

TEST SERIES - 05

1. किस उर्दू शायर ने लिखा है "दिल-ए-नादां, तुझे हुआ क्या है?"
(A) मुहम्मद इकबाल (B) मिर्जा गालिब
(C) जावेद अख्तर (D) सलीम अख्तर
2. निम्नलिखित नृत्यों में से किस एक में "एकल नृत्य" होता है।
(A) कुचिपुडी (B) भरतनाट्यम
(C) मोहिनीअट्टम (D) ओडिशी
3. यादुवेन्दु स्टेडियम किस शहर में है?
(A) कटक (B) पटियाला
(C) जयपुर (D) फरीदाबाद
4. केन्द्रीय मंत्रिपरिषद् का कार्य नहीं है:
(A) लोकमत तैयार करना
(B) संसद में सरकार का प्रतिनिधित्व करना
(C) लोकसभा तथा राज्यसभा की बैठक बुलाना
(D) राष्ट्रपति के कार्यों में सलाह एवं सहायता देना
5. सरकार ने बाढ़ प्रभावित निम्न में से किस पूर्वोत्तर राज्य के लिए एक अरब करोड़ रुपये से अधिक की सहायता को मंजूरी दी?
(A) सिक्किम (B) अरुणाचल प्रदेश
(C) मिजोरम (D) त्रिपुरा
6. अमृतसर का स्वर्ण मंदिर किसने बनवाया?
(A) गुरु अर्जुनदेव (B) गुरु नानक
(C) गुरु हरगोविन्द (D) गुरु तेगबहादुर
7. इजराइल देश की स्थापना कब हुई थी?
(A) 14 मई, 1948 (B) 15 मई, 1956
(C) 30 दिसम्बर, 1950 (D) 30 दिसम्बर, 1948
8. वर्षा ऋतु में वायुमण्डल में सर्वाधिक आर्द्रता कब विद्यमान रहती है?
(A) मध्याह्न के समय (B) सायंकाल
(C) मध्यरात्रि के समय (D) प्रातः काल
9. मात्रकों के अंतर्राष्ट्रीय (SI) कब से लागू किये गये थे?
(A) 1971 (B) 1960
(C) 1973 (D) 1982
10. अगर एक कमरे में एक चालू रेफ्रिजरेटर के दरवाजे खुले छोड़ दिए जाएं, तो:
(A) कमरा रेफ्रिजरेटर के भीतर के ताप से ठण्डा हो जाएगा
(B) कमरे का ताप अपरिवर्तित रहेगा
(C) कमरा रेफ्रिजरेटर के भीतर से भी ज्यादा ठण्डा हो जाएगा
(D) कमरा धीरे-धीरे गरम हो जाएगा
11. किसे लोक लेखा समिति (पीएसी) के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया?
(A) अधीर रंजन चौधरी (B) अर्जुन मुंडा
(C) ओम बिरला (D) महेंद्र नाथ पांडे
12. किस देश को 3 से 8 दिसंबर तक कुरुक्षेत्र में होने वाले 'गीता जयंती महोत्सव' के लिए भागीदार देश के रूप में आमंत्रित किया गया है?
(A) भूटान (B) नेपाल
(C) म्यांमार (D) मालदीव
13. मुख्यमंत्री नीतीश कुमार द्वारा जल जीवन हरियाली अभियान का शुभारंभ कब किया गया?
(A) 3 अगस्त, 2019 को (B) 5 अगस्त, 2019 को
(C) 7 अगस्त, 2019 को (D) 9 अगस्त, 2019 को
14. यदि दो देशों में युद्ध छिड़ जाता है तो युद्ध बंद करने में सक्षम संस्था है:
(A) महासभा (B) सुरक्षा परिषद्
(C) न्याय परिषद् (D) अंतर्राष्ट्रीय न्यायालय
15. राज्यपाल पद पर नियुक्ति के लिए अभ्यर्थी की आयु होनी चाहिए—
(A) 21 वर्ष (B) 25 वर्ष
(C) 35 वर्ष (D) 40 वर्ष
16. इस्लाम धर्म भारत में लाने का सर्वप्रथम श्रेय है—
(A) बाबर को (B) मुहम्मद गौरी को
(C) कुतुबुद्दीन ऐबक को (D) मुहम्मद बिन कासिम को
17. हाल ही में प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी के प्रमुख सचिव के रूप में किन्हें नियुक्त किया गया?
(A) एम.के. त्रिपाठी (B) जेपी ओला
(C) पी.के. मिश्रा (D) गजेन्द्र सिंह
18. संविधान के अनुच्छेद 370 के किन खंडों को राष्ट्रपति ने अधिसूचना जारी कर खत्म कर दिया है?
(A) खंड 1 (B) खंड 2
(C) खंड 3 (D) B और C दोनों
19. जम्मू कश्मीर पुनर्गठन कानून 2019 के तहत राज्य का नया स्वरूप क्या होगा?
(A) राज्य दो हिस्सों में (जम्मू कश्मीर व लद्दाख) बंटकर केंद्र शासित प्रदेश बनेगा।
(B) पूरा राज्य केंद्र शासित प्रदेश बनेगा।
(C) पूर्ण राज्य का दर्जा मिलेगा।
(D) इनमें से कोई नहीं।
20. विदेशी राजा जिसने समुद्रगुप्त से अनुरोध किया था कि उसे भारत में बौद्ध विहार बनाने की अनुमति दी जाए, वह था:
(A) महेन्द्र वर्मन (B) मेघवर्मन
(C) यशोवर्मन (D) शशांक वर्मन
21. अल्बर्ट आइन्सटीन कौन-सा वाद्य-यंत्र बजाने में निपुण थे?
(A) गिटार (B) बाँसुरी
(C) वायलिन (D) सितार
22. व्यास सम्मान पाने वाली प्रथम महिला कौन थी?
(A) चित्रा मुद्गल (B) प्रभा खेतान
(C) मालती जोशी (D) मनु भण्डारी
23. निम्न में से कौन-सी रबी की फसल नहीं है?
(A) भिण्डी (B) गाजर
(C) मूली (D) मटर
24. आयुष मंत्रालय ने लोगों को योग केंद्रों और प्रशिक्षकों का पता लगाने में मदद करने के लिए कौन सा ऐप लॉन्च किया?
(A) योग प्लस (B) योग लोकेटर
(C) योग इंस्ट्रक्टर्स (D) योग गाइड
25. तारों के मध्य दूरी ज्ञात करने की इकाई है:
(A) स्टीलर मील (B) कॉस्मिक किलोमीटर
(C) गैलेक्टिक इकाई (D) प्रकाश वर्ष
26. अंतर्राष्ट्रीय नेल्सन मंडेला दिवस प्रतिवर्ष मनाया जाता है?
(A) 18 जुलाई को (B) 15 जुलाई को
(C) 11 जुलाई को (D) 16 जुलाई को
27. आम बजट 2019 में जनधन खाताधारक महिलाओं को कितने रुपये ओवरड्राफ्ट की सुविधा देने का एलान किया गया है?
(A) 2000 रुपये (B) 2500 रुपये
(C) 5000 रुपये (D) 4000 रुपये
28. कोयल किस राज्य का राजकीय पक्षी है?
(A) बिहार (B) उत्तर प्रदेश
(C) झारखंड (D) इनमें से कोई नहीं
29. यूके-इंडिया अवार्ड्स 2019 के तहत 'ग्लोबल आइकन ऑफ द ईयर' के रूप में किसे चुना गया?
(A) कुणाल नैयर (B) नाईट श्यामलन
(C) तरसेम सिंह (D) दीपा मेहता

