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'.

Writing therapy posit that writing about one's (1)/ feelings gradually eases the impact (2)/ of emotional trauma. (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'.

The rotational period and seasoned cycles of the Mars are (1)/ similar to those of the Earth, as (2)/ is the tilt that produces the seasons. (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.

They________the storm approaching.

A. seen B. looked
C. admired D. saw

Ans. D

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.

This is________worse than I thought it would be.

A. far B. about
C. more D. the

Ans. A

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

Munificent

A. Stingy B. Generous
C. Careful D. Sparse

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.

Fledgling

A. Wild
B. Apprentice
C. Fugitive
D. Ancient

Ans. B

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

Squall

A. Wind B. Scream
C. Cry D. Peace

Ans. D

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

Inquisite

A. Examine B. Interrogate
C. Dig D. Ignore

Ans. D

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

P : showed his truly

Q : a very young age

R : exceptional talent from

A. RQP B. PQR
C. PRQ D. RPQ

Ans. C

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

Someone has collected the papers.

A. The papers have been collected by someone.

B. The papers are collected by someone.

C. The papers are being collected.

D. The papers is collected by someone.

Ans. A

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.

Mr. Pattinson said, “I brought a chocolate for you.”

A. Mr. Pattinson brought a chocolate for me.

B. Mr. Pattinson said that he had brought a chocolate for me.

C. A chocolate was brought by Mr. Pattinson for me.

D. Mr. Pattinson said he brought a chocolate for me.

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. Exipberamce

B. Exuberance

C. Axuberence

D. Exubereance

Ans. B

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.

In order to reason ________it is not merely necessary to have a good intellect. An athlete may have the proper ________, good framework, and symmetrical muscles, but he cannot expect to cope ________others of his kind unless he has learned to develop ________muscles and to use them to the best advantage. And, in the same way, the man who wishes to reason correctly must develop his intellectual faculties and must also learn the art ________using them to the best advantage.

In order to reason________it is not merely

A. correct B. correction

C. correctness D. correctly

Ans. D

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.

In order to reason ________it is not merely necessary to have a good intellect. An athlete may have the proper ________, good framework, and symmetrical muscles, but he cannot expect to cope ________others of his kind unless he has learned to develop ________muscles and to use them to the best advantage. And, in the same way, the man who wishes to reason correctly must develop his intellectual faculties and must also learn the art ________using them to the best advantage.

have the proper________, good framework

A. proportional

B. proportionally

C. proportioned

D. proportions

Ans. D

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.

In order to reason ________it is not merely necessary to have a good intellect. An athlete may have the proper ________, good framework, and symmetrical muscles, but he cannot expect to cope ________others of his kind unless he has learned to develop ________muscles and to use them to the best advantage. And, in the same way, the man who wishes to reason correctly must develop his intellectual faculties and must also learn the art ________using them to the best advantage.

expect to cope________others of his kind

A. by B. with

C. thus D. so

Ans. B

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.

In order to reason ________it is not merely necessary to have a good intellect. An athlete may have the proper ________, good framework, and symmetrical muscles, but he cannot expect to cope ________others of his kind unless he has learned to develop ________muscles and to use them to the best advantage. And, in the same way, the man who wishes to reason correctly must develop his intellectual faculties and must also learn the art ________using them to the best advantage.

to develop________muscles

A. this B. that

C. them D. those

Ans. D

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.

In order to reason ________it is not merely necessary to have a good intellect. An athlete may have the proper ________, good framework, and symmetrical muscles, but he cannot expect to cope ________others of his kind unless he has learned to develop ________muscles and to use them to the best advantage. And, in the same way, the man who wishes to reason correctly must develop his intellectual faculties and must also learn the art ________using them to the best advantage.

learn the art________using them to the

A. for B. of

C. from D. off

Ans. B

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

Every dog has his day

A. The weakest will become the strongest, that is the cycle of life.

B. Everyone will have good luck at some point in their lives.

C. Loyalty will not go unrewarded.

D. Every person has a talent, and one will discover it one day.

Ans. B

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

I can't think straight

A. Accept that the puzzle is too difficult for you.

B. Faced with a dilemma.

C. Cannot think rationally due to being overwhelmed with emotion.

D. Ask for advice on a difficult problem.

Ans. C

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

Regard something as being due to a cause

A. Adventitious

B. Superfluous

C. Incidental

D. Ascribe

Ans. D

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

Showing poor taste and quality

A. Savour B. Pike

C. Tacky D. Exquisite

Ans. C

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".

