

**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'.

The first and decisive step (1)/ in the expansion of Europe overseas (2)/ was the conquest of Atlantic Ocean. (3)/ No error (4)

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

**Ans:** C

**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 word 'Macabre' had been gained its significance from its (1)/ use in French as la danse macabre for the allegorical (2)/ representation of the universal power of death. (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.

**She was chatting \_\_\_\_\_ the cars.**

- A. of                   B. about  
C. with                D. on

**Ans:** B

**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.

**Success is achieved twice, once in the mind and the second time in the \_\_\_\_\_ world.**

- A. real                B. virtual  
C. fantasy            D. artificial

**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.

**Naïve**  
A. Sarcastic           B. Artful  
C. Skeptical           D. Ingenuous

**Ans:** D

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

**Surly**

- A. Sweet              B. Unfriendly  
C. Clear              D. Pleasant

**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.

**Myopic**

- A. Blind              B. Biased  
C. Careless           D. Farsighted

**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.

**Defile**

- A. Pollute            B. Abuse  
C. Shame             D. Honour

**Ans:** D

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

Attempts in India

P : honesty and more by blind faith  
Q : by the government to validate traditional

R : medicine are driven less by

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

**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.

**The officer cuts down the tree.**

- A. The tree is cut down by the officer.  
B. The tree got cut down by the officer.  
C. The tree is cut by the officer.  
D. The tree cut by the officer.

**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.

**Raj said, "I am happy to be here this evening."**

- A. Raj said that he was happy to be there that evening.  
B. Raj was happy to be there this evening.  
C. Raj said he was happy to be there this evening.  
D. Raj says he is happy to be there.

**Ans:** A

**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. Glamerous      B. Glamrous
- C. Glamorous      D. Gleamorous

**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.**

The most powerful and the most perfect \_\_\_\_\_ of thought and feeling through the medium of oral language must be traced to the mastery of words. \_\_\_\_\_ is better suited to lead speakers and readers \_\_\_\_\_ English into an easy control of this language than the command of the phrase that perfectly expresses the thought. Every speaker's aim is to be heard and \_\_\_\_\_.

crisp \_\_\_\_\_ holds an audience as by the spell of some irresistible power.

**the most perfect \_\_\_\_\_ of thought and feeling**

- A. express      B. expressive
- C. expressings      D. expression

**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.**

The most powerful and the most perfect \_\_\_\_\_ of thought and feeling through the medium of oral language must be traced to the mastery of words. \_\_\_\_\_ is better suited to lead speakers and readers \_\_\_\_\_ English into an easy control of this language than the command of the phrase that perfectly expresses the thought. Every speaker's aim is to be heard and \_\_\_\_\_.

crisp \_\_\_\_\_ holds an audience as by the spell of some irresistible power.

**mastery of words. \_\_\_\_\_ is better suited to lead**

- A. No      B. Not
- C. None      D. Nothing

**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.**

The most powerful and the most perfect \_\_\_\_\_ of thought and feeling through the medium of oral language must be traced to the mastery of words. \_\_\_\_\_ is better suited to lead speakers and readers \_\_\_\_\_ English into an easy control of this language than the command of the phrase that perfectly expresses the thought. Every speaker's aim is to be heard and \_\_\_\_\_.

A clear, crisp \_\_\_\_\_ holds an audience as by the spell of some irresistible power.

**and readers \_\_\_\_\_ English into an easy**

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

**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.**

The most powerful and the most perfect \_\_\_\_\_ of thought and feeling through the medium of oral language must be traced to the mastery of words. \_\_\_\_\_ is better suited to lead speakers and readers \_\_\_\_\_ English into an easy control of this language than the command of the phrase that perfectly expresses the thought. Every speaker's aim is to be heard and \_\_\_\_\_.

A clear, crisp \_\_\_\_\_ holds an audience as by the spell of some irresistible power.

