



Dr. Bhim Rao Ambedkar Educational Society
Dbraegroup@gmail.com

RRB NTPC 11
COMPETITIVE EXAMS - RRB - RAILWAY EXAMS

निर्धारित समय: 1 घंटा और 30 मिनट

Maximum Marks : 100

General Instructions:

- All questions are compulsory.
सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- There is 33% negative marking.
33% नकारात्मक अंकन है।

Maths

- वह दर जिस पर साधारण ब्याज पर एक राशि 10 वर्षों में स्वयं का 2 गुना हो जाती है, वह है: [1]
 - 25%
 - 10%
 - 20%
 - 15%
- किसी मूलधन पर पहले और दूसरे साल के अंत में चक्रवृद्धि ब्याज पर प्राप्त राशि क्रमशः ₹1,350 और ₹1,458 है, तो ब्याज दर क्या है? [1]
 - 10%
 - 15%
 - 8%
 - 12%
- दो बेलनों के आधार की त्रिज्याओं का अनुपात 5 : 7 है और उनकी ऊंचाइयों का अनुपात 3 : 5 है। उनके वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफलों का अनुपात ज्ञात करें। [1]
 - 2 : 7
 - 3 : 7
 - 9 : 8
 - 3 : 5
- यदि किसी बेलन की त्रिज्या 10% बढ़ा दी जाए और ऊंचाई 40% कम कर दी जाए, तो बेलन के वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की कमी होती है? [1]
 - 51.6%
 - 24.3%
 - 34%
 - 20%
- ₹1144 को 2 पुरुषों, 6 महिलाओं और 8 लड़कों में इस तरह विभाजित किया जाता है, ताकि एक पुरुष, एक महिला और एक लड़के का हिस्सा 3 : 2 : 1 के अनुपात में हो। एक पुरुष को कितना धन प्राप्त होता है? (₹में) [1]
 - 132
 - 112
 - 102
 - 122
- लड़कों और लड़कियों के एक समूह से, यदि 12 लड़कियां समूह छोड़ती हैं, तो लड़कों का लड़कियों से अनुपात 2 : 1 है। इसके बाद, यदि 30 लड़के समूह छोड़ देते हैं, तो लड़कियों का लड़कों से अनुपात 3 : 1 हो जाता है। समूह में लड़कों और लड़कियों की प्रारंभिक संख्या ज्ञात करें। [1]
 - 36 लड़के और 30 लड़कियां
 - 40 लड़के और 20 लड़कियां
 - 34 लड़के और 35 लड़कियां
 - 38 लड़के और 25 लड़कियां
- यदि $(a+b) : (b+c) : (c+a) = 6 : 7 : 8$ है और $a+b+c = 14$ भी है। तो c का मान क्या है? [1]
 - 8
 - 10
 - 12
 - 6
- सूर्य का उन्नयन कोण 60° से बदलकर 30° होने पर, भूतल पर स्थित किसी मीनार की छाया की लम्बाई में $40\sqrt{3}$ मीटर की वृद्धि हो जाती है। मीनार की ऊंचाई ज्ञात कीजिये। [1]
 - 70 m
 - 60 m
 - 50 m
 - 40 m
- एक भवन में एक खिड़की जमीन से 10 m की ऊंचाई पर है। खिड़की से जमीन पर बिंदु P पर अवनमन कोण 30° है। बिंदु

P से भवन के शीर्ष का उन्नयन कोण 60° है। भवन की ऊंचाई कितनी है? [1]

