थी।
- पहली जीवित कोशिका की खोज लीउवेनहॉक ने की थी।
- बायोलॉजी शब्द की शुरुआत लैमार्क और ट्रेविरेनस ने की।

60. Ans. A.

- बर्फ पिघलना एंडोथर्मिक प्रतिक्रिया (endothermic reaction) है।
- पानी एक उच्च ऊर्जा स्थिति है, क्योंकि यह तरल घूम सकता है और कंपन कर सकता है जबकि ठोस बर्फ केवल कंपन कर सकता है।
- इसका मतलब बर्फ के लिए एक उच्च ऊर्जा अवस्था (पानी) में बदल जाता है, इसे ऊर्जा को अवशोषित करना पड़ता है, इसलिए यह प्रणाली के संबंध में एक एंडोथर्मिक प्रक्रिया है।

61. Ans. B.



- **गैल्वनीकरण** या **गैल्वनाइजिंग** जंग को रोकने के लिए स्टील या लोहे के लिए एक सुरक्षात्मक जस्ता कोटिंग लगाने की प्रक्रिया है।
- यह जंग से बचाने के लिए अन्य धातुओं को **जस्ता (Zink)** चढ़ाने की प्रक्रिया है।
- धातु की मूर्तियों को एसिड स्नान में साफ किया जाता है और फिर पिघले हुए जस्ता के स्नान में डुबोया जाता है।
- यह एक जस्ता कोटिंग बनाता है जो सैकड़ों वर्षों तक धातु की रक्षा करता है।

62. Ans. C.

एकमात्र स्थिर परमाणु जिसमें न्यूट्रॉन नहीं होते हैं वह हाइड्रोजन का समस्थानिक प्रोटियम होता है। यह हाइड्रोजन नामक तत्व का एक समस्थानिक है। प्रोटियम, जिसमें एक एकल प्रोटॉन और एक एकल इलेक्ट्रॉन होते हैं, सबसे सरल परमाणु होता है।

63. Ans. D.

- **ग्राहम के विसरण** के नियम के अनुसार "गैस के प्रसार की दर इसके घनत्व के वर्गमूल के समानुपाती होती है"।
- **डाल्टन के आंशिक दबाव के नियम** में कहा गया है कि दो या दो से अधिक गैर-प्रतिक्रियाशील गैसों के गैसीय मिश्रण से निकलने वाला कुल दबाव गैस मिश्रण में प्रत्येक व्यक्तिगत घटक के आंशिक दबाव के योग के बराबर है।
- **गे लुसाक के नियम** के अनुसार "निरंतर मात्रा में, गैस की निश्चित मात्रा का दबाव सीधे तापमान के साथ बदलता रहता है।

64. Ans. B.

- एनोड किरणों (Anode Rays) की खोज **यूजेन गोल्डस्टीन** ने 1886 में की थी।
- एनोड किरण सकारात्मक आयनों की एक किरण है जो कुछ विशेष प्रकार के गैस-डिस्चार्ज ट्यूबों द्वारा बनाई जाती है।
- इन किरणों को सकारात्मक किरण या नहर किरण के रूप में भी जाना जाता है।
- ये सकारात्मक रूप से चार्ज होते हैं और कैथोड किरणों की तुलना में कम वेग वाले होते हैं।



- कैथोड किरणों की खोज सर जूलियस प्लंकर ने की थी।
- जे. जे. थॉमसन ने इलेक्ट्रॉनों के अस्तित्व की खोज की।

65. Ans. C.

- परमाणु पदार्थ का सबसे छोटा कण है जो रासायनिक प्रतिक्रियाओं में भाग लेता है।
- लवॉज़ियर द्वारा दिए गए द्रव्यमान के सिद्धान्त के अनुसार, इसे न तो बनाया जा सकता है और न ही नष्ट किया जा सकता है।
- यह मुक्त अवस्था में मौजूद नहीं है और इसमें एक निश्चित परमाणु द्रव्यमान है।
- इसके उदाहरण हैं लोहा (Fe), सोना (Au), चांदी (Ag) आदि।
- अणु इस मामले का सबसे छोटा हिस्सा है जो मुक्त अवस्था में मौजूद होता है।
- तत्वों में केवल एक प्रकार के परमाणु होते हैं।
- तत्व अणु देने के लिए गठबंधन करते हैं।
- तत्वों के उदाहरण सल्फर, फास्फोरस, ऑक्सीजन आदि हैं।

66. Ans. D.

- क्वथनांक (Boiling Point) एक तापमान है जिस पर किसी तरल पदार्थ का वाष्प दाब वायुमंडलीय दबाव के बराबर हो जाता है और जिस पर एक पदार्थ अपनी तरल अवस्था से गैसीय अवस्था में परिवर्तित हो जाता है।
- यह अलग-अलग जगहों पर अलग-अलग है।
- सामान्य स्थिति में पानी का क्वथनांक 100 °C होता है।
- अशुद्धता की उपस्थिति में क्वथनांक बढ़ता है।

67. Ans. E.

- यांत्रिक ऊर्जा के मूलतः दो रूप होते हैं- गतिज ऊर्जा और स्थितिज ऊर्जा।



- गतिज ऊर्जा वह ऊर्जा है जो किसी पिंड द्वारा अपनी गति के आधार पर होती है।
 - संभावित ऊर्जा एक शरीर द्वारा अपनी स्थिति के आधार पर धारण की जाने वाली ऊर्जा है।
 - ऊर्जा को कार्य करने की क्षमता के रूप में परिभाषित किया गया है।
 - इसकी इकाई SI में **जूल** है।
- विकल्प A एवं B सही हैं अतः विकल्प E सही उत्तर है।

68. Ans. E.

- **डायनामोमीटर** का आविष्कार **एडमंड रेग्नियर** ने किया था।
- इसका वर्णन उनके द्वारा **1798** में किया गया था।
- डायनेमोमीटर बल, टोक और शक्ति को मापता है।
- **माइकल फैराडे** ने **डायनेमो** का आविष्कार **1832** में किया था।
- उन्हें इलेक्ट्रिक मोटर, ट्रांसफार्मर और जनरेटर के आविष्कारक के रूप में भी जाना जाता है।
- **जॉर्ज एटवुड एक्सेलेरोमीटर** के आविष्कारक हैं।
- एक्सेलेरोमीटर एक विद्युत उपकरण है जिसका उपयोग त्वरण बलों को मापने के लिए किया जाता है।
- कैलिपर का आविष्कार **पियरे वर्नियर** ने किया था।
- कॉलोरिमीटर का आविष्कार **जूल्स डबस्क** ने किया था।
- कॉलोरिमीटर एक उपकरण है जिसका उपयोग रंग की तीव्रता की तुलना करने के लिए किया जाता है।

69. Ans. A.

- किसी वस्तु की अंतिम और प्रारंभिक स्थिति के बीच के न्यूनतम अंतर को **विस्थापन** कहा जाता है।



- यह सकारात्मक, नकारात्मक या शून्य हो सकता है।
- यह एक **वेक्टर** मात्रा है।
- इसकी इकाई **मीटर** है।
- किलोग्राम, प्रतीक किलो, **द्रव्यमान** की SI इकाई है।
- कार्य की SI इकाई **जूल (J)** है।
- इसे एक मीटर के विस्थापन के माध्यम से एक न्यूटन के बल द्वारा खर्च किए गए कार्य के रूप में परिभाषित किया गया है।

70. Ans. A.

- **हाइग्रोमीटर** एक उपकरण है जिसका उपयोग हवा में नमी को मापने के लिए किया जाता है।
- इसे एक **साइकोमीटर** के रूप में भी जाना जाता है।
- एक **गैल्वेनोमीटर** विद्युत धारा का पता लगाने और मापने के लिए एक **विद्युत यांत्रिक उपकरण** है।
- क्रायोमीटर का उपयोग वस्तुओं के बहुत कम तापमान को मापने के लिए किया जाता है।
- विद्युत क्षमता के अंतर को मापने के लिए **इलेक्ट्रोमीटर** का उपयोग किया जाता है।