**aim is to be heard and \_\_\_\_\_.**  
**A clear**

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

**Ans:** C

**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.**

The most powerful and the most perfect \_\_\_\_\_ of thought and feeling through the medium of oral language must be traced to the mastery of words. \_\_\_\_\_ is better suited to lead speakers and readers \_\_\_\_\_ English into an easy con-

trol of this language than the command of the phrase that perfectly expresses the thought. Every speaker's aim is to be heard and \_\_\_\_\_. A clear, crisp \_\_\_\_\_ holds an audience as by the spell of some irresistible power.

**crisp \_\_\_\_\_ holds an audience as**

- A. articulate      B. articulates  
C. articulations    D. articulation

**Ans:** D

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

**At the top of your lungs**

- A. Be a habitual smoker.  
B. Be breathless after an exhausting physical task.  
C. Feel suffocated in a very crowded place.  
D. Extremely loudly.

**Ans:** D

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

**The wheels have come off**

- A. To use something so much that it wears out.  
B. Things start to fail or go wrong, especially after a period of success.  
C. To do a shoddy job which is destined to fail.  
D. Make an excuse to avoid doing a task.

**Ans:** B

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

**An attractively tall, graceful, and dignified woman**

- A. Terse            B. Pithy  
C. Sententious    D. Statuesque

**Ans:** D

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

**The return of someone to his own country**

- A. Repatriation    B. Migrate  
C. Emigrate       D. Immigrate

**Ans:** A

**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 doctor removed the eye patch and asked him how he (**were feeling**).

- A. was felt          B. has feeling  
C. was feeling      D. no improvement

**Ans:** C

**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".

It is nothing less than magic which (**will transformed**) tiny teeny seeds into fruits of life.

- A. transform        B. transforms  
C. transforming    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.

**Many a bird found**

- A- secure in the branches**  
**B- safety in the trees and**  
**C- built their nests, feeling**

- A. BAC            B. BCA  
C. ACB            D. ABC

**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. daclination    B. declineation  
C. declination    D. daclineation

