

201. In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.
His assistance (1)/ wasn't happy (2)/ with his job. (3)/ No error (4)

- A. 1 B. 2
C. 3 D. 4

Ans. A

202. In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.
A very first time I used the internet I was very intimidated, (1)/ and thought that anyone who could use (2)/ such an elaborate thing must be a genius. (3)/ No error (4)

- A. 1 B. 2
C. 3 D. 4

Ans. A

203. In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.
Neha told her an exciting _____.

- A. essay
B. article
C. story
D. idiom

Ans. C

204. In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option.

Your _____ and attitude rather than your position and possessions ultimately decide your success and happiness.

- A. revolution
B. abrogation
C. disposition
D. adjuration

Ans. C

205. In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.
prudent

- A. Unwise
B. Frugal
C. Careless
D. Improper

Ans. B

206. In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.
Erroneous

- A. Proper
B. Regretful
C. Dull
D. Invalid

Ans. D

207. In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.
Obscene

- A. Indecent
B. Immoral
C. Decent
D. Offensive

Ans. C

208. In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.
Efficacious

- A. Powerful
B. Useless
C. Successful
D. Good

Ans. B

209. Rearrange the parts of the sentence in correct order.

- The aim of platonic
P : into a God
Q : philosophy was to
R : exalt man

- A. QPR B. RPQ
C. PRQ D. QRP

Ans. D

210. A sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of four given alternatives, select the one

which best express the same sentence in passive/Active Voice.

The cat teased the rat.

- A. The rat is teased by the cat.
- B. The rat was teased by the car.
- C. The rat got tease by the cat.
- D. The rat was subject to teasing by the cat.

Ans. B

211. A sentence has been given in Direct/Indirect Speech. Out of the four given alternatives, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct Speech.
"Where do you come from?" asked the stranger.

- A. The stranger enquired about my location
- B. The stranger enquired where I came from.
- C. The stranger says where do I come from.
- D. The stranger asked where did I came from.

Ans. B

212. In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

- A. Humourosu
- B. Humorus
- C. Humorous
- D. Humrous

Ans. C

213. In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see the perspective of the entire institution and the inter-relationships _____ and between its parts. It includes the ability of a teacher to visualise the academic pursuit _____ a holistic manner and consider a situation in totality. These skills involve _____ abstract and innovative ideas, constructing models and relationships, and anticipating the implications _____ actions.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see

- A. able
- B. ably
- C. ability

D. capable

Ans. C

214. In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see the perspective of the entire institution and the inter-relationships _____ and between its parts. It includes the ability of a teacher to visualise the academic pursuit _____ a holistic manner and consider a situation in totality. These skills involve _____ abstract and innovative ideas, constructing models and relationships, and anticipating the implications _____ actions.

inter-relationships _____ and between _____

- A. among
- B. through
- C. for
- D. from

Ans. A

215. In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see the perspective of the entire institution and the inter-relationships _____ and between its parts. It includes the ability of a teacher to visualise the academic pursuit _____ a holistic manner and consider a situation in totality. These skills involve _____ abstract and innovative ideas, constructing models and relationships, and anticipating the implications _____ actions.

academic pursuit _____ a holistic manner

- A. into
- B. to
- C. in
- D. at

Ans. C

216. In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see the perspective of the entire

institution and the inter-relationships _____ and between its parts. It includes the ability of a teacher to visualise the academic pursuit _____ a holistic manner and consider a situation in totality. These skills involve _____ abstract and innovative ideas, constructing models and relationships, and anticipating the implications _____ actions.

These skills involve _____ abstract and innovative ideas

- A. understanding
- B. understand
- C. understandable
- D. understandably

A

In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see the perspective of the entire institution and the inter-relationships _____ and between its parts. It includes the ability of a teacher to visualise the academic pursuit _____ a holistic manner and consider a situation in totality. These skills involve _____ abstract and innovative ideas, constructing models and relationships, and anticipating the implications _____ actions.

anticipating the implications _____ actions.

- A. off
- B. for
- C. of
- D. from

C

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

At short notice

- A. With little warning or time for preparation.
- B. To ignore something important at your own peril.
- C. To notice a small leak which can sink a ship.
- D. Inform somebody that they are fired from a job.