71. Ans. C.

- **गैल्वेनोमीटर** या **धारामापी** विद्युत धारा का पता लगाने और मापने के लिए एक विद्युत यांत्रिक उपकरण है।
- गैल्वेनोमीटर का सबसे आम उपयोग एनालॉग मापने वाले उपकरणों के रूप में किया गया था, जिन्हें **एमीटर** कहा जाता है।
- इसका उपयोग विद्युत सर्किट के माध्यम से प्रत्यक्ष विद्युत प्रवाह (विद्युत आवेश का प्रवाह) को मापने के लिए किया जाता है।
- इसका आविष्कार **जोहान श्वेड्जर** ने किया था।



- **एक्युमुलेटर** का उपयोग इलेक्ट्रिकल एनर्जी को स्टोर करने के लिए किया जाता है।
- **बैरोमीटर** का उपयोग वायुमंडलीय दबाव और स्थितियों को मापने के लिए किया जाता है।
- विद्युत क्षमता के अंतर को मापने के लिए **इलेक्ट्रोमीटर** का उपयोग किया जाता है।

72. Ans. B.

- वे तरंगें जिनके प्रसार के लिए सामग्री माध्यम (ठोस, तरल या गैस) की आवश्यकता होती है, **यांत्रिक तरंगें** (Mechanical Waves) कहलाती हैं।
- इसे **लोचदार तरंगें** भी कहा जाता है।
- तरंग जिसे उनके प्रसार के लिए माध्यम की आवश्यकता नहीं होती है यानी जो निर्वात को **विद्युत चुम्बकीय तरंग** (Electromagnetic Waves) कहते हैं।

73. Ans. A.

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 78 के अनुसार-

राष्ट्रपति तक जानकारी पहुंचाने के संदर्भ में प्रधानमंत्री के कर्तव्य-

- (a) संघ के मामलों के प्रशासन और कानून के प्रस्तावों से संबंधित मंत्रिपरिषद के सभी फैसलों को राष्ट्रपति तक पहुंचाना;
- (b) संघ के मामलों के प्रशासन से संबंधित समस्त जानकारी और कानून के प्रस्तावों को राष्ट्रपति द्वारा मांगे जाने पर उन्हें प्रस्तुत करना।
- (c) यदि राष्ट्रपति को आवश्यक लगे, तो किसी ऐसे मामले पर जिस पर किसी मंत्री द्वारा निर्णय लिया गया हो, लेकिन जिसे परिषद द्वारा नहीं माना गया हो, उसे मंत्रिपरिषद के विचार के लिए प्रस्तुत करना।

74. Ans. D.

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 52 के अनुसार, भारत का एक राष्ट्रपति होगा। संघ की कार्यपालिका शक्ति राष्ट्रपति में निहित होती है, और यह संविधान के अनुरूप उसके द्वारा प्रत्यक्ष रूप से या अधीनस्थ अधिकारियों के माध्यम से प्रयोग की जाती है।



75. Ans. C.

एक व्यक्ति उच्चतम न्यायालय के न्यायाधीश के रूप में नियुक्ति के लिए योग्य नहीं माना जाएगा जब तक कि वह भारत का नागरिक न हो और -

(a) किसी उच्च न्यायालय या दो या अधिक ऐसे न्यायालयों का न्यूनतम पांच वर्ष तक न्यायाधीश रहा हो; या

(b) किसी उच्च न्यायालय या दो या अधिक ऐसे न्यायालयों में न्यूनतम 10 वर्ष तक अधिवक्ता रहा हो;

इसलिए विकल्प C सही उत्तर है।

76. Ans. C.

भारत की रक्षा- समवर्ती सूची

उच्च न्यायालयों का संगठन- संघ सूची

कानून एवं व्यवस्था- राज्य सूची

वन- समवर्ती सूची

77. Ans. C.

संविधान की पांचवीं अनुसूची अनुसूचित और जनजातीय क्षेत्रों के प्रशासन और नियंत्रण के विषय में विशेष प्रावधान से संबंधित है। इसके अलावा, छठी अनुसूची चार राज्यों: असम, मेघालय, त्रिपुरा और मिजोरम के आदिवासी क्षेत्रों से संबंधित है। तीसरी अनुसूची विभिन्न संवैधानिक पदों और मंत्रियों की शपथ और प्रतिज्ञान से संबंधित है। चौथी अनुसूची राज्यों और केंद्रशासित प्रदेशों के लिए राज्य सभा में सीटों के आवंटन से संबंधित है।

78. Ans. B.

नीति आयोग एक कार्यकारी संस्था है जिसका गठन योजना आयोग के स्थान पर किया गया है। प्रधान मंत्री अयोग के पदेन अध्यक्ष के रूप में कार्य करता है। उपाध्यक्ष के रूप में कार्य करने के लिए एक विशेष सरकारी कर्मचारी नियुक्त किया जाता है जो संस्था के दैनिक कार्य को देखता है।



79. Ans. B.

भारतीय संविधान के अनुच्छेद 76 में भारत के महान्यायावादी के पद का उल्लेख किया गया है। वह देश का सर्वोच्च विधि अधिकारी हैं। वह देश के सभी न्यायालयों में सरकार का कानूनी प्रतिनिधि होता है। उसे राष्ट्रपति द्वारा नियुक्त किया जाता है और वह राष्ट्रपति के प्रसाद पर्यन्त कार्य करता है। संविधान द्वारा उनका कार्यकाल निश्चित नहीं किया गया है। राष्ट्रपति द्वारा उसके पद का पारिश्रमिक निर्धारित किया जा सकता है।

80. Ans. C.

उच्च न्यायालय के न्यायाधीशों का स्थानांतरण केवल राष्ट्रपति द्वारा किया जाता है न कि राज्यपाल द्वारा। उन्हें राज्य के राज्यपाल के परामर्श पर नियुक्त किया जाता है। उच्च न्यायालय के न्यायाधीश को राज्यपाल द्वारा शपथ दिलाई जाती है। वह 62 वर्ष की आयु तक पद धारण कर सकता है। उच्च न्यायालय के न्यायाधीश केवल राष्ट्रपति को पत्र लिखकर इस्तीफा दे सकते हैं, न कि राज्यपाल को।

81. Ans. D.

लॉर्ड रिपन को भारत में स्थानीय स्वशासन का जनक कहा जाता है। रिपन के 1882 के प्रस्ताव को भारत में स्थानीय स्वशासन के मैग्ना कार्टा के रूप में प्रतिष्ठित किया गया था। उसकी स्थानीय स्वशासन की योजना ने नगरपालिका संस्थानों का विकास किया था जो देश में तब से विकसित हो रहे थे जब से भारत पर अंग्रेजों का कब्जा था।

82. Ans. B.

अशोक मेहता समिति ने जिला परिषद और मंडल पंचायत से मिलकर बनी द्विस्तरीय प्रणाली की सिफारिश की थी। बलवंत राय मेहता समिति ने त्रिस्तरीय प्रणाली की सिफारिश की थी, आबिद हुसैन समिति लघु उद्योगों से संबंधित है और बासले समिति, बैंकिंग पर्यवेक्षण से संबंधित है।

83. Ans. E.

दिए गए सभी कथन सही हैं। राज्यपाल, राज्य में राष्ट्रपति पद का उम्मीदवार होता है। सामान्यतः राज्य के बाहर के किसी व्यक्ति को राज्यपाल के रूप में नियुक्त किया जाता है। राज्यपाल के पद के लिए पात्र होने हेतु व्यक्ति को 35 वर्ष की आयु प्राप्त करनी आवश्यक है। उन्हें राज्य के मुख्य न्यायाधीश द्वारा शपथ दिलाई जाती है और वह राष्ट्रपति को पत्र