The cost of a cylinder then (was) about ₹18.

A. is

B. are

C. were

D. no improvement

Ans. D

223. 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".

A. have attained

B. have attain

C. have attaining

D. no improvement

Ans. A

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.

With global warming on A-the rise, we have to do B-save the environment C-every bit that we can to

A. ABC B. ACB

C. CAB D. BAC

Ans. B

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

A. annexeations B. anexations

C. annexations D. anexeations

Ans. C

226. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द युग्म को चुनिए|

तराजू : द्रव्यमान : : ? : ?

A. गति : ओडोमीटर

B. सेकण्ड : समय

C. थर्मामीटर : तापमान

D. अमीटर : वायु

Ans. C

227. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए|

54 : 135 : : 32 : ?

A. 90 B. 80

C. 65 D. 74

Ans. B

228. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षर/अक्षरों को चुनिए|

RTK : NPG : : XSP : ?

A. TPM B. SOM

C. SPL D. TOL

Ans. D

229. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द युग्म को चुनिए|

A. चींटी – कीट

B. कुर्सी – फर्नीचर

C. स्केच पेन – लेखन सामग्री

D. पक्षी – तोता

Ans. D

230. नीचे दिए गये प्रश्न में, चार संख्या युग्म दिए गए हैं| (-) के बायीं और दी संख्या (-) के दायीं और दी गई संख्या से तर्क /नियम से सम्बंधित है| तीन उसी एक तर्क\नियम के आधार पर समान हैं| दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए|

A. 12 – 8 B. 28 – 24
C. 66 – 62 D. 84 – 76

Ans. D

231. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षर/अक्षरों को चुनिए|

A. RNJ B. TPL
C. AWS D. EBX

Ans. D

232. दिए गए विकल्पों में से, शब्दकोश के अनुसार, कौन सा शब्द पहले स्थान पर आएगा?

1. Packing
2. Panda
3. Painless
4. Pacts
5. Panic

A. Panda B. Pacts
C. Painless D. Packing

Ans. D

233. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए|

60, – 52, 44, – 36, 28, ?

A. – 18 B. – 12
C. – 24 D. – 20

Ans. D

234. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है| दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे|

L, P, T, ?, B, F, ?

A. X, J B. Y, K
C. W, I D. Y, J

Ans. A

235. अंकित पूर्व की ओर 17 कि.मी. चलता है| वह बायीं ओर मुड़ता है तथा 17 कि.मी. चलता है| वह पुन: बायीं ओर मुड़ता है तथा 24 कि.मी. चलकर बिंदु A पर पहुँचता है| आरंभिक बिंदु तथा बिंदु A के मध्य की सीधी रेखा दूरी (कि.मी. में) क्या है?

A. $13\sqrt{2}$ B. $14\sqrt{4}$
C. $4\sqrt{2}$ D. $11\sqrt{2}$

Ans. A

236. दिए गए विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है|

Uninspiring

A. Ring B. Spring
C. Nothing D. Sun

Ans. C

237. एक विशिष्ट कोड भाषा में, “MAID” को “13194” लिखा जाता है तथा “TEAR” को “205118” लिखा जाता है| इस कोड भाषा में “OHMS” को किस प्रकार लिखा जाएगा?

A. 198135 B. 6191312
C. 1213195 D. 1581319

Ans. D

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

16 - 2 + 35 x 20 ÷ 2 = ?

A. 13 B. 29
C. 11 D. 32

Ans. A

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

14 - 6 x 30 ÷ 10 + 4 = 28

A. - and + B. ÷ and x
C. x and D. ÷ and –

Ans. A

240. यदि 8&4 = 64, 5&8 = 80 और 8&1 = 16, तो 9&9 का मान ज्ञात करें|

A. 124 B. 40
C. 162 D. 28

Ans. C

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

XYXXXXXY, XXYXXXXY, XXXYXXXY, XXXXYXXY, XXXXXYXY,________.