**Ans:** C

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

**आरंभ : अंत :** ? : ?

- A. गर्म : जल      B. प्रेम : देखभाल  
C. हरा : जाना    D. ऊपर : नीचे

**उत्तर-** D

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

**31 : 42 : : ? : ?**

- A. 53 : 64      B. 47 : 59  
C. 61 : 73      D. 44 : 34

**उत्तर-** A

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

**FUT : JYX : : BUG : ?**

- A. AYG            B. FYK

C. LCK	D. FAM	A. L	B. O
उत्तर- B		C. M	D. P
<b>229.</b> निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए।		उत्तर- C	
A. महासागर	B. समुद्र	<b>236.</b> दिए गए विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता है।	
C. रेगिस्टान	D. नदी	<b>Corporate</b>	
उत्तर- C		A. Poor	B. Rate
<b>230.</b> नीचे दिए गए प्रश्न में, चार संख्या युग्म दिए हैं। (-) के बार्यों और दी गयी संख्या (-) के दार्यों और दी गयी संख्या से तर्क/नियम से संबंधित हैं। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।		C. Cat	D. Prove
A. 101 - 105	B. 103 - 107	उत्तर- D	
C. 102 - 106	D. 104 - 106	<b>237.</b> एक विशिष्ट कोड भाषा में, “PRICE” को “GEKTR” लिखा जाता है। इस कोड भाषा में “VALUE” को किस प्रकार लिखा जाएगा?	
उत्तर- D		A. FWNCX	B. FNWDY
<b>231.</b> निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षर/अक्षरों को चुनिए।		C. DWNCY	D. GWNCX
A. KQW	B. RXD	उत्तर- D	
C. BHN	D. AGL	<b>238.</b> किसी निश्चित कोड भाषा में, ‘-’, ‘+’ को प्रदर्शित करता है, ‘+’, ‘x’ को प्रदर्शित करता है, ‘x’, ‘÷’ को प्रदर्शित करता है और ‘÷’, ‘-’ को प्रदर्शित करता है। निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर ज्ञात करें।	
उत्तर- D		<b>9 – 18 + 35 x 10 ÷ 30 = ?</b>	
<b>232.</b> दिए गए विकल्पों में से, शब्दकोश के अनुसार, कौन सा शब्द अंतिम स्थान पर आयेगा?		A. 44	B. 42
1. Toast		C. 40	D. 41
2. Torpe do		उत्तर- B	
3. Toungle		<b>239.</b> निम्नलिखित समीकरण गलत है। इस समीकरण को सही करने के लिए किन दो चिन्हों को आपस में अदला-बदली करना चाहिए?	
4. Trickle		<b>20 ÷ 14 + 5 x 20 - 2 = 56</b>	
5. Trick		A. + और ×	B. ÷ और -
A. Trick	B. Trickle	C. + और ÷	D. - और +
C. Toungle	D. Torpedo	उत्तर- B	
उत्तर- C		<b>240.</b> यदि $16a_1 = 8$ , $14a_6 = 42$ और $12a_5 = 30$ , तो $2a_6$ का मान ज्ञात करें।	
<b>233.</b> निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए।		A. 6	B. 18
<b>13, 17, 19, 23, 29, ?</b>		C. 4	D. 10
A. 33	B. 31	उत्तर- A	
C. 35	D. 37	<b>241.</b> निम्नलिखित में से कौन सा पद दी गयी सूची को क्रम के अनुसार है?	
उत्तर- B		<b>XYZXYZxYZ,</b>	<b>XYZXYzXYZ,</b>
<b>234.</b> 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।		<b>XYZXyZXYZ,</b>	<b>XYZxYZXYZ,</b>
<b>UY, SV, QS, OP, ?</b>		<b>XYZXYZXYZ,</b>	<b>_____.</b>
A. NM	B. ML	A. XYZXYZXYZ	B. XYZXYZxYZ
C. MM	D. KL	C. XyzXYZXYZ	D. XYZXYzXYZ
उत्तर- C		उत्तर- C	
<b>235.</b> L, M, N, O तथा P एक पंक्ति में पूर्व की ओर मुख करके बैठे हैं। L तथा M एक साथ बैठे हैं। N उत्तरी छोर पर बैठा हैं तथा O दक्षिण छोर पर बैठा हैं। P, M तथा N का पड़ोसी हैं। उत्तरी छोर से तीसरा कौन हैं?		<b>242.</b> एक कीट पूर्व की तरफ 15 से.मी. चलता है, फिर वह अपने दाहिनी ओर मुड़ जाता है और फिर आगे 20 से.मी. तक चलता है। फिर वह अपने दाहिनी तरफ मुड़ जाता है और 4 से.मी. चलता है, फिर वह	

उत्तर की तरफ मुड़ जाता है और आगे 20 से.मी. चलता है, फिर अंत में वह अपनी बाईं ओर मुड़ता है और 2 से.मी. चलता है। अपने शुरुआती बिंदु के संबंध में अब वह कीट कहाँ है?

- A. 9 से.मी. पूर्व      B. 21 से.मी. पूर्व  
C. 9 से.मी. पश्चिम    D. 21 से.मी. पश्चिम

उत्तर- A

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

**कथन I:** कुछ गेम्स स्पोर्ट्स होते हैं

**कथन II:** कोई भी व्यायाम गेम्स नहीं होते

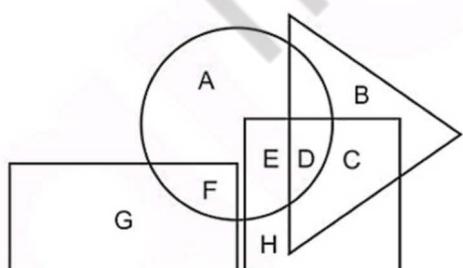
**निष्कर्ष I:** सभी स्पोर्ट्स व्यायाम होते हैं

**निष्कर्ष II:** कुछ व्यायाम स्पोर्ट्स होते हैं

- A. केवल निष्कर्ष I सही है  
B. केवल निष्कर्ष II सही है  
C. दोनों निष्कर्ष I और II सही हैं  
D. ना तो निष्कर्ष I सही है ना ही निष्कर्ष II

उत्तर- D

**244.** निम्नलिखित आकृति में, आयत पत्रकारों को प्रदर्शित करता है, वृत्त कला आलोचकों को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज कैम्पस को प्रदर्शित करता है और वर्ग माताओं को प्रदर्शित करता है। अक्षरों का कौन सा समूह उन माताओं को प्रदर्शित करता है जो कैम्पस है?