लिखकर किसी भी समय अपने पद से इस्तीफा दे सकते हैं। राष्ट्रपति की इच्छा के अधीन राज्यपाल का कार्यकाल पांच वर्षों का होता है। उनके भत्ते और परिलब्धियां संसद द्वारा निर्धारित की जाती हैं।

84. Ans. D.

भारत के राष्ट्रपति, प्रोटेम स्पीकर को शपथ दिलाते हैं। राष्ट्रपति, स्वयं प्रोटेम स्पीकर को नियुक्त करते हैं। उनका कार्य नए स्पीकर के चुने जाने तक नव-निर्वाचित लोकसभा के कार्यों का संचालन करना है। सामान्यतः लोकसभा के सबसे वरिष्ठ सदस्य को प्रोटेम स्पीकर के रूप में चुनते हैं। वह नवनिर्वाचित सांसदों को शपथ दिलाते हैं।

85. Ans. A.

कथन A गलत है क्योंकि राज्यसभा का सदस्य बनने के लिए व्यक्ति की आयु 30 वर्ष से कम नहीं होनी चाहिए। राज्य सभा एक स्थायी सदन है और राष्ट्रपति की सिफारिश पर भी इसे भंग नहीं किया जा सकता है। सदस्यों का कार्यकाल छह वर्षों का होता है। एक-तिहाई सदस्य प्रत्येक दो वर्ष में सेवानिवृत्त होते हैं। वे पुनः चुनाव और पुनः नामांकन के लिए पात्र होते हैं। राज्य सभा के विपरीत, राष्ट्रपति के आदेश पर लोकसभा भंग की जा सकती है। लोकसभा का सदस्य बनने के लिए व्यक्ति को न्यूनतम 25 वर्ष की आयु प्राप्त करना आवश्यक है।

86. Ans. C.

भारत के राष्ट्रपति को उनके पद की शपथ भारत के मुख्य न्यायाधीश द्वारा दिलाई जाती है और उनकी अनुपस्थिति में सर्वोच्च न्यायालय के वरिष्ठतम न्यायाधीश की उपलब्धता होती है। राष्ट्रपति, भारत के उपराष्ट्रपति को पत्र लिखकर अपने पद से इस्तीफा दे सकता है।

87. Ans. D.

कस्तूरीरंगन समिति, राष्ट्रीय शिक्षा नीति से संबंधित है। विकल्प C को छोड़कर, शेष सभी को केंद्र-राज्य संबंधों पर सिफारिश करने के लिए स्थापित किया गया था।

सरकारिया आयोग की स्थापना 1983 में भारत की केंद्र सरकार द्वारा की गई थी। सरकारिया आयोग का विशेषाधिकार विभिन्न विभागों पर केंद्र-राज्य संबंधों की जांच करना और भारत के संविधान के ढांचे में बदलाव का सुझाव देना था।



भारत सरकार ने 27 अप्रैल, 2007 को भारत के पूर्व मुख्य न्यायाधीश न्यायमूर्ति मदन मोहन पंडी की अध्यक्षता में केंद्र-राज्य संबंधों पर एक आयोग का गठन किया था, जिसमें केंद्र-राज्य संबंधों के नए मुद्दों की जांच करने हेतु भारत के संविधान और अर्थव्यवस्था में किए गए उन बदलावों को ध्यान में रखा गया है, जो सरकारी आयोग ने दो दशक पहले केंद्र-राज्य संबंधों के मुद्दे पर किए थे।

88. Ans. E.

अखिल भारतीय सेवाएं जो केंद्र को सभी राज्यों में निश्चित सेवाओं को नियुक्त करने और प्रबंधित करने में सक्षम बनाती हैं, यह एक गैर-संघीय विशेषता है। संघवाद, केंद्र और इसकी इकाइयों के बीच शक्तियों के विभाजन को संदर्भित करता है। द्विसदनीय विधानसभा और स्वतंत्र न्यायपालिका, एक संघीय राज्य की महत्वपूर्ण विशेषताएं हैं।

भारतीय संविधान की संघीय विशेषताएं- लिखित संविधान, शक्तियों का विभाजन, संविधान की सर्वोच्चता, एक स्वतंत्र न्यायपालिका, द्विसदनीयता हैं।

विकल्प A, B और D सही हैं, अतः सही उत्तर विकल्प E है।

89. Ans. A.

सूचना का अधिकार, एक अमूल्य उपकरण प्रदान करता है, जिसका उपयोग भारत का प्रत्येक व्यक्ति उन सूचनाओं का पता लगाने के लिए कर सकता है जो उनके जीवन को बेहतर बना सकती हैं।

2005, भारत में सूचना के अधिकार के लिए एक महत्वपूर्ण वर्ष था क्योंकि इस वर्ष राष्ट्रीय सूचना के अधिकार कानून को अधिनियमित किया गया था। भारतीय संसद द्वारा केंद्रीय अधिनियम 12 मई, 2005 को पारित किया गया और 15 जून, 2005 को इसे राष्ट्रपति की सहमति प्राप्त हुई थी। इसे 12 अक्टूबर, 2005 को लागू किया गया था।

90. Ans. A.

13 दिसंबर, 1946 को जवाहरलाल नेहरू ने नवगठित विधानसभा में ऐतिहासिक "उद्देश्य संकल्प" को आगे बढ़ाया था। यह संवैधानिक संरचना के मूल सिद्धांतों और दर्शनशास्त्र को स्थापित करता है।



इस प्रस्ताव ने संविधान-निर्माण के पीछे की आकांक्षाओं और मूल्यों को प्रतिष्ठापित किया था। उद्देश्य संकल्प के आधार पर, भारत के संविधान ने मूलभूत प्रतिबद्धताओं: समानता, स्वतंत्रता, लोकतंत्र, संप्रभुता और महानगरीय पहचान को संस्थागत अभिव्यक्ति प्रदान की थी।

91. Ans. B.

1784 के पिट्स इंडिया अधिनियम ने कोर्ट ऑफ डायरेक्टर को वाणिज्यिक मामलों का प्रबंधन करने की अनुमति प्रदान की थी लेकिन राजनीतिक मामलों का प्रबंधन करने के लिए बोर्ड ऑफ कंट्रोल नामक एक नया निकाय बनाया था। इस प्रकार, इसने दोहरी सरकार की स्थापना की थी- एक वाणिज्यिक मामलों के लिए और दूसरी राजनीतिक मामलों के लिए थी। इस प्रणाली को बाद में 1858 के भारत सरकार अधिनियम द्वारा समाप्त कर दिया गया था जिसने बोर्ड ऑफ कंट्रोल और कोर्ट ऑफ डायरेक्टर को समाप्त कर दिया था।

92. Ans. A.

यह इसलिए प्रसिद्ध है क्योंकि इस स्थान पर गौतम बुद्ध ने बोधि वृक्ष के नीचे ज्ञान (पाली: बोधि) प्राप्त किया था। बोधगया बौद्ध धर्म के लोगों के लिए सबसे पवित्र स्थान है। प्राचीन काल में बोधगया को उरुवेला के नाम से भी जाना जाता था।

93. Ans. A.

वर्तमान में माननीय अमरेश्वर प्रताप साही पटना उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश हैं।

पटना उच्च न्यायालय बिहार राज्य का उच्च न्यायालय है। इसकी स्थापना 3 फरवरी, 1916 को हुई थी और बाद में इसे भारत सरकार अधिनियम 1915 के तहत संबद्ध किया गया था। न्यायालय कामुख्यालय राज्य की प्रशासनिक राजधानी पटना में है।

94. Ans. B.

बिक्रमपुर (बांग्लादेश) में जन्में निबरन चंद्र दासगुप्ता पुरुलिया जिला विद्यालय के प्रधानाध्यापक थे। उन्होंने वर्ष 1921 में महात्मा गांधी द्वारा शुरू किए गए 'असहयोग आंदोलन' में भाग लेने के लिए अपनी नौकरी छोड़ दी, जिसके लिए उन्हें कारावास की सजा दी गई।