A

In the following question, out of the four alternatives, select the

alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

Alphabet soup

- A. A beautiful poem.
- B. A text which nourishes your soul.
- C. A book that is close to your heart.
- D. A confusing or confused mixture of things.

D

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

Have saliva dripping copiously from the mouth

- A. Cascade
- B. inundate
- C. Sluice
- D. Slobber

D

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

Angry or bitter disagreement over fundamental issues

- A. Accord
- B. Strife
- C. Amity
- D. Affinity

B

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".

In the early 1970s we (**had**) the kerosene stove.

- A. have
- B. has
- C. has had
- D. no improvement

D

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".

Bonding with friends and extended family can be (**uplifted**).

- A. uplifts
- B. uplifting
- C. uplift
- D. no improvement

B

Ans.

217.

In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives.

Enterprising skill is the _____ of a teacher to see the perspective of the entire institution and the inter-relationships _____ and between its parts. It includes the ability of a teacher to visualise the academic pursuit _____ a holistic manner and consider a situation in totality. These skills involve _____ abstract and innovative ideas, constructing models and relationships, and anticipating the implications _____ actions.

anticipating the implications _____ actions.

- A. off
- B. for
- C. of
- D. from

Ans.

218.

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase.

At short notice

- A. With little warning or time for preparation.
- B. To ignore something important at your own peril.
- C. To notice a small leak which can sink a ship.
- D. Inform somebody that they are fired from a job.

Ans.

219.

In the following question, out of the four alternatives, select the

Ans.

220.

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

Have saliva dripping copiously from the mouth

- A. Cascade
- B. inundate
- C. Sluice
- D. Slobber

Ans.

221.

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence.

Angry or bitter disagreement over fundamental issues

- A. Accord
- B. Strife
- C. Amity
- D. Affinity

Ans.

222.

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".

In the early 1970s we (**had**) the kerosene stove.

- A. have
- B. has
- C. has had
- D. no improvement

Ans.

123.

In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which will improve the bracketed part of the sentence. In case no improvement is needed, select "no improvement".

Bonding with friends and extended family can be (**uplifted**).

- A. uplifts
- B. uplifting
- C. uplift
- D. no improvement

224. The question below consists of a set of labelled sentences. Out of the four options given, select the most logical order of the sentences to form a coherent paragraph.

A-home, we chat and she
B-more into her life
C-lets me peek a bit

- A. ABC B. CBA
C. CAB D. ACB

Ans.

225. In the following question, four words are given out of which one word is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

- A. raveshing
B. ravisheing
C. ravishing
D. ravesheing

Ans.

226. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से सम्बंधित शब्द युग्म को चुनिए।

बन्दूकःसैनिकः??:?

- A. कलमःबद्धः
B. हलःशल्य-चिकित्सक
C. छेनीःमूर्तिकार
D. तलवारःचिकित्सक

Ans.

227. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से सम्बंधित संख्या युग्म को चुनिए।

43:70:94:?

- A. 121 B. 134
C. 144 D. 169

Ans.

228. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से सम्बंधित अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

FOT : GOW::RID: ?

- A. RHG B. AKP
C. SKG D. LKN

Ans.

229. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से विषम शब्द युग्म को चुनिए।

- A. मगरमच्छ
B. चूहा
C. सांप
D. छिपकली

Ans.

230. नीचे दिए गये प्रश्न में, चार संख्यां युग्म दिए गये हैं(-) के बांयी और दी संख्यां (-) क दायीं और दी गयी संख्यां से तर्क/नियम से सम्बंधित

हैं। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान हैं। दिए गये विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

- A. 14-196
B. 16-256
C. 12-144
D. 18-344

Ans.

231. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से सम्बंधित अक्षर/अक्षरों को चुनिए।

- A. LNPR
B. KMOQ
C. FHIK
D. TVXZ

Ans.

232. निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें।

1. Radiant 2. Racial
3. Raider 4. Ramble
5. Radical
A. 53241
B. 12543
C. 21534
D. 235341

Ans.

233. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।

- 19, 25, 32, 38, 45, 51, ?
A. 58 B. 59
C. 62 D. 64

Ans.

234. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गये विकल्पों में से वे ह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करें। UMP, SKN, QIL, OGJ, ?

- A. RHF B. MFG
C. MEH D. NEH

Ans.