30. 'Lessons Life Taught Me Unknowingly' इनमें से किनकी आत्मकथा है?
 (A) ऋषि कपूर (B) अनुपम खेर
 (C) अनिल कपूर (D) सुनील शेट्टी
31. पृथ्वी अपने अक्ष के परितः 1° देशांतर कितने समय में घूमती है?
 (A) एक माह में (B) एक घंटे में
 (C) चार मिनट में (D) एक मिनट में
32. आर्य शब्द का शाब्दिक अर्थ है:
 (A) वीर या योद्धा (B) विद्वान
 (C) यज्ञकर्ता (D) श्रेष्ठ या कुलीन
33. पम्बन द्वीप स्थित है:
 (A) भारत व श्रीलंका के बीच (B) जापान और कोरिया के बीच
 (C) यू. के. एवं फ्रांस के बीच (D) भारत व पाकिस्तान के बीच
34. वह देश जो 'लैंड ऑफ़ को-ऑपरेटिव' के रूप में जाना जाता है:
 (A) नॉर्वे (B) पोलैंड
 (C) नीदरलैंड (D) डेनमार्क
35. मानचित्र पर सागर की लवणता को दर्शाया जाता है:
 (A) आइसोगोनिक रेखा द्वारा (B) आइसोहेलाइन द्वारा
 (C) आइसोक्लाइन द्वारा (D) आइसोहेल द्वारा
36. ब्रह्मा, विष्णु और महेश की त्रिमूर्ति वाला प्रसिद्ध मंदिर किस शहर में है?
 (A) रामेश्वरम् (B) सुचिन्द्रम्
 (C) मदुराई (D) चिदम्बरम्
37. "गुड फ्राइडे" किससे संबंधित है?
 (A) ईसा का जन्म (B) ईसा की सूली
 (C) ईसा का पुनर्जन्म (D) अन्तिम योजना
38. उत्तर-पश्चिम भारत में शरद ऋतु में वर्षा का कारण है:
 (A) पश्चिमी अवदाब (B) दुर्बल होता मानसून
 (C) व्यापारिक पवन (D) दक्षिण-पश्चिमी मानसून
39. किड्स राइट इंडेक्स 2019 में भारत की रैंकिंग क्या है?
 (A) 70वीं (B) 110वीं
 (C) 117वीं (D) 109वीं
40. सरदार सरोवर बाँध किस नदी पर बनाया जा रहा है?
 (A) बेतवा (B) कावेरी
 (C) नर्मदा (D) साबरमती
41. भारतीय राष्ट्रीय पशु है:
 (A) गाय (B) बाघ
 (C) हाथी (D) हिरण
42. भारतीय संविधान में आपातकालीन की अवधारणा किस देश से ली गई है?
 (A) कनाडा (B) जर्मनी
 (C) आयरलैंड (D) इटली
43. संविधान के अनुच्छेद 335 का संबंध किस विषय से है?
 (A) कुछ सेवाओं में आंग्ल भारतीय समुदाय के लिए विशेष उपबन्ध
 (B) लोक सभा में आंग्ल-भारतीय समुदाय का प्रतिनिधित्व
 (C) अनुसूचित जातियों/जनजातियों के सदस्यों को नियुक्तियों में आरक्षण प्रशासन की दक्षता बनाए रखने की संगति के अनुसार
 (D) मध्यावधि चुनाव कराने के लिए
44. निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित नहीं है?
 (A) साण्डर्स हत्याकांड - 1928
 (B) जनरल डॉयर हत्याकांड - 1940
 (C) अलीपुर षड्यंत्र काण्ड-1908
 (D) काकोरी काण्ड-1927

45. "पूर्ति अपनी माँग स्वयं निर्धारित कर लेती है"-यह उक्ति किसकी है?
 (A) एडम स्मिथ (B) जे.बी.से
 (C) मार्शल (D) रिकार्डो
46. किस महिला टेनिस खिलाड़ी ने इटालियन ओपन 2019 जीता?
 (A) मारिया शारापोवा (B) जोहाना कांट
 (C) करोलिना प्लिस्कोवा (D) सेरेना विलियम्स
47. डाइनोसॉर्स रहे:
 (A) पेलियोजोइक युग (B) सीनोजोइक युग
 (C) मेसोजोइक युग (D) पलाइसोसीन युग
48. कितने तापमान पर Enzymes निष्क्रिय हो जाते हैं?
 (A) 37°C और इससे ऊपर (B) 30°C और इससे ऊपर
 (C) 40°C और इससे ऊपर (D) 45°C और इससे ऊपर
49. अशुद्ध रक्त हृदय में आता है:
 (A) दाहिने आलिंद से (B) बाएँ आलिंद में
 (C) दाहिने निलय में (D) बाएँ निलय में
50. पालतू जीवों को प्राकृतिक अभ्यारण्य कहाँ स्थित है?
 (A) भरतपुर (B) बेल्लोर
 (C) चिल्का (D) मॉडला
51. रबीन्द्रनाथ टैगोर साहित्य पुरस्कार 2019, राणा दासगुप्ता को उनके किस उपन्यास के लिए प्रदान किया गया?
 (A) टोक्यो कैन्सिलड (B) सोलो
 (C) स्वीपर (D) कैपिटल गेंस
52. मौर्यकालीन इतिहास के बारे में जानकारी उपलब्ध कराने वाले ग्रंथ 'इण्डिका' के रचनाकार हैं:
 (A) फाह्यान (B) चाणक्य
 (C) प्लिनी (D) मेगास्थनीज
53. ईस्ट इण्डिया कम्पनी का एकाधिकार पूरी तरह समाप्त करने का वर्ष है:
 (A) 1813 (B) 1823
 (C) 1833 (D) 1858
54. स्वदेशी आन्दोलन का सर्वाधिक प्रभाव किस क्षेत्र पर पड़ा?
 (A) सांस्कृतिक (B) आर्थिक
 (C) सामाजिक (D) राजनीतिक
55. "अब तक के समस्त मानव जीवन का इतिहास वर्ग संघर्ष का इतिहास है।" यह कथन है:
 (A) लेनिन का (B) मार्क्स का
 (C) माओ का (D) स्टालिन का
56. किस प्रक्षेपण यान द्वारा 1 अप्रैल, 2019 को EMISAT सैन्य उपग्रह और 28 अन्य विदेशी उपग्रह प्रक्षेपित किए गए?
 (A) PSLV-C42 (B) PSLV-C43
 (C) PSLV-C44 (D) PSLV-C45
57. राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान स्थित है:
 (A) नई दिल्ली में (B) मुम्बई में
 (C) कानपुर में (D) हैदराबाद में
58. गांधीजी का चंपारण आंदोलन किस लिए था?
 (A) हरिजनों के अधिकारों की सुरक्षा के लिए
 (B) हिन्दू समाज में एकता बनाए रखने के लिए
 (C) नील की खेती करने वालों की समस्या समाधान के लिए
 (D) सविनय अवज्ञा आंदोलन के लिए
59. बिहार के प्रथम विधि अधिकारी कौन होते हैं?
 (A) महाधिवक्ता (एडवोकेट जनरल)
 (B) महान्यायवादी
 (C) राज्यपाल
 (D) राज्य का विधि मंत्री

60. विश्व की सात आश्चर्य के संदर्भ में कौन-सा कथन सही नहीं है?
(A) चीन की महान दीवार (B) मैक्सिको का चीचेन ईत्जा
(C) ब्राजील का मीचुपिचु (D) रोम की रंगशाला
61. दिल्ली सल्तनत के किस शासक को 'इक्ता प्रथा' को शुरू करने का श्रेय दिया जाता है?
(A) कुतुबुद्दीन ऐबक (B) इल्तुतमिश
(C) बलबन (D) अलाउद्दीन खिलजी
62. निम्नलिखित में से किस शासक ने पाँच दुर्गों की एक शृंखला बनाई जिसे 'मानकोट का दुर्ग' कहा जाता है?
(A) इस्लामशाह (B) शेरशाह
(C) हुमायूँ (D) सिकन्दर लोदी
63. चिकित्सा शास्त्र पर प्रसिद्ध ग्रंथ लिखने वाला चरक किस शासक का समकालीन था?
(A) हर्षवर्द्धन (B) कनिष्क
(C) चन्द्रगुप्त (D) चन्द्रगुप्त विक्रमादित्य
64. गैर-धन विधेयक के संसद के हर सदन में कितने वाचक होते हैं?
(A) दो (B) तीन
(C) चार (D) एक
65. भारत का सबसे ऊँचा बाँध कौन-सा है?
(A) मेट्टूर (B) रिहंद
(C) थेइन (D) भाखड़ा
66. परमाणु अप्रसार संधि किस वर्ष लागू हुई थी?
(A) 1967 (B) 1970
(C) 1971 (D) 1974
67. बाल्मीकी नगर के निकट जो नहर निकाली गयी है, उसका नाम क्या है?
(A) पूर्वी नेपाल नहर (B) गंडक नहर
(C) मुख्य पूर्वी नहर (D) मुख्य पश्चिमी नहर
68. अंतर्राष्ट्रीय दिनांक रेखा क्या है?
(A) यह भूमध्यरेखा है (B) यह 0° रेखांश है
(C) यह 90° पूर्वी रेखांश है (D) यह 180° रेखांश है
69. अंग्रेजों ने निम्नलिखित स्थानों पर जिस क्रम में अपने व्यापार केन्द्र स्थापित किए, उनका सही कालानुक्रम है:
(A) कलकत्ता, बम्बई, मद्रास, सूरत
(B) बम्बई, मद्रास, सूरत, कलकत्ता
(C) सूरत, मद्रास, बम्बई, कलकत्ता
(D) सूरत, मद्रास, कलकत्ता, बम्बई
70. कृषि उत्पादों की आपूर्ति प्रायः—
(A) लोचदार (B) बेलोचदार
(C) पूर्ण लोचदार (D) पूर्ण बेलोचदार
71. 'भारतीय सर्वेक्षण' किस मंत्रालय के अधीन है?
(A) रक्षा (B) पर्यावरण और वन
(C) गृह (D) विज्ञान और प्रौद्योगिकी
72. बिहार में प्रमण्डलों की संख्या कितनी है?
(A) 9 (B) 11
(C) 13 (D) 10
73. निर्माकित में किसका सुमेहित नहीं?
(A) डेट्रायट-ऑटोमोबाइल्स (B) जोहान्सबर्ग - सोना खनन
(C) बर्मिंघम - जलपोत निर्माण (D) मैगियोगोर्स्क-लोहा तथा इस्पात
74. निर्माकित में से कौन संयुक्त अरब अमीरात की राजधानी है?
(A) शाहजाँहा (B) दुबई
(C) अजमान (D) आबूधाबी

