



परख कोचिंग

एक कदम सफलता की ओर...

VDO

Parakh Test Series



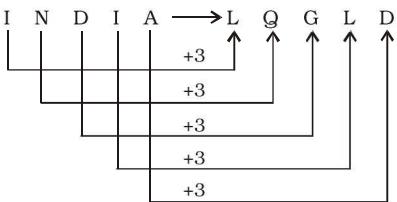
ANSWER KEY VDO-10

उत्तर व्याख्यासहित

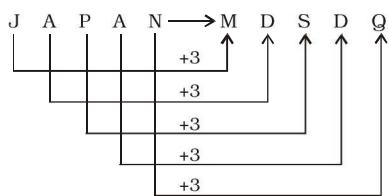
1. (D) 2. (A) 3. (A) 4.(D) 5.(A) 6.(D) 7.(C) 8.(B) 9.(D) 10.(B) 11.(A) 12.(C) 13.(B) 14.(B) 15.(A) 16.(D) 17.(C) 18. (B) अर्थ : संकट को टालने के बजाए सूझ-बूझ से काम लेकर उसको दूर करना
प्रयोग : उड़ीसा राज्य के कालाहांडी में घड़ी भर में अनेकों लोग भूख से मर गए और वहाँ की सरकार योजनाएँ चलाने की बात करती है। 19. (C) अर्थ : किसी ऐसे स्थान पर काम करना जिससे किसी को लाभ न हो।
प्रयोग : इंजीनियर साहब ऐसे स्थान पर रोड बनवा दिए हैं कि आज तक किसी ने उसे नहीं देखा। ठीक ही कहा गया, जंगल में मोर नाचा किसने देखा। 20. (B) 21. (B) अर्थ : कलह का बीज बोकर तटस्थ रहना
प्रयोग : धनिया ने जानबूझकर पंचों के सामने ऐसी बात कह दी जिससे हारी की बैईज़ती हो गई और अब दूर खड़ी है। इसे कहते हैं भुस में आग लगा जमालो दूर खड़ी। 22.(A) 23.(B) 24.(C) 25.(B) 26.(A) 27.(D) 28.(C) 29.(D) 30.(C) 31.(B) 32.(D) 33.(A) 34.(A) 35.(D) 36.(B) 37.(C) 38.(B) 39.(D) 40.(D) 41.(A) 42.(B) 43.(B) 44.(C) 45.(D) 46.(B) 47.(C) 48. (C) मध्यप्रदेश के साहित्यकार भर्तृहरि की साधना स्थली उत्तर प्रदेश का चूनार नामक स्थान है तथा राजस्थान का सरिस्का क्षेत्र उनकी समाधि स्थली है। 49. (D) महाकवि भवभूति संस्कृत नाटक के उत्कृष्ट नाटककार हैं। उन्होंने तीन नाटक लिखे हैं - महावीर चरित, मालती माधव और उत्तर रामचरित। 50. (C) अमीर खाँ का जन्म 1913 में इंदौर में संगीत सम्पन्न परिवार में हुआ। उस्ताद अमीर खाँ को इंदौर घराने की शैली का प्रवर्तक माना जाता है।
51. (B) $4 + 5 = 9$; $5 + 9 =$
 14 ;
 $9 + 14 = 23$;
 $= 37$;
 $23 + 37 = 60$;
 $= \boxed{97}$;
 $14 + 23$;
 $37 + 60$
52. (D)
53. (D) $\sqrt{169} - 1 = 12$
 $\Rightarrow 13 - 1 = 12$
 उसी प्रकार,
 $\sqrt{25} - 1$
 $\Rightarrow 5 - 1 = 4$
54. (C) दिए गए शब्द में 'D' वर्ण नहीं है। अतः, शब्द DECENT नहीं बनाया जा सकता।
- E F F **O R E S C** E N **T** \Rightarrow O R E S T C
 E F **F O R E S** C E N **T** \Rightarrow F O R E S T
 E F F **O R E S** C **E** N **T** \Rightarrow S E R T E O
55. (C)
 उसी प्रकार,
- A O P \rightarrow L Z A
 +11
 +11
 +11
56. (A) $16 + 17 = 33$