235. K,H से पञ्च वर्ष बड़ा है। H, R से 3 वर्ष छोटा है। R,C से 6 वर्ष बड़ा है। C, L से 7 वर्ष छोटा है। सबसे बड़ा कौन है?

- A. H B. K
C. R D. L

Ans.

236. दिए गये विकल्पों में से वे ह शब्द चुनिए जो दिए गये शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनायाजा सकता है।

- Realtionship
A. ship B. Late
C. Reserve D. Last

Ans.

237.

एक विशिष्ट कोड भाषा में, "PRIME" को "VNRIK" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "MICRO" को किस प्रकार लिखा जायेगा?

- A. LIXRN
- B. NRILV
- C. VPQAN
- D. NPVQR

Ans.

238. किसी निश्चित कोड भाषा में, '-' 'x', '÷' '+' को प्रदर्शित करता है, '+' '÷' 'x' '-' '.' को प्रदर्शित करता है और 'x' '-' '.' को प्रदर्शित करता है। निम्नलिखित करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर जात करें।

$$160 + 8 \times 30 \div 4 - 6 = ?$$

- A. 42
- B. 14
- C. 5
- D. 17

Ans.

239. निम्नलिखित समीकरण गलत है। इस समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में अदला-बदली करना चाहिए?

$$13 - 14 \div 30 \times 7 + 15 = 13$$

- A. + और ÷
- B. - और +
- C. ÷ और x
- D. x और -

Ans.

A

240. यदि $18a_1 = 34$, $19a_2 = 34$ और $18a_3 = 30$, तो $8a_8$ का मान जात करें।

- A. 6
- B. 16
- C. 20
- D. 8

Ans.

C

241. निम्नलिखित में से कौन सा पद दी गयी सूचना के क्रम के अनुसार है?

AAAAAAA, BAAAAAA, BBAAAAA, BBBAAAA, _____.

- A. BBBBBA
- B. BBBBAA
- C. AAAAAAA
- D. BAAAAAA

Ans.

242. एक कार्यकर्ता टैक्सी स्टैंड पर पहुंचने के लिए अपने घर से पूर्व की तरफ 4 कि.मी. चलता है। वह वाहन से एक टैक्सी पकड़ता है जो दक्षिण में 10 कि.मी. तक जाती है, फिर वह टैक्सी अपने दाहिनी तरफ मुड़ती है और आगे 15 कि.मी. जाती है। यहन वह नीचे उतरता है और एक बस लेता है। यह बस उत्तर की तरफ 2

कि.मी. की यात्रा तय करती है, फिर 3 कि.मी. पश्चिम की तरफ यात्रा करती है, फिर यह अपने दहनी और मुड़ जाती है और आदमी के कार्यालय तक पहुंचने के लिए 8 कि.मी. की यात्रा करती है। अपने घर संदर्भ में इस आदमी का कार्यालय कहाँ है?

- A. 22 कि.मी. पश्चिम
- B. 14 कि.मी. पूर्व
- C. 14 कि.मी. पश्चिम
- D. 22 कि.मी. पूर्व

Ans.

243. प्रश्न में दो कथन दिए गये हैं जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकले गये हैं। आपको मानना है कि दोनों कथन सत्य हैं चाहे वे ह सामान्यतः जात तथ्यों से भिन्न होते हों। आपको निर्णय करना है कि दिए गये निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन से निश्चित रूप से कथन द्वारा सही निकला जा सकता है/सकते हैं, यदि कोई हो।

कथन i: कुछ बटन स्विच होते हैं

कथन ii: सभी बटन कनेक्टर्स होते हैं

निष्कर्ष i: कुछ स्विच कनेक्टर्स होते हैं

निष्कर्ष ii: कुछ कनेक्टर्स बटन होते हैं

- A. केवल निष्कर्ष I सही है

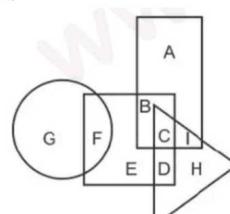
- B. केवल निष्कर्ष II सही है

- C. दोनों निष्कर्ष I और II सही हैं

- D. न तो निष्कर्ष I सही है और न निष्कर्ष II

Ans.