75. दक्षिणी अमेरिका का चोड़ा वृक्ष रहित घास का मैदान कहलाता है:
(A) सेल्वा (B) पम्पास
(C) प्रेयरी (D) स्टेपीज
76. भारत शासन द्वारा राजकीय चिह्न कब से अंगीकृत किया गया था?
(A) 15 अगस्त, 1948 (B) 2 अक्टूबर, 1947
(C) 26 जनवरी, 1948 (D) 26 जनवरी, 1950
77. किसी विद्युत-चुम्बकीय वर्णक्रम में बढ़ती आवृत्ति के अनुसार निम्नलिखित में से कौन-सा क्रम सही है?
(A) एक्स-रे, माइक्रोवेव, अवरक्त किरण और गामा-रे
(B) अवरक्त किरण, गामा-रे, माइक्रोवेव और एक्स-रे
(C) गामा-रे, माइक्रोवेव, एक्स-रे और अवरक्त किरण
(D) माइक्रोवेव, अवरक्त किरण, एक्स-रे और गामा-रे
78. निम्नलिखित में से कौन-सी उत्कृष्ट गैस वायुमंडल में नहीं पायी जाती है?
(A) ऑर्गेन (B) क्लिप्टॉन
(C) रेडॉन (D) जेनॉन
79. 'हाइकिंग स्टेप' शब्द किस खेल से संबंधित है?
(A) कराटे (B) गोल्फ
(C) पाल जूकायन (D) बेसबॉल
80. जहाँगीर ने किस कलाकार को 'नादिरुज्जमा' की उपाधि प्रदान की?
(A) विशनदास (B) मंसूर
(C) टोडरमल (D) अबुल हसन
81. निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:
1. अश्रु-ग्रंथि का क्रियाशील न होना विटामिन-ए की कमी का मुख्य लक्षण है।
2. विटामिन-B₁ की कमी अपाचन तथा हृदय अपवृद्धि का कारण हो सकती है।
3. विटामिन-सी की कमी माँसपेशियों में पीड़ा का कारण हो सकती है।
4. विटामिन-डी की कमी मूत्र में Ca⁺⁺ के अधिक क्षय का कारण हो सकती है।
उपरोक्त कथनों में से कौन-से सही हैं?
(A) 1 और 2 (B) 2, 3 और 4
(C) 1, 3 और 4 (D) 1, 2, 3 और 4
82. किसी सामान्य व्यक्ति में रक्त सन्दर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही है?
(A) धमनियों की तुलना में शिराओं की संख्या कम होती है और उनमें हर समय शरीर के रक्त की कम मात्रा रहती है।
(B) रक्त की कुल मात्रा का लगभग 70% रक्त कोशिकाओं के रूप में होता है।
(C) श्वेत रक्त कोशिकाएँ केवल लसीका पर्व की बनी होती है।
(D) रक्त में डब्ल्यू. बी. सी. की तुलना में बिम्बाणु अधिक होते हैं।
83. रेशम का कीड़ा (Silk worm) अपने जीवन-चक्र के किस चरण में वाणिज्यिक तन्तु (Fibre of Commerce) पैदा करता है?
(A) अण्डा (Egg)
(B) डिम्बक (Larva)
(C) कोशिका (Pupa)
(D) पूर्ण कीट (Imago)
84. इनमें कौन कोलाइड नहीं हैं?
(A) दूध (B) खून
(C) आइस्क्रीम (D) शहद

85. सूची-I एवं सूची-II को सुमेलित कीजिए तथा नीचे दिए गए कूट से सही उत्तर का चयन कीजिए:

सूची-I
(रेडियो समस्थानिक)

- A. आर्सेनिक-74
B. कोबाल्ट-60
C. आयोडीन-131
D. सोडियम-24

कूट: A B C D
(A) 1 2 3 4
(B) 4 3 1 2
(C) 3 4 1 2
(D) 4 3 2 1

सूची-II
(इलाज)

1. थायरॉइड ग्रंथि की सक्रियता
2. रक्त व्यतिक्रम
3. द्यूमर
4. कैंसर

86. भारतीय सुदूर संवेदी संस्थान कहाँ स्थित है?
(A) दिल्ली में (B) देहरादून में
(C) भोपाल में (D) कोलकाता में
87. बाइनरी कोड में संख्या 7 लिखी जाती है:
(A) 110 (B) 111
(C) 101 (D) 100
88. 11 अप्रैल, 2019 को किस तेलुगु कवि को प्रतिष्ठित 'सरस्वती सम्मान-2018' के लिए चुना गया है?
(A) सीतांशु यशचंद्र (B) लीलाधर जगूड़ी
(C) महाबलेश्वर सैल (D) के. शिवा रेड्डी
89. निम्नलिखित में से सबसे पहला जीवमंडल आरक्षित-क्षेत्र जिसे भारत में 1986 ई. में कहाँ स्थापित किया गया था?
(A) नन्दा देवी (B) नीलगिरि
(C) नोकरेक (D) मानस
90. निम्नलिखित में से वह लाइन (रेखा) कौन-सी है जो भारत की अन्तर्राष्ट्रीय सीमा के किसी भी भाग को सीमांकित नहीं करती है?
(A) रेडक्लिफ लाइन (B) मैकमोहन लाइन
(C) सर क्रीक लाइन (D) डूरंड लाइन
91. सूची-I (संस्थान/उपक्रम) को सूची-II (निगम कार्यालय) के साथ सुमेलित कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए कूट का प्रयोग कर सही उत्तर चुनिए:

सूची-I

- A. डिफेंस सर्विसेज स्टॉफ कॉलेज
B. कॉलेज ऑफ डिफेंस मैनेजमेंट
C. हिन्दुस्तान एयरोनॉटिक्स लिमिटेड
D. काउंटर इनसर्जेंसी एण्ड जंगल वायफेयर स्कूल

सूची-II

1. सिकन्दराबाद
2. हैदराबाद
3. वेंगट
4. बैंगलोर
5. वेलिंगटन

कूट: A B C D
(A) 5 3 4 1
(B) 4 2 1 3
(C) 5 1 4 3
(D) 4 3 2 1

92. 'सुंदरी वृक्ष' निम्नलिखित में से किसकी एक विशेष प्रकार की वनस्पति है?
(A) ज्वारीय वन (B) कंटक वन
(C) पर्वत वनस्पति (D) टैगा वनस्पति
93. निम्नलिखित में से किस स्थान पर कॉलेज ऑफ काम्पेट स्थित है?
(A) खडगवासला (B) देहरादून
(C) वेलिंगटन (D) महो
94. "बूटलैगिंग" किसे कहते हैं?
(A) सोने की तस्करी
(B) तस्करी को पकड़ने की नीति
(C) सोना के लिए जूता बनाने का कारखाना
(D) शराब का अवैध कारोबार
95. "डिल" शब्द का प्रयोग किस खेल में होता है?
(A) क्रिकेट (B) टेनिस
(C) बैडमिंटन (D) हॉकी
96. किस चुनाव में कांग्रेस ने सबसे अधिक स्थान प्राप्त किए तथा किसके नेतृत्व में?
(A) 1951-52, जवाहरलाल नेहरू
(B) 1971, इंदिरा गांधी
(C) 1980, इंदिरा गांधी
(D) 1984, राजीव गांधी
97. निम्नलिखित में से कौन-सा एक युग्म सही सुमेलित नहीं हैं?
गुप्तचर संस्थाएँ देश
(A) मोसाद - इजराइल
(B) नाइचो - जापान
(C) सेंट्रल एलसटर्नल लेजां डिपार्टमेंट - चीन
(D) मुखबरात - इराक
98. इकोनॉमिक्स (Economics) पुस्तक के लेखक हैं:
(A) पी. ए. सेम्युल्सन (B) गणेश शंकर
(C) जशवंत सिन्हा (D) इनमें से कोई नहीं
99. किस खेल से 'उबेर कप' सम्बद्ध है?
(A) घुड़दौड़ (B) ब्रिज
(C) पोलो (D) बैडमिंटन
100. सिकन्दर के हमले के समय उत्तर भारत पर निम्नलिखित राजवंशों में से किस एक शासन था?
(A) मौर्य वंश (B) नंद वंश
(C) कण्व वंश (D) शुंग वंश