- A. DC      B. BDCH  
C. EDC      D. HEB

उत्तर- A

**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।

- ENG, GQI, ITK, KWM, ?, ?**  
A. NAP      B. MZO

C. MAO

D. NZP

उत्तर- B

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

**58, 61, 65, 70, ?, 83**

- A. 77      B. 76  
C. 78      D. 75

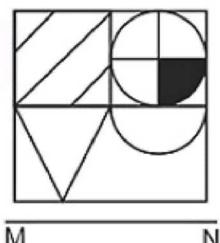
उत्तर- B

**247.** नीचे दिए गए प्रश्न में, तीन संख्याओं के चार समूह दिये गए हैं। प्रत्येक समूह में दूसरी तथा तीसरा संख्या पहली संख्या से किसी एक तर्क/नियम से सम्बंधित है। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान हैं। दिए गए विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

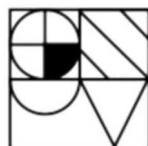
- A. (7, 14, 21)      B. (5, 12, 19)  
C. (3, 10, 17)      D. (9, 16, 35)

उत्तर- D

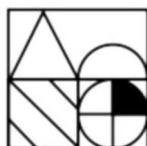
**248.** यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाए तो दी गयी उत्तर आकृतिओं में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?



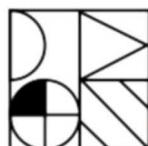
A.



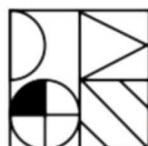
B.



C.

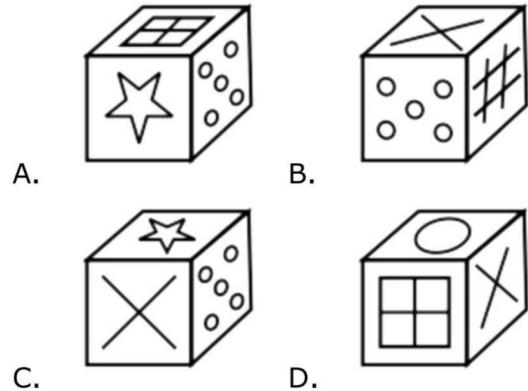
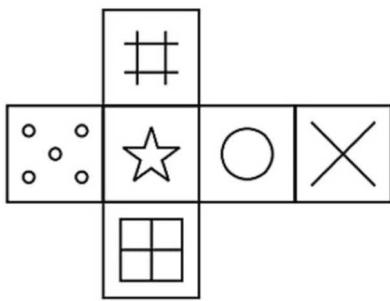


D.



उत्तर- B

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



उत्तर- C

**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 हैं। आव्युह-I के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 और आव्युह-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। उदाहरण के लिए 'F' को 41, 24 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'V' को 57, 78 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'MOCK' के लिए समूह को पहचानना है।

Matrix I आव्युह - I					Matrix II आव्युह - II				
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
O	E	M	F	J	V	W	V	X	X
1	B	H	L	M	Y	N	O	S	O
2	K	J	C	M	Z	N	R	V	X
3	M	H	B	D	W	X	Y	W	S
4	B	F	J	G	P	Y	S	S	O