244. निम्नलिखित आकृति में, आयत डॉक्टर्स को प्रदर्शित करता है वृत्त कार्टूनिस्ट को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज पॉर्टर्स को प्रदर्शित करता है और वर्ग बोक्सरेस को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन बोक्सरेस को प्रदर्शित करता है जो कार्टूनिस्ट नहीं है?



- A. F
- B. BCDE
- C. E
- D. BCD

Ans.

245. एक अनुक्रम दिया गया है जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गये विकल्पों में से वे ह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे।
WAX,YED,AIJ,CMP

- A. ERU B. EQV
C. DQV D. DRU

Ans. B

246. निम्नलिखित प्रश्न में से दिए गये विकल्पों में से लुप्त अंक जात कीजिए।

- 57,69,81,93,?,117
A. 104 B. 105
C. 111 D. 108

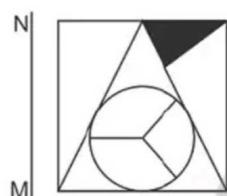
Ans. C

247. निचे दिए गये प्रश्न में, तीन संख्याओं के चार समूह दिए गये हैं। प्रत्येक समूह में दूसरी संख्या पहली संख्या से किसी एक तर्क/नियम से सम्बन्धित है। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान है। दिए गये विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

- A. (9,11,14)
B. (13,15,18)
C. (17,19,22)
D. (21,23,28)

Ans. D

248. यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये तो दी गयी उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?

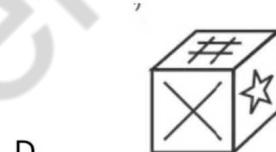
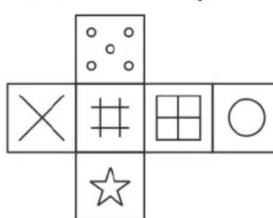


- A.
- B.
- C.
- D.

Ans. D

249. निम्नलिखित उत्तर आकृति में से कौन सा घन दिए गये प्रश्न आकृति में से खुले घन से

बनाया नहीं जा सकता?



Ans. A

250. एक शब्द केवल संख्या समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एज में दिया गया है। विकल्पों में दिए गये संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गये हैं, जैसा कि दिए गये दो आव्यूहों में हैं। आव्यूह-I के स्तंभ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 और आव्यूह-II की 5 से 9 हैं। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'K' को 24 और 32 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'X' को '57, 98 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'WELD' के लिए समूह को पहचानना है।..

| Matrix I | | | | | |
|----------|---|---|---|---|---|
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 0 | D | L | J | L | J |
| 1 | G | M | I | B | I |
| 2 | I | K | M | J | K |
| 3 | K | C | K | E | C |
| 4 | D | L | A | M | F |

| Matrix II | | | | | |
|-----------|--|--|--|--|--|
|-----------|--|--|--|--|--|

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | W | Z | X | O | T |
| 6 | Y | R | S | Z | P |
| 7 | V | P | O | Q | W |
| 8 | N | O | R | O | N |
| 9 | V | W | T | X | U |

- A. 41,56,44,55
 B. 33,78,44,99
 C. 40,88,11,95
 D. 55,33,41,40

Ans. D

251. सरल बनाएं $\frac{0.1 \times 0.1 \times 0.1 + 0.3 \times 0.3 \times 0.3}{0.3 \times 0.3 - 0.3 \times 0.1 + 0.1 \times 0.1}$
 A. 0.09 B. 0.03
 C. 0.05 D. 0.04

Ans. D

252. $\left[6 \left(8^{\frac{1}{3}} + 64^{\frac{1}{3}} \right)^3 \right]^{\frac{1}{4}}$ के मान पता लगायें।
 A. 5 B. 6
 C. 36 D. 216

Ans. B

253. 'r' का मान निर्धारित करें जिसके लिए समीकरण $13x + 5 = rx + 18$ का कोई समाधान नहीं है।
 A. 0 B. 5
 C. 13 D. 18

Ans. C

254. $(2^3 + 5^2)(5^2 - 2^3)$ का मान क्या है?
 A. 9 B. 49
 C. 561 D. 571

Ans. C

255. यदि एक त्रिभुज में बराबर लम्बाई का केन्द्रक है, तो निम्न में से कौन सा त्रिभुज के बारे में सही है?