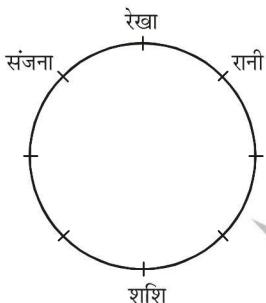
74. (C)



उसी प्रकार,



75. (B)



रेखा और शशि के बीच तीन लड़कियाँ हैं।

76. (B) अंजना के दादाजी के इकलौते पुत्र का अर्थ हुआ अंजना के पिता। अंजना के पिता उस व्यक्ति के पिता हैं। अतः, अंजना उस व्यक्ति की बहन है।
77. (D) संतरा एक रसदार फल है।

78. (D) B R A I N

$$\begin{array}{cccccc} \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \bullet & \% & \div & \# & \times \end{array}$$

$$\begin{array}{cccccc} T & E & A & R \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ + & \$ & \div & \% \end{array}$$

अतः,

$$\begin{array}{cccccc} N & E & A & R \\ \downarrow & \downarrow & \downarrow & \downarrow \\ \times & \$ & \div & \% \end{array}$$
79. (B) 1 [2] 3 4 5 6 7 [8] 9 10 11
P E R S O N A L I T Yविनिर्दिष्ट अक्षर \Rightarrow E, R, A, L, I, T, Yअर्थपूर्ण शब्द \Rightarrow

$$\begin{array}{cccccc} R & E & A & [L] & I & T & Y \\ & & & \downarrow & & & \\ & & & मध्य शब्द & & & \end{array}$$

80. (A) चिराग, दीवा > अदिति > विनीत

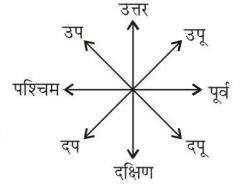
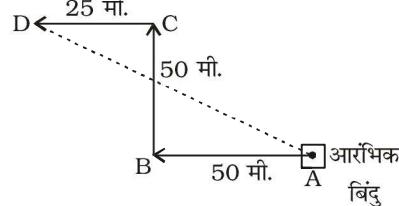
दीवा > सेविका > चिराग

अब,

दीवा > सेविका > चिराग > अदिति > विनीत

स्पष्टः, दीवा कंपनी कागज का सर्वाधिक उत्पादन करती है।

81. (D)



आरेख से स्पष्ट है कि बिंदु D, बिंदु A के उत्तर-पश्चिम दिशा में है।

82. (B) मरीज पाँचों टेबलेट $5 \times 4 = 20$ घंटे में ले लेगा।

$$4.00 \text{ AM} + 20 \text{ घंटे} = 12.00 \text{ रात्रि}$$

83. (C) दाईं बजे दोनों सूर्यों के बीच $17\frac{1}{2}$ मिनट की दूरी है।

$$\text{प्रत्येक मिनट स्थान} = \frac{360^\circ}{60^\circ} = 6^\circ$$

$$\text{अब}, 17\frac{1}{2} \times 6^\circ = 105^\circ$$

84. (C) Writer writes book. Similarly, Composer composes song. Poet writes poem. But in this pair the order of the two words is different. Therefore, answer would be option (C).

85. (B) The relation is $x : x \times \frac{x}{2}$

$$24 \times \frac{24}{2} = 288$$

Similarly,

$$22 \Rightarrow 22 \times \frac{22}{2} = 242$$

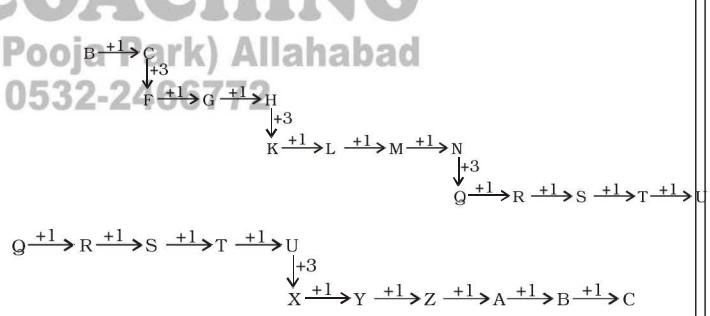
86. (D) Excite is different from the other three words. Flourish, Prosper and Thrive mean progress, growth etc.