ANSWERS KEY

1. (B)	2. (C)	3. (B)	4. (A)	5. (D)	6. (A)	7. (A)	8. (A)	9. (A)	10. (D)
11. (A)	12. (B)	13. (D)	14. (B)	15. (C)	16. (D)	17. (C)	18. (D)	19. (A)	20. (B)
21. (C)	22. (A)	23. (A)	24. (B)	25. (D)	26. (A)	27. (C)	28. (C)	29. (A)	30. (B)
31. (C)	32. (D)	33. (A)	34. (D)	35. (B)	36. (B)	37. (B)	38. (A)	39. (C)	40. (C)
41. (B)	42. (B)	43. (C)	44. (D)	45. (B)	46. (C)	47. (C)	48. (D)	49. (A)	50. (A)
51. (B)	52. (D)	53. (D)	54. (B)	55. (B)	56. (D)	57. (D)	58. (C)	59. (A)	60. (C)
61. (B)	62. (A)	63. (B)	64. (B)	65. (D)	66. (B)	67. (B)	68. (D)	69. (C)	70. (B)
71. (D)	72. (A)	73. (C)	74. (D)	75. (B)	76. (D)	77. (D)	78. (C)	79. (C)	80. (D)
81. (C)	82. (A)	83. (C)	84. (A)	85. (C)	86. (B)	87. (B)	88. (D)	89. (B)	90. (C)
91. (C)	92. (A)	93. (D)	94. (D)	95. (D)	96. (D)	97. (D)	98. (A)	99. (D)	100. (B)

DISCUSSION

1. (B) मिर्जा गालिब उर्दू शायर ने लिखा है "दिल-ए-नादां, तुझे हुआ क्या है?"
 - मिर्जा गालिब बहादुर शाह-II के समधी भी थे।
 - मिर्जा गालिब मुगल काल के अंत में प्रसिद्ध उर्दू शायर थे।
 - मोहम्मद इकबाल ने कहा-"सारे जहाँ से अच्छा, हिन्दुस्तान हमारा।"
2. (C) मोहनीअट्टम में एकल नृत्य होता है। यह केरल का शास्त्रीय नृत्य है।
 - कुचिपुडी-आंध्र प्रदेश का शास्त्रीय नृत्य है।
 - भरतनाट्यम (शास्त्रीय नृत्य) कुमी, कोलट्टम, कावडी आदि तमिलनाडु का नृत्य है।
 - ओडिशी (शास्त्रीय नृत्य), सवारी, धूमरा, पैका, मुणरी, छऊ ओडिशा का नृत्य है।
3. (B) पटियाला में यादुवेन्दु स्टेडियम है।
 - कटक में केन्द्रीय चावल अनुसंधान केन्द्र है।
 - जयपुर को गुलाबी शहर कहा जाता है।
4. (A) केन्द्रीय मंत्रिपरिषद् का कार्य लोकमत तैयार करना नहीं है।
 - मंत्रिपरिषद् सामूहिक रूप से लोकसभा के प्रति उत्तरदायी होता है।
 - मंत्रिपरिषद् का सदस्य बनने के लिए वैधानिक दृष्टि से व्यक्ति को संसद के किसी सदन का सदस्य होना अथवा छः महीने के अंदर संसद सदस्य बनना आवश्यक है।
 - कैबिनेट मंत्री विभाग के अध्यक्ष होता है।
 - कैबिनेट मंत्रियों में सबसे बड़ा कार्यकाल जगजीवन राम का रहा है।
5. (D) एक अरब करोड़ रुपये की राशि 'त्रिपुरा' के लिए आवंटित की गई।
6. (A) अमृतसर का स्वर्ण मंदिर गुरु अर्जुन देव ने बनवाया।
 - अमृतसर शहर की स्थापना गुरु रामदास ने बनवाया।
 - अमृतसर के स्वर्ण मंदिर का सोना का आवरण महाराजा रणजीत सिंह ने लगवाया।
 - गुरु अर्जुनदेव को खुसरो की सहायता देने के कारण जहाँगीर ने फाँसी दिलवा दी। (1606 ई. में)
 - गुरु अर्जुनदेव सिख के 5वें गुरु थे।
 - गुरु अर्जुनदेव ने अमृतसर जलाशय के मध्य में हरमन्दिर साहब का निर्माण करवाया।
 - गुरु नानक-सिख सम्प्रदाय की स्थापना का श्रेय गुरु नानक को है। गुरु नानक ने गुरु का लंगर नामक निःशुल्क सहभागी भोजनालय स्थापित किए। गुरुनानक द्वारा शुरू की गई लंगर व्यवस्था को गुरु अंगद ने स्थायी बना दिया।
 - गुरु तेगबहादुर-सिख के नौवें गुरु तेगबहादुर सन् (1664-75) हुए। औरंगजेब ने इन्हें फाँसी की सजा दे दी।
7. (A) इजराइल देश की स्थापना 14 मई, 1948 ई. को हुई।
8. (A) वर्षा ऋतु में वायुमण्डल में सर्वाधिक आर्द्रता मध्याह्न के समय विद्यमान रहती है।
 - वर्षा ऋतु भारत में जून से सितम्बर के बीच होती है।
 - भारत में वर्षा मानसून के आगमन से प्रारम्भ होती है।
 - भारत में सर्वप्रथम मानसून का आगमन अरब तट पर आता है।
9. (A) मात्रकों के अन्तर्राष्ट्रीय (S.I.) 1971 से लागू किये गये थे।
 - S.I. पद्धति में मूल मात्रक की संख्या 7 है।
 - लम्बाई-मीटर, द्रव्यमान-किलोग्राम, समय-सेकण्ड का S.I. मात्रक है।
10. (D) अगर कमरे में एक चालू रेफ्रिजरेटर के दरवाजे को खुले छोड़ दिया जाता है तो कमरा धीरे-धीरे गर्म हो जाता है।
11. (A) अधीर रंजन चौधरी को लोक लेखा समिति के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया। वे कांग्रेस पार्टी से लोकसभा सांसद हैं।
12. (B) नेपाल को कुरुक्षेत्र में होने वाले 'गीता जयंती महोत्सव' के लिए आमंत्रित किया गया।
13. (D) 9 अगस्त 2019 को बिहार के मुख्यमंत्री के द्वारा 'जल जीवन हरियाली' अभियान का प्रारंभ किया गया।
14. (B) यदि दो देशों में युद्ध छिड़ जाता है, तो युद्ध बंद करने में सुरक्षा परिषद सक्षम संस्था है।
 - सुरक्षा परिषद यूएन का सबसे महत्वपूर्ण संस्था है।
 - सुरक्षा परिषद शांति या युद्ध के लिए जिम्मेवार है।
 - सुरक्षा परिषद को विश्व का सुरक्षा कवच भी कहा जाता है।
 - सुरक्षा परिषद में 10 अस्थायी और 5 स्थायी सदस्य देश हैं।
15. (C) राज्यपाल पद पर नियुक्ति होने के लिए आवश्यक योग्यता-
 - वह भारत का नागरिक हो
 - वह 35 वर्ष का हो
 - किसी लाभ के पद पर ना हो
 - वह राज्य विधानसभा का सदस्य चुने जाने योग्य हो
16. (D) इस्लाम धर्म भारत में लाने का सर्वप्रथम श्रेय मोहम्मद-बिन-कासिम को है।
 - मुहम्मद-बिन-कासिम ने 712 ई० में सिन्ध पर विजय प्राप्त किया।
 - इस्लाम धर्म के संस्थापक हजरत मुहम्मद थे।
 - कुरान इस्लाम धर्म का पवित्र ग्रंथ है।
 - मुहम्मद बिन कासिम के नेतृत्व में अरबों ने भारत पर पहला सफल आक्रमण किया।
17. (C) पी०के० मिश्रा को प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी का मुख्य सचिव नियुक्त किया गया है।
18. (D) संविधान के अनुच्छेद-370 के खंड-2 और खंड-3 दोनों समाप्त कर दिया।
19. (A) जम्मू-कश्मीर राज्य दो हिस्सों में बंटकर केंद्र शासित प्रदेश बन गया।
20. (B) मेघवर्मन ने समुद्रगुप्त से अनुरोध किया था कि उसे भारत में बौद्ध विहार बनाने की अनुमति दी जाए।
 - महेन्द्रवर्मन पल्लव शासक थे।
 - यशोवर्मन-यह कन्नौज के शासक थे।
 - शशांक ने बौद्ध वृक्ष को कटवा दिये थे।
21. (C) सापेक्षता का सिद्धांत आइन्सटीन ने दिया था। वे वायलिन बजाने के शौकीन थे।
22. (A) व्यास सम्मान पाने वाली प्रथम महिला चित्रा मुद्गल है।
 - व्यास सम्मान साहित्य के क्षेत्र में दिया जाता है।
 - व्यास सम्मान के०के० बिड़ला फाउण्डेशन द्वारा दिया जाता है, जिसमें 3.5 लाख रुपये भी प्रदान किया जाता है।
23. (A) भिण्डी रबी फसल नहीं है। रबी फसल अक्टूबर-नवम्बर में बोयी जाती है। मार्च-अप्रैल में काट ली जाती है। इसकी मुख्य फसलें हैं-गेहूँ, जौ, चना, मटर, सरसों आदि।
24. (B) आयुष मंत्रालय के द्वारा 'योग लोकेटर' एप लॉन्च किया गया।
25. (D) तारों के मध्य दूरी प्रकाश वर्ष इकाई से ज्ञात किया जाता है।
 - दूरी मापने की सबसे बड़ी इकाई पारसेक है।
 - 1 पारसेक 3.26 प्रकाश वर्ष होता है।
 - 1 प्रकाश वर्ष बराबर 9.46×10^{15} मीटर होता है। इससे तारों के मध्य की दूरी ज्ञात की जाती है।
26. (A) 18 जुलाई को अंतर्राष्ट्रीय नेल्सन मंडेला दिवस मनाया जाता है।
 - 15 जुलाई- विश्व कौशल दिवस।
 - 11 जुलाई- विश्व जनसंख्या दिवस।