- A. समकोण
 B. समतुल्य
 C. विषमबाहु
 D. अधिक कोण

Ans. B

256. अगर समबाहु त्रिभुज में भुजा ABC में भुजा AB, 12 सेमी के बराबर है। तो AO की लम्बाई की गणना (सेमी में) करें, यदि O त्रिभुज का केन्द्रक है।

- A. $2\sqrt{3}$ B. $3\sqrt{3}$
 C. $4\sqrt{3}$ D. $9\sqrt{3}$

Ans. C

257. यदि A = 400 और B = 600 है, तो A, B से कितना प्रतिशत कम है?

- A. 66.66 B. 25
 C. 33.33 D. 50
 C

258. दो संख्याओं का अनुपात 2 : 3 है। यदि दोनों संख्याओं में से बड़ी संख्या क्या है?

- A. 45 B. 30
 C. 50 D. 48
 A

259. मोहित तथा अंशु ने एक व्यापर में क्रमशः 8 : 15 के अनुपात में कुछ राशि निवेश की। 9 महीने बाद मोहित अपनी पूँजी वापस निकाल लेता है। यदि उन्हें 4 : 5, के अनुपात में लाभ प्राप्त होता है, तो अंजू ने कितने महीने के लिए व्यापर में निवेश किया?

- A. 4 B. 5
 C. 8 D. 6
 D

260. यदि $23x + 23y = 184$ है, तो x तथा y का औसत क्या है?

- A. 2 B. 4
 C. 3 D. 2.5
 B

261. एक समान धनराशि को दो अलग-अलग योजनाओं में निवेश किया गया है। एक योजना साधारण ब्याज तथा दूसरी चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक संयोजन) देती है। 2 वर्ष पश्चात दोनों योजनाओं से प्राप्त ब्याज का योग २९६१ रु है। यदि दोनों योजनाओं में 23% प्रति वर्ष की ब्याज दर है, तो साधारण ब्याज वाली योजना का पहले वर्ष का ब्याज (रु में) कितना है?

- A. 500 B. 1100
 C. 700 D. 900
 C

262. एक घड़ी का विक्रय मूल्य 966 रु है तथा लाभ प्रतिशत 15% है। यदि विक्रय मूल्य 798 रु है, तो हानि प्रतिशत क्या होगा?

- A. 6.26 B. 5
 C. 7.21 D. 8
 B

263. एक दुकानदार एक वस्तु पर 30% छूट देने के पश्चात 33% लाभ कमाना चाहता है। उसे अपनी वस्तु के मूल्य को क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक अंकित करना चाहिए?

- A. 90 B. 63
 C. 69 D. 72
 A

264.

$$\sqrt{473} + \sqrt{529} + \sqrt{256} + \sqrt{289} ?$$

मान क्या है?

- | | |
|-------|-------|
| A. 27 | B. 23 |
| C. 19 | D. 39 |

Ans.

265. दो नल X तथा Y, एक टंकी को क्रमशः 15 तथा 20 घंटे में भर सकते हैं। यदि दोनों नलों को 2 अपराह (पी.एम) पर खोल दिया जाये, तो ठीक 2 पूर्वाह(ऐ.एम) पर टंकी को पूरा भरने के लिए नल X को कितने बजे अपराह(पी.एम) में बंद कर देना चाहिए?

- | | |
|------|-------|
| A. 8 | B. 7 |
| C. 9 | D. 10 |

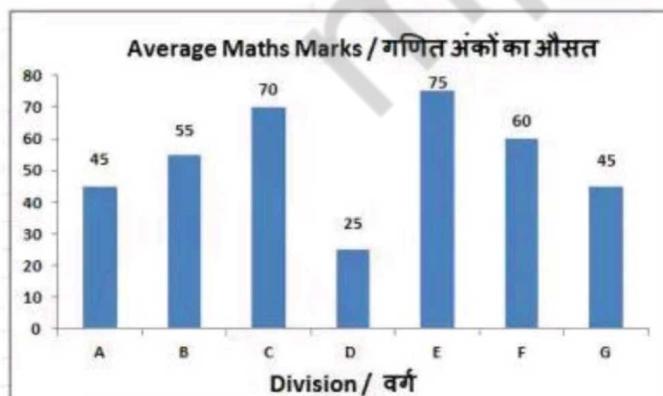
Ans.