87. (C) In the number pair 38 – 76, the second number is twice of the first number.

88. (C) Arrangement of words as per dictionary :

1. Page
2. Pall
3. Pair
4. Pain

89. (C)





90. (C) E \Rightarrow 5
 V \Rightarrow 22 \Rightarrow 2 + 2 = 4
 E \Rightarrow 5
 N \Rightarrow 14 \Rightarrow 1 + 4 = 5
 T \Rightarrow 20 \Rightarrow 2 + 0 = 2
 Therefore,
 R \Rightarrow 18 \Rightarrow 1 + 8 = 9
 E \Rightarrow 5
 V \Rightarrow 22 \Rightarrow 2 + 2 = 4
 E \Rightarrow 5
 N \Rightarrow 14 \Rightarrow 1 + 4 = 5
 G \Rightarrow 7
 E \Rightarrow 5

91. (A) $7 \ 3 \ 6 = 24$
 $\Rightarrow 7 - 3 \times 6 = 24$
 $\Rightarrow 4 \times 6 = 24$

(Note : BODMAS Rule has not been followed).

92. (D) 2.04
 $\times 0.75$

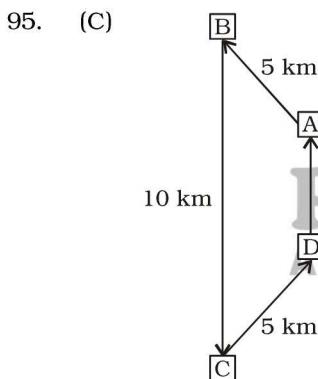
$$\begin{array}{r} 204 \\ \times 75 \\ \hline 1020 \\ 1428 \\ \hline 15300 \end{array}$$

Now place the decimal after four digits from the right.

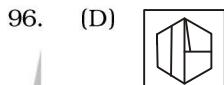
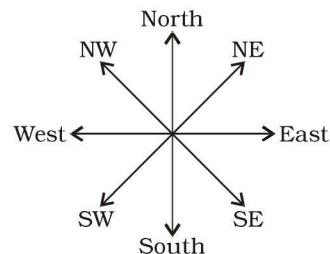
1. 5300

93. (A) Proceed clockwise
 $(5)^2 = 25$
 $(7)^2 = 49$
 $(9)^2 = 81$
 $(11)^2 = \boxed{121}$

94. (A) Proceed clockwise
 $51 + 15 = 66$
 $66 + 17 = \boxed{83}$
 $83 + 19 = 102$
 $102 + 21 = 123$
 $123 + 23 = 146$



It is a trapezium.



97. (B) 9 people can speak all the three languages.
 98. (C) First and second Premises are Particular Affirmative (I - type).

Third Premise is Universal Negative (E - type).
 Fourth Premise is Universal Affirmative (A - type).

Some crocodiles are snakes.

No snake is snail.

I + E \Rightarrow O - type of Conclusion
 "Some crocodiles are not snails".

No snake is snail.

All snail are tortoises.

E + A \Rightarrow O₁ - type of Conclusion
 "Some tortoises are not snakes".



101. (B) भारतीय संविधान के भाग-I में वर्णित अनुच्छेद - 3 नए राज्यों के निर्माण, क्षेत्रों में परिवर्तन, सीमाओं के निर्धारण या राज्यों के वर्तमान नाम में परिवर्तन से संबंधित है।

102. (D) भारतीय संविधान के अनुच्छेद 120 के अनुसार, संसद के सदनों का संबोधन अधिकारी (लोकसभा का अध्यक्ष और राज्य सभा का सभापति) अंग्रेजी या हिन्दी में संबोधित करने में असमर्थ संसद सदस्य को अपनी मातृभाषा में सदन को संबोधित करने की अनुमति प्रदान कर सकता है।

103. (A) भारतीय संविधान के अनुच्छेद 66 के अनुसार, भारत के उप-राष्ट्रपति का चुनाव लड़ने के लिए आवश्यक योग्यता है :
 (A) वह भारत का नागरिक हो (B) उसकी आयु 35 वर्ष से कम न हो
 (C) उसने राज्य परिषद् के सदस्य के रूप में चुनाव लड़ने की योग्यता प्राप्त कर ली हो।