- A. 20,86,11,65      B. 13,67,22,20  
C. 12,89,12,69      D. 20,59,20,76

उत्तर- B

**251.** 1485961 का वर्गमूल ज्ञात कीजिए।

- A. 1213      B. 1219  
C. 1229      D. 1239

उत्तर- B

**252.** यदि  $a^2 + b^2 = 80$  और  $ab = 32$ , तो  $\frac{a-b}{a+b}$  के मान कि गणना कीजिए।

- A. 0.337      B. 0.339  
C. 0.333      D. 0.335

उत्तर- C

**253.**  $(-7776)^{\frac{2}{5}}$  का मान क्या है?

- A. 16      B. 36  
C. 64      D. 21

उत्तर- B

**254.**  $x^3 - \frac{1}{x^3} + 8$  का मान क्या है, यदि  $8x - \frac{8}{x} - 16 - 0$  है?

- A. 6      B. 8  
C. 16      D. 22

उत्तर- D

**255.** वह त्रिभुज जिसमें लम्बकेंद्र, परिकेंद्र अंतःकेंद्र और केन्द्रक चारों एक बिंदु पर मिलते हैं तो उसे कहते हैं।

- A. समद्विबाहु त्रिभुज      B. समभुज त्रिभुज  
C. समकोण त्रिभुज      D. अधिककोण त्रिभुज

उत्तर- B

**256.** यदि किसी वृत की त्रिज्या उसकी मूल मान से 25% तक कम हो जाती है, तो फिर वृत के क्षेत्रफल में प्रतिशत में कमी की गणना करें।

- A. 25%      B. 43.75%  
C. 50%      D. 93.75%

उत्तर- D

**257.** एक पंखे के मूल्य को 40% से कम करने पर उसकी बिक्री 50% से बढ़ जाती है। उसके राजस्व में कितने प्रतिशत की वृद्धि अथवा कमी होगी?

- A. 15% की वृद्धि      B. 15% की कमी  
C. 10% की कमी      D. 10% की वृद्धि

उत्तर- C

**258.** 2489 रु कि राशि को A, B तथा C में इस प्रकार विभाजित किया गया है कि यदि A, B तथा C के हिस्सों में से क्रमशः 12 रु, 12 रु तथा 5 रु कम कर दिए जाए, तो उनके हिस्से 5 : 3 : 4 के अनुपात में होंगे | C का नया हिस्सा) रु में (क्या है?)

- A. 750      B. 1060  
C. 1475      D. 820

उत्तर- D

**259.** दो बर्तनों में क्रमशः दूध तथा जल 3 : 1 तथा 7 : 11 के अनुपात में हैं। |दोनों बर्तनों के तरलों को किस

अनुपात में मिलाया जाए जिससे आधे दूध तथा आधे जल वाला एक नया मिश्रण प्राप्त हो जाए?

- A. 5 : 7                    B. 4 : 9  
C. 1 : 1                    D. 4 : 7

उत्तर- B

**260.** 14 संख्याओं का औसत 32 है। यदि अंतिम 5 संख्याओं का औसत 26 है, तो शेष संख्याओं का औसत क्या है?

- A. 35.33                    B. 41.33  
C. 27.5                    D. 44.5

उत्तर- A

**261.** एक व्यक्ति साधारण ब्याज की एक दर से 8 वर्षों के लिए कुछ धनराशि उधार लेता है। यदि मूलधन तथा कुल ब्याज का अनुपात 5 : 8 है, तो ब्याज की दर प्रतिशत में क्या है?

- A. 10                        B. 20  
C. 25                        D. 30

उत्तर- B

**262.** एक घड़ी का क्रय मूल्य 530 रु है। यदि हानि प्रतिशत 24% है, तो हानि का मान (रु में) क्या है?

- A. 127.2                    B. 153.2  
C. 139.4                    D. 114.2

उत्तर- A

**263.** महेश 300 रु की एक घड़ी खरीदता है तथा उसे बेच देता है। महेश ग्राहक को 15% तथा 6% की दो क्रमिक छूट देता है। घड़ी का विक्रय मूल्य (रु में) क्या होगा?

