बिहार लोक सेवा आयोग

64वीं प्रारंभिक परीक्षा-2018

मॉडल पेपर-2 (सामान्य अध्ययन)

समय: 2 घंटे **अधिकतम अंक: 200**

1. 'प्रधानमंत्री जन आरोग्य योजना' की शुरुआत हुई-
   (a) 23 सितंबर, 2018 (b) 25 सितंबर, 2018
   (c) 27 सितंबर, 2018 (d) 30 सितंबर, 2018
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
2. सितंबर 2018 में स्वदेश दर्शन योजना के तहत पहली जनजातीय सर्किट परियोजना की शुरुआत किस राज्य से हुई?
   (a) झारखंड (b) छत्तीसगढ़
   (c) मध्य प्रदेश (d) मणिपुर
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
3. हाल ही में भारतीय रेलवे द्वारा भगवान राम से जुड़े सभी महत्त्वपूर्ण स्थानों की यात्रा के लिये कौन-सी नई ट्रेन प्रारंभ की गई है?
   (a) श्री रामायण एक्सप्रेस
   (b) सीताराम एक्सप्रेस
   (c) लव-कुश एक्सप्रेस
   (d) अयोध्या-सीतामढ़ी एक्सप्रेस
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
4. वैश्विक गतिशीलता सम्मेलन, 2018 का आयोजन कहाँ और किसके द्वारा किया गया?
   (a) न्यूयॉर्क, यू.एन.ओ.
   (b) जेनेवा, डब्ल्यू.एच.ओ.
   (c) नई दिल्ली, नीति आयोग
   (d) पेरिस, डब्ल्यू.टी.ओ
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
5. भारत का पहला रेल एवं परिवहन विश्वविद्यालय कहाँ स्थापित किया गया है?
   (a) बड़ोदरा (b) नागपुर
   (c) जबलपुर (d) लुधियाना
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
6. सूर्यशक्ति किसान योजना की शुरुआत किस राज्य द्वारा की गई है?
   (a) बिहार (b) उत्तर प्रदेश
   (c) गुजरात (d) तेलंगाना
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
7. सितंबर 2018 में किस राज्य की विधानसभा ने अपने राज्य में विधानपरिषद की स्थापना हेतु प्रस्ताव पारित किया है?
   (a) तमिलनाडु (b) केरल
   (c) गुजरात (d) ओडिशा
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
8. भारत रत्न पूर्व प्रधानमंत्री अटलबिहारी वाजपेयी का निधन कब हुआ था?
   (a) 16 अगस्त, 2018 (b) 20 अगस्त, 2018
   (c) 22 अगस्त, 2018 (d) 25 अगस्त, 2018
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
9. 2 अगस्त, 2018 को 'स्वच्छमेव जयते अभियान' की शुरुआत किस राज्य सरकार द्वारा की गई?
   (a) महाराष्ट्र (b) कर्नाटक
   (c) बिहार (d) केरल
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
10. राष्ट्रीय पर्यटन सम्मेलन, 2018 का आयोजन कहाँ हुआ?
   (a) पटना (b) जयपुर
   (c) रायपुर (d) मुंबई
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
11. 'सेवा भोज' योजना की शुरुआत किस मंत्रालय द्वारा की गई?
   (a) कृषि मंत्रालय
   (b) खाद्य एवं उपभोक्ता मंत्रालय
   (c) संस्कृति मंत्रालय
   (d) खेल मंत्रालय
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
12. हाल ही में किस राज्य की विधानसभा ने गाय को राष्ट्रमाता घोषित करने का प्रस्ताव पारित किया?
   (a) बिहार (b) उत्तराखंड
   (c) मिज़ोरम (d) उत्तर प्रदेश
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
13. 10वाँ ब्रिक्स शिखर सम्मेलन, 2018 कहाँ आयोजित हुआ?
   (a) जोहान्सबर्ग (b) पीटर्सबर्ग
   (c) बीजिंग (d) नई दिल्ली
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