104. (A) कनिष्ठ भारत में कुषाण वंश का शासक था। वह अपने सैन्य प्रशासन, राजनीति और आध्यात्मिक सफलताओं के लिए विख्यात था, अशोक और हर्षवर्धन के समान उसे भी प्राचीन भारत के महान शासकों में से एक माना जाता है।
105. (B) लघु जातकम (Laghu Jatakam) वराह मिहिर द्वारा वैदिक ज्योतिष पर लिखी गई एक उच्च स्तरीय प्रामाणिक कृति है। यह कृति विभिन्न पदार्थों जैसे पारस्परिक ग्रहीय संबंधों (planetary relationships), भौतिक और अन्य ग्रहों के विशिष्ट गुणों से संबंधित है। यह गर्भाधान और शिशु जन्म के बारे में विस्तारपूर्वक व्याख्या करता है।
106. (B) 1991 में स्थापित इकरा (ICRA) लिमिटेड एक स्वतंत्र भारतीय निकाय के साथ प्रोफेशनल इन्फॉर्मेशन और क्रेडिट रेटिंग एजेंसी है। उपभोक्ता आधार से संबंधित यह भारत की दूसरी सबसे बड़ी रेटिंग कंपनी है। इसका मुख्यालय गुडगांव (हरियाणा) में स्थित है।
107. (A) बुल (तेज़दिया) और बिअर (मंददिया) (bull and bear) नामक शब्द से तात्पर्य शेयर मार्केट्स में होने वाले क्रमशः चढ़ाव (upward) और उत्तर (downward) से है। सामान्यतः बुल मार्केट से तात्पर्य कीमत-स्तर में वृद्धि के समय-काल से है, इससे मार्केट में चारों ओर निराशा उत्पन्न हो जाती है। बिअर (bear) मार्केट से तात्पर्य सामान्यतः एक समय-काल के दौरान शेयर मार्केट में उत्तर (decline) से है।
108. (C) कोलैजन (Collagen) के निर्माण, स्वस्थ त्वचा, लांतों, ऊतकों के संयोजन और रक्त वाहिनी शिराओं को व्यवस्थित रखने में सहायता प्रदान करने के लिए विटामिन-सी अत्यंत आवश्यक है। विटामिन- सी की कमी होने पर दाँत कमज़ोर हो जाते हैं और मसूड़ों से रक्त आने लगता है।
109. (D) रक्त, रक्त कोशिकाओं से मिलकर बनता है जो रक्त प्लाज्मा में निलम्बित होता है। प्लाज्मा में 55% रक्त द्रव के रूप में संग्रहित होता है। मुख्य रूप से दो प्रकार की रक्त कोशिकाएँ होती हैं—लाल रक्त कोशिकाएँ (RBCs) और श्वेत रक्त कोशिकाएँ जिसमें ल्यूकोसाइट्स (leukocytes) और प्लेटलेट्स (platelets) भी शामिल हैं। रक्त कोशिकाओं में अधिकांश मात्रा में लाल रक्त कोशिकाएँ होती हैं।
110. (C) इस प्रकार से छड़ी (stick) का मुड़ना (bending) प्रकाश अपवर्तन के कारण होता है। जब प्रकाश की किरणें दुर्लभ माध्यम से सघन माध्यम की ओर प्रवाहित होती हैं तो यह सामान्य प्रतीत होती है। इस प्रकार जल में डुबा हुआ छड़ का भाग सामान्यतः अन्तर्रूप्तीय रूप से दूर प्रतीत होता है।