- A. 213.4                    B. 242.3  
C. 239.7                    D. 247.4

उत्तर- C

**264.**  $\sqrt{2} - \frac{1}{\sqrt{3}}$  का सरलीकृत क्या है?

- A.  $5\sqrt{3}$                     B.  $5/\sqrt{3}$   
C.  $3\sqrt{5}$                     D.  $3/\sqrt{5}$

उत्तर- B

**265.** P एक कार्य को 15 दिन तथा Q, 24 दिन में पूरा कर सकता है। उन्होंने एक साथ मिलकर कार्य करना आरंभ किया परंतु Q कार्य पूरा होने से 2 दिन पूर्व कार्य छोड़कर चला गया। कार्य को पूरा होने में कितने दिन लगे?

- A. 12                        B. 10  
C. 9                            D. 11

उत्तर- B

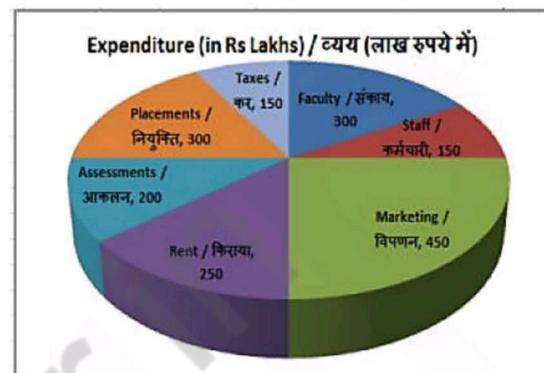
**266.** एक बस मरम्मत कराने के पश्चात 84 कि.मी. प्रति घंटा की गति से चलती है तथा मरम्मत कराने से पहले 56 कि.मी. प्रति घंटा की गति से चलती है। मरम्मत कराने के पश्चात वह  $2x$  दूरी को 8 घंटे में

तय करती है। मरम्मत कराने से पहले  $x$  दूरी को तय करने में वह कितना समय (घंटों में) लेगी?

- A. 8                            B. 5  
C. 6                            D. 9

उत्तर- C

**267.** यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक कॉलेज के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

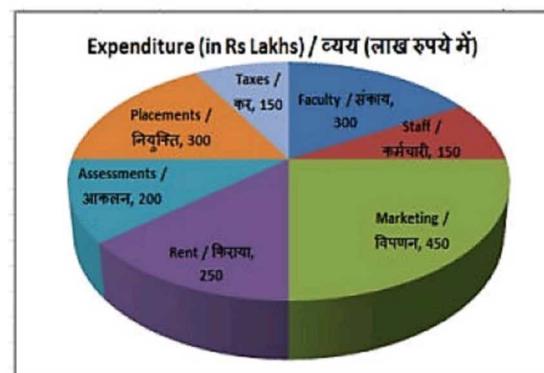


सबसे अधिक खर्च किस पद पर किया जाता है

- A. किराया                    B. विपणन  
C. आकलन                    D. नियुक्ति

उत्तर- B

**268.** यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक कॉलेज के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।



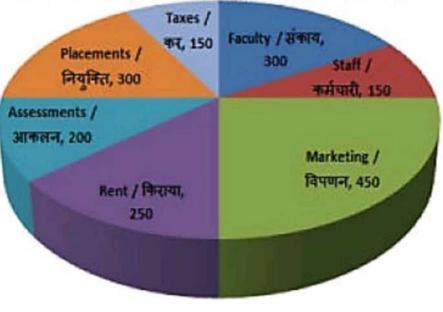
कुल व्यय (लाख रु में) क्या है?

- A. 1800                        B. 900  
C. 2000                        D. 1000

उत्तर- A

**269.** यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक कॉलेज के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

**Expenditure (in Rs Lakhs) / व्यय (लाख रुपये में)**



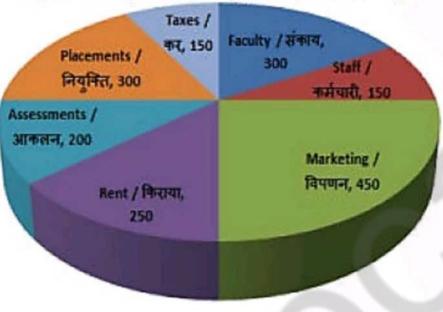
संकाय का प्रतिनिधित्व करने वाले क्षेत्र के केंद्रीय कोण का माप \_\_\_\_\_ डिग्री है।