A. YXXXXXXY
B. XYXXXXXY
C. XXXXXXYY
D. XXYXXXXY

Ans. D

242. दो घोड़ागाडियां एक ही खेत से निकलती हैं| गाड़ी X दक्षिण दिशा में 4.5 किलोमीटर की यात्रा करती है और फिर दाहिने मुड़ जाती और और आगे 7.5 किलोमीटर की यात्रा करती है| इस बीच Y उत्तर दिशा में 9 किलोमीटर की यात्रा करती है, फिर पश्चिम में 3.5 किलोमीटर जाती है, फिर उत्तर में 2 किलोमीटर जाती है, फिर वह बाएं मुड़ती है और आगे 4 किलोमीटर की यात्रा करती है| गाड़ी X के संबंध में गाड़ी Y कहाँ है?

A. 6.5 कि.मी. उत्तर

B. 15.5 कि.मी. उत्तर

C. 15.5 कि.मी. दक्षिण

D. 6.5 कि.मी. दक्षिण

Ans. B

243. प्रश्न में दो कथन दिये गये हैं जिसके आगे दो निष्कर्ष I और II निकाले गये हैं| आपको मानना है कि दोनो कथन सत्य है चाहे वह सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों| आपको निर्णय करना है की दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निश्चित रूप से कथन द्वारा सही निकाला जा सकता है/सकते हैं, यदि कोई हों|

कथन I: कुछ कागज टेबलोइड होते हैं

कथन II: कोई भी पत्रिकाएं कागज नहीं होती हैं

निष्कर्ष I: कोई भी टेबलोइड पत्रिकाएं नहीं होती हैं

निष्कर्ष II: सभी पत्रिकाएं टेबलोइड होती हैं

A. केवल निष्कर्ष I सही है

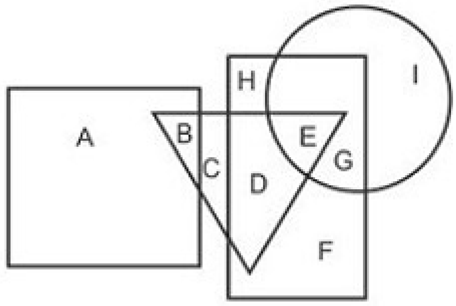
B. केवल निष्कर्ष II सही है

C. दोनों निष्कर्ष I और II सही है

D. ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

Ans. D

244. निम्निलिखित आकृति में, आयत फैशन डिज़ाइनर को प्रदर्शित करता है, वृत्त घुड़सवारों को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज कैंपर्स को प्रदर्शित करता है और वर्ग गोल्फर्स को प्रदर्शित करता है| अक्षरों का कौन सा समूह उन घुड़सवार को प्रदर्शित करता हैं जो फैशन डिज़ाइनर्स नहीं है?



A. EG B. DEG
C. I D. E

Ans. C

245. एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है| दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे|

UPY, QLU, MHQ, IDM, ?

A. FYI B. EYJ
C. EZI D. FZJ

Ans. D

246. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए|

147, 153, 159, ?, 171, 177

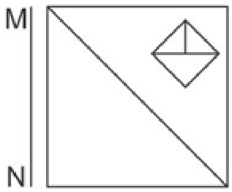
A. 161 B. 164
C. 168 D. 165

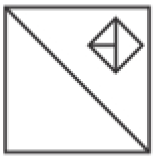
Ans. D

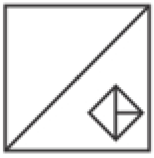
247. नीचे दिए गए प्रश्न में, तीन संख्याओं के चार समूह दिए गए हैं| प्रत्येक समूह में दूसरी तथा तीसरी संख्या पहली संख्या से किसी एक तर्क/नियम से संबंधित है| तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर सामान हैं| दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए|

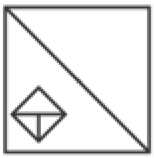
A. (12, 35, 59)
B. (16, 47, 79)
C. (19, 57, 94)
D. (9, 26, 44)
Ans. C

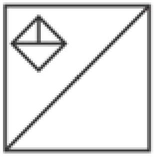
248. यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाए तो दी गयी उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



A. 