14. मानव विकास सूचकांक, 2018 में भारत का स्थान-
    (a) 130वाँ (b) 132वाँ
    (c) 136वाँ (d) 140वाँ
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
15. जुलाई 2018 में निम्नलिखित में से किस भारतीय बायोस्फीयर रिज़र्व को यूनेस्को के वैश्विक बायोस्फीयर नेटवर्क में शामिल किया गया है?
    (a) कंचनजंगा (b) काजीरंगा
    (c) जिम कॉर्बेट (d) गिर
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
16. सूर्य के अध्ययन हेतु हाल ही में प्रक्षेपित 'पार्कर सोलर प्रोब' का निर्माण किस अंतरिक्ष एजेंसी द्वारा किया गया है?
    (a) नासा (b) इसरो
    (c) यूरोपियन स्पेस एजेंसी (d) कास्मोस
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
17. आरिफ अल्वी, कहाँ के राष्ट्रपति नियुक्त हुए है?
    (a) बांग्लादेश (b) म्याँमार
    (c) पाकिस्तान (d) मालदीव
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
18. निम्नलिखित में से किसे राज्यसभा का उप-सभापति चुना गया है?
    (a) पी.जे कुरियन (b) हरिवंश नारायण सिंह
    (c) अरुण जेटली (d) लालजी टंडन
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
19. कमांडर अभिलाष टॉमी संबंधित हैं-
    (a) गोल्डन ग्लोब रेस (b) फॉर्मूला वन
    (c) पैरा-ओलंपिक (d) स्क्वैश
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
20. राजीव गांधी खेल रत्न पुरस्कार, 2018 के विजेता हैं-
    (a) सुरेश रैना व सुनील छेत्री
    (b) साइना नेहवाल व सरदार सिंह
    (c) पी.वी सिंधु व प्रबोध तिर्की
    (d) एस.मीराबाई.चानू व विराट कोहली
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
21. सागरमाथा फ्रेंडशिप-II, 2018 से संबंधित देश है-
    (a) भारत-चीन (b) चीन-नेपाल
    (c) भारत-नेपाल (d) नेपाल-बांग्लादेश
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
22. अंतर्राष्ट्रीय महिला उद्यमी शिखर सम्मेलन, 2018 कहाँ आयोजित हुआ?
    (a) काठमांडू (b) हैदराबाद
    (c) पेरिस (d) लंदन
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
23. भारत की पहली हेली टैक्सी सेवा की शुरुआत किस शहर से हुई?
    (a) नई दिल्ली (b) बंगलूरू
    (c) पुणे (d) भोपाल
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
24. "गांधी: द ईयर्स दैट चेंज्ड द वर्ल्ड' किसकी रचना है?"
    (a) रोमिला थापर (b) सोनिया गांधी
    (c) अरुधंती रॉय (d) रामचंद्र गुहा
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
25. 15वाँ प्रवासी भारतीय दिवस, 2019 कहाँ आयोजित किया जाएगा?
    (a) हैदराबाद (b) वाराणसी
    (c) आगरा (d) नई दिल्ली
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
26. निम्नलिखित में से कौन-सी झील विश्व में 'तैरती द्वीपीय झील' के रूप में प्रसिद्ध है?
    (a) अष्टामुदी झील (b) लोकटक झील
    (c) पोंगोंग (d) वेंबानद झील
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक
27. सिमलीपाल बायोस्फीयर रिज़र्व की अवस्थिति है-
    (a) असम
    (b) महाराष्ट्र
    (c) मध्य प्रदेश
    (d) ओडिशा
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

28. 'रेह', 'कल्लर' या 'धुर' निम्नलिखित में से किस प्रकार की मृदा का उदाहरण है?
(a) लवणीय मृदा
(b) बांगर मृदा
(c) धूसर मृदा
(d) करेवा मृदा
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

29. निम्नलिखित में से कौन-सा स्थान 'तांबा' खनिज की दृष्टि से महत्त्वपूर्ण स्थान नहीं रखता है?
(a) खेतड़ी
(b) घाटशिला
(c) मलाजखण्ड
(d) कोरापुट
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

30. निम्नलिखित में से कौन-सी भू आकृति ज्वालामुखी भू-दृश्य का उदाहरण नहीं है?
(a) काल्डेरा
(b) क्रेटर झील
(c) लावा पठार
(d) अवनमित कुंड
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

31. महाद्वीपों के चारों ओर फैले हुए उथले समुद्री भाग को कहते हैं-
(a) महाद्वीपीय मग्नतट
(b) महाद्वीपीय ढाल
(c) गहरे सागरीय मैदान
(d) महासागरीय गर्त
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

32. 'भूरा कोयला' निम्नलिखित में से किस कोयले को कहा जाता है?
(a) ऐंथ्रासाइट कोयला
(b) बिटुमिनस कोयला
(c) लिग्नाइट कोयला
(d) पीट कोयला
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

33. समुद्र के जल में उठने वाले ज्वार-भाटा की उत्पत्ति में निम्नलिखित में से किस कारक का योगदान नहीं रहता है?
(a) अपकेन्द्रीय बल का
(b) कोरिऑलिस बल का
(c) सूर्य के गुरुत्वाकर्षण बल का
(d) चन्द्रमा के गुरुत्वाकर्षण बल का
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

34. वायुमंडल को निम्नलिखित में से किस आधार पर विभिन्न संस्तरों में बाँटा गया है?
(a) तापमान
(b) दाब
(c) घनत्व
(d) आकार
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

35. निम्नलिखित में से कौन-सी खरीफ फसल नहीं है?
(a) चावल
(b) चना
(c) मूंग
(d) सोयाबीन
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

36. भारत की जलवायु परिवर्तन पर राष्ट्रीय कार्य योजना के तहत आठ मिशनों में निम्नलिखित में से कौन शामिल नहीं है?
(a) राष्ट्रीय हरित भारत मिशन
(b) राष्ट्रीय सतत् कृषि मिशन
(c) राष्ट्रीय नाभिकीय मिशन
(d) सुस्थिर हिमालयी पारिस्थितिक तंत्र हेतु राष्ट्रीय मिशन
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

37. निम्नलिखित में से कौन-सी ग्रीनहाउस गैस वैश्विक तापन के लिये उत्तरदायी नहीं है?
(a) कार्बन डाईऑक्साइड
(b) नाइट्रस ऑक्साइड
(c) ऑर्गन
(d) मीथेन
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

38. नगरीकरण की दृष्टि से एशिया का सर्वाधिक नगरीकृत देश कौन-सा है?
(a) सिंगापुर
(b) कुवैत
(c) भारत
(d) श्रीलंका
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

39. निम्नलिखित में से किस राज्य की सीमा समुद्री तटरेखा से संलग्न नहीं है?
(a) गुजरात
(b) ओडिशा
(c) तेलंगाना
(d) कर्नाटक
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

40. धार्मिक जनगणना-2011 के अनुसार भारत में सर्वाधिक लिंगानुपात वाला धार्मिक वर्ग कौन-सा है?
(a) हिंदू
(b) मुस्लिम
(c) ईसाई
(d) सिख
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

41. जैमिनीय ब्राह्मण ग्रंथ संबंधित है-
(a) ऋग्वेद (b) यजुर्वेद
(c) सामवेद (d) अथर्ववेद
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

42. अशोक के किस अभिलेख में सभी संप्रदायों के लिये सहिष्णुता की बात की गई है?
(a) तीसरा शिलालेख
(b) सातवाँ शिलालेख
(c) नवाँ शिलालेख
(d) ग्यारहवाँ शिलालेख
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

43. निम्नलिखित में से कौन सुमेलित नहीं है?