- 40 m
- 35 m
- 20 m
- 30 m

- एक वस्तु का क्रय मूल्य ₹1,200 है। विक्रेता इस वस्तु को 10% की छूट पर बेचकर 15% का लाभ अर्जित करना चाहता है। उसे वस्तु का अंकित मूल्य कितना रखना होगा? [अपना उत्तर निकटतम पूर्णांक में दीजिए।] [1]
 - ₹1566
 - ₹1533
 - ₹1433
 - ₹1466
- किसी वस्तु को ₹222 में बेचने पर एक व्यक्ति को ₹48 की हानि होती है। इस लेन - देन में हुई हानि का प्रतिशत ज्ञात कीजिए। [1]
 - $21\frac{23}{37}\%$
 - $16\frac{7}{18}\%$
 - $18\frac{8}{9}\%$
 - $17\frac{1}{9}\%$
- एक पुस्तक का मुद्रित मूल्य 700 रुपये है, पुस्तक निर्माता ने इस पर 10% की छूट दी है। यदि वह अभी भी 20% लाभ अर्जित करता है, तो पुस्तकों की कीमत (रुपये में) क्या होगी? [1]
 - 545
 - 525
 - 515
 - 535
- त्रिभुज के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है? [1]
 - ऊंचाई के समवर्ती बिंदु को केन्द्रक कहा जाता है।
 - माधिकाओं का योग परिमाण से कम होता है।
 - कोई भी दो भुजाएँ मिलाकर शेष भुजा की माधिका के दोगुने से कम हैं।
 - आंतरिक कोण समद्विभाजक के समवर्ती बिंदु को लंबकेंद्र कहा जाता है।
- एक समद्विबाहु त्रिभुज में शीर्ष कोण का माप 80° है। इसके प्रत्येक आधार कोण का माप कितना होगा? [1]
 - 60° और 60°
 - 50° और 50°
 - 60° और 50°
 - 60° और 40°
- 56^{283} के अंतिम दो अंक ज्ञात करें। [1]
 - 66
 - 36
 - 16
 - 56
- तीन भिन्न अभाज्य संख्याओं का योग 40 है। इन अभाज्य संख्याओं का गुणनफल क्या है? [1]
 - 682
 - 434
 - 310
 - 722
- आरोही क्रम में परिमेय संख्याओं $-\frac{7}{10}$, $\frac{5}{-8}$, $\frac{2}{-3}$ की व्यवस्था है: [1]
 - $\frac{7}{10}, \frac{5}{-8}, \frac{2}{-3}$
 - $-\frac{7}{10}, \frac{2}{-3}, \frac{5}{-8}$

- c) $\frac{5}{-8} - \frac{7}{10}, \frac{2}{-3}$
d) $\frac{2}{-3}, \frac{5}{-8}, -\frac{7}{10}$

18) यदि दो संख्याओं का गुणनफल 864 है और उनका H.C.F (महत्तम समापवर्तक) 12 है, तो उनका L.C.M (लघुत्तम समापवर्तक) क्या है? [1]

- a) 144
b) 72
c) 288
d) 36

19) $4500 \div 9 + 1800 \times 2 - 310 \times 7$ का मान कितना है? [1]

- a) 1941
b) 1935
c) 1930
d) 1825

20) $\sqrt{0.04} + \sqrt{6.25} + \sqrt{12.25} - 8.2$ का मान ज्ञात कीजिए। [1]

- a) - 2.2
b) 2.2
c) 2
d) - 2

21) यदि $a * b = (a + b) + ab$ है, तो $3 * 5 - 2 * 3$ का मान ज्ञात कीजिए। [1]

- a) 12
b) 13
c) 10
d) 24

22) P और Q मिलकर एक कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकते हैं। Q और R मिलकर उसी कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकते हैं। P और R मिलकर उसी कार्य को 30 दिन में पूरा कर सकते हैं। अकेले P द्वारा और अकेले R द्वारा उस कार्य को पूरा करने में लगने वाले दिनों की संख्या का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिए। [1]

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

23) एक विनिर्माण संयंत्र में, जैक, स्मिथ और एनी प्लेटों के निर्माण का एक काम क्रमशः 15, 20 और 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं। यदि वे एक साथ मिलकर काम करते हैं तो उन्हें इस काम को पूरा करने में कितने दिनों का समय लगेगा? [1]

- a) 7 दिन
b) 20 दिन
c) $\frac{20}{3}$ दिन
d) $\frac{16}{5}$ दिन

24) नीचे दिए आंकड़ों का बहुलक ज्ञात कीजिए। (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित उत्तर दीजिए)

आये (वर्षों में)	रोगियों की संख्या
15 - 52	12
25 - 35	18
35 - 45	20
45 - 55	25
55 - 65	30
65 - 75	20
75 - 85	15

- [1]
a) 58.33
b) 57.33
c) 63.33
d) 55.33

25) दो रेलगाड़ी, विपरीत दिशाओं में, एक ही समय में दो स्टेशनों से शुरू होती हैं जो 250 km दूर हैं। एक स्टेशन से 130 km की दूरी पर रेलगाड़ी एक - दूसरे से मिलती हैं। उनकी गति का अनुपात ज्ञात कीजिए। [1]