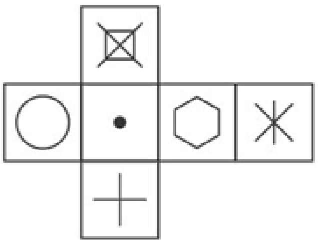
B. 

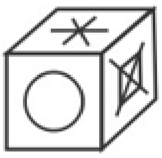
C. 

D. 

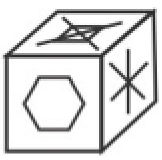
Ans. D

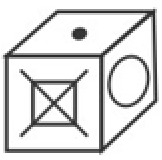
249. निम्नलिखित उत्तर आकृति में से कौन सा घन दिए गए प्रश्न आकृति में से खुले घन से बनाया नहीं जा सकता?



A. 

B.

C. 

D. 

Ans. B

250. एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है| विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्युहों में है| आव्यूह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 आव्यूह-II की 5 से 9 है| इन आव्युहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है| उदहारण के लिए 'K' को 23, 41 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'P' को 59, 67 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है| इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'NAME' के लिए समूह को पहचानना है|

Matrix-I आव्यूह -I					
	0	1	2	3	4
0	H	H	C	E	A
1	M	E	A	B	I
2	M	L	G	K	E
3	D	H	M	L	E
4	C	K	A	B	E

Matrix-II आव्यूह -II					
	5	6	7	8	9
5	O	S	Z	O	P
6	N	W	P	X	W
7	N	S	R	Q	Q
8	O	P	N	X	V
9	V	Z	S	S	T

A. 24,59,30,99
B. 65,12,32,24
C. 10,68,14,95
D. 30,85,44,75
Ans. B

251. $1+\frac{1}{2}+\frac{1}{4}+\frac{1}{16}+\frac{2}{32}+\frac{1}{64}$ लगभग _________ के बराबर है|

A. 1.5 B. 2
C. 2.5 D. 3
Ans. B

252. यदि $\frac{2x+3y}{3x-4y}=\frac{11}{7}$ है, तो $\frac{x}{y}$ का मान __________ होगा|

A. 65/19 B. 68/19
C. 67/19 D. 64/19
Ans. A

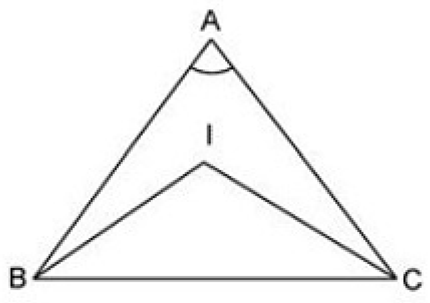
253. $\sqrt{(2x-5)^2}+2\sqrt{(x-1)^2}$ का मान ज्ञात कीजिये, यदि 1 < x < 2 है|

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

254. 7x + 8ky – 16 = 0 और 14x + 112y – 21 = 0 समीकरण के युग्म हैं| k का मान ज्ञात करें जिसके लिए प्रणाली असंगत है|

A. 2 B. 3
C. 5 D. 7
Ans. D

255. कोण BAC का मान ज्ञात करें, यदि कोण BIC = 125° है और 'I' त्रिभुज का अंत: केंद्र है|



A. 50° B. 60°
C. 70° D. 80°
Ans. C

256. समकोण त्रिभुज में वो बिंदु जहाँ से समकोण बनता है, _______ कहलाता है|

A. अंत:-केंद्र B. परिकेंद्र
C. केन्द्रक D. लम्बकेंद्र
Ans. D

257. A के पास B से तीन गुना राशि हैं तथा B के पास C से 40% अधिक राशि हैं| यदि तीनों की राशियों का औसत 1320 रु हैं, तो A के पास कितनी राशि (रु में) हैं?

A. 2410 B. 2520
C. 2250 D. 3240
Ans. C

258. दो अभ्यर्थी X तथा Y के अंक 4 : 7 के अनुपात में हैं| यदि X के अंक 140 है, तो Y के अंक क्या होंगे?