	तीर्थंकर	**प्रतीक**
(a)	ऋषभदेव	– वृषभ
(b)	शांतिनाथ	– मृग
(c)	अरिष्टनेमि	– शंख
(d)	महावीर	– अश्व

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

44. बौद्ध धर्म ग्रंथ 'विनय पिटक' निम्नलिखित में से किस विषय से संबंधित है?
(a) संघ संबंधी नियम (b) महात्मा बुद्ध के वचन
(c) दार्शनिक सिद्धांत (d) जातक कथाएँ
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

45. 'मथुरा कला शैली' एवं 'गांधार कला शैली' को पर्याप्त प्रोत्साहन मिला-
(a) मौर्य काल में
(b) गुप्त काल में
(c) कुषाणों के काल में
(d) अकबर के शासन काल में
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

46. निम्नलिखित में से किस ग्रन्थ में चन्द्रगुप्त मौर्य को 'वृषल' तथा 'कुलहीन' कहा गया है?
(a) मुद्राराक्षस
(b) महाभाष्य
(c) हर्षचरित
(d) स्वप्नवासवदत्ता
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

47. हड़प्पाकालीन नगर 'लोथल' निम्नलिखित में से किस नदी के किनारे स्थित है?
(a) घग्घर नदी
(b) भोगवा नदी
(c) हिण्डन नदी
(d) दाश्क नदी
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

48. दिल्ली में 'कुव्वत-उल-इस्लाम' मस्ज़िद का निर्माण किसने करवाया?
(a) कुतुबुद्दीन ऐबक
(b) इल्तुतमिश
(c) बलबन
(d) रज़िया सुल्तान
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

49. "मैं नहीं जानता कि कानून की दृष्टि से क्या उचित है और क्या अनुचित? मैं राज्य की भलाई अथवा अवसर विशेष के लिये जो उपयुक्त समझता हूँ, उसी को करने की आज्ञा देता हूँ, अंतिम न्याय के दिन मेरा क्या होगा, मैं नहीं जानता।" उपर्युक्त कथन किस सुल्तान का है?
(a) मुहम्मद बिन तुगलक
(b) बलबन
(c) अलाउद्दीन खिलजी
(d) इल्तुतमिश
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

50. 1739 ई. में नादिरशाह के आक्रमण के समय भारत का मुगल शासक कौन था?
(a) मुहम्मद शाह
(b) शाह आलम द्वितीय
(c) आलमगीर द्वितीय
(d) बहादुर शाह द्वितीय
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

51. विजयनगर काल का विरूपाक्ष मंदिर अवस्थित है-
(a) बड़ौदा में
(b) गोलकुंडा में
(c) हम्पी में
(d) बीज़ापुर में
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

52. कन्नौज या बिलग्राम का युद्ध का संबंध किस शासक से है?
    (a) बाबर (b) हुमायूँ
    (c) शाहजहाँ (d) जहाँगीर
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

53. "मेरे मकान के दो दरवाज़े हैं यदि सुल्तान एक के द्वारा आएगा, तो मैं दूसरे के द्वारा बाहर चला जाऊँगा।" शेख निज़ामुद्दीन औलिया ने यह वक्तव्य किस सुल्तान के लिये दिया था?
    (a) गयासुद्दीन तुगलक
    (b) जलालुद्दीन खिलजी
    (c) अलाउद्दीन खिलजी
    (d) मुहम्मद बिन तुगलक
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

54. बेलगाँव में 1924 में कॉन्ग्रेस के वार्षिक अधिवेशन की अध्यक्षता किसने की थी?
    (a) महात्मा गांधी
    (b) सुभाष चंद्र बोस
    (c) जवाहरलाल नेहरू
    (d) सरोजनी नायडू
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

55. सती प्रथा पर प्रतिबंध किसके द्वारा लगाया गया?
    (a) लॉर्ड कार्नवालिस
    (b) लॉर्ड विलियम बैंटिक
    (c) लॉर्ड कर्ज़न
    (d) लॉर्ड क्लाइव
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

56. स्वदेशी आंदोलन की विधिवत घोषणा हुई–
    (a) वर्ष 1905 में (b) वर्ष 1906 में
    (c) वर्ष 1907 में (d) वर्ष 1908 में
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

57. भारतीय राष्ट्रीय कॉन्ग्रेस का प्रथम अधिवेशन हुआ था–
    (a) मार्च 1885 में
    (b) जुलाई 1885 में
    (c) अक्टूबर 1885 में
    (d) दिसंबर 1885 में
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