27. (C) जनधन महिला खाता धारक 5000 रुपये की ओवरड्राफ्ट कर सकती हैं।
28. (C) कोयल झारखण्ड राज्य का राजकीय पक्षी है।
• कोयल अपने मधुर स्वर के लिए प्रसिद्ध है।
• स्वर कोकिल लता मंगेशकर को भारत में कहा जाता है।
29. (A) 'ग्लोबल आइकन ऑफ द ईयर' 2019 के लिए 'कुणाल नैयर' को दिया गया।
• यह भारतीय-अमेरिकन एक्टर हैं जिन्हें 'राजेश रामायण कुथरापल्ली की भूमिका निभायी।'
30. (B) यह किताब अनुपम खेर की आत्मकथा है।
31. (C) पृथ्वी अपने अक्ष के परितः 1° देशान्तर चार मिनट समय में घुमती है।
• विश्व को 24 समय जोन में बाँटा गया है।
• देशांतर रेखा ग्लोब पर उत्तर से दक्षिण की ओर खींची जाने वाली काल्पनिक रेखा है।
• ग्रीनवीच वेधशाला से गुजरने वाली रेखा को 0° देशांतर माना जाता है।
• दो देशांतर रेखाओं के बीच की दूरी 'गोरे' के नाम से जानी जाती है।
• एक देशांतर का अंतर होने पर समय में 4 मिनट का अंतर होता है।
32. (D) आर्य शब्द का शाब्दिक अर्थ है श्रेष्ठ या कुलीन।
• आर्य शब्द अर् धातु से बना है, जिसका अर्थ है जो संस्कार द्वारा श्रेष्ठता स्थापित कर लिया हो।
• मैक्स मूलर ने आर्यों का भारत आना मध्य एशिया से माना है।
• आर्यों द्वारा निर्मित सभ्यता वैदिक सभ्यता कहलायी।
• आर्यों की भाषा संस्कृत थी।
• आर्यों का समाज पितृप्रधान था।
33. (A) पम्बन द्वीप भारत और श्रीलंका के बीच है।
• पम्बन द्वीप-मन्नार की खाड़ी में स्थित है।
• भारत तथा श्रीलंका के बीच पाक जलसंधि है।
• भारत तथा पाकिस्तान के बीच रेडक्लिफ रेखा है।
34. (D) लैंड ऑफ को-ऑपरेटिव के रूप में डेनमार्क को जाना जाता है।
• लैंड ऑफ मिडनाइट सन का देश नार्वे को कहते हैं।
• पवन चक्कियों की भूमि नीदरलैंड को कहते हैं।
• लैंड ऑफ फैंक्स का देश स्कॉटलैंड को कहा जाता है।
35. (B) मानचित्र पर सागर की लवणता को आइसोहेलाइन से दर्शाया जाता है।
• आइसोक्लाइन - चुम्बकीय गति की समानता वाले स्थानों को मिलाने वाली रेखा को कहते हैं।
• आइसोहेल-सूर्याताप के समान अवधि वाले स्थानों को मिलाने वाली रेखा को कहते हैं।
• आइसोगोनल-चुम्बकीय झुकाव की समान स्थिति दर्शाने वाले रेखा को कहते हैं।
36. (B) ब्रह्मा, विष्णु और महेश की त्रिमूर्ति वाला प्रसिद्ध मंदिर सुचिन्द्रम् शहर में है।
• रामेश्वरम् में विवेकानन्द का स्मारक है।
• मदुरै (मदुराई) पाण्डव वंश की राजधानी थी।
• मदुरै में मिनाक्षी मंदिर है।
• मदुरै को उत्सवों का शहर कहा जाता है।
• चितम्बरम् में गोविन्द राज का मंदिर है।
• एलीफेन्टा गुफाओं में त्रिमूर्ति विख्यात है।
37. (B) ईसा मसीह को सूली पर चढ़ाया गया था, गुड फ्राइडे को।
• ईसा-मसीह को सूली पर रोमन गवर्नर पोंटियस ने चढ़ाया था।
• ईसाई धर्म का पवित्र चिह्न क्रॉस है।
• ईसा-मसीह के पिता का नाम जोसेफ और माता का नाम मेरी था।
• ईसा के जन्म दिवस को क्रिसमस के रूप में मनाया जाता है।
38. (A) उत्तर-पश्चिम भारत में शरद ऋतु में वर्षा का कारण पश्चिमी अवदाब है।
• शीत ऋतु में तमिलनाडु में मुख्यतः वर्षा होता है।
• व्यापारिक पवन-लगभग 30° उत्तरी और दक्षिण अक्षांशों के क्षेत्रों या उपोष्ण उच्च वायुदाब कटिबंधों से भूमध्य रेखीय निम्न वायुदाब कहे हैं।
• दक्षिण-पश्चिमी मानसून जून से सितम्बर तक रहता है।
39. (C) किड्स राइट इंडेक्स 2019 में भारत की 117वीं रैंकिंग है।
40. (C) परियोजना - नदी
• सरदार सरोवर बाँध - नर्मदा नदी
• माता टीला परियोजना - बेतवा नदी
• भीमा परियोजना - पवना नदी
• दुल्हस्ती परियोजना - चिनाव नदी
• बाण सागर परियोजना - सोन नदी
• तिलैया परियोजना - बराकर नदी
• कोलडैम परियोजना - सतलज नदी
41. (B) भारतीय राष्ट्रीय पशु बाघ है।
• बाघ का वैज्ञानिक नाम पैथरा टाइग्रिस लिन्नायस है।
• राष्ट्रीय पक्षी मयूर है, इसका वैज्ञानिक नाम पावे क्रिस्टेस है।
• भारत का राष्ट्रीय पुष्प कमल है, इसका वैज्ञानिक नाम नेलम्बो न्युसिफेरा गार्टन है।
• राष्ट्रीय फल आम है, इसका वैज्ञानिक नाम मेनिगिफेरा इण्डिका है।
42. (B) भारतीय संविधान में आपातकालीन की अवधारणा जर्मनी देश से ली गई है।
• कनाडा से अवशिष्ट शक्तियाँ ली गई हैं।
• आयरलैंड से नीति निर्देशक सिद्धांत, राष्ट्रपति के निर्वाचक मंडल की व्यवस्था ली गई है।
43. (C) अनुच्छेद 335 अनुसूचित जातियों, जनजातियों के सदस्यों को नियुक्तियों में आरक्षण प्रशासन की दक्षता बनाए रखने की संगति के अनुसार विषय से संबद्ध है।
44. (D) काकोरी काण्ड-1927 युग सुमेलित नहीं है।
• काकोरी काण्ड-9 अगस्त, 1925 को हुआ था।
• साण्डर्स हत्याकांड 17 दिसम्बर, 1928 को हुआ था तथा 23 मार्च, 1931 ई. को भगत सिंह, सुखदेव तथा राजगुरु को एक साथ फाँसी की सजा दी गई थी।
• उधम सिंह ने जनरल ओ डॉयर की हत्या 13 मार्च, 1940 को की। 12 जून, 1940 ई. को उन्हें फाँसी दे दी गई थी।
45. (B) "पूर्ति अपनी माँग स्वयं निर्धारित कर लेती है"- यह उक्ति जे०बी० से की है।
• माँग और आपूर्ति के बीच परस्पर संबंध है।
• माँग अधिक होता है और आपूर्ति कम होता है, तो कीमत बढ़ जाता है।
• यदि आपूर्ति अधिक हो और माँग कम हो तो कीमत घट जाता है।
46. (C) 'कैरोलिना प्लिस्कोवा' ने 2019 का इटालियन ओपन जीता। यह चेकोस्लावाकिया की रहने वाली है।
47. (C) मेसोजोइक युग को रेप्टाइलों का युग कहते हैं। डाइनोसोर्स इसी युग के हैं।
• मेसोजोइक कल्प अवधि 225 मिलियन से 65 मिलियन वर्ष पूर्व तक है।
• इस कल्प को द्वितीयक युग भी कहा जाता है।
• 180 से 135 मिलियन वर्ष पूर्व के समय को भूगर्भीक इतिहास में जुरैसिक पीरियड के नाम से जाना जाता है।
48. (D) पित्त आँत में उपस्थित एन्जाइमों की क्रिया को तीव्र कर देता है। एन्जाइम भोजन के पाचन में मदद करता है। 45° तापमान पर एन्जाइम निष्क्रिय हो जाते हैं।