A. 210 B. 180
C. 245 D. 225
Ans. D

259. 13 रु/कि.ग्रा. मूल्य वाले नमक को 7 रु/कि.ग्रा. मूल्य वाले नमक के साथ किस अनुपात में मिलाया जाए ताकि 9 रु/कि.ग्रा. मूल्य वाला एक मिश्रण प्राप्त हो जाए?

A. 4 : 7 B. 3 : 5
C. 2 : 3 D. 1 : 2
Ans. D

260. एक समूह के 8 सदस्यों की औसत आयु 36 वर्ष है| सबसे बड़े सदस्य की आयु की आयु 32 वर्ष है| यदि हम उस सबसे बड़े सदस्य को समूह से हटा दे, तो शेष सदस्यों की औसत आयु (वर्षों में) क्या होगी?

A. 38.5 B. 42.67
C. 48.5 D. 36.57
Ans. D

261. 10000 रु को 18% प्रति वर्ष की ब्याज दर से चक्रवृद्धि ब्याज पर (वार्षिक संयोजन पर) रखा गया है| यदि ब्याज का संयोजन अर्धवार्षिक किया जाए, तो कितना और अधिक ब्याज (रु में) प्राप्त होगा?

A. 243 B. 324
C. 81 D. 162
Ans. C

262. राहुल चीनी बेचने पर 16% हानि होने का दावा करता है तथा 1 कि.ग्रा. की जगह पर 680 ग्रा. के भार का प्रयोग करता है| कुल लाभ प्रतिशत क्या है?

A. 23.52 B. 16
C. 28.57 D. 19.24
Ans. A

263. राकेश द्वारा एक मेज पर 5% तथा 15% की दो क्रमिक छूट दी गई है| यदि मेज का अंकित मूल्य 2000 रु है, तो छूट का मान (रु में) क्या है?

A. 385 B. 425
C. 330 D. 500
Ans. A

264. (3 – 2√2)/(3 + 2√2) का वर्गमूल क्या है?

A. 3 – 2√2 B. 3 + 2√2
C. 1 D. 17
Ans. A

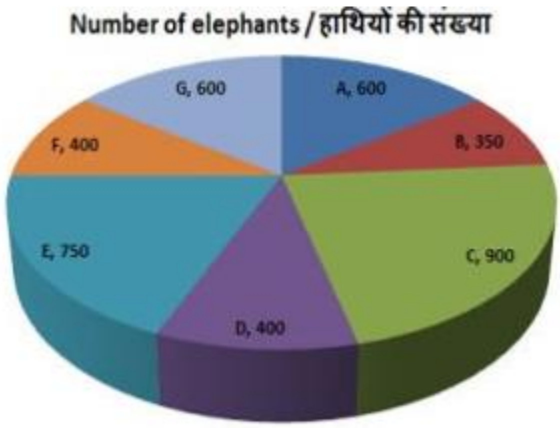
265. कुछ पुरुष किसी पुस्तक को 10 दिन में पूरा कर सकते हैं| यदि तीन पुरुष और होते, तो पुस्तक को पूरा करने में 2 दिन कम लगते| प्रारंभ में कितने पुरुष थे?

A. 8 B. 15
C. 12 D. 10
Ans. C

266. 3 कि.मी./घंटा की गति से चलते हुए एक लड़का एक निश्चित दूरी को 3 घंटे 40 मिनट मे तय करता है| यदि वह समान दूरी को साइकिल द्वारा 11 घंटे में तय करता है, तो साइकिल की गति (कि.मी./घंटा में) क्या है?

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

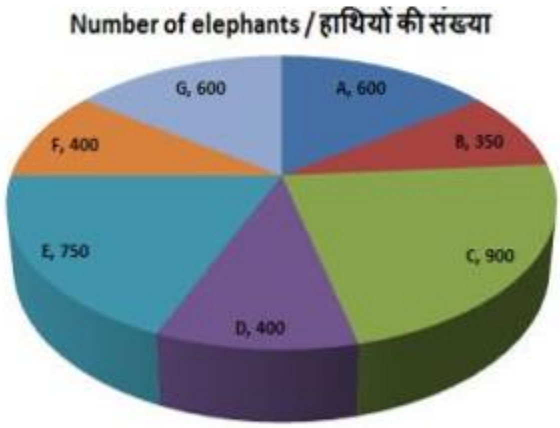
267. यह पाइ चार्ट देश के सभी हाथी वन्यजीव अभरण्यों में स्थित हाथियों की संख्या को दर्शाता है| इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें|



हाथियों की सबसे कम संख्या किस अभयारण्य में है?