58. निम्नलिखित में से कौन रॉलेट एक्ट का प्रमुख उद्देश्य था?
    (a) सांप्रदायिक प्रतिनिधित्व बढ़ाना
    (b) भारतीय राष्ट्रीय कॉन्ग्रेस पर प्रतिबंध लगाना
    (c) व्यक्तिगत स्वतंत्रता को सीमित करना
    (d) जनता को जागरूक करना
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

59. 1942 में भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान ब्रिटेन में प्रधानमंत्री था–
    (a) चर्चिल (b) क्लीमेन्ट एटली
    (c) मैकडोनाल्ड (d) चैम्बरलेन
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

60. स्वतंत्र भारत के प्रथम भारतीय गवर्नर जनरल सी. राजगोपालाचारी 1952 में किस प्रांत के मुख्यमंत्री बने?
    (a) मद्रास (b) मैसूर
    (c) बंबई (d) पश्चिम बंगाल
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

61. भारत का पहला समाचार पत्र 'बंगाल गजट' को प्रकाशित करना आरंभ किया था–
    (a) विलियम बोल्ट्स ने
    (b) जेम्स हिक्की ने
    (c) बाल गंगाधर तिलक
    (d) शिशिर कुमार घोष
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

62. भारत का प्रथम 'आधुनिक पुरुष' तथा 'युगदूत' निम्नलिखित में से किसे माना जाता है?
    (a) दयानंद सरस्वती
    (b) महात्मा गांधी
    (c) राजा राममोहन राय
    (d) स्वामी विवेकानंद
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

63. दांडी मार्च की घटना हुई–
    (a) मार्च 1928 में (b) मार्च 1929 में
    (c) मार्च 1930 में (d) अगस्त 1942 में
    (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

64. गांधी-इरविन समझौता निम्नलिखित में से किस तिथि को संपन्न हुआ?
(a) 5 मार्च, 1931
(b) 23 मार्च, 1931
(c) 29 मार्च, 1931
(d) 7 सितंबर, 1931
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

65. 1857 के विद्रोह में बरेली का नेतृत्व किसने किया था?
(a) तात्या टोपे
(b) नाना साहब
(c) खान बहादुर
(d) विरजिस कादिर
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

66. संविधान सभा में प्रांतीय संविधान समिति के अध्यक्ष निम्नलिखित में से कौन थे?
(a) जवाहरलाल नेहरू
(b) सरदार वल्लभ भाई पटेल
(c) राजेन्द्र प्रसाद
(d) भीम राव अंबेडकर
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

67. निम्नलिखित में से कौन भारतीय संविधान की प्रस्तावना में उल्लिखित नहीं है?
(a) सामाजिक न्याय (b) आर्थिक न्याय
(c) राजनीतिक न्याय (d) धार्मिक न्याय
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

68. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह उल्लिखित है कि "भारत अर्थात् इंडिया, राज्यों का संघ होगा?"
(a) अनुच्छेद-1 (b) अनुच्छेद-4
(c) अनुच्छेद-7 (d) अनुच्छेद-2
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

69. भारतीय संविधान के भाग-2 में किन अनुच्छेदों में नागरिकता संबंधी प्रावधानों का उल्लेख है?
(a) अनुच्छेद 12-35 (b) अनुच्छेद 36-51
(c) अनुच्छेद 5-11 (d) अनुच्छेद 2-7
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

70. निम्नलिखित में से कौन-सा अधिकार मूल अधिकार में शामिल नहीं है?
(a) समानता का अधिकार
(b) संपत्ति का अधिकार
(c) शिक्षा का अधिकार
(d) शोषण के विरुद्ध अधिकार
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

71. राज्य के नीति-निदेशक सिद्धांतों के निम्नलिखित अनुच्छेदों में से कौन-सा अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा के संवर्द्धन से संबंधित है?
(a) अनुच्छेद 51 (b) अनुच्छेद 48
(c) अनुच्छेद 43 (d) अनुच्छेद 41
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

72. राष्ट्रपति की क्षमादान प्रदान करने की शक्ति का प्रावधान संविधान के किस अनुच्छेद में वर्णित है?
(a) अनुच्छेद 82 (b) अनुच्छेद 92
(c) अनुच्छेद 72 (d) अनुच्छेद 62
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

73. लोकसभा तथा राज्यसभा की संयुक्त बैठक किसके द्वारा आहूत की जाती है?
(a) राष्ट्रपति द्वारा (b) लोकसभा अध्यक्ष द्वारा
(c) संसद (d) राज्यसभा के सभापति
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

74. भारत के किस राज्य का लोकसभा तथा राज्यसभा में प्रतिनिधित्व सर्वाधिक है?
(a) आंध्र प्रदेश (b) महाराष्ट्र
(c) बिहार (d) उत्तर प्रदेश
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

75. उच्च न्यायालय की रिट अधिकारिता का प्रावधान वर्णित है-
(a) अनुच्छेद 226
(b) अनुच्छेद 32
(c) अनुच्छेद 148
(d) अनुच्छेद 76
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

76. भारत के उच्चतम न्यायालय में न्यायाधीशों की संख्या में वृद्धि करने की शक्ति किसमें निहित है?
   (a) भारत के राष्ट्रपति
   (b) संसद
   (c) विधि-आयोग
   (d) सुप्रीम कोर्ट के मुख्य न्यायाधीश
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

77. नीति आयोग की स्थापना कब हुई?
   (a) जून 2017 (b) जनवरी 2015
   (c) सितंबर 2016 (d) मार्च 2014
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