- a) 15 : 14
b) 13 : 12
c) 12 : 11
d) 9 : 8

26) एक ट्रक ने अपने निर्धारित समय से 30 मिनट पहले चलना शुरू किया लेकिन 270 km दूर, अपने गंतव्य तक समय पर पहुंचने

के लिए उसे अपनी सामान्य चाल 6 km/hr धीमी करनी पड़ी। ट्रक की सामान्य चाल कितनी है? [1]

- a) 56 km/hr
b) 60 km/hr
c) 50 km/hr
d) 64 km/hr

27) 28 प्रेक्षकों का औसत 53 है। प्रथम 11 प्रेक्षकों का औसत 54 है। अंतिम 18 प्रेक्षकों का औसत 52.5 है। 11वें प्रेक्षक का मान कितना है? [1]

- a) 59
b) 55
c) 57
d) 63

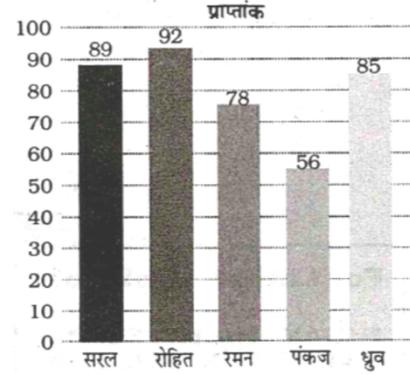
28) एक वस्तु को ₹330 में बेचने पर एक व्यक्ति को 12% की हानि होती है। यदि वह इसे ₹367.50 में बेचता है, तो उसका प्रतिशत लाभ हानि ज्ञात कीजिए। [1]

- a) लाभ, 4%
b) हानि, 2%
c) लाभ, 2%
d) हानि, 4%

29) अरुण, किरण का बड़ा भाई है। उनकी आयु का अंतर 20 वर्ष है। यदि 5 वर्ष पूर्व, अरुण की आयु, किरण की तत्कालीन आयु की 5 गुनी थी, तो अरुण की वर्तमान आयु (वर्ष में) ज्ञात कीजिए। [1]

- a) 20
b) 10
c) 40
d) 30

30) दिए गए आरेख का संदर्भ लेकर बताएं कि छात्रों द्वारा प्राप्त औसत अंक क्या हैं?



- [1]
a) 89
b) 80
c) 78
d) 85

Reasoning

31) सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। D के दाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C के बाईं ओर केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D और G के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। C और E के बीच केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A, D के ठीक बगल में नहीं बैठा है। B, D के दाईं ओर बैठा है। बाएँ सिरे पर कौन है? [1]

- a) E
b) F
c) A
d) G

32) 8 छात्र अनी, बिनी, सीना, दीया, ईवा, फिन, गिम और हाज उत्तर की ओर एक पंक्ति में बैठे हैं (जरूरी नहीं कि एक ही क्रम में)। सीना और बिनी के बीच केवल चार छात्र बैठे हैं और एक सीना और बिनी के बीच पंक्ति के अंत में बैठा है। बिनी और अनी के बीच सिर्फ तीन छात्र बैठे हैं। गिम और हाज के बीच सिर्फ दो छात्र बैठे हैं। दीया, अनी के दाएँ ओर है और अनी, हाज के बाईं ओर पांचवें स्थान पर है।

दिए गए विकल्पों में से किसे बिनी के बाईं ओर बैठाया जा सकता है? [1]

- a) गिम
b) अनी
c) हाज
d) ईवा

33) एक जूते में हमेशा होगा - [1]

- a) चमड़ा
b) जीभ
c) सोल
d) फीता

- 34) उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दी गई संख्याओं के बीच वही संबंध है, जो नीचे दिए गए समुच्चयों की संख्याओं के बीच है।

(नोट: संक्रियाएं संख्याओं को उनके संघटक अंकों में विभक्त किए बिना, संपूर्ण संख्याओं पर की जानी चाहिए।)

(2, 42, 4)

(7, 57, 5) [1]

- a) (5, 57, 7) b) (3, 83, 8)
c) (1, 19, 9) d) (8, 46, 4)

- 35) दी गई श्रृंखला में असंगत चित्र का चयन करें।



[1]

- a) D b) C
c) A d) B

- 36) अमरुद, अंगूर के पिता का इकलौता भाई है। आम, सेब की मां है। सेब, कीवी का भाई है। सेब के नाना की पत्नी, अंगूर की दादी भी है। आम का अमरुद से क्या संबंध है? [1]