A. C B. D
C. G D. B
Ans. D

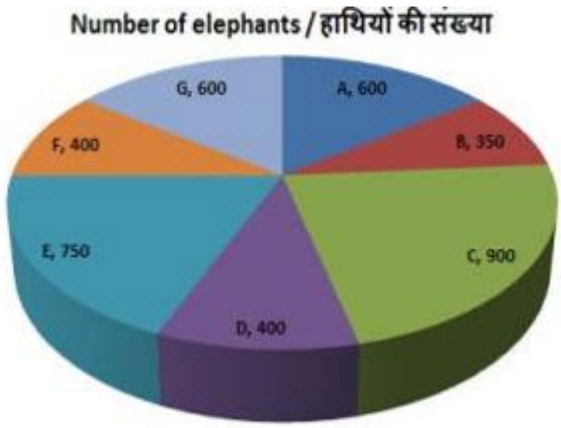
268. यह पाइ चार्ट देश के सभी हाथी वन्यजीव अभरण्यों में स्थित हाथियों की संख्या को दर्शाता है| इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें|



इन अभयारण्यों में हाथियों की कुल संख्या क्या है?

A. 4500 B. 3000
C. 4000 D. 3500
Ans. C

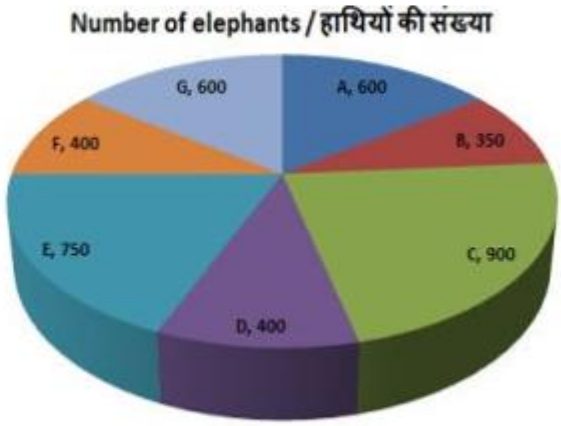
269. यह पाइ चार्ट देश के सभी हाथी वन्यजीव अभरण्यों में स्थित हाथियों की संख्या को दर्शाता है| इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें|



अभयारण्य D में मौजूद हाथियों की संख्या का प्रतिनिधित्व करने वाले क्षेत्र के केंद्रीय कोण का माप ______ डिग्री है|

A. 40　　B. 45
C. 36　　D. 30
Ans. C

270. यह पाइ चार्ट देश के सभी हाथी वन्यजीव अभरण्यों में स्थित हाथियों की संख्या को दर्शाता है| इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें|



यदि इन अभयारण्यों में प्रत्येक हाथी द्वारा कब्ज़ा किया गया औसत क्षेत्रफल 50 वर्ग किलोमीटर है, तो इन अभयारण्यों का कुल क्षेत्रफल (1000 वर्ग किलोमीटर में) क्या है?

A. 200　　B. 150
C. 100　　D. 300
Ans. A

271. एक समबाहु त्रिभुज का क्षेत्रफल 36√3 वर्ग सेंटीमीटर है| इसकी भुजा (सेंटीमीटर में) ज्ञात करें|

A. 6　　B. 24
C. 12　　D. 36
Ans. C

272. यदि एक नियमित बहुभुज के आंतरिक कोणों का योग 540 डिग्री है तो उसमें कितनी भुजाएँ हैं?