78. केन्द्र सरकार तथा राज्यों के मध्य आर्थिक संबंधों की विवेचना की गई है-
   (a) अनुच्छेद 168-171 तक
   (b) अनुच्छेद 268-281 तक
   (c) अनुच्छेद 278-291 तक
   (d) अनुच्छेद 289-295 तक
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

79. निम्नलिखित में से किस संघ-राज्य क्षेत्र में उच्च न्यायालय है?
   (a) लक्षद्वीप (b) दिल्ली
   (c) पुद्दुचेरी (d) अंडमान-निकोबार
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

80. निम्नलिखित में से किस आयोग द्वारा संसदीय चुनाव क्षेत्रों का निर्धारण होता है?
   (a) चुनाव आयोग
   (b) वित्त आयोग
   (c) परिसीमन आयोग
   (d) केंद्रीय सतर्कता आयोग
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

81. 'पॉलीथीन' निम्नलिखित में से किसके बहुलक द्वारा निर्मित होता है?
   (a) इथिलीन (b) प्रोपिलीन
   (c) एसिटलीन (d) एनिलीन
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

82. यूजिनोल एक प्राकृतिक दर्द निवारक है जो प्रचुर मात्रा में उपस्थित रहता है-
   (a) विलो (Willo) पेड़ की छाल में
   (b) लौंग के तेल में
   (c) सिनकोना पौधे की छाल में
   (d) जैतून के तेल में
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

83. रसोई गैस निम्नलिखित में से किसका मिश्रण है
   (a) कार्बन मोनोऑक्साइड और कार्बन डाइआक्साइड का
   (b) ब्यूटेन और प्रोपेन का
   (c) कार्बन डाइऑक्साइड और ऑक्सीजन
   (d) मीथेन और इथिलीन
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

84. निम्नलिखित में से किस जीव का हृदय 13 चैंबरों का बना होता है?
   (a) तिलचट्टा (b) मकड़ी
   (c) मेंढक (d) कनखजूरा
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

85. काला ज़्वर रोग वाहक कीट है-
   (a) घरेलू मक्खी (b) सी-सी मक्खी
   (c) सैंड फ्लाई (d) एडीज़ मच्छर
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

86. नीलगाय निम्नलिखित में से किस कुल का प्राणी है?
   (a) मृग (b) गाय
   (c) घोड़ा (d) बकरी
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

87. पपीते का पीला रंग होता है-
   (a) एन्थोसायनिन के कारण
   (b) लाइकोपिन के कारण
   (c) कैरिकाजैन्थिन के कारण
   (d) जैन्थोफिल के कारण
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

88. निम्नलिखित में से किसे कोशिका का 'पावर हाउस' या पावर प्लांट कहा जाता है?
   (a) सेन्ट्रोसोम
   (b) गॉल्जीकाय
   (c) माइटोकॉन्ड्रिया
   (d) राइबोसोम
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

89. लार निम्नलिखित में से किसके पाचन में मदद करती है?
   (a) स्टार्च (b) प्रोटीन
   (c) रेशे (d) वसा
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

90. मनुष्य के नाखून एवं बाल में कौन-सा प्रोटीन विद्यमान होता है?
   (a) ट्रिप्सिन (b) किरेटिन
   (c) ऑक्सिटोसिन (d) वैसोप्रसिन
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

91. अनान्नास का खाने योग्य भाग है-
   (a) परिदल पुंज (b) भ्रूणपोष
   (c) पुष्पासन (d) फलभिति
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

92. निम्नलिखित में से कौन एक फल की श्रेणी में शामिल है?
   (a) आलू (b) मूली
   (c) भिंडी (d) शकरकंद
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

93. निम्नलिखित में से टाइफॉइड बुखार किसके द्वारा होता है?
   (a) जीवाणु (b) विषाणु
   (c) प्रोटोज़ोआ (d) कवक
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

94. 'कैल्सिटोनिन' दवा का इस्तेमाल किया जाता है-
   (a) मधुमेह के स्तर को नियंत्रित करने में
   (b) वायरल संक्रमण को रोकने में
   (c) प्रतिरक्षा प्रणाली को मज़बूत करने में
   (d) रिकेट्स के उपचार में
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

95. केंद्रीय आलू अनुसंधान संस्थान अवस्थित है-
   (a) शिमला में (b) हिसार में
   (c) राजमुंदरी में (d) चिकमंगलूर में
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

96. पूसा सुगंधा-5 निम्नलिखित में से किसकी एक सुगंधित किस्म है?
   (a) धान की (b) गेहूँ की
   (c) चना की (d) अरहर की
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

97. अलेक्जेंडर फ्लेमिंग किस खोज से संबंधित हैं?
   (a) आनुवंशिकता के नियम
   (b) रक्त संचारण
   (c) पेनिसिलीन
   (d) पोलियो का टीका
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

98. स्टेथोस्कोप का प्रयोग होता है-
   (a) वायु गति मापने में,
   (b) हृदय की ध्वनि सुनने में
   (c) ताप मापने में
   (d) प्रकाश की तीवता मापने में
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

99. पानी की बूँद के गोलाकार होने का कारण है-
   (a) पृष्ठ तनाव (b) कम तापमान
   (c) वायु प्रतिरोध (d) जल की श्यानता
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

100. सामान्यत: ट्यूबलाइट में कौन-सी गैस होती है?
   (a) ऑर्गन के साथ सोडियम वेपर
   (b) नियॉन के साथ सोडियम वेपर
   (c) ऑर्गन के साथ मर्क्यूरी वेपर
   (d) नियॉन के साथ मर्क्यूरी वेपर
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