111. (A) 1982 में समुद्र के नियमों पर आयोजित संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन में जल क्षेत्र या समुद्री क्षेत्र के संबंध में दी गई परिभाषा के अनुसार, जल क्षेत्र (territorial waters) या समुद्री क्षेत्र (territorial sea) वह क्षेत्र है जो तटवर्ती जल से लेकर 12 नॉटिकल मील (22.2 किमी., 13.8 मील) तक की आधार रेखा (प्रायः न्यून जल-सीमा का औसत) विस्तृत हुआ है।
112. (A) राजस्थान देश का लगभग 42.33 प्रतिशत बाजारे का उत्पादन करता है। बाजारा उत्पादन में उत्तर प्रदेश और गुजरात का योगदान क्रमशः 13.44 प्रतिशत और 13.14 प्रतिशत है। (स्रोत: कृषि विभाग, भारत सरकार)।
113. (B) कुद्रेमुख (Kudremukh) खदान कर्नाटक के चिक्कामगलुरु (Chikka-magaluru) जिले में स्थित है। यह लौह अयस्क खदान विश्व की सबसे बड़ी खदानों में से एक है। कुद्रेमुख लौह अयस्क कम्पनी लि. (KIOCL) ने 30 वर्षों तक इस खदान का संचालन किया था, लेकिन 2006 में पर्यावरणीय मुद्दों के कारण खनन संबंधित गतिविधियों को बंद करना पड़ा।
114. (D) ओम के नियम के अनुसार, यदि चालक के सिरों के बीच का विभवांतर V हो और उसमें प्रवाहित धारा I हो, तो $V \propto I$ या $V = IR$ जहाँ R एक नियतांक है, जिसे चालक प्रतिरोध कहते हैं। यदि एक समान विभव वाले वस्तुओं को जोड़ा जाता है तो दोनों के मध्य विद्युत धारा प्रवाहित नहीं होती। दो संवाहकों के मध्य विद्युत धारा प्रवाहित होने के लिए विभवांतर (पोर्टेशियल डिफरेंस) की उपस्थिति आवश्यक है।
115. (B) डिजिटल इन्फॉर्मेशन के अंतर्गत किलोबाइट बाइट यूनिट का एक गुणक है। SI प्रीफिक्स में किलो का अर्थ $1000(10^3)$ है, इस प्रकार 1 किलोबाइट 1000 बाइट्स के समान है। सूचना प्रौद्योगिकी के कुछ क्षेत्र में किलोबाइट को ऐतिहासिक रूप से $1024(2^{10})$ बाइट्स भी माना जाता है।
116. (D) भारत में छत्तीसगढ़ एकमात्र टिन का उत्पादन करने वाला राज्य है। टिन अयस्क (जिसे कैसीटेराइट (Cassiterite) नाम से जाना जाता है) छत्तीसगढ़ के दंतीबाड़ा जिले में पाया जाता है। खनिज पदार्थों की उपलब्धता की दृष्टि से छत्तीसगढ़ भारत का सबसे समृद्ध राज्य है।
117. (B) भारत के सात राज्यों—आंध्र प्रदेश, तेलंगाना, बिहार, जम्मू-कश्मीर, कर्नाटक, महाराष्ट्र और उत्तर-प्रदेश में द्विसदन विधानसभा है। इहें विधान परिषद् कहा जाता है, प्रत्येक 6 वर्षों के बाद इसके 1/3 सदस्यों का चुनाव किया जाता है।