A. 6　　B. 8
C. 5　　D. 9
Ans. C

273. एक लम्ब वृत्तीय बेलन के वक्र सतह का क्षेत्रफल और व्यास क्रमशः 132 वर्ग सेंटीमीटर और 7 सेंटीमीटर है| इसकी ऊंचाई (सेंटीमीटर में) ज्ञात करें|

A. 7　　B. 8
C. 9　　D. 6
Ans. D

s274. ΔXYZ में Y पर समकोण है| यदि m∠X = 30° है, तो (cosZ + 1/3) का मान ज्ञात करें|

A. (2+√3)/2
B. (2√2+√3)/2
C. 1+√3
D. 5/6
Ans. D

275. ΔXYZ में कोण Y का माप 90° है| यदि tanX = 15/8 और XY = 16 सेंटीमीटर है, तो भुजा YZ की लंबाई (सेंटीमीटर में) क्या है?

A. 34　　B. 30
C. 15　　D. 14
Ans. B

276. निम्नलिखित में से किसने मुद्रा को उसके प्रकृति के आधार पर दो भागों में बांटा है?

A. जॉन मेनार्ड कीन्स　　B. एडम स्मिथ
C. कार्ल मार्क्स　　D. मिल्टन फ्राइडमैन
Ans. A

277. सिडो (SIDO) निम्नलिखित में से किसके विकास से संबंधित है?

A. लघु उद्योग　　B. इस्पात उद्योग
C. सॉफ्टवेयर उद्योग　　D. चीनी उद्योग
Ans. A

278. बहमनी शासक ताजुद्दीन फिरोज ने विजयनगर के किस शासक की पुत्री से विवाह किया था?

A. हरिहर II B. देवराय I

C. देवराय II D. कृष्णदेवराय

Ans. B

279. किसके शासनकाल में वकील पद को समाप्त कर दिया गया?

A. अकबर B. जहाँगीर

C. शाहजहाँ D. औरंगजेब

Ans. C

280. एंजिल जलप्रपात किस नदी पर स्थित है?

A. अमेज़न B. ओरिनोको

C. कैरोनी D. पराना

Ans. C

281. भारत के मुख्य-भूमि की दक्षिणी सीमा है ________|.

A. 6° 4 N B. 7° 4 N

C. 8° 4 N D. 6° 8 N

Ans. C

282. जैन साहित्य को ________ भी कहा जाता है|

A. पिटक B. आगम

C. कल्प D. सुत्त

Ans. B

283. द्विपक्षीय सामरिक साझेदारी और सुरक्षा सहयोग में मजबूती लाने के लिए भारत और निम्नलिखित में से किस देश ने पहली बार विदेश सचिवों और सुरक्षा सचिवों की वार्ता 12 दिसम्बर, 2017 को नई दिल्ली में की?

A. जापान B. सिंगापुर

C. ऑस्ट्रेलिया D. दक्षिण अफ्रीका

Ans. C

284. जनवरी, 2018 में, डॉ. विनोद पॉल विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) द्वारा प्रतिष्ठित एहसान डोगरामासी फैमिली हेल्थ फाउंडेशन पुरस्कार से सम्मानित होने वाले प्रथम भारतीय बने हैं| वह ________ के एक सदस्य हैं|

A. नीति आयोग B. यूपीएससी

C. लोकसभा D. राज्यसभा

Ans. A

285. नेपाली भाषा किस लिपि में लिखी जाती है?

A. उचेन

B. मिथिलाक्षर

C. देवनागरी

D. कोई विकल्प सही नहीं है

Ans. C

286. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

A. NaCl का तुल्यांकी भार तथा आण्विक भार सामान है|

B. H_2SO_4 का तुल्यांकी भार तथा आण्विक भार सामान है|

C. $CaCl_2$ का तुल्यांकी भार तथा आण्विक भार सामान है|

D. Na_2SO_4 का तुल्यांकी भार तथा आण्विक भार सामान है|

Ans. A

287. निम्नलिखित में से कौन सी तरंग निर्वात में गमन नहीं कर सकती है?

A. एक्स-किरणें

B. रेडियो तरंगे

C. पराबैंगनी किरणें

D. पैरासोनिक किरणें

Ans. D

288. निम्नलिखित में से भारत में कौन से स्तर की सरकार नहीं है?