101. निम्नलिखित में कौन-सी कंप्यूटर की भाषा नहीं है?
   (a) कोबोम (b) फॉरट्रान
   (c) प्रोमॉग (d) रोम
   (e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

102. खो-खो में खिलाड़ियों की संख्या होती है
(a) 7 (b) 9
(c) 8 (d) 4
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

103. राष्ट्रमंडल खेलों की शुरुआत कब की गई?
(a) 1930 (b) 1928
(c) 1920 (d) 1935
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

104. प्रथम दादा साहेब फाल्के पुरस्कार निम्नलिखित में से किसे प्रदान किया गया?
(a) पृथ्वीराज कपूर (b) सुलोचना रूबी नायर
(c) देविका रानी रोरिक (d) सत्यजीत रे
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

105. हम्पी अवशेष विश्व विरासत स्थल कहाँ है?
(a) आंध्र प्रदेश (b) कर्नाटक
(c) महाराष्ट्र (d) तमिलनाडु
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

106. भारत की राष्ट्रीय आय का मुख्य स्रोत है-
(a) सेवा क्षेत्र (b) कृषि क्षेत्र
(c) विनिर्माण क्षेत्र (d) विदेशी व्यापार
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

107. भारत में राष्ट्रीय आय समंको का आकलन किसके द्वारा किया जाता है?
(a) नीति आयोग
(b) वित्त आयोग
(c) भारतीय सांख्यिकी संस्थान
(d) केंद्रीय सांख्यिकी संगठन
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

108. निम्नलिखित में से कौन फसलों के न्यूनतम समर्थन मूल्य का निर्धारण करता है?
(a) वित्त आयोग
(b) नीति आयोग
(c) रिज़र्व बैंक ऑफ इंडिया
(d) कृषि मूल्य एवं लागत आयोग
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

109. सरकारी व्यय को नियंत्रित करता है-
(a) भारतीय रिज़र्व बैंक (b) नीति आयोग
(c) वित्त मंत्रालय (d) सेबी
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

110. भारत अधिकतम विदेशी मुद्रा किसके निर्यात से कमाता है?
(a) लोहा (b) चाय
(c) कपड़ा (d) रबर
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

111. वर्तमान में बिहार की आय का मुख्य स्रोत है-
(a) कृषि (b) खनिज संपदा
(c) उद्योग (d) विदेशी निर्यात
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

112. निम्नलिखित में से कौन-सा देश जी-7 का सदस्य नहीं है?
(a) भारत (b) जर्मनी
(c) जापान (d) कनाडा
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

113. वर्तमान में भारत में भूमि सुधार के क्षेत्र में शामिल नहीं है?
(a) विचौलियों की समाप्ति
(b) भू-जोतों का एकत्रीकरण
(c) सहकारी कृषि
(d) किसानों को मकान ऋण
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

114. किस समिति की सिफारिश पर बैंकों की ब्याज दरों का विनियंत्रण आधारित है?
(a) चेलैय्या समिति (b) दांतावाला समिति
(c) नरसिम्हन समिति (d) मनमोहन सिंह समिति
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

115. एपेक (APEC) का पूर्ण रूप है-
(a) एशिया फॉर पीस एंड इकॉनामिक कोऑपरेशन
(b) एशियन पैक्ट फॉर इनवायरमेंट कंट्रोल
(c) एशिया पैसिफिक इकॉनामिक कंट्रोल
(d) एशिया पैसिफिक इकॉनामिक कोऑपरेशन
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

116. बिहार में वहाबी आंदोलन का नेतृत्व निम्नलिखित में से किसके द्वारा किया गया था?
   (a) सिंग राय एवं सूर्य मुंडा
   (b) गंगा नारायण
   (c) विलायत अली एवं इनायत अली
   (d) जतरा भगत
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

117. निम्नलिखित में से बिहार का सर्वाधिक लिंगानुपात वाला ज़िला कौन-सा है?
   (a) गोपालगंज (b) मुंगेर
   (c) किशनगंज (d) वैशाली
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

118. बिहार में पाल वंश का संस्थापक माना जाता है-
   (a) गोपाल को (b) धर्मपाल को
   (c) नांमदेव को (d) देवपाल को
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

119. बिहार का निम्नलिखित में से कौन-सा ज़िला झारखंड की सीमा से नहीं लगा है?
   (a) भागलपुर (b) जमुई
   (c) औरंगाबाद (d) कैमूर
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

120. जनगणना 2011 के अनुसार, बिहार के निम्नलिखित में से ज़िले की साक्षरता दर न्यूनतम रही?
   (a) रोहतास (b) पूर्णिया
   (c) मुंगेर (d) सिवान
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

121. बिहार से राज्यसभा सदस्यों की संख्या कितनी है?
   (a) 16 (b) 20
   (c) 24 (d) 43
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

122. भारत छोड़ो आंदोलन के दौरान जयप्रकाश नारायण एक रात अपने साथियों के साथ हज़ारीबाग सेंट्रल जेल की दीवार लांघकर फरार हो गए। वह रात थी-
   (a) दीपावली की (b) होली की
   (c) क्रिसमस की (d) नववर्ष की
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

123. बिहार से प्रकाशित पहला हिन्दी समाचार पत्र था-
   (a) बिहार बंधु (b) बंदी कैदी
   (c) द बिहारी (d) सत्याग्रह
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