49. (A) अशुद्ध रक्त हृदय में दाहिने आलिंद में आता है।
 • रक्त एक तरल संयोजी उत्तक है। रक्त एक क्षारीय विलयन है जिसका pH मान 7.4 होता है। RBC का निर्माण अस्थिमज्जा में होता है। दाहिने आलिंद में अशुद्ध रक्त आता है। दायें आलिंद एवं दायें निलय के बीच त्रिवलनी कपाट होता है।
 • दायें आलिंद एवं बायें निलय के बीच द्विवलनी कपाट होता है।
 • बायें निलय-यह रक्त का मार्ग है।
50. (A) पालतू जीवों का प्राकृतिक अभ्यारण्य भरतपुर में स्थित है।
 • घाना पक्षी विहार भरतपुर में है।
 • शीतकाल में भारत में साइबेरियाई सारस केवलादेव घना पक्षी विहार में प्रायः दिखाई पड़ते हैं।
51. (B) 'सोलो' उपन्यास के लिए 'राणा दासगुप्ता' को रवीन्द्र नाथ टैगोर साहित्य पुरस्कार प्रदान किया गया।
52. (D) मौर्यकालीन इतिहास के बारे में जानकारी उपलब्ध कराने वाले ग्रंथ 'इण्डिका' रचनाकार मेगास्थनीज हैं।
 • मेगास्थनीज सेल्यूकस निकेटर का राजदूत था।
 • प्लिनी ने 'नेचुरल हिस्ट्री' नामक पुस्तक की रचना की।
 • फाहियान एक चीनी यात्री थे जो चन्द्रगुप्त द्वितीय के दरबार में आये। इन्होंने मध्य प्रदेश के समाज एवं संस्कृति के बारे में वर्णन किया है।
 • चाणक्य ने 'अर्थशास्त्र' की रचना की।
53. (D) ईस्ट इण्डिया कम्पनी का एकाधिकार पूरी तरह समाप्त करने का वर्ष 1858 है।
 • भारत शासन एक्ट 1858 के द्वारा कम्पनी का शासन समाप्त हो गया और ब्रिटिश सरकार का शासन प्रारम्भ हो गया।
 • चार्टर-1813 एवं चार्टर-1833 के द्वारा कम्पनी के अधिकार में कमी किया गया था।
 • ईस्ट इंडिया कम्पनी का प्रथम गवर्नर टॉमस स्मिथ था।
 • 31 दिसम्बर, 1600 ई. में इंग्लैंड की महारानी एलिजाबेथ प्रथम ने ईस्ट इंडिया कम्पनी को अधिकार पत्र प्रदान किया।
 • प्रारम्भ में ईस्ट इंडिया कम्पनी में 217 साझीदार थे।
 • अंग्रेजों की प्रथम व्यापारिक कोठी सूरत में 1608 ई. में खोली गई।
54. (B) स्वदेशी आन्दोलन का सर्वाधिक प्रभाव आर्थिक क्षेत्र पर पड़ा।
 • कलकत्ता विभाजन के विरोध में 7 अगस्त, 1905 ई. को कलकत्ता के टाऊन हॉल में स्वदेशी आन्दोलन की घोषणा की गई।
 • कांग्रेस की विभाजन का तत्कालीन कारण अध्यक्ष पद को लेकर था।
 • स्वदेशी चलाने के तरीके को लेकर 1907 ई. में सूरत अधिवेशन में राष्ट्रीय कांग्रेस गरम दल तथा नरम दल में विभाजित हो गई।
 • स्वदेशी आन्दोलन के अवसर पर ही रवीन्द्रनाथ ठाकुर ने अपना प्रसिद्ध गीत 'आमार सोनार बंगला' लिखा।
55. (B) "अब तक के समस्त मानव जीवन का इतिहास वर्ग संघर्ष का इतिहास है" - यह कथन मार्क्स का है।
 • कार्ल मार्क्स वैज्ञानिक समाजवाद का जनक है।
 • मार्क्स ने 'दास कैपिटल' तथा 'कम्यूनिस्ट मैनीफेस्टो' नामक पुस्तक लिखी है।
 • लेनिन ने चेका का संगठन किया था। (पुलिस संगठन)
 • स्टालिन को आधुनिक रूस का निर्माता कहा जाता है।
56. (D) PSLV-C45 जो एक सैन्य उपग्रह को 1 अप्रैल 2019 को प्रक्षेपित किया गया।
57. (D) राष्ट्रीय ग्रामीण विकास संस्थान हैदराबाद में स्थित है।
 • कृषि अनुसंधान संस्थान नई दिल्ली में है।
 • मुम्बई में टाटा इंस्टीट्यूट ऑफ फंडामेंटल रिसर्च स्थित है।
 • कानपुर में भारतीय चीनी तकनीकी संस्थान है।
 • हैदराबाद में कोशिकीय तथा आणविक जीव विज्ञान केन्द्र है।
58. (C) गाँधीजी का चंपारण आंदोलन नील की खेती करने वालों की समस्या समाधान के लिए था।
 • चम्पारण में 1782 ई० नील की खेती अंग्रेज एक जज द्वारा करने का उल्लेख मिलता है।
 • 1867 ई० से तीनकठिया प्रणाली का अनुबंध करने का प्रमाण मिलता है।
 • चम्पारण सत्याग्रह 1917 ई० गाँधीजी द्वारा तैयार किया गया।
59. (A) बिहार के प्रथम विधि अधिकारी महाधिवक्ता (एडवोकेट जनरल) होते हैं।
 • भारतीय संविधान के अनुच्छेद-165 के अधीन महाधिवक्ता की नियुक्ति किया जाता है।
 • भारतीय संविधान के अनुच्छेद-76 में महान्यायवादी का उल्लेख है।
 • महान्यायवादी भारत सरकार के सबसे बड़े विधि अधिकारी होते हैं।
 • महान्यायवादी की नियुक्ति राष्ट्रपति करते हैं।
 • राज्य महाधिवक्ता की नियुक्ति राज्यपाल द्वारा किया जाता है।
60. (C) विश्व की सात आश्चर्य के संदर्भ में ब्राजील का मीचुपिचु सही नहीं है।
 • विश्व के सात आश्चर्य में हैं-चीन की महान दीवार
 • विश्व की सात आश्चर्य की सूची में विभिन्न संगठनों के बीच मतभेद है।
 • मैक्सिको की चीचेन ईत्ज विश्व के सात आश्चर्य में है।
 • रोम की रंगशाला विश्व के सात आश्चर्य में है।
61. (B) दिल्ली सल्तनत के इल्तुतमिश को 'इक्ता प्रथा' को शुरू करने का श्रेय दिया जाता है।
 • इक्ता प्रथा भूमि पर आधारित प्रशासनिक व्यवस्था थी।
 • इक्ता के प्रधान इक्तेदार कहलाते थे।
 • इल्तुतमिश तुर्किस्तान की इल्बरी तुर्क था जो गौरी का गुलाम था।
 • कुतुबुद्दीन ऐबक ने गुलाम वंश की स्थापना की थी।
 • बलबन ने कठोर 'लौह एवं रक्त' की नीति का पालन किया।
 • अलाउद्दीन खिलजी घोड़ा दागने की प्रथा तथा सैनिकों का हुलिया लिखने की प्रथा कठोरता से लागू किया।
62. (A) इस्लामशाह ने पाँच दुर्गों की एक शृंखला बनायी जिसे मानकोट का दुर्ग कहा जाता है।
 • इस्लाम शाह का उत्तराधिकारी फिरोज बना, लेकिन मामा संरक्षक मुबारिज खाँ ने अपने भांजा को मारकर आदिल शाह का उपाधि धारण कर शासक बना।
 • इस्लाम शाह सूरी शेरशाह सूरी का पुत्र था।
 • शेरशाह ने रोहतासगढ़ के दुर्ग का निर्माण एवं कन्नौज के पास शेरसूर नामक नगर बसाया।
 • कबूलियत एवं पट्टा प्रथा की शुरुआत शेरशाह ने की।
 • हुमायूँ दिल्ली की गद्दी पर बैठने के पहले बदख्शाँ का सूबेदार था।
63. (B) कनिष्क का राजवैद्य आयुर्वेद का विख्यात विद्वान चरक था, जिसने 'चरकसंहिता' की रचना की।
 • मेगास्थनीज चन्द्रगुप्त मौर्य के दरबार में रहता था।
 • हर्षवर्धन के दरबार का प्रसिद्ध दरबारी कवि बाणभट्ट था।
 • हर्षवर्धन की रचना नागानंद, रत्नावली और प्रियदर्शिका है।
64. (B) गैर धन विधेयक के संसद के हर सदन में तीन वाचन होते हैं।
 • गैर धन विधेयक किसी भी सदन में लाया जा सकता है।
 • अनुच्छेद 39 (ग) धन का समान वितरण से संबंधित है। धन विधेयक के संबंध में राज्यसभा को केवल सिफारिशें करने का अधिकार है। इसके लिए राज्य सभा को 14 दिन का समय मिलता है। यदि इस समय में विधेयक वापस नहीं होता, तो पारित समझा जाता है। गैर-धन विधेयक संसद के हर सदन में तीन वाचन होते हैं।
65. (D) भाखड़ा नांगल बाँध सबसे ऊँचा बाँध है। यह पंजाब में है।
 • भाखड़ा नांगल परियोजना सतलज नदी पर है।