266. यदि राम 3कि.मी. गति से चलता है, तो वह अपने विद्यालय 6 मिनट देरी से पहुँचता है, परन्तु यदि वह 4 कि.मी./घंटा की गति से चलता है, तो वह निर्धारित समय से 4 मिनट पहले पहुँच जाता है। उसके घर से उसके विद्यालय की दूरी (कि.मी.) क्या है?

- | | |
|--------|------|
| A. 1.8 | B. 2 |
| C. 3.5 | D. 4 |

Ans.

267. यह बार ग्राफ X के 7 वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की गणित की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



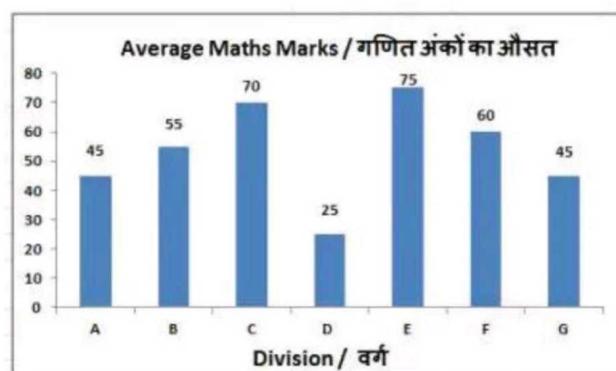
किस वर्ग ने दुसरे सर्वाधिक अंक प्राप्त किये हैं।

- | | |
|------|------|
| A. E | B. B |
| C. C | D. G |

Ans.

268. यह बार ग्राफ X के 7 वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की गणित की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एस

आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

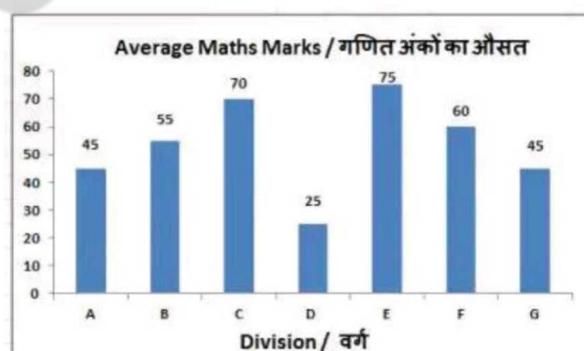


वर्ग E और वर्ग B के द्वारा किये गये औसत अंकों का अनुपात क्या है?

- | | |
|----------|--------|
| A. 11:15 | B. 4:5 |
| C. 15:11 | D. 5:4 |

Ans. C

269. यह बार ग्राफ X के 7 वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की गणित की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

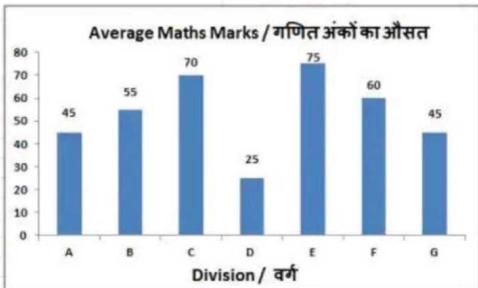


वर्ग C के औसत अंक वर्ग E के मुकाबले _____ कम थे।

- | |
|----------|
| A. 10% |
| B. 5% |
| C. 6.67% |
| D. 7.77% |

Ans. C

270. यह बार ग्राफ X के 7 वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की गणित की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



यदि वर्ग D के सभी छात्रों को बोनस के 5 अंक मिलते हैं, तो उनके नये औसत अंक कितने अंकों से बढ़ जाएँगे?

- A. 15% B. 25%
 C. 5% D. 20%

Ans.

271. एक समचतुर्भुज का परिमाप और एक विकर्ण की लम्बाई क्रमशः 34 सेमी. और 8 सेमी. है। इसके अन्य विकर्ण की लम्बाई (सेमी. में) ज्ञात करें।

- A. 7.5 B. 30
 C. 22.5 D. 15

Ans.

272. 14 सेमी. त्रिज्या वाले एक अर्धवृत्त की परिमाप (सेमी. में) ज्ञात करें।

- A. 144 B. 46
 C. 72 D. 92

Ans.