118. (C) मिलाम (Milam) ग्लेशियर उत्तराखण्ड के कुमाऊँ क्षेत्र में समुद्र तल से लगभग 3,438 मीटर की ऊँचाई पर स्थित है। यह कुमाऊँ का सबसे बड़ा ग्लेशियर है जो 37 वर्ग किलोमीटर में फैला हुआ है। यह गौरी गंगा नदी का उदगम स्थल है। जो काली नदी की सहायक नदी के रूप में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती है।
119. (B) पृथ्वी ग्रह और प्रकृति की सुरक्षा के प्रति वैश्विक स्तर पर लोगों को जागरूक करने और सकारात्मक माहौल बनाने के लिए प्रतिवर्ष 5 जून को विश्व पर्यावरण दिवस मनाया जाता है। यह दिवस संयुक्त राष्ट्र पर्यावरण कार्यक्रम (UNEP) द्वारा संचालित किया जाता है। इसकी स्थापना संयुक्त राष्ट्र महासभा द्वारा 1972 में की गई थी।
120. (A) यदि जल में BOD का स्तर 1-2 पीपीएम (ppm) है तो जल बहुत अच्छा माना जाता है। आपूर्ति (सप्लाई) किए गए जल में BOD का स्तर 3-5 ppm होने पर जल सामान्य रूप से साफ माना जाता है। BOD का स्तर 6-9 ppm होने पर जल कुछ-कुछ प्रदूषित माना जाता है। BOD का स्तर 100 ppm या उससे अधिक होने पर आपूर्ति किया गया जल जैविक अपशिष्टों से युक्त और अत्यधिक प्रदूषित माना जाता है।
121. (D) रोवर्स (Rovers) कप फुटबॉल टूर्नामेंट का आयोजन 2000-2001 तक भारत में किया जाता था। 1891 में स्थापित यह टूर्नामेंट डूरंड (Durand) कप (1888) के बाद विश्व का दूसरा सबसे पुराना फुटबॉल टूर्नामेंट था।
122. (A) लॉन रेनिस, स्क्वैश, हैंडबॉल इत्यादि खेलों में डबल फॉल्ट से तात्पर्य लगातार दो गलतियाँ करने से है, जिसके परिणाम स्वरूप पॉइंट या सर्व या दोनों का लॉस हो सकता है। यदि सर्वर यह गलती करता है तो रिसीवर को पॉइंट प्रदान कर दिया जाता है।
123. (B) एशियन गेम्स को एशियाड़ के नाम से भी जाना जाता है, विविध खेलों वाले इस इवेंट का आयोजन प्रत्येक चार वर्ष में एक बार किया जाता है जिसमें एशिया के विभिन्न देशों के एथलीट शामिल होते हैं। हाल ही में इन खेलों का आयोजन इंचियोन (दक्षिण कोरिया) में 19 सितम्बर से 4 अक्टूबर, 2014 तक किया गया था।
124. (D) पॉलिस्टीरीन, मोनोमर स्टीरीन से निर्मित एक सिन्थेटिक ऐरोमेटिक पॉलीमर है। यह नॉन-बायोडिग्रेडेबल है अर्थात् इसे जीवाणु या अन्य सजीव सूक्ष्मजीवों द्वारा विघटित नहीं किया जा सकता। इसकी खोज