95. Ans. E.

 **65TH BPSC TEST SERIES 2019** [CHECK HERE](#)

कांति थर्मल पावर स्टेशन को जॉर्ज फर्नांडिस थर्मल पावर प्लांट स्टेशन (GFTPS) के नाम से भी जाना जाता है। यह भारत के बिहार राज्य की राजधानी पटना से 90 कि.मी दूर मुजफ्फरपुर जिले में स्थित है। इसका प्रबंधन कांति बिजली उत्पादन निगम लिमिटेड (KBUNL) द्वारा किया जाता है, जो NTPC और BSEB पटना के बीच एक संयुक्त उद्यम है।

एक से अधिक विकल्प सही हैं इसलिए, विकल्प E सही उत्तर है।

96. Ans. E.

2,525 किलोमीटर (1,569 मील) लंबी नदी का उद्गम भारतीय राज्य उत्तराखंड में पश्चिमी हिमालय (गंगोत्री) में होता है, और यह भारत एवं बांग्लादेश के गंगा के मैदानों से होकर दक्षिण और पूर्वकी ओर बहती है और अंत में बंगाल की खाड़ी में गिरती है।

गंगा नदी बिहार के आरा, बक्सर, वैशाली, पटना, बेगूसराय, सारण, मुंगेर, आदि जिलों से होकर बहती है।

एक से अधिक विकल्प सही हैं इसलिए, विकल्प E सही उत्तर है।

97. Ans. A.

अनुच्छेद 202 (राज्य का वार्षिक वित्तीय विवरण)
– राज्यपाल प्रत्येक वित्तीय वर्ष में राज्य के विधानमंडल के सदन या सदनों के समक्ष उस वर्ष के लिए राज्य की अनुमानित प्राप्तियों और व्यय का विवरण रखेगा, इस भाग को वार्षिक वित्तीय विवरण कहा जाता है।

98. Ans. C.

वर्तमान मूल्यों पर बिहार का सकल राज्य घरेलू उत्पाद (GSDP) वर्ष 2011-12 से 2016-17 की अवधि के दौरान 10.9% की दर से बढ़ा है। वर्ष 2017-18 में, कृषि, विनिर्माण और सेवा क्षेत्रों ने क्रमशः राज्य सकल मूल्य वर्धित (GSVA) के 23%, 15%, और 62% का योगदान दिया है। किसी क्षेत्र का GSVA राज्य की अर्थव्यवस्था में उस क्षेत्र के योगदान को दर्शाता है। उसी वर्ष, इन क्षेत्रों में क्रमशः 6.1%, 4.1% और 17.9% की वृद्धि हुई।



99. Ans. C.

चेनानी-

नाशरी सुरंग, जिसे पटनीटॉप सुरंग के नाम से भी जाना जाता है, भारत के जम्मू और कश्मीर राज्य में राष्ट्रीय राजमार्ग 44 पर एक सड़क सुरंग है। इसका उद्घाटन 2 अप्रैल, 2017 को प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने किया था। यह भारत की सबसे लंबी सड़क सुरंग है जिसकी लंबाई 9.28 कि.मी (5.8 मील) है। यह पूर्णतः एकीकृत सुरंग नियंत्रण प्रणाली वाली भारत की पहली सुरंग है। यह सुरंग जम्मू और श्रीनगर के बीच की दूरी 30 कि.मी तक कम करती है और यात्रा के समय को दो घंटे तक कम करती है। सभी मौसम के अनुकूल सुरंग सर्दियों में पटनीटॉप, कुद, और बटोटेजैसे स्थानों पर बर्फबारी और हिमस्खलन संभावित क्षेत्रों का उपमार्ग है।

100. Ans. B.

पश्चिमी समर्पित माल ढुलाई गलियारे को JICA द्वारा वित्त पोषित किया जाएगा। यह उत्तर प्रदेश के दादरी और राजस्थान के फुलेरा के बीच 190 किलोमीटर की रेलवे लाइन है। पूर्व समर्पित मालढुलाई गलियारे को विश्व बैंक द्वारा आंशिक रूप से वित्तपोषित किया जा रहा है।

101. Ans. B.

विश्व में सबसे बड़ा सीमेंट उत्पादक देश चीन है। भारत विश्व में सीमेंट का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है। भारत में 210 बड़े सीमेंट संयंत्रों में से, 77 आंध्र प्रदेश, राजस्थान और तमिलनाडु राज्यों में स्थित हैं।

102. Ans. B.

वर्ल्ड स्टील एसोसिएशन (Worldsteel) के अनुसार, दुनिया में स्टील उत्पादक देशों (2018) की रैंकिंग है

1. चीन
2. भारत
3. जापान
4. यूएसए

इसलिए भारत दुनिया में स्टील का दूसरा सबसे बड़ा उत्पादक है।

103. Ans. B.

कोयला आधारित ऊर्जा संयंत्रों की स्थापित क्षमता में हिस्सेदारी उच्चतम अर्थात् 59% है।

स्थापित क्षमता में हिस्सेदारी का अवरोही क्रम:

 **65TH BPSC TEST SERIES 2019** [CHECK HERE](#)

कोयला> जलविद्युत> नवीकरणीय ऊर्जा> प्राकृतिक गैस> परमाणु ऊर्जा> तेल।

104. Ans. E.

भारत में स्वर्ण उत्पादक स्थान:

कोलार गोल्ड फील्ड (कर्नाटक)

हट्टी गोल्ड फील्ड (कर्नाटक)

रामगिरी माइंस (आंध्र प्रदेश)

स्वर्णरेखा सैंड्स (झारखंड)

एक से अधिक विकल्प सही हैं अतः विकल्प E सही है।

105. Ans. C.

राजस्थान में सर्वाधिक तांबा भंडार 50% हैं, इसके बाद मध्य प्रदेश में 24%, झारखंड में 19% और शेष 7 प्रतिशत आंध्र प्रदेश, गुजरात, हरियाणा, कर्नाटक में हैं।

106. Ans. C.

कोयले की पहली खदान वर्ष 1774 में पश्चिम बंगाल के रानीगंज में खोली गई थी। रानीगंज में वर्धमान जिला, पुरलिया जिला और बांकुरा जिला आते हैं। यहां कोयला अकोककर भाप कोयला है। पश्चिम बंगाल में भारत का 4% कोयला और 11% कोयला भंडार है। दार्जिलिंग और जलपाईगुड़ी पश्चिम बंगाल में प्रमुख कोयला उत्पादक जिले हैं।

107. Ans. A.

2011 की जनगणना के अनुसार, बिहार का लिंगानुपात 918 है (2001 की जनगणना के अनुसार, यह 919 था)। बाल लिंगानुपात 935 है (2001 की जनगणना के अनुसार, यह 942 था)।

108. Ans. D.

पूर्वी घाट ओडिशा, आंध्र प्रदेश, तमिलनाडु, कर्नाटक में फैले हुए हैं। पूर्वी घाट, भारत के पूर्वी तट के किनारे पहाड़ों की एक विरल श्रृंखला है। पूर्वी घाट को कई नदियों का जलविभाजक कहा जाता है।

109. Ans. E.



उपर्युक्त सभी नदियाँ अरब सागर में गिरती हैं। बंगाल की खाड़ी में 90% से अधिक पानी की निकासी होती है, जब कि शेष पानी अरब सागर में गिरता है या द्वीप जल निकासी बनाता है। अन्य नदियाँ जैसे गंगा, ब्रह्मपुत्र, महानदी, गोदावरी, कावेरी आदि बंगाल की खाड़ी में गिरती हैं।

110. Ans. B.

उष्णकटिबंधीय नम पर्णपाती वनों का वन क्षेत्रफल सबसे अधिक (37%) है।

अन्य वन प्रकारों का घटता हुआ क्रम है:

उष्णकटिबंधीय नम पर्णपाती (37%) > उष्णकटिबंधीय शुष्क पर्णपाती (28%) > उष्णकटिबंधीय आर्द्र सदाबहार (8%) > उपोष्णकटिबंधीय नम पहाड़ियाँ (6%) > उष्णकटिबंधीय अर्ध सदाबहार (4%) और शेष 4% से भी कम हैं।