- a) मौसी / मां की बहन b) बहन
c) मां d) बहन की पुत्री

- 37) एक निश्चित कूट भाषा में, 'BHUTAN' को 'UHBVCP' लिखा जाता है, 'GREECE' को 'ERGEGE' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FRANCE' को कैसे लिखा जाएगा? [1]

- a) ARFECN b) GSBECC
c) ARFPEG d) GSBODF

- 38) यदि RAHUL को 60 के रूप में कोडित किया जाता है तो RAJESH को कैसे कोडित किया जाएगा। [1]

- a) 61 b) 71
c) 51 d) 41

- 39) यदि ' $p + q$ ' का अर्थ $p - q$, ' $p - q$ ' का अर्थ ' $p \times q$ ', ' $p \times q$ ' का अर्थ ' $p \div q$ ', और ' $p \div q$ ' का अर्थ ' $p + q$ ' है। तो $25 + 48 \times 6 \div 12 - 2$ का मान ज्ञात कीजिये? [1]

- a) 41 b) 52
c) 17 d) 39

- 40) यदि '-' का अर्थ '+', है '+' का अर्थ ' \times ' है ' \times ' का अर्थ ' \div ', है ' \div ' का अर्थ '-', है तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आयेगा?

$3 \div 8 \times 2 + 1 - 5 = ?$ [1]

- a) 7 b) 6
c) 5 d) 4

- 41) दिए गए कथन को सही माने और तय करें कि दी गई कार्यवाही में से कौन सी कथन का तर्कसंगत रूप से पालन करती है।

कथन:

7 वें वेतन आयोग का कार्यान्वयन न होने के कारण सभी केंद्रीय सरकार के कर्मचारी हड़ताल पर चले गए।

कार्यवाही:

- i. 7 वें वेतन आयोग को तत्काल लागू किया जाना चाहिए।
ii. सभी केंद्रीय सरकारी कर्मचारियों को निलंबित किया जाना चाहिए।

[1]

- a) केवल 1 पालन करती है।
b) न तो 1 और न ही 2 पालन करती है।
c) केवल 2 पालन करती है।
d) 1 और 2 दोनों पालन करती हैं।

- 42) दिए गए कथन को सच मान कर चले और यह निर्णय लें कि दी हुई जानकारी के आधार पर कौन सी कार्यवाही तर्कसंगत रूप से अनुसरण करती है (हैं)।

कथन:

दिल्ली में प्रदूषण और वायु की गुणवत्ता स्वीकार्य स्तर से परे है। यह उद्योगों और वाहनों द्वारा हुए प्रदूषण के कारण है।

कार्यवाही:

- i. वाहनों को क्रमशः विषम और सम दिनों में चलाने के लिए समूहों में विभाजित किया जाना चाहिए।
ii. सरकार को नए कारखानों और वाहनों के पंजीकरण को रोकना चाहिए।

[1]

- a) केवल 1 अनुसरण करती है।
b) 1 और 2 दोनों अनुसरण करती हैं।
c) केवल 2 अनुसरण करती है।
d) ना ही 1 और ना ही 2 अनुसरण करती है।

- 43) उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसमें दिए गए अक्षरों को समान क्रम में बाएं से दाएं की ओर नीचे दी गई अक्षर श्रृंखला के रिक्त स्थानों में भरने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

BA _ DL _ AM _ LBA _ FLBA _ GL [1]

- a) MMMCL b) MBMBL
c) MCEMM d) MBEMM

- 44) 15M, 17P, 20S, 25V, ? [1]

- a) 31Z b) 37Y
c) 32Y d) 32Z

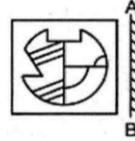
- 45) A, B, C, D और E की अलग - अलग ऊंचाई है। केवल 2 व्यक्ति D से छोटे हैं, E, F से लंबा है, लेकिन A से छोटा है। A सबसे लंबा नहीं है। C से कितने व्यक्ति लम्बे हैं? [1]

- a) 4, क्योंकि C सबसे छोटा है।
b) कोई नहीं, क्योंकि C सबसे लंबा है।
c) 2
d) 1

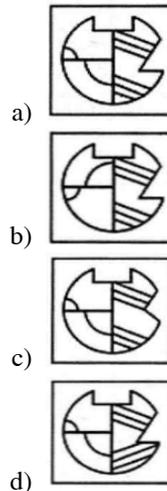
- 46) 21 विद्यार्थियों की एक कक्षा में, प्रत्येक विद्यार्थी ने अलग - अलग अंक प्राप्त किए। P का स्थान नीचे से 9 वां है, जबकि Q का स्थान ऊपर से 9 वां है। कितने विद्यार्थियों के स्थान Q और P के बीच हैं? [1]