- एडवर्ड साइमन द्वारा 1839 में की गई थी। पॉलिस्टीरीन व्यापक रूप से उपयोग किया जाने वाला प्लास्टिक है। जिसका उपयोग सीढ़ी और डीवीडी के पैकेजिंग, कंटेनर्स, लिड्स बोतल, ट्रेज और डिस्पोजेबल कटलरी इत्यादि में किया जाता है।
125. (C) एक विशेष प्रकार का हेलिकेज एन्जाइम डीएनए कहलाता है। जो प्रतिकृति के समय डीएनए हेलिक्स को अन्वाइडिंग के लिए उत्सरित करता है। यह दो स्ट्रैन्ड्स के मध्य हाइड्रोजेन आबन्ध तोड़ने के लिए एटीपी (एडिनोसाइन ट्राइफासेफ्ट) के जल अपघटन द्वारा उत्सर्जित ऊर्जा का प्रयोग करता है। डीएनए के दो स्ट्रैन्ड्स को पृथक् करने के अलावा डीएनए रिपेयर और ट्रांसक्रिप्शन के दौरान भी एन्जाइम की आवश्यकता होती है।
126. (C) भारत के सर्विधान निर्माताओं ने संशोधन प्रक्रियाओं को दक्षिण अफ्रीका के सर्विधान से ग्रहण किया। सर्विधान में संशोधन की प्रक्रिया को भारतीय सर्विधान के भाग XX (अनुच्छेद 368) के अन्तर्गत शामिल किया गया है। इसके अलावा, राज्य सभा के सदस्यों के अप्रत्यक्ष चुनाव के प्रावधान को भी दक्षिण अफ्रीका के सर्विधान से ग्रहण किया गया है।
127. (B) संचार उपग्रह रिले केन्द्र के रूप में कार्य करता है, भूमिगत केन्द्रों द्वारा प्रेषित सिग्नलों को उपग्रह के रिसीवर एन्चीना द्वारा प्राप्त किया जाता है, सिग्नलों को फिल्टर किया जाता है, उनकी आवृत्ति में परिवर्तन और विस्तार किया जाता है और इसके बाद ट्रांसमिट एन्टीना के माध्यम से सिग्नलों को वापस पृथक् पर भेज दिया जाता है। भूमिगत केन्द्र, जिसे भू-केन्द्र भी कहते हैं, द्वारा अनुप्रेषित सिग्नलों को रिसीव किया जाता है, तत्पश्चात् बेस बैंड सिग्नलों को प्राप्त करने की प्रक्रिया आरंभ हो जाती है।
128. (B) MS-DOS से तात्पर्य माइक्रोसॉफ्ट डिस्क ऑपरेटिंग सिस्टम से है। यह माइक्रोसॉफ्ट द्वारा विकसित अधिकांशतः x86 - आधारित पर्सनल कम्प्यूटरों के लिए एक डिस्कंटिन्यूड ऑपरेटिंग सिस्टम है। यह 1980 और 1990 के दौरान आईबीएम पीसी कम्पैटिबल पर्सनल कम्प्यूटरों के लिए मुख्य ऑपरेटिंग सिस्टम था।
129. (A) ग्लाइकोजन जटुओं की कोशिकाओं में ग्लूकोज के संग्रहण का मुख्य स्रोत है। पौधों में पाए जाने वाले स्टार्च के समान होने के कारण इसे 'जीव स्टार्च' भी कहते हैं। यह यकृत और मांसपेशीय कोशिकाओं में संग्रहित होता है और आवश्यकता होने पर इसे ग्लूकोज में परिवर्तित किया जा सकता है। यकृत में इस परिवर्तन को ग्लूकैजन हॉमोन द्वारा नियंत्रित किया जाता है।
130. (D) सकल राष्ट्रीय उत्पाद (जीएनपी) को "देश के निवासियों द्वारा आपूर्ति की गई सम्पत्ति और श्रम द्वारा एक वर्ष में उत्पादित सभी वस्तुओं और सेवाओं के बाजार मूल्य" के रूप में परिभाषित किया जाता है। इसकी तुलना में सकल घरेलू उत्पाद (जीडीपी) को "एक वर्ष में देश में उत्पादित सभी अंतिम वस्तुओं और सेवाओं के मूल्य" के रूप में परिभाषित किया जाता है।
131. (C) अगस्त 1947 में भारत के स्वतंत्र होने के बाद, भारत में लोकसभा का गठन करने के लिए पहली बार 1951-52 में आम चुनाव कराए गए थे। भारतीय सर्विधान में पहला संशोधन 1951 में किया गया था। इस संशोधन के द्वारा सर्विधान द्वारा प्रदत्त मैलिक अधिकारों के उपबंधों में कई परिवर्तन किए गए।
132. (D) रेड डाया बुक में उन प्रजातियों की सूची अंतर्विष्ट है जिनका अस्तित्व संकेत में है। जोखिम के आधार पर प्रजातियों को विभिन्न श्रेणियों में वर्गीकृत किया गया है। इसमें दुर्लभ और संकटापन जीव-जंतुओं, पौधों और फ़ूँदी के साथ-साथ देश या किसी विशेष क्षेत्र में रहने वाले अन्य सूक्ष्म जीवों को शामिल किया गया है।
133. (A) कॉर्पोरेट लोन से तात्पर्य ऐसे लोन से है जिसे किसी सरकारी संगठन या व्यक्ति के बजाय किसी कंपनी को प्रदान किया जाता है। यह