111. Ans. E.

मृदा के निर्माण को प्रभावित करने वाले कारक- जनक सामग्री, समय, जलवायु, उच्चावच तुंगता, जीव आदि एक से अधिक विकल्प सही हैं अतः विकल्प E सही उत्तर है।

112. Ans. C.

वेनेजुएला और कोलंबिया में उष्णकटिबंधीय घास के मैदानों को लानोस कहा जाता है। सवाना, अफ्रीका के उष्णकटिबंधीय घास के मैदान हैं। कैंपोस, ब्राजील के उष्णकटिबंधीय घास के मैदान हैं। जबकि पम्पास, अर्जेंटीना के शीतोष्ण घास के मैदान हैं।

113. Ans. B.

काली मिट्टी को 'रेगुर मृदा',

'कपास मृदा' कहा जाता है। ये मिट्टी मूल रूप से ज्वालामुखीय होती है। ये काले रंग की होती है। ये मिट्टी अधिकांशतः उत्तर-

पश्चिम दक्कन पठार में फैले हुए दक्कनपठार क्षेत्र में पाई जाती है। यह मिट्टी स्वयं जुताई प्रकृति की होती है।

114. Ans. E.



हिमालय, भारत में युवा वलित पर्वत श्रृंखला है। अरावली, भारत में पुरानी वलित पर्वत श्रृंखला है। पृथ्वी की आंतरिक गति के कारण चट्टानों में सिलवटों के कारण वलित पर्वत बनते हैं। विश्व के अन्य वलित पर्वत यूराल, एल्प्स, रॉकी और एंडस हैं। सतपुड़ा और विंध्य, ब्लॉक पर्वतों के उदाहरण हैं।

115. Ans. B.

एशिया का सबसे उच्चतम बिंदु माउंट एवरेस्ट और निम्नतम बिंदु मृत सागर है। किलिमंजारो, अफ्रीका का उच्चतम बिंदु है। मृत घाटी, उत्तरी अमेरिका का सबसे निम्नतम बिंदु है। कैस्पियन सागर, यूरोप का सबसे निम्नतम बिंदु है।

116. Ans. A.

स्ट्रीट लाइट बल्ब दो प्रकार के होते हैं- सोडियम वाष्प और पारा वाष्प बल्ब। पारा वाष्प बल्ब आमतौर पर सफ़ेद परिवेश प्रकाश होते हैं और सोडियम पर नारंगी/पीले प्रकाश होते हैं।

117. Ans. B.

पैंथेरा फ़ेलिडाए परिवार के भीतर एक प्रजाति है जिसे 1816 में लॉरेज ओकेन द्वारा नामित और वर्णित किया गया था, जिन्होंने इस समूह में सभी चित्तीदार बिल्लियों को रखा था। रेजिनाल्ड इनेसपोकोक ने 1916 में इस प्रजाति के वर्गीकरण को संशोधित किया, जिसमें सामान्य शेर, बाघ, जैगुआर और तेंदुए शामिल थे।

118. Ans. B.

हाइपरमेट्रोपिया, जिसे कभी-कभी हाइपरोपिया कहा जाता है, शब्द का उपयोग दीर्घ-दृष्टि दोष को परिभाषित करने के लिए किया जाता है। यदि आप हाइपरमेट्रोपिक हैं, तो रेटिना के पीछे एक पासकी वस्तु की छवि बनती है। इसका अर्थ यह है कि प्रकाश आंख में बहुत दूर केंद्रित होता है, जिससे आसपास की चीजें धुंधली दिखाई देने लगती हैं।

उत्तल (बाहर की ओर) लेंस का उपयोग करके दीर्घ-दृष्टि दोष को ठीक किया जाता है। इसे हाइपरमेट्रोपिक आंख के सामने रखा जाता है, छवि को आगे बढ़ाता है और इसे रेटिना पर सही ढंग से केंद्रित करता है।

119. Ans. C.

मिश्रित अर्थव्यवस्थाओं में, सरकार और बाजार मिलकर तीन प्रश्नों के उत्तर देते हैं- क्या उत्पादन किया जाए, कैसे उत्पादन किया जाए और जो उत्पादन हुआ है उसे कैसे वितरित किया जाए। बाजार वह



भी सामान और सेवाएं प्रदान करेगा जो वह अच्छी तरह से उपलब्ध करा सकता है और सरकार उन आवश्यक सामान और सेवाएं को प्रदान करेगी जिन्हें उपलब्ध कराने में बाजार विफल रहता है।

120. Ans. C.

झूम कृषि, जिसे आग-

परती खेती भी कहा जाता है, एक कृषि विधि है जिसमें खेत बनाने के लिए जंगल में पौधों या लकड़ी को काटा और जलाया जाता है। इसे स्थानान्तरी खेती के रूप में भी जाना जाता है। स्थानान्तरी खेती को इंडोनेशिया में लेडांग, फिलीपींस में केंगिन, मध्य अमेरिका और मैक्सिको में मिल्पा, वियतनाम में रे, म्यांमार में टोंग्या, थाईलैंड में तमराई, श्रीलंका में चेना, वेनेजुएला में कोनोको, ब्राजील में रोका, मध्य अफ्रीका में मैसोल के नाम से जाना जाता है।

121. Ans. C.

पहला मसाला बॉन्ड 2013 में अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम (IFC) द्वारा जारी किया गया था। अब तक, किसी भी भारतीय कंपनी ने इस तरह के बॉन्ड जारी नहीं किए हैं।

* मसाला बॉन्ड रुपये-

मूल्यवर्ग के विदेशी बॉन्ड हैं। यहां मसाला बांड्स के विषय में प्रमुख उल्लेखनीय बातें दी गई हैं। चीन के एनालॉग बॉन्ड को "डिम सम" कहा जाता है जबकि जापान के बॉन्ड को "समुराई" कहा जाता है।

* भारतीय कंपनियों को पांच साल की न्यूनतम परिपक्वता के साथ मसाला बॉन्ड के माध्यम से प्रति वर्ष अधिकतम 750 मिलियन डॉलर जुटाने की अनुमति है।

122. Ans. A.

फिलिप्स वक्र, एक ग्राफ वक्र है जो एक अर्थव्यवस्था में मुद्रास्फीति और बेरोजगारी के बीच के संबंध को दर्शाता है। इस वक्र के अनुसार मुद्रास्फीति और बेरोजगारी के बीच एक 'ट्रेड-ऑफ' होता है यानी उनके बीच एक व्युत्क्रम संबंध होता है।

* वक्र के अनुसार मुद्रास्फीति जितनी कम होगी, बेरोजगारी उतनी अधिक होगी और मुद्रास्फीति जितनी अधिक होगी, बेरोजगारी उतनी कम होगी।

* इस अवधारणा का नाम इसे बनाने वाले अर्थशास्त्री के नाम पर रखा गया- अल्बन विलियम हाउसगो फिलिप्स (1914-



75)। बिल फिलिप्स (प्रसिद्ध नाम) न्यूजीलैंड के एक इलेक्ट्रिकल इंजीनियर थे और जब उन्होंने इस विचार को प्रसारित किया तब वह लंदन स्कूल ऑफ इकोनॉमिक्स में एक अर्थशास्त्री थे।

123. Ans. E.

प्रच्छन्न बेरोजगारी और मौसमी बेरोजगारी ग्रामीण भारत में दो सबसे आम प्रकार की बेरोजगारी हैं, खासकर कृषि क्षेत्र में।

मौसमी बेरोजगारी मुख्य रूप से कृषि क्षेत्र में होती है। यह एक प्रकार की बेरोजगारी है जिसमें लोग केवल कुछ महीनों या वर्ष के किसी विशेष मौसम में ही रोजगार पाते हैं और वर्ष के शेष महीनों के दौरान वह व्यक्ति बेरोजगार ही रहता है।