124. बिहार की प्रसिद्ध झील 'कॉवर झील' स्थित है-
   (a) कैमूर में
   (b) बेगूसराय में
   (c) सहरसा में
   (d) कटिहार में
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

125. अंग महाजनपद की राजधानी चम्पा स्थित थी-
   (a) पटना के निकट (b) भागलपुर के निकट
   (c) वैशाली के निकट (d) गया के निकट
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

126. कर्मनाशा नदी का उद्‌गम स्थल है-
   (a) महाभारत श्रेणी (b) कैमूर की पहाड़ी
   (c) चौहरा पहाड़ी (d) टिसरी पहाड़ी
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

127. बिहार में भौगोलिक क्षेत्र के कितने प्रतिशत भाग में प्राकृतिक वन का विस्तार है?
   (a) 32.59% (b) 27.6%
   (c) 14.82% (d) 7.27%
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

128. 'उदयपुर वन्य प्राणी अभयारण्य' बिहार के किस ज़िले में स्थित है?
   (a) पश्चिमी चंपारण
   (b) गया
   (c) भागलपुर
   (d) वैशाली
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

129. बिहार में 'पायराइट' का उत्पादन किस ज़िले में होता है?
   (a) रोहतास (b) दरभंगा
   (c) नालंदा (d) किशनगंज
   (e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

130. जनवरी 2018 में बिहार सरकार ने निकोटिन के गलत इस्तेमाल को रोकने के उद्देश्य से ई-सिगरेट पर प्रतिबंध लगा दिया। ई-सिगरेट पर प्रतिबंध लगाने वाला बिहार देश _________ राज्य है-
(a) पाँचवा (b) छठा
(c) सातवाँ (d) आठवाँ
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

131. बिहार सरकार की महात्त्वाकांक्षी योजना 'मुख्यमंत्री कन्या उत्थान योजना' के तहत बिहार सरकार ने 12वीं बोर्ड में अच्छे अंकों के साथ परीक्षा पास करने वाली लड़कियों को कितने रुपए की स्कॉलरशिप देने की घोषणा की है?
(a) 5 हज़ार (b) 10 हज़ार
(c) 15 हज़ार (d) 20 हज़ार
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

132. केंद्रीय ऊर्जा मंत्रालय द्वारा सौभाग्य योजना की वेबसाइट पर जारी आँकड़ों के अनुसार, बिहार राज्य में कितना प्रतिशत विद्युतीकरण का कार्य पूरा हो गया है?
(a) 70% (b) 60%
(c) 90% (d) 100%
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

133. बिहार में "फर्टिलाइजर कॉरपोरेशन ऑफ इंडिया लिमिटेड" कहाँ स्थित है?
(a) बरौनी (b) मोकामा
(c) छपरा (d) मधेपुरा
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

134. बिहार राज्य पथ परिवहन निगम की स्थापना हुई थी-
(a) वर्ष 1950 में (b) वर्ष 1959 में
(c) वर्ष 1965 में (d) वर्ष 1969 में
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

135. भारत शासन अधिनियम 1919 के तहत बिहार के प्रथम गवर्नर थे-
(a) सत्येंद्र प्रसाद सिन्हा
(b) जयराम दास दौलतराम
(c) उज्जवल नारायण सिन्हा
(d) दीपक कुमार सेन
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

136. वर्तमान में पटना उच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?
(a) अमरेश्वर प्रताप शाही
(b) राजेंद्र मेनन
(c) इकबाल अहमद अंसारी
(d) हेमंत गुप्ता
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

137. फणीश्वर नाथ रेणु स्मृति पुरस्कार निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में उल्लेखनीय कार्य के लिये दिया जाता है?
(a) नाटक एवं रंगमंच
(b) हिन्दी भाषा एवं लिपि
(c) आँचलिक कथा कृति
(d) संस्मरण एवं यात्रा साहित्य
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

138. 'बौंसी मेला' का आयोजन निम्नलिखित में से किस ज़िले में होता है?
(a) बाँका ज़िला
(b) नालंदा ज़िला
(c) गया ज़िला
(d) भागलपुर ज़िला
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

139. खुदाबख्श लाइब्रेरी की स्थापना हुई थी-
(a) वर्ष 1917 में (b) वर्ष 1927 में
(c) वर्ष 1891 में (d) वर्ष 1948 में
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

140. राज्य अल्पसंख्यक आयोग को कानूनी अधिकार प्रदान करने वाला, देश का प्रथम राज्य है-
(a) राजस्थान (b) बिहार
(c) मध्य प्रदेश (d) उत्तर प्रदेश
(e) उपरोक्त में से कोई नहीं/उपरोक्त में से एक से अधिक

141. प्रथम 25 सम संख्याओं का योग तथा प्रथम 25 विषम संख्याओं के योग का अंतर कितना होगा?
(a) 50 (b) 25
(c) 125 (d) 250
(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

142. A और B के पास 2 : 1 के अनुपात में राशि है। यदि A, B को ₹ 2 देता है तो राशि का अनुपात 1 : 1 हो जाता है। शुरुआत में दोनों की राशियाँ क्या थीं?

(a) ₹ 8, ₹ 4 (b) ₹ 12, ₹ 6

(c) ₹ 16, ₹ 8 (d) ₹ 6, ₹ 3

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

143. यदि चीनी के मूल्य में 5% की वृद्धि करने पर ₹ 100 में 1 किग्रा. कम चीनी मिलती है तो चीनी का वास्तविक मूल्य प्रति किलो (किग्रा.) कितना था?