273. एक घन का आयतन 166.375 घन सेमी. है। इसकी भुजा (सेमी. में) ज्ञात करें।

- A. 6.5 B. 4.5
 C. 7.5 D. 5.5

Ans.

274. $(\cos 45^\circ + 1/3)$ का मान क्या है?

- A. $2+\sqrt{3}$
 B. $(2\sqrt{2}+1)/\sqrt{2}$
 C. $(3+\sqrt{2})/3\sqrt{2}$
 D. $5/\sqrt{3}$

Ans.

275. ΔDEF में E पर समकोण है। यदि $\cos D = 8/17$, तो $\sec F$ का मान क्या है?

- A. $17/8$ B. $8/17$
 C. $17/15$ D. $15/17$

Ans.

276. छोटे और अनार्थिक जोत के बुरे प्रभावों पर काबू पाने के लिए सबसे अच्छा समाधान है: _____।

- A. ग्रामीण जनसँख्या का शहरीकरण
 B. पूँजी गहन प्रोधोगिकी का उपयोग
 C. सहकारी खेती
 D. तीव्र औद्योगिकीकरण

Ans. C

277. भारत में आर्थिक उदारीकरण _____ के साथ शुरू हुआ था।

- A. औद्योगिक लाइसेंसिंग नीति में पर्याप्त बदलाव
 B. भारतीय रूपये की परिवर्तनीयता
 C. विदेशी प्रत्यक्ष निवेश के लिए प्रक्रियात्मक औपचारिकताएँ समाप्त करना
 D. कर दरों में महत्वपूर्ण कमी

Ans.

278. निम्न में से कौन सा तत्व पुरातात्विक अवशेष के रूप में लोथल से नहीं पाए गये?

- A. युगल शवाधान
 B. फारस की मुहरें
 C. बंदरगाह
 D. उत्तम किस्म के जौ

Ans.

279. बंगाल के किस शासक ने उड़ीसा का एक भाग मराठों तो के दिया?

- A. शाइस्ता खां
 B. मुर्शिद जुली खां
 C. अलीवर्दी खां
 D. सिराजुद्दौला

Ans.

280. मध्य रात्रि का सूर्य इनमें से किस क्षेत्र में दिखाई देता है?

- A. भूमध्यसागरीय क्षेत्र में
 B. भूमध्यरेखीय क्षेत्र में
 C. आर्कटिक क्षेत्र में
 D. जापान से पूर्व में

Ans.

281. भारत की मुख्य को रामेश्वरम द्वीप से कौन अलग करता है?

- A. पाक जलसन्धि
 B. पम्बन चैनल
 C. दस डिग्री चैनल
 D. नौ डिग्री चैनल

Ans. B

282. इनमें से किसने कहा था, "हुनुज दिल्ली दूर अस्त" (दिल्ली अभि दूर है)?