I. स्थानीय स्तर की सरकार

II. राज्य स्तर की सरकार

III. राष्ट्रीय स्तर की सरकार

A. केवल I

B. केवल II

C. केवल III

D. कोई विकल्प सही नहीं है

Ans. D

289. पंचायती राज व्यवस्था में लोगों की भागीदारी कितने अन्य स्तरों पर होती है?

A. 1 B. 2
C. 4 D. 5

Ans. B

290. लैंगिक जनन में नर युग्मक सामान्यत: ________ होते हैं|

A. केवल गतिशील

B. केवल छोटे

C. गतिशील तथा छोटे दोनों

D. केवल खाद्य भंडार

Ans. C

291. कौन सा ऊतक पादपों को सहारा प्रदान करता है तथा भोजन का भंडारण भी करता है?

A. पैरन्काइमा

B. कॉलेन्काइमा

C. स्कलेरेंकाइमा

D. कोई विकल्प सही नहीं है

Ans. A

292. 17 अक्टूबर 2017 'आयुर्वेद दिवस' पर भारत के पहले 'अखिल भारतीय आर्युवेद संस्थान (एआईआईए)' का उद्घाटन कहाँ हुआ था?

A. मुंबई B. देहरादून

C. नई दिल्ली D. बैंगलोर

Ans. C

293. भारत का कौन सा क्षेत्र देश की सर्वप्रथम 'वायु औषधालय' प्राप्त करने की लिए अनुबंधित है?

A. पूर्वी घाट

B. उत्तरपूर्वी राज्य

C. तटीय मैदान

D. जम्मू और कश्मीर

Ans. B

294. डूबे ऋण के वर्गीकरण, लेखा परीक्षाओं की प्रभावशाली तथा धोखाधड़ी के बढ़ती घटनाओं के मामलों में गौर करने के लिए भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा कौन सी विशेषज्ञ समिति गठित की गई है?

A. विनय शील ओबेरॉय समिति

B. एन. गोपलास्वामी समिति

C. वाई. एच. मालेगाम समिति

D. एन. चंद्रशेखर समिति

Ans. C

295. 24 जनवरी 2018 को, महिला तथा बाल विकास मंत्रालय ने ________ के लिए एक प्रबंधन सूचना प्रणाली (एमआईएस) पोर्टल का शुभारम्भ किया|

A. किशोर लड़कियों की योजना

B. विधवा महिलाओं की योजना

C. एसिड हमले के शिकार लोगों की योजना

D. आंगनबाड़ी सेवा प्रशिक्षण कार्यक्रम

Ans. D

296. 24 W अनुमतांक वाले तंतु द्वारा मुक्त ऊष्मा कितनी होगी यदि इसे 6 सेकंड के लिए चालू रखा जाता है?

A. 4 B. 144
C. 72 D. 8

Ans. B

297. जब कंपमान वस्तु पीछे की ओर कम्पन करती है तो एक निम्न दाब का क्षेत्र उत्पन्न होता है जिसे ______ कहते हैं|

A. दीर्घीकरण B. स्थायीकरण

C. आवर्तन D. विरलन

Ans. D

298. बहुत से समुद्री जंतु समुद्री जल में घुले ________ से अपने कवच बनाते हैं|

A. तेजाब B. क्षार

C. सिलिका D. कार्बोनेट

Ans. D

299. निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

A) ज्हंसाया अब्दुमलिक ने शतरंज 2017 वुमेंस वर्ल्ड जूनियर शतरंज चैंपियनशिप जीती|

B) 2017 में मार्क मर्कुएज ने यामाहा के लिए मोटोजीपी में हिस्सा लिया|

C) झु युलिंग ने टेनिस 2017 विम्बलडन चैंपियनशिप वूमेंस सिंगल्स जीती|

A. केवल A

B. A और C दोनों

C. B और C दोनों

D. कोई विकल्प सही नहीं है

Ans. A

300. एचटीमल में, ________ विशेषता का उपयोग दो या अधिक संगत कॉलमों के विलय के लिए किया जाता है|

A. CELLPADDING
B. CELLSPACING
C. ROWSPAN
D. COLSPAN
Ans. D