- इस परियोजना से पंजाब, हरियाणा, हिमाचल प्रदेश और राजस्थान लाभान्वित होते हैं।
- भाखड़ा नांगल प्रोजेक्ट को देखकर पं० जवाहरलाल नेहरू ने आधुनिक भारत का मंदिर कहा। यह कथन पं० नेहरू ने बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजना के संदर्भ में कहा।
- डी० वी० सी० भारत का प्रथम बहुउद्देशीय नदी घाटी परियोजना है।
- 66. (B) परमाणु अप्रसार संधि 1970 में हुई थी।
- परमाणु अप्रसार कानून का उद्देश्य परमाणु प्रसार को रोकना है।
- भारत, पाकिस्तान, उत्तर कोरिया परमाणु अप्रसार संधि पर हस्ताक्षर अब तक नहीं किया है।
- 67. (B) बाल्मीकी नगर के निकट नहर निकाली गयी है जिसका नाम गंडक नहर है।
- बाल्मीकी नेशनल पार्क बिहार की एकमात्र नेशनल पार्क है।
- बाल्मीकी को भारत का आदि कवि माना जाता है।
- 68. (D) अन्तर्राष्ट्रीय दिनांक रेखा 180° देशान्तर है।
- विभिन्न देशों की समय पद्धतियों में आपसी संबंध दर्शाने के लिए मानक समय पद्धति प्रारंभ की गई है। इस प्रयोजन के लिए सम्पूर्ण पृथ्वी को 24 देशान्तर क्षेत्रों में बाँटा गया है। प्रत्येक जोन 15° के बराबर होता है। 12वें जोन को 180वें याम्योत्तर रेखा यानी अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा से बाँटा गया है। 180° देशान्तर को 1884 ई. में वाशिंगटन सभा में अंतर्राष्ट्रीय तिथि रेखा माना गया है।
- 69. (C) अंग्रेजों ने व्यापार केन्द्र भारत में क्रमशः सूरत, मद्रास, बम्बई और कलकत्ता में स्थापित किया।
- अंग्रेजों की प्रथम व्यापारिक कोठी (फैक्ट्री) सूरत में 1608 ई. में खोली गई थी। 1611 ई. में द. पू. समुद्रतट पर सर्वप्रथम अंग्रेजों ने मुसलीपट्टनम में व्यापारिक कोठी की स्थापना की। अंग्रेजों ने अपने व्यापार केन्द्र स्थापित किये। ये उनके क्रम हैं—सूरत, मद्रास, बम्बई, कलकत्ता में।
- 70. (B) कृषि उत्पादों की आपूर्ति प्रायः बेरोचदार होते हैं।
- कृषि उत्पादों में भारत का मुख्य फसल चावल और गेहूँ है।
- भारत में 48% रोजगार कृषि क्षेत्र उपलब्ध करता है।
- भारत में कृषि के आयातित वस्तुओं में खाद्यान्न तेल सबसे महत्वपूर्ण है (अधिक मुद्रा की)
- 71. (D) 'भारतीय सर्वेक्षण विज्ञान एवं प्रौद्योगिकी मंत्रालय के अधीन हैं।
- भारतीय सर्वेक्षण विभाग देहरादून में है।
- 72. (A) बिहार में प्रमण्डलों की संख्या 09 है।
- बिहार का कुल क्षेत्रफल 94,163 वर्ग किमी० है।
- बिहार का पूर्व से पश्चिम की चौड़ाई 483 किमी० है।
- बिहार की लम्बाई उत्तर से दक्षिण की 345 किमी० है।
- बिहार में अनुमण्डल की संख्या 101 है।
- 73. (C) बर्किंधम-लोहा एवं इस्पात उद्योग के लिए प्रसिद्ध है।
- बेलफास्ट, प्लेमाउथ, नागोया, ग्लासगो आदि जहाज निर्माण के लिए विख्यात है।
- डेट्राईट-ऑटोमोबाइल्स
- जोहान्सबर्ग-सोना खनन
- मैमिटोगोर्स्क-लोहा तथा इस्पात
- 74. (D) संयुक्त अरब अमीरात की राजधानी आबुधावी है।
- ICC का मुख्यालय 1 अगस्त, 2005 से लॉर्डस के स्थान पर दुबई हस्तांतरित किया गया।
- संयुक्त अरब अमीरात की मुद्रा दिरहम है।
- 75. (B) दक्षिणी अमेरिका का चौड़ा वृक्ष रहित घास का मैदान पम्पास कहलाता है।
- वेल्ड-दक्षिण अफ्रीका में शीतोष्ण कटिबंधीय घास के मैदान को कहते हैं।
- प्रेयरी यूएसए एवं कनाडा में शीतोष्ण कटिबंधीय घास भूमि को कहते हैं।

- पम्पास को अर्जेन्टीना का हृदय कहते हैं। यह शीतोष्ण कटिबंधीय घास भूमियाँ हैं।
- प्रेयरी-यह सं.रा. अमेरिका एवं कनाडा में मिलते हैं।
- 76. (D) भारत शासन द्वारा राजकीय चिह्न 26 जनवरी, 1950 ई. को अपनाया गया। प्रतीक के नीचे मुद्रकोपनिषद् में लिखा सूत्र 'सत्यमेव जयते' देवनागरी लिपि में अंकित है। यह सारनाथ स्थित अशोक के सिंह स्तंभ के शीर्ष भाग की अनुकृति है।
- 77. (D) अवरक्त किरण 'गामा-रे' माइक्रोवेव और एक्स-रे विद्युत-चुम्बकीय वर्णक्रम में बढ़ती आवृत्ति में सही क्रम है।
- गामा-रे का आवृत्ति का 10^{20} से 10^{18} तक (Hz) है।
- अवरक्त विकिरण का आवृत्ति 10^{12} से 10^{10} तक (Hz) है।
- एक्स-रे का आवृत्ति 10^{18} से 10^{16} तक (Hz) होता है।
- 78. (C) रेडान को छोड़कर अन्य सभी गैसें वायुमंडल में पायी जाती हैं।
- ऑर्गेन का उपयोग मुख्यतः उच्चतापीय धातुकार्मिक प्रक्रियाओं धातुओं अथवा मिश्रधातुओं को आर्क-वैल्डिंग में निष्क्रिय वातावरण उत्पन्न करने तथा बिजली के बल्ब भरने में किया जाता है।
- क्क्रियॉन-अक्रिय गैस है।
- 79. (C) हाकिंग स्ट्रेप शब्द पाल नौकायान खेल से संबंधित है।
- खेल-शब्दावली
- कराटे-शोबु, सनबोन, हाजिमे, मैटे, यामे, बजा अरी, इम्पेन, त्सजेकेत, हांतेई, एंकोसेन, जानशीन, की कोकु।
- गोल्फ में टी जहाँ से पहला शॉट लगाया जाता है।
- बेसबॉल से होम, डायमंड, पिचर, होमरन, बेसमैन, आऊट, स्ट्राइक, एण्ड रबर।
- पाल नौकायान से सोलिंग, फिन, प्लाइंग डचमैन, ट्रेपेजी, मास्ट बूम, बैट्रेस, हेल्समैन।
- 80. (D) जहाँगीर ने अबुल हसन को 'नादिरुज्जमा' की उपाधि दी।
- जहाँगीर के समय को चित्रकला के लिए मुगल काल स्वर्णकाल कहा जाता है।
- जहाँगीर के शासनकाल में कैप्टन हॉकिन्स, सर टॉमस रो, विलियम फिच तथा एडवर्ड टैरी जैसे युरोपीय यात्री आये थे।
- जहाँगीर के दरबार के प्रमुख चित्रकार आगा रजा, अबुल हसन, मुहम्मद नासिर, मुहम्मद मुराद, उस्ताद मंसूर, विशनदास, मनोहर, गोवर्धन, फारुख वेग, दीलत आदि थे।
- 81. (C) उपरोक्त कथन सही है (1) अश्व ग्रंथिका क्रियाशील न होना विटामिन ए की कमी का मुख्य लक्षण है। (3) विटामिन-सी की कमी माँसपेशियों में पीड़ा का कारण हो सकती है (4) विटामिन-डी की कमी मूत्र में Ca^{++} के अधिक क्षय का हो सकती है।
- विटामिन B_1 की कमी से बेरी-बेरी रोग होता है।
- विटामिन C की कमी से स्कर्वी रोग होता है।
- विटामिन D की कमी से रिकेट्स रोग होता है।
- 82. (A) किसी सामान्य व्यक्ति के रक्त के सन्दर्भ में धमनियों की तुलना में शिराओं की संख्या कम होती है और उनमें हर समय शरीर के रक्त की कम मात्रा रहती है।
- रक्त तरल संयोजी उत्तक है। वयस्क शरीर में 5 से 6 लीटर रक्त रहता है।
- रक्त का pH मान 7.4 होता है।
- 83. (C) रेशम का कीड़ा अपने जीवन चक्र के कोशिका (Pupa) चरण में वाणिज्यिक तन्तु पैदा करता है।
- रेशम का कीड़ा शहतूत के वृक्ष पर पाला जाता है।
- रेशम का जन्मभूमि चीन है।
- चीन रेशम का सबसे बड़ा उत्पादक और निर्यातक है।
- मूंगा, तरी, शहतूती (मालबारी) और तसर रेशम का किस्म है।
- डिम्बक से रेशम का रेशा निकाला जाता है।