(a) ₹ 4.76 (b) ₹ 4

(c) ₹ 5 (d) ₹ 6

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

144. एक क्रिकेट मैच में जिसमें टीम A के सभी बल्लेबाज़ों ने बल्लेबाज़ी की, प्रथम छः बल्लेबाज़ों के बनाए रनों का औसत 50 रन हो, अंतिम छः बल्लेबाज़ों के बनाए रनों का औसत 10 रन हो और पूरी टीम के द्वारा बनाए औसत रन 30 हों तो छठे बल्लेबाज़ ने कितने रन बनाए हैं?

(a) 30 (b) 40

(c) 50 (d) 10

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

145. किस चक्रवृद्धि ब्याज की दर से ₹ 80,000 दो वर्षों में 88,200 हो जाएगा?

(a) 4% (b) 3%

(c) 5% (d) 6%

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

146. तीन नल A, B, C एक टंकी को क्रमशः 12, 15, 20 घंटे में भरते हैं। यदि A सदैव खुला रहे तथा B एवं C को दो घंटे बाद खोला जाए तो टंकी कितनी देर में भरेगी?

(a) 6 घंटे (b) $6\frac{1}{3}$ घंटे

(c) $6\frac{1}{6}$ घंटे (d) 37 घंटे

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

147. 48 किमी./घंटा की चाल से जा रही 96 मी. लंबी रेलगाड़ी एक बिजली के खंभे को कितनी देर में पार कर लेगी?

(a) 6.2 से.

(b) 7.2 से.

(c) 8.2 से.

(d) 9.2 से.

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

148. यदि $f(x) = x^3 + 4x^2 - 2x + 3$ है तो f(x) को (x – 2) से भाग देने पर शेषफल कितना आएगा?

(a) 22

(b) 21

(c) 24

(d) 23

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

149. यदि $x = 3 \tan 13° \tan 23°$ तथा $y = \cot 67°.\cot 77°$ है तो $\frac{y}{x}$ का मान बताइये:

(a) 3

(b) 2

(c) $\frac{2}{3}$

(d) $\frac{1}{3}$

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

150. अवकल समीकरण $x\frac{dy}{dx} = y$ का कौन-सा एक हल हो सकता है?

(a) $y = e^x + A$

(b) $y = \log x + A$

(c) $y = 2x^2 + A$

(d) $y = Ax$

(e) उपर्युक्त में से कोई नहीं/उपर्युक्त में से एक से अधिक

बिहार लोक सेवा आयोग, 64वीं प्रारंभिक परीक्षा-2018
मॉडल पेपर-2 (सामान्य अध्ययन)
उत्तरमाला

1.	(a)	39.	(c)	77.	(b)	115.	(d)
2.	(b)	40.	(c)	78.	(b)	116.	(c)
3.	(a)	41.	(c)	79.	(b)	117.	(a)
4.	(c)	42.	(b)	80.	(c)	118.	(a)
5.	(a)	43.	(d)	81.	(a)	119.	(d)
6.	(c)	44.	(a)	82.	(b)	120.	(b)
7.	(d)	45.	(c)	83.	(b)	121.	(a)
8.	(a)	46.	(a)	84.	(a)	122.	(a)
9.	(b)	47.	(b)	85.	(c)	123.	(a)
10.	(b)	48.	(a)	86.	(a)	124.	(b)
11.	(c)	49.	(c)	87.	(c)	125.	(b)
12.	(b)	50.	(a)	88.	(c)	126.	(b)
13.	(a)	51.	(c)	89.	(a)	127.	(d)
14.	(a)	52.	(b)	90.	(b)	128.	(a)
15.	(a)	53.	(c)	91.	(a)	129.	(a)
16.	(a)	54.	(a)	92.	(c)	130.	(d)
17.	(c)	55.	(b)	93.	(a)	131.	(b)
18.	(b)	56.	(a)	94.	(d)	132.	(d)
19.	(a)	57.	(d)	95.	(a)	133.	(a)
20.	(d)	58.	(c)	96.	(a)	134.	(b)
21.	(b)	59.	(a)	97.	(c)	135.	(a)
22.	(a)	60.	(a)	98.	(b)	136.	(a)
23.	(b)	61.	(b)	99.	(a)	137.	(c)
24.	(d)	62.	(c)	100.	(c)	138.	(a)
25.	(b)	63.	(c)	101.	(d)	139.	(c)
26.	(b)	64.	(a)	102.	(b)	140.	(a)
27.	(d)	65.	(c)	103.	(a)	141.	(b)
28.	(a)	66.	(b)	104.	(c)	142.	(a)
29.	(d)	67.	(d)	105.	(b)	143.	(b)
30.	(d)	68.	(a)	106.	(a)	144.	(a)
31.	(a)	69.	(c)	107.	(d)	145.	(c)
32.	(c)	70.	(b)	108.	(d)	146.	(c)
33.	(b)	71.	(a)	109.	(c)	147.	(b)
34.	(a)	72.	(c)	110.	(c)	148.	(d)
35.	(b)	73.	(a)	111.	(a)	149.	(d)
36.	(c)	74.	(d)	112.	(a)	150.	(d)
37.	(c)	75.	(a)	113.	(d)		
38.	(a)	76.	(b)	114.	(c)		