- a) 2 b) 5
c) 4 d) 3

- 47) दाहिनी ओर/नीचे की ओर निम्नलिखित आकृतियों के सही दर्पण/जल प्रतिबिम्ब का चयन करें।



[1]



- 48) छह छात्रों A, B, C, D, E और F में से प्रत्येक एक ही सप्ताह के सोमवार से शुरू होकर शनिवार को समाप्त होने वाले सप्ताह के छह अलग - अलग दिनों में अपनी कक्षा की निगरानी करता है, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हो। A की मॉनिटर ड्यूटी C के ठीक बाद वाले दिन है। D की मॉनिटर ड्यूटी E से ठीक पहले वाले दिन पर है, लेकिन यह सोमवार को नहीं है। B की

- a) अथर्ववेद b) सामवेद
c) यजुर्वेद d) ऋग्वेद
- 64) उस विकल्प की पहचान करें जो मुगल सम्राटों के कालक्रम को सही क्रम में व्यवस्थित करता है। [1]
a) अकबर - शाहजहां - जहांगीर - औरंगजेब
b) जहांगीर - शाहजहां - अकबर - औरंगजेब
c) अकबर - औरंगजेब - शाहजहां - जहांगीर
d) अकबर - जहांगीर - शाहजहां - औरंगजेब
- 65) 'दशकुमारचरित' या 'दस राजकुमारों' की कहानियाँ की रचना किसने की? [1]
a) भर्तृहरि b) दंडी
c) रहस बिहारी द्विवेदी d) बुद्धस्वामिन
- 66) निम्नलिखित में से टीपू सुल्तान का संबंध किस स्थान से था? [1]
a) बीजापुर b) श्रीरंगपट्टनम
c) औरंगाबाद d) हैदराबाद
- 67) मौर्यों के पतन से लेकर गुप्तों के उत्थान (दूसरी शताब्दी ईसा पूर्व से तीसरी शताब्दी ईस्वी) तक की अवधि को भारतीय इतिहास में के _____ रूप में जाना जाता है। [1]
a) पूर्व - मौर्य काल b) उत्तर - मौर्य काल
c) औद्योगीकरण d) पूर्व - ब्रिटिश काल
- 68) सिंधु और गंगा नदी प्रणालियों के बीच जल विभाजन पर कौन - सा शहर स्थित है? [1]
a) अंबाला b) करनाल
c) अमृतसर d) कुरुक्षेत्र
- 69) तवा बांध का निर्माण _____ में हुआ था। [1]
a) 1960 के दशक में b) 1970 के दशक में
c) 1980 के दशक में d) 1990 के दशक में
- 70) भारत के संवैधानिक प्रमुख _____ को सलाह देने के लिए एक मंत्रिपरिषद है, जिसका प्रमुख प्रधानमंत्री होता है। [1]
a) राजा b) न्यायाधीश
c) गृहमंत्री d) राष्ट्रपति
- 71) सार्वभौम वयस्क मताधिकार की अवधारणा के अंतर्गत : [1]
a) नाबालिग मतदान कर सकते हैं
b) भारतीय राष्ट्रीयता प्राप्त वयस्क मतदान कर सकते हैं
c) शिक्षित वयस्क व्यक्ति मतदान कर सकते हैं
d) विदेशी नागरिक मतदान कर सकते हैं
- 72) भारत सरकार द्वारा राष्ट्रीय ग्रामीण पेयजल कार्यक्रम (NRDWP) किस वर्ष शुरू किया गया था? [1]
a) 2011 b) 2001
c) 2009 d) 2003
- 73) निम्न में से कौन सा मानव विकास सूचकांक की गणना के लिए प्रयुक्त होने वाला एक मानक नहीं है? [1]
a) रहने वाले क्षेत्र के आसपास का वातावरण
b) जीवन प्रत्याशा
c) स्कूली शिक्षा के अपेक्षित वर्ष
d) प्रति व्यक्ति सकल राष्ट्रीय आय
- 74) EEG एक परीक्षण है जिसका उपयोग मस्तिष्क में विद्युत गतिविधि के आकलन के लिए किया जाता है। EEG के सही पूर्ण रूप का चयन करें। [1]
a) Electroencephalogram
b) Electroessentialgrapgy
c) Electroepilepsygraph
d) Electroeccentricgraphy