लोन कार्यशील पूँजीगत वित्तीय सुविधाओं और सावधि लोन के अंतर्गत आता है तथा लाभ अर्जित करने के उद्देश्य से वैध गतिविधियों में संलग्न निगम-निकायों के लिए उपलब्ध रहता है। इन निकायों में पूर्ण स्वामित्व वाली फर्म, साझेदारी फर्म, प्राइवेट लिमिटेड कंपनी या सरकारी लिमिटेड कंपनी को शामिल किया जाता है।

134. (C) दिल्ली की स्थापना 736 ई. में राजपूत वंश के तोमर शासक अनंग पाल द्वारा की गई थी। उस समय इसे लाल कोट के रूप में जाना जाता था। चन्द्रबरदाई की प्रसिद्ध कृति पृथ्वीराज रासो के अनुसार, अनंग पाल ने धिल्ली में "किल्ली" (कील) की स्थापना की थी। यहाँ से 'धिल्लीका' नाम में परिवर्तन आना आरंभ हो गया जिसे बाद में दिल्ली या दिल्ली के रूप में जाना जाने लगा।
135. (B) भारत में "इमरजेंसी" से तात्पर्य 21 महीनों की आपातकाल अवधि से है, जब प्रधानमंत्री इंदिरा गांधी ने 1975-77 के दौरान एक तरफा निर्णय लेते हुए पूरे देश में आपातकाल लगाने की घोषणा की थी। भारतीय सर्विधान के अनुच्छेद 352 (A) के तहत "आंतरिक अव्यवस्था" के कारण राष्ट्रपति फखरुद्दीन अली अहमद ने आपातकाल की आधिकारिक घोषणा की थी। यह आपातकाल 25 जून, 1975 से लेकर आपातकाल की समाप्ति तक अर्थात् 21 मार्च, 1977 तक लागू था।
136. (C) वैश्विक परिस्थितिक तंत्रों की धारणीयता पर ऊर्जा के प्रभाव, इसके सीमित संसाधन, हमारे दैनिक जीवन में ऊर्जा के प्रयोग और इसके उपभोग के महत्व पर विशेष बल देने के लिए वैश्विक स्तर पर प्रतिवर्ष 14 दिसम्बर को विश्व ऊर्जा संरक्षण दिवस मनाया जाता है। यह ऊर्जा के संदर्भ में, भविष्य में मानव जाति के समक्ष आने वाली महत्वपूर्ण समस्याओं पर हमारा ध्यान केंद्रित करता है।
137. (C) पाइरिया या पीरियोडॉन्टल रोग, अनुक्रमिक मसूड़ों का रोग है जिसकी पहचान जलन के रूप में की जाती है। यह दाँतों पर जमे प्लेक (plaque) के विषाक्तता के परिणामस्वरूप होता है। इससे मसूड़ों में रक्त आने लगता है। अगर इस पर तत्काल ध्यान नहीं दिया जाए तो यह अधःशारी ऊतकों को नष्ट करना आरंभ कर देता है, जिससे दाँतों को हानि हो सकती है या जीवाणु रक्तधारा के माध्यम से शरीर में प्रवेश करके शरीर के अन्य भागों को संक्रमित कर सकते हैं।
138. (C) भारतीय सर्विधान के अनुच्छेद 75 के अनुसार, प्रधानमंत्री की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति द्वारा की जाती है। प्रधानमंत्री सरकार का मुख्याया, राष्ट्रपति का मुख्य सलाहकार, मर्त्रिपरिषद् का अध्यक्ष और लोक सभा में बहुमत वाली पार्टी का नेता होता है।
139. (A) अर्थशास्त्र में, सामान्य वस्तुओं के विपरीत, निकृष्ट वस्तुओं से तात्पर्य उन वस्तुओं से है जिनकी माँग उपभोक्ताओं की आय पर निर्भर करती है, अर्थात् उपभोक्ता की आय में वृद्धि होने पर इन वस्तुओं की माँग में कमी आ जाती है (या उपभोक्ता आय में कमी होने पर माँग में वृद्धि हो जाती है)। सामान्य वस्तुएँ वे वस्तुएँ हैं जिनकी माँग उपभोक्ता आय में वृद्धि होने पर बढ़ जाती है। सस्ती कारों निकृष्ट वस्तुओं का उदाहरण है।
140. (C) संस्कृत में धर्मचक्र से तात्पर्य 'धर्म का चक्र' से है। यह शब्द भगवान बुद्ध के जीवन में सबसे महत्वपूर्ण क्षणों में से एक का प्रतीक है। यह पहला अवसर था जब उन्होंने ज्ञान प्राप्ति के बाद सारनाथ के हिरण्य उद्धारामें अपने साथियों को प्रथम उपदेश दिया था। इस घटना को प्रायः धर्म उपदेश की चक्र गति को स्थिर करने अर्थात् धर्मचक्रप्रवर्तन के रूप में जाना जाता है।
- 141.(B) 142.(A) 143.(C) 144.(D)
145.(D) 146.(B) 147.(C) 148.(B)
149.(B) 150.(C)