84. (A) दूध कोलाइड नहीं है।
- कोलॉयड में परिक्षेपित कणों का आकार 10^{-5} सेमी० और 10^{-7} सेमी० के बीच होता है।
 - द्रव में गैस का परिक्षेपण झाग कहलाता है।
 - कोलॉयडी विलयन को वास्तविक विलयन से पृथक् करने की प्रक्रिया अपोहन कहलाती है।
 - दूध को सर्वोत्तम आहार कहा गया है। इसमें कार्बोहाइड्रेट, वसा, प्रोटीन, जल, विटामिन, खनिज लवण सभी चीजें पाई जाती हैं।
 - खून-रक्त एक तरल संयोजी ऊतक है। मानव शरीर में रक्त की मात्रा शरीर के भार का लगभग 7% होती है। महिलाओं में पुरुषों की तुलना में 1/2 लीटर रक्त कम होता है।
 - शहद-यह मधुमक्खियों से प्राप्त होता है।

85. (C) सूची-I सूची-II
(रेडियो समस्थानिक) (उपचार)
- आर्सेनिक 74 - ट्यूमर
 - कोबाल्ट 60 - कैंसर
 - आयोडीन 131 - थायराइड्स ग्रंथी की सक्रियता
 - सोडियम 24 - रक्त व्यतिक्रम

86. (B) भारतीय सुदूर संवेदी संस्थान देहरादून में है।

सूची-I सूची-II
(संस्थान) (स्थान)

- केन्द्रीय वन अनुसंधान संस्थान - देहरादून
- भारतीय सर्वेक्षण विभाग - देहरादून
- भारतीय रासायनिक जैविक संस्थान - कोलकाता
- केन्द्रीय सड़क अनुसंधान संस्थान - दिल्ली
- राष्ट्रीय प्रतिरोधक विज्ञान संस्थान - दिल्ली
- केन्द्रीय चमड़ा अनुसंधान संस्थान - चेन्नई

87. (B) बाइनरी कोड में संख्या 7 को 111 लिखी जाती है।
- बाइनरी इकाई के आरंभिक एवं अंतिम अक्षरों से बने संक्षिप्त शब्द 0 से 1 को बिट कहा जाता है।

88. (D)

89. (B) नीलगिरि सबसे पहला जीवमण्डल आरक्षित क्षेत्र है जिसे भारत में 1986 में स्थापित किया गया।

- नीलगिरि—पूर्वी एवं पश्चिमी तट के मिलान बिन्दु पर अवस्थित है।
- नीलगिरि पहाड़ी पर डोडा जनजाति रहते हैं।
- डोडा जनजाति का मुख्य आर्थिक आधार पशुपालन है।
- नीलगिरि की पहाड़ी चाय उत्पादन के लिए प्रसिद्ध है।
- मानस अभयारण्य असम में है।

90. (C) सरक्रीक लाइन भारत और पाकिस्तान के बीच विवाद का विषय है।

- सरक्रीक लाइन गुजरात राज्य में है।
- रेडक्लिफ लाइन भारत-पाकिस्तान के बीच 1947 से सीमांकन रेखा है।
- मैकमोहन लाइन भारत और चीन के बीच सीमा रेखा है, जो 1914 में बनाया गया।
- मैकमोहन लाइन को चीन नहीं मानता है।
- डुरंड लाइन 1893 ई० में भारत और अफगानिस्तान के बीच सीमा रेखा था, जो अब पाकिस्तान और अफगानिस्तान के बीच सीमा रेखा है।

91. (C) डिफेंस सर्विसेज स्टॉफ कॉलेज-बेलिंगटन

- कॉलेज ऑफ डिफेंस मैनेजमेंट-सिकंदराबाद
- हिन्दुस्तान एरोनोटिक्स लिमिटेड-बंगलौर
- कार्टर सरजेंसी एण्ड जंगल वार फेयर स्कूल-वैरंगट

92. (A) सुंदरी वन—ज्वारीय वन की विशेषता है।

- सुंदरी वन - प० बंगाल में डेल्टा क्षेत्रीय वन है।
- सुंदर वन जो विश्व की सबसे विस्तृत गगन वन है।
- सुंदर वन का विस्तार - भारत और बांग्लादेश के क्षेत्र में है।
- मैंग्रोव वन पर्यावरण की दृष्टि से रक्षक वन है।
- मैंग्रोव समुद्री कटाव को रोकने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाता है।

93. (D) भद्र में कॉलेज ऑफ काम्बेट स्थित है।

संस्थान स्थान

- नेशनल डिफेंस एकेडमी - खड़कवासला
- इंडियन मिलिट्री एकेडमी - देहरादून
- डिफेंस सर्विसेज स्टॉफ कॉलेज - बिलिंगटन
- आर्म्ड सेन्टर - अहमदनगर
- पैराट्रूप ट्रेनिंग स्कूल - आगरा
- एलीमेंट्री फ्लाईंग स्कूल - बिंदर
- एयरफोर्स एकेडमी - हैदराबाद

94. (D) 'बूट लैगिंग' शराब का अवैध करोबार को कहते हैं।

95. (D) 'डिल' शब्द का प्रयोग हॉकी खेल में होता है।
- हॉकी- हॉकी का पहला संगठित क्लब 1861 ई. में स्थापित ब्लैकहीथ एबी एण्ड क्लब (इंग्लैंड) है।
 - क्रिकेट खेल का जन्मदाता इंग्लैंड को माना जाता है। पिच की लम्बाई 22 गज (20.11 मीटर) है।
 - टेनिस - टेबल टेनिस विश्व चैम्पियनशिप का मैच पहली बार 1927 ई. में हुआ।
 - बैडमिंटन-विश्व बैडमिंटन चैम्पियनशिप की शुरुआत 1977 ई. में हुई थी।

96. (D) 1984 राजीव गाँधी ने कांग्रेस के लोकसभा चुनाव में सबसे अधिक स्थान प्राप्त किया।

- राजीव गाँधी को इन्दिरा गाँधी के मृत्यु 31 अक्टूबर, 1984 ई० के कारण सहानुभूति वोट प्राप्त करने में सफल रहे।
- इसके बाद पहली बार 16वीं लोकसभा में बीजेपी को पूर्ण बहुमत मिला है।

97. (D) मुखबरात-इराक सुमेलित नहीं है।

- सेंट्रल एक्सटर्नल लेन्जा डिपार्टमेंट-चीन, K.G.B., G.R.U.-रूस/ब्यूटी ऑफ स्टेट सिक्यूरिटी-दक्षिण अफ्रीका/मौसाद-इस्राइल/मुखबरात-मिस्र/नाइचो-जापान/सावाक-ईरान और अलमुखबरात-इराक की गुप्तचर संस्था है।

98. (A) इकोनॉमिक्स (Economics) पुस्तक के लेखक पी० ए० सेम्युल्सन है।

99. (D) उबेर कप का सम्बन्ध बैडमिंटन से है।

खेल-संबंधित ट्रॉफियाँ

- बैडमिंटन-नारंग कप, चड्ढा कप, अमृत दीवान कप
- ब्रिज-रामनिवास रूइया चैलेंज गोल्ड ट्रॉफी, होल्कर ट्रॉफी
- पोलो-ऐजरा कप, पृथ्वीपाल सिंह कप, राधामोहन कप, क्लासिक कप
- गोल्फ-बाकर कप, सर्किट कप, राइडर कप, डनहिल कप, प्रिन्स ऑफ वेल्स कप

100. (B) सिकंदर के हमले के समय उत्तर भारत में नंद वंश का शासन था।

- नंद वंश का शासक धनानंद धन के लोभी (लालची) थे तथा जनता पर अधिक कर लगाते थे।
- सिकंदर अरस्तू का शिष्य था।
- सिकंदर का सेनापति सेल्यूकस निकेटर था।
- सिकंदर का जेल सेनापति निर्याकस था।
- नंदवंश का अंतिम शासक धनानंद सिकंदर का समकालीन था।