- 75) निम्नलिखित में से कौन सा एक कवक है? [1]
a) अमीबा b) स्पाइरोगाइरा
c) क्लेमाइडोमोनास d) पेनिसिलियम
- 76) निम्नलिखित में से किसे एनीमेलिया प्रजाति के अंतर्गत वर्गीकृत किया गया है? [1]
a) मेटाज़ोआ b) चोआनोजोआ
c) पिपियन्स d) प्रोटोजोआ
- 77) मानव तंत्रिका तंत्र के संदर्भ में, तांत्रिका कोशिका का निम्नलिखित में से कौन सा भाग सूचनाएँ प्राप्त करता है ? [1]
a) अक्षतंतु (एग्योन) b) द्रुमाश्रम (डेंड्राइट)
c) सूत्र कणिका d) तंत्रिका छोर (माइटोकॉन्ड्रिया)
- 78) निम्नलिखित में से कौन रसीले पौधों की विशेषता नहीं है? [1]
a) तना उपस्थित b) जड़ें मौजूद हैं
c) सूखा प्रतिरोधी d) कोई पत्ते नहीं
- 79) एक कूलम्ब आवेश में कितने इलेक्ट्रॉन होते हैं? [1]
a) 625×10^{23} इलेक्ट्रॉन
b) 62.5×10^{13} इलेक्ट्रॉन
c) 6.25×10^{18} इलेक्ट्रॉन
d) 0.625×10^3 इलेक्ट्रॉन
- 80) हाइड्रॉक्साइड आयनों की उच्च सांद्रता वाले विलयन के संबंध में निम्न में से कौन सा कथन सत्य है? [1]
a) विलयन, निम्न pH मान वाला क्षारकीय विलयन है।
b) विलयन, उच्च pH मान वाला अम्लीय विलयन है।
c) विलयन, उच्च pH मान वाला क्षारकीय विलयन है।
d) विलयन, निम्न pH मान वाला अम्लीय विलयन है।
- 81) विद्युत प्रवाह की अंतर्राष्ट्रीय मानक इकाई _____ है। [1]
a) वोल्ट b) मिलीएम्पीयर
c) एम्पीयर d) माइक्रोएम्पीयर
- 82) मैकेनिक, साइकिल या मोटर के गतिशील हिस्सों के बीच ग्रीस क्यों लगाता है? [1]
a) घर्षण को कम करने के लिए स्नेहक के रूप में
b) पुर्जों को चमकदार बनाने के लिए
c) पुर्जों को साफ करने के लिए
d) जंग हटाने के लिए
- 83) किसी धारावाही चालक द्वारा उत्पन्न चुंबकीय क्षेत्र, _____ में वृद्धि के साथ घटता है। [1]
a) धारा b) वोल्टेज
c) प्रतिरोध d) दूरी
- 84) निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
i. बादलों में मौजूद कण, सूर्य से आने वाले श्वेत प्रकाश में मौजूद विभिन्न रंगों की तरंगदैर्घ्य की तुलना में बड़े होते हैं।
ii. श्वेत प्रकाश के सभी रंग लगभग समान मात्रा में प्रकीर्णित होते हैं।
उपरोक्त में से कौन सा कथन हमें धूप के दौरान बादलों के सफेद रंग को समझने में मदद करता है? [1]
a) केवल (A) b) न तो (A) और न ही (B)
c) केवल (B) d) दोनों (A) और (B)
- 85) पेरिफेरल डिवाइस (peripheral device) क्या हैं? [1]
a) जो गणना (calculation) में मदद (help) करते हैं।
b) ये डिवाइस डेटा (device data) को स्टोर (storing) करने और उसका विश्लेषण (analyzing) करने में मदद (help) करते हैं।
c) जो कंप्यूटर (computer) को इंटरनेट (internet) से जोड़ते (connect) हैं।
d) ये आंतरिक या बाहरी उपकरण (internal or external devices) हैं जो सीधे कंप्यूटर से जुड़ते (connect) हैं लेकिन कंप्यूटर के प्राइमरी फंक्शन्स में योगदान नहीं करते हैं।
- 86) नेट बैंकिंग को भी कहा जाता है [1]
a) ई - ट्रांसफर b) ई - कॉमर्स
c) ई - बैंकिंग d) ई - प्रोसेस