* किसान अक्सर बुवाई के मौसम या कटाई के मौसम के दौरान अतिरिक्त श्रमिकों को नियुक्त करते हैं और शेष समय में वह व्यक्ति बेरोजगार रहता है।

* यह वर्ष के मौसमी महीनों के दौरान ही होता है। भारत में, कृषि क्षेत्र में यह बहुत आम है।

124. Ans. B.

वह सोवियत संघ था जिसने 1928 में दुनिया में पहली बार राष्ट्रीय योजना को अपनाया था। पहली राष्ट्रीय योजना की अवधि 5 वर्ष थी।

* सोवियत संघ ने पंचवर्षीय योजनाओं की एक श्रृंखला में 1928 में, जोसेफ स्टालिन के शासन में प्रवेश किया। स्टालिन ने इसे लॉन्च किया जिसे बाद में सोवियत संघ की घरेलू नीति में सुधार के लिए "ऊपर से क्रांति" के रूप में संदर्भित किया गया। नीतियां तीव्र औद्योगिकीकरण और कृषि के एकीकरण पर केंद्रित थीं। स्टालिन नई आर्थिक नीति के तहत बनाई गई किसी भी नीति को हटाने और बदलने की इच्छा रखते थे।

* भारतीय योजना का पहला खाका प्रस्तावित करने का श्रेय मैसूर राज्य के पूर्व-दीवान एम. विश्वेश्वरय्या को दिया जाता है।

* भारत के लिए एक राष्ट्रीय योजना विकसित करने का पहला प्रयास 1938 में हुआ था। उस वर्ष में, कांग्रेस अध्यक्ष सुभाष चंद्र बोस ने जवाहरलाल नेहरू के साथ एक राष्ट्रीय योजना समिति की स्थापना की थी।

125. Ans. B.



सीमा सड़क विकास संगठन (BRO) को मई 1960 में, उत्तर और उत्तर-पूर्वी सीमावर्ती क्षेत्रों में तीव्र और एकीकृत विस्तार के माध्यम से आर्थिक विकास को तेज और रक्षा तत्परता को मजबूत करने और सड़क नेटवर्क को बेहतर बनाने के क्रम में स्थापित किया गया था।

* संगठन ने पूर्व में टस्कर परियोजना जिसका बाद में नाम वर्तक परियोजना हो गया था और पश्चिम में बीकन परियोजना के साथ लेन-देन की शुरुआत की।

126. Ans. A.

छत्तीसगढ़ के दुर्ग जिले में 1957 में तत्कालीन सोवियत संघ के तकनीकी और वित्तीय सहयोग से भिलाई लोहा और इस्पात केंद्र स्थापित किया गया था। 1959 में इसका उत्पादन शुरू हुआ।

* इसकी प्रारंभिक क्षमता 10 लाख टन थी जो बाद में 52 लाख टन हो गई है। इस संयंत्र ने 1996-97 में 41.87 लाख टन कच्चे इस्पात, 38.32 लाख टन बिक्री योग्य स्टील और 2.43 लाख टन कच्चे लोहे का उत्पादन किया।

127. Ans. D.

बौद्धिक संपदा अधिकारों (ट्रिप्स) के व्यापार-संबंधित पहलुओं पर समझौता, विश्व व्यापार संगठन (WTO) के सभी सदस्य देशों के बीच एक अंतर्राष्ट्रीय कानूनी समझौता है।

* समझौते में पेटेंट, कॉपीराइट, ट्रेडमार्क, भौगोलिक संकेत, औद्योगिक डिजाइन, व्यापार रहस्य और नई पौधों की किस्मों पर बहिष्करण अधिकारों सहित बौद्धिक संपदा के अधिकांश रूपों को शामिल किया गया है।

* यह 1 जनवरी 1995 को लागू हुआ और विश्व व्यापार संगठन (WTO) के सभी सदस्यों के लिए बाध्यकारी है।

128. Ans. A.

बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज पहला भारतीय एक्सचेंज है जिसे अमेरिकी प्रतिभूति और विनिमय आयोग (एसईसी) द्वारा 'नामित अपतटीय प्रतिभूति बाजार' (डीओएसएम) नामित किया गया। यह 1875 में स्थापित एशिया का सबसे पुराना स्टॉक एक्सचेंज है।

* अब तक, बीएसई पर व्यापार की गई और अमेरिका में जारी इक्विटी और बॉन्ड की प्रतिभूतियां, आम तौर पर कुछ आवश्यकताओं को पूरा किए बिना गैर-



योजनापूर्ण व्यापार में पुनर्विक्रय नहीं की जा सकती हैं। डीओएसएम की स्थिति अमेरिकी एसईसी के साथ ऐसी प्रतिभूतियों के पंजीकरण के बिना बीएसई के व्यापारिक स्थल के माध्यम से अमेरिकी निवेशकों को प्रतिभूतियों की बिक्री की अनुमति देती है, जो भारत में अमेरिकी निवेशकों द्वारा व्यापार को आसान बनाता है।

* बीएसई की नई स्थिति उन कंपनियों को अतिरिक्त लाभ प्रदान करेगी जिनकी प्रतिभूतियों का कारोबार दोनों अमेरिका में और बीएसई पर किया जाता है जैसे दोहरी सूचीबद्ध कंपनियों के कुछ निदेशकों और अधिकारियों को बीएसई पर अपनी प्रतिभूतियों को फिर से बेचने की अनुमति दी जाएगी, किसी भी प्रतिबंध या होल्डिंग अवधि की परवाह किए बिना जो कि अमेरिकी प्रतिभूति कानूनों के तहत लागू हो सकती हैं।

129. Ans. B.

डंपिंग रोधी शुल्क विशेष आयात शुल्क हैं, यह तब लगाए जाते हैं जब जांच के समय एक फर्म का आकलन आयात बाजार में बेचे जा रहे एक उत्पाद के आधार पर किया जाता है-

- * देशी बाजार में यह एक से कम मूल्य पर लगता है।
- * उत्पादन की लागत से नीचे या उचित मूल्य से कम पर लगता है।
- * यह आयात करने वाले देश में उत्पादकों को नुकसान पहुंचाता है।
- * डंपिंग रोधी शुल्कों का आकलन आमतौर पर वस्तुओं के आयात करने वाले देश के एफओबी मूल्य और (उनके आयात के समय) निर्यातक देश या अन्य देशों में समान वस्तुओं के बाजार मूल्य के बीच अंतर के बराबर किया जाता है।
- * डंपिंग रोधी शुल्कों की गणना विशिष्ट-कंपनी स्तर पर की जाती है, जहां विदेशी निर्माता मूल्य निर्धारण और उचित बाजार मूल्य के बीच के अंतर के लिए वास्तविक शुल्क राशि तैयार की जाती है।

130. Ans. D.

राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक (नाबार्ड) के साथ प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना (पीएमकेएसवाई) के अंतर्गत एक समर्पित सूक्ष्म सिंचाई कोष (एमआईएफ) स्थापित किया गया है।



* सूक्ष्म सिंचाई कोष (एमआईएफ) का उद्देश्य राज्यों को सूक्ष्म सिंचाई को प्रोत्साहित करने के लिए रियायती दर पर वित्तीय सहायता प्रदान करना है। एमआईएफ के अंतर्गत ऋण की प्रस्तावित दर 3 प्रतिशत रखी गई है जो नाबार्ड द्वारा धनराशि जुटाने की लागत से कम है।

* सूक्ष्म सिंचाई कोष प्रभावशाली तरीके से और समय पर प्रधानमंत्री कृषि सिंचाई योजना के 'पर ड्रॉप मोर क्रॉप घटक' (पीडीएमसी) के प्रयासों में वृद्धि करेगा और पानी की उपयोग दक्षता 50-90% तक सुनिश्चित करेगा। कोष 5 वर्षों में सूक्ष्म सिंचाई के तहत और अधिक क्षेत्र यानी लगभग 10 मिलियन हेक्टेयर अपने में शामिल करने में मदद करेगा।