- A. अमीर खुसरो
 B. निजामुद्दीन औलिया
 C. याहिया सर्हिदी

- | | | | |
|------|---|------|---|
| Ans. | D. मुईनुद्दीन चिस्ती | 289. | भारतीय संविधान की सातवी अनुसूची में 'स्थानीय सरकार' का विषय किस सूची में वर्णित है? |
| 283. | निम्नलिखित में से कौन-सा देश दक्षिण एशियाई मुक्त व्यापर क्षेत्र (साफ्टा) का हिस्सा है? | A. | संघ सूची |
| | A. चाइना B. जापान | B. | राज्य सूची |
| | C. म्यांमार D. श्रीलंका | C. | समवर्ती सूची' |
| Ans. | D | D. | कोई विकल्प सही नहीं है। |
| 284. | द्रोणाचार्य पुरुस्कार निम्नलिखित किस क्षेत्र में श्रेष्ठता के लिए दिया जाता है? | Ans. | B |
| | A. खेल B. वीरता | 290. | मनुष्यों के लार/लालारस में कौन सा एंजाइम होता है? |
| | C. खेल में प्रशिक्षण D. सामाजिक कार्य | A. | पेप्सिन |
| Ans. | C | B. | लार एमिलेस |
| 285. | आधिकारिक रूप से बांग्लादेश का पारम्परिक नाम क्या है? | C. | रेनिन |
| | A. बांग्लादेश पीपल्स रिपब्लिक | D. | ट्रिप्सिन |
| | B. बांग्लादेश गणराज्य | Ans. | B |
| | C. प्रजातान्त्रिक बांग्लादेश | 291. | निम्नलिखित में से किनमें लिंग गुणसूत्रों का एक पूर्ण युग्म नहीं होता है? |
| | D. कोई विकल्प सही नहीं है | A. | केवल पुरुषों में |
| Ans. | A | B. | केवल महिलाओं में |
| 286. | निम्नलिखित में से कौनसा थर्मोसेटिंग प्लास्टिक का उदाहरण है? | C. | पुरुषों तथा महिलाओं दोनों में |
| | A. बैकेलाइट | D. | न तो पुरुषों में और न महिलाओं में |
| | B. पीवीसी | Ans. | A |
| | C. पालीथीन | 292. | जून 2017 में 'आई 3' नमक राष्ट्रीय बायोफार्म मिशन का शुभारम्भ किया गया था इस मिशन का उद्देश्य देश में बायोफार्म महत्वपूर्ण विकास को गति देना है। 'आई 3' का क्या अर्थ है? |
| | D. कोई विकल्प सही नहीं है। | A. | इन्वेस्ट इन इंडिया |
| Ans. | A | B. | इनोवेट इन इंडिया |
| 287. | माचिस की तीली के सिरे पर क्या लगाया जाता है? | C. | इंट्रोड्यूस इन इंडिया |
| | A. लाल फास्फोरस | D. | कोई विकल्प सही नहीं है। |
| | B. सफेद फास्फोरस | Ans. | B |
| | C. पोटेशियम सल्फेट | 293. | रिलाइंस जिओ इन्फोकॉम लिमिटेड द्वारा योजनाबद्ध क्रिप्टोकरेसी का नाम क्या है? |
| | D. कोई विकल्प सही नहीं है। | A. | जियोकॉइन |
| Ans. | A | B. | रिकॉइन |
| 288. | भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत, किसी नागरिक के मौलिक अधिकारों का उल्घंंन हो रहा है तो वह उच्च न्यायालय जा सकता है? | C. | रिलकॉइन |
| | A. अनुच्छेद 36 | D. | जियोब्लाक |
| | B. अनुच्छेद 226 | Ans. | A |
| | C. अनुच्छेद 254 | 294. | सीआईपीएम् 29.7 करोड़ रु की लागत से बौद्धिक संपदा अधिकार जागरूकता बढ़ाने के लिए एक योजना शुरू करने की योजना बना रही है। 'सीएपीएम्' में सी का क्या अर्थ है? |
| | D. अनुच्छेद 256 | A. | सेल |
| Ans. | B | | |

- B. कंपाउंड
- C. कम्पार्टमेंट
- D. कंबाइंड

Ans. A

295. मई 2017 से, रियल एस्टेट एक्ट लागू हो गया है। यह अधिनियम खरीददारों से एकत्रित धन का कितना प्रतिशत जमा करने का आदेश देता है?

- A. 50%
- B. 40%
- C. 70%
- D. 80%

Ans. C

296. 2 V विभवान्तर के दो बिन्दुओं के बीच 10 C आवेश ले जाने के लिए कितना कार्य (जूल में) कारण पड़ेगा?

- A. 20
- B. 5
- C. 40
- D. 10

Ans. A

297. यदि वस्तु समान समयांतराल में समान दूरी तय करती है तो उसकी गति को ____ गति कहते हैं।

- A. एकसमान
- B. सरल रेखीय
- C. सापेक्ष
- D. समय

Ans. A

298. हवा में नमी का मापन ____ द्वारा होता है।

- A. घनत्व
- B. श्यानता
- C. अशुध्ता
- D. आद्रता

Ans. D

299. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A. लुईस हेमिल्टन ने फार्मूला वन 2017 यूनाईटेड स्टेट्स ग्रा प्री जीती थी।
- B. सेबस्टियन वेट्टल ने फार्मूला वन 2017 सिंगापुर ग्रा प्री जीती थी।

- A. केवल A
- B. केवल B
- C. केवल C
- D. A, B और C

Ans. A

300. लाखों कंप्यूटर नेटवर्क का एक विशाल नेटवर्क ____ का गठन करता है।

- A. इंटरनेट
- B. सेटलाइट्स

- C. इलेक्ट्रॉनिक साधन
- D. ई-मेल

Ans. A