* यह 14वें वित्त आयोग की शेष अवधि के दौरान प्रत्येक वर्ष सूक्ष्म सिंचाई के तहत लगभग 2 मिलियन हेक्टेयर भूमि लाने के लिए राज्यों को अतिरिक्त सब्सिडी सहित अपनी स्वयं की पहल के लिए संसाधन जुटाने में मदद करेगा।

131. Ans. B.

आर्थिक मामलों की मंत्रिमंडलीय समिति (सीसीईए) ने कृषि क्षेत्र में "हरित क्रांति-कृषोन्नति योजना" को 12वीं पंचवर्षीय योजना से आगे यानी वर्ष 2017-18 से 2019-20 तक जारी रखने के लिए अपनी स्वीकृति दे दी है।

* "हरित क्रांति-

कृषोन्नति योजना" को 2022 तक किसानों की आय को दोगुना करने के अपने उद्देश्य के रूप में जारी रखा गया है। यह कृषि मंत्रालय के तहत 11 योजनाओं/मिशन की एक छतरीयोजना है अर्थात् – MIDH, NFSM, NMSA, SAME, SMSP, SMAM, SMPPQ, ISACES, ISAC, ISAM, NeGP-A।

132. Ans. C.

गन्ना मूल्य निर्धारण पर रंगराजन समिति (नवंबर 2012) ने एस.ए.पी को समाप्त करने और गन्ना मूल्य भुगतान के लिए राजस्व साझेदारी फॉर्मूला (आर.एस.एफ) का समर्थन करने की सिफारिश की थी, चीनी के मूल्य का 75 प्रतिशत या 70 प्रतिशत और इसके उपोत्पाद किसानों को गन्ने के मूल्य के लिए दिए जाने चाहिए।

* चीनी के सेक्टर में नियमों का अध्ययन करने और अपनी अंतिम रिपोर्ट में भविष्य के लिए बेहतर सुझाव देने हेतु गठित समिति ने सिफारिश की कि गन्ना किसानों को हर साल, केंद्र सरकार द्वारा निर्धारित उचित और पारिश्रमिक मूल्य (एफ.आर.पी) का भुगतान दिया जाना चाहिए।



* रिपोर्ट के अनुसार, किसानों को गन्ने के बकाया मूल्य का वास्तविक भुगतान दो चरणों में किया जाएगा, पहला जब एफ.आर.पी का भुगतान किया जाता है और दूसरा छह महीने के बाद जब अनुपात की गणना की जाती है।

* पैनल ने लेवी तंत्र को समाप्त करने का भी सुझाव दिया, जिसके तहत सभी मिलों को अपनी वार्षिक उपज का 10 प्रतिशत केंद्र सरकार को बेचना अनिवार्य होता है, जिसे बाद में सार्वजनिक वितरण प्रणाली (पी.डी.एस) के माध्यम से गरीब परिवारों को वितरित किया जाता है।

133. Ans. E.

भारतीय एन्सेफलाइटिस को चम्की बुखार, तीव्र वायरल एन्सेफलाइटिस या aseptic एन्सेफलाइटिस के रूप में भी जाना जाता है। इसे मस्तिष्क में सूजन के रूप में परिभाषित किया जाता है जिससे मस्तिष्क में सूजन या जलन हो सकती है। इन्सेफलाइटिस के कारण बिहार के मुजफ्फरपुर और आसपास के जिलों में 100 से अधिक बच्चों की मौत हो गई। बिहार के बुरी तरह प्रभावित जिले-मुजफ्फरपुर, वैशाली और पूर्वी चंपारण। निम्न विकल्पों में से एक से अधिक विकल्प सही हैं, इसलिए विकल्प E सही उत्तर है।

134. Ans. C.

पाकिस्तान के बालाकोट में एक आतंकवादी प्रशिक्षण शिविर पर भारतीय वायु सेना (आई.ए.एफ.) द्वारा एयरस्ट्राइक को 'ऑपरेशन बंदर' नाम दिया गया था। पुलवामा आतंकी हमले की प्रतिक्रिया के रूप में, जिसमें 40 सुरक्षाकर्मियों के जीवन को निशाना बनाया गया था, 12 आई.ए.एफ. मिराज-2000 फाइटर जेट ने 26 फरवरी को सुबह-सुबह पाकिस्तान के बालाकोट में जैश-ए-मोहम्मद के ट्रेनिंग कैंप पर सटीक-निर्देशित शस्त्रों के साथ हमला किया गया।

135. Ans. C.

विश्व पर्यावरण दिवस 2019, इस वर्ष चीन द्वारा 5 जून, 2019 को "वायु प्रदूषण" के विषय के साथ आयोजित किया गया था। हम सांस लेना छोड़ नहीं सकते हैं, लेकिन हम हवा की गुणवत्ता के बारे में कुछ कर सकते हैं।

पिछले साल, इसे भारत द्वारा विषय, 'प्लास्टिक प्रदूषण को समाप्त करना' के साथ आयोजित किया गया था।

136. Ans. B.



एडमिरल करमबीर सिंह ने 31 मई 2019 को नौसेना स्टाफ (सी.एन.एस.) के 24वें प्रमुख के रूप में पदभार ग्रहण किया। एडमिरल सुनील लांबा, जिन्होंने सेवानिवृत्ति के बाद पद छोड़ दिया। एडमिरल सिंह, पूर्वी नौसेना कमान के फ्लैग ऑफिसर कमांडिंग-इन-चीफ (FOC-in-C) थे, पूर्वी नौसेना कमान का मुख्यालय विशाखापत्तनम में था।

137. Ans. D.

भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन (इसरो) की नई वाणिज्यिक शाखा जिसे "न्यूस्पेस इंडिया लिमिटेड (एन.एस.आई.एल.)" का नाम दिया गया है, का आधिकारिक रूप से बेंगलुरु में उद्घाटन किया गया। कंपनी लॉन्च वाहनों के उत्पादन, प्रौद्योगिकियों के हस्तांतरण और अंतरिक्ष उत्पादों के विपणन सहित विभिन्न अंतरिक्ष उत्पादों के व्यावसायीकरण का नेतृत्व करेगी।

138. Ans. C.

सिमोना हालेप रोमानियाई टेनिस खिलाड़ी हैं। सिमोना हालेप ने सेरेना विलियम्स को 6-2, 6-2 से हराकर अपना पहला विंबलडन खिताब जीता। इसके साथ, सिमोन हालेप सीनियर विंबलडन एकल खिताब जीतने वाले पहले रोमानियाई खिलाड़ी बन गए।

139. Ans. C.

भारतीय जनता पार्टी के ओम बिड़ला वर्तमान अध्यक्ष हैं जो 17 वीं लोकसभा की अध्यक्षता करते हैं। ओम बिड़ला एक भारतीय राजनीतिज्ञ हैं जो लोकसभा के 17वें और वर्तमान अध्यक्ष हैं। वह राजस्थान में कोटा-बूंदी निर्वाचन क्षेत्र से संसद सदस्य हैं।

140. Ans. C.

डब्ल्यू.एच.ओ. ने एक वैश्विक अभियान शुरू किया है जो देशों को अपने नए ऑनलाइन टूल "AWaRe" को अपनाने का आग्रह करता है।

सुरक्षित रूप से और अधिक प्रभावी ढंग से एंटीबायोटिक दवाओं का उपयोग करने के लिए नीति-निर्माताओं और स्वास्थ्य कार्यकर्ताओं का मार्गदर्शन करने के उद्देश्य से उपकरण बनाया गया है।

उपकरण, जिसे 'AWaRe' के रूप में जाना जाता है, एंटीबायोटिक दवाओं को तीन समूहों में वर्गीकृत करता है:



- (a) एक्सेस - एंटीबायोटिक्स का उपयोग सबसे आम और गंभीर संक्रमण का इलाज करने के लिए किया जाता है
- (b) वॉच - हेल्थकेयर सिस्टम में हर समय उपलब्ध एंटीबायोटिक्स
- (c) रिज़र्व - एंटीबायोटिक्स को संयमपूर्वक या संरक्षित करने के लिए और केवल अंतिम उपाय के रूप में उपयोग किया जाता है।

141. Ans. B.

रेल मंत्रालय ने दक्षिण तटीय रेलवे (एस.सी.ओ.आर.) के रूप में पहचान पाने वाला एक नया रेलवे ज़ोन बनाने की मंजूरी दे दी है, जिसका मुख्यालय विशाखापत्तनम में है और ओडिशा के रायगडा में एक नया रेलवे डिवीजन है।

नए एस.सी.ओ.आर. ज़ोन और एक नए डिवीजन के साथ, देश में अब 18 रेलवे ज़ोन और 74 रेलवे डिवीजन होंगे।

142. Ans. D.

माना लंबाई = 100 मीटर और चौड़ाई = 100 मीटर

वर्ग का क्षेत्रफल = $(100)^2 = 10000 \text{ m}^2$

नई लंबाई = 140 मीटर, नई चौड़ाई = 120 मीटर

नया क्षेत्रफल = $(140 \times 120) \text{ m}^2 = 16800 \text{ m}^2$

क्षेत्रफल में वृद्धि = $16800 - 10000 = 6800 \text{ मीटर}^2$

प्रतिशत वृद्धि = $\left(\frac{6800}{10000} \times 100 \right) \% = 68\%$

143. Ans. C.

$$\sqrt{x} + \frac{1}{\sqrt{x}} = 1$$

$$\text{Then } x + \frac{1}{x} = 1 - 2 = -1 \Rightarrow (x^2 - 2)$$

$$\text{If } x + \frac{1}{x} = -1 \text{ then } x^3 - 1 = 1$$



$$x^2 + \frac{1}{x^2} = -1$$

Hence

$$x^{545} + \frac{1}{x^{545}} = x^2 \cdot x^{543} + \frac{1}{x^2 \cdot x^{543}}$$

$$\therefore x^2 \cdot (x^{181})^3 + \frac{1}{x^2 \cdot (x^{181})^3} \Rightarrow x^2 + \frac{1}{x^2} = -1$$

144. Ans. C.

B द्वारा प्राप्त किए = 87+94+78+87+95=441

A द्वारा प्राप्त किए=402

$$\text{पूछा गया प्रतिशत} = \frac{441-402}{402} \times 100 = \frac{39}{402} \times 100 = 9.7$$

145. Ans. A.

किसी भी 2 पेड़ों के बीच की दूरी x मीटर है, तो

$$13\text{वें पेड़ से } 34\text{ वें पेड़ तक तय की गयी दूरी} = (34 - 13) \times x \\ = 21x \text{ मीटर}$$

यह दूरी कार द्वारा 18 सेकंड में तय की गई थी

इस प्रकार। कार की गति = $21x / 18$

∴ पहले पेड़ से 50 वें पेड़ की दूरी तय करने में कार द्वारा लिया गया समय = दूरी / गति

$$\frac{(50 - 1)x}{\frac{21x}{18}}$$

= 42 सेकंड

146. Ans. C.

मान लीजिये,

लाभ में राजन, नमन और बिट्टू के शेयरों का अनुपात है

$$\Rightarrow 5: 4: 4 \text{ ----- (i)}$$

नमन और बिट्टू के शेयर क्रमशः x और y हैं

प्रश्न के अनुसार,

राजन: नमन: बिट्टू



$$\Rightarrow 80000 \times 12 : x \times 8 : y \times 6 \text{ ----- (ii)}$$

i और ii की तुलना करने पर

$$80000 \times 12 = 5k$$

$$\Rightarrow 16000 \times 12 = k$$

$$\Rightarrow k = 192000$$

नमन द्वारा निवेश की गई राशि

$$\Rightarrow 4k = x \times 8$$

$$\Rightarrow 4 \times 192000 = x \times 8$$

$$\Rightarrow x = \text{Rs.} 96,000$$

बिट्टू द्वारा निवेश की गई राशि

$$\Rightarrow 4k = y \times 6$$

$$\Rightarrow 4 \times 192000 = y \times 6$$

$$\Rightarrow y = \text{Rs.} 1,28,000$$

$$\therefore \text{आवश्यक राशि} = 128000 + 96000 = \text{रु } 24,000$$

147. Ans. C.

जब राजीव पूरी कीमत पर 10% की छूट देता है तब

$$\text{S.P. of Car} = 3,75,000 * 90/100 = 3,37,500 \text{ रुपये}$$

सुमित पहले 3,00,000 की 12% छूट और बाकी 75,000 पर 8% की छूट देता है इसलिए, कार के विक्रेय मूल्य

$$= 300000 * 88/100 + 75000 * 92/100 = 3,33,000 \text{ रुपये}$$

विक्रेय मूल्य के बीच आवश्यक अंतर

$$= 3,37,500 - 3,33,000 = 45000 \text{ रुपये.}$$

148. Ans. A.

इस प्रश्न में, हम बताते हैं कि,

Symbol	+	÷	×	-
Meaning	-	×	÷	+

विकल्प A की जाँच करके,



$$6 \times 2 \times 10 + 2 - 5 = 33$$

चिन्हों को बदलने के बाद,

$$6 \mid 2 \times 10 - 2 + 5 = 33$$

BODMAS लागू करने पर हमें प्राप्त होगा,

$$30 - 2 + 5 = 33$$

$$35 - 2 = 33$$

$$33 = 33$$

इसलिए, $6 \times 2 + 10 + 2 - 5 = 33$ सही समीकरण है।

विकल्प B की जाँच करके,

$$3 + 1 - 2 \times 5 \times 1 = 21$$

चिन्हों को बदलने के बाद,

$$3 - 1 + 2 \times 5 \div 1 = 21$$

BODMAS लागू करने पर हमें प्राप्त होगा,

$$3 - 1 + 10 = 21$$

$$13 - 1 = 21$$

$$12 = 21$$

इसलिए, $3 + 1 - 2 \times 5 \times 1 = 21$ सही समीकरण नहीं है।

विकल्प C की जाँच करके,



$$45 \times 9 \times 2 + 3 - 5 = 14$$

चिन्हों को बदलने के बाद,

$$45 | 9 \times 2 - 3 + 5 = 14$$

BODMAS लागू करने पर हमें प्राप्त होगा,

$$10 - 3 + 5 = 14$$

$$15 - 3 = 14$$

$$12 = 21$$

इसलिए, $45 \times 9 \div 2 + 3 - 5 = 14$ सही समीकरण नहीं है।

विकल्प डी की जाँच करके,

$$13 + 1 - 6 \times 3 = 16$$

चिन्हों को बदलने के बाद,

$$13 - 1 + 6 = 3 = 16$$

BODMAS लागू करने पर हमें प्राप्त होगा,

$$13 - 1 + 2 = 16$$

$$15 - 1 = 16$$

$$14 = 16$$

इसलिए, $13 + 1 - 6 \times 3 = 16$ सही समीकरण नहीं है।

तो सही उत्तर विकल्प A है।



149. Ans. A.

60 से 69 तक दहाई जगह 10 बार
इकाई के स्थान पर 10 बार, 16... 66... 86, 96
कुल 20 बार।

150. Ans. C.

25% नीली गेंद = $80 \times \frac{25}{100} = 20$ निकाली गई,

बची हुई नीली गेंद = 60

50% लाल गेंद = $50 \times \frac{58}{100} = 29$ निकाली गई,

बची हुई लाल गेंद = 21

बैग में बची गेंदें = $60 + 21 + 54 = 135$

काली गेंदें % = $54 \times \frac{100}{135} = 40\%$

gradeup





65th BPSC

Test Series 2019

1. Based on the Latest Exam Pattern
2. All India Rank & Performance Analysis
3. Detailed Explanation of Solutions
4. Available on Mobile & Desktop