- A. 30                      B. 45  
C. 75                      D. 60

उत्तर- D

- 270.** यह पाइ चार्ट वर्ष 2017 के लिए एक कॉलेज के व्यय का विभाजन प्रदर्शित करता है। इस आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दें।

**Expenditure (in Rs Lakhs) / व्यय (लाख रुपये में)**



आकलन और नियुक्ति पर किया जाने वाला व्यय कुल व्यय का कितना प्रतिशत है?

- A. 33.3%                      B. 25%  
C. 30%                        D. 27.77%

उत्तर- D

- 271.** एक आयत का परिमाप और चौड़ाई क्रमशः 60 से.मी. और 14 से.मी. है। इसका क्षेत्रफल (वर्ग से.मी. में) ज्ञात करें।

- A. 112                      B. 448  
C. 224                      D. 336

उत्तर- C

- 272.** यदि एक सेमी-वृत्त की परिमाप 108 से.मी. है, तो इसकी त्रिज्या (से.मी. में) ज्ञात करें।

- A. 42                      B. 28  
C. 56                      D. 21

उत्तर- D

- 273.** 7.5 से.मी. की भुजा वाले एक घन का आयतन (घन से.मी. में) ज्ञात करें।

- A. 421.875                      B. 77.145  
C. 39.245                      D. 24.435

उत्तर- A

- 274.**  $(\cot 30^\circ + 2/\sqrt{3})$  का मान क्या है?  
A.  $5/\sqrt{3}$                       B.  $(1 + 2\sqrt{3})/2$   
C.  $5/6$                               D.  $2/\sqrt{3}$

उत्तर- A

- 275.**  $\Delta XYZ$  में Y पर समकोण है। यदि  $\tan X = 24/7$ , तो  $\cot Z$  का मान क्या है?  
A.  $25/7$                       B.  $24/25$   
C.  $7/24$                       D.  $24/7$

उत्तर- D

- 276.** जब राज्य के आर्थिक तंत्र की उत्पादक क्षमता पर्याप्त नौकरियां सृजन करने में अक्षम होती है, तो उसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- A. मौसमी बेरोजगारी  
B. संरचनात्मक बेरोजगारी  
C. प्रच्छन्न बेरोजगारी  
D. चक्रीय बेरोजगारी

उत्तर- D

- 277.** निम्नलिखित में भारतीय रेलवे में अधिकतम कमाई का योगदान कौन करता है?  
A. यात्री से आय  
B. माल यातायात से आय  
C. फुटकर/विविध आय  
D. अन्य कोच से आय

उत्तर- B

- 278.** निम्न में से किस वेद को रुद्र नामक शब्द का आरंभिक स्रोत मन गया है?  
A. ऋग्वेद                      B. सामवेद  
C. यजुर्वेद                      D. अथर्ववेद

उत्तर- A

- 279.** विख्यात संत वल्लभाचार्य निम्न में से किस शाखा से संबद्ध थे?  
A. ज्ञानाश्रयी                      B. कृष्णाश्रयी  
C. प्रेमाश्रयी                      D. रामाश्रयी

उत्तर- B

- 280.** निम्नलिखित में से कौन एक पार्थिक ग्रह नहीं है?

- A. बुध                      B. शुक्र  
C. मंगल                      D. शनि

उत्तर- D

- 281.** कर्क रेखा भारत के कितने राज्यों से होकर गुजरती है?  
A. 5                              B. 6  
C. 7                              D. 8

उत्तर- D

282. गुरु नानक देव का जन्म कब हुआ था?

- A. 1449 ई.              B. 1453 ई.  
C. 1469 ई.              D. 1499 ई.

उत्तर- C

283. निम्नलिखित में से कौन-सा देश हिंद महासागर तटीय क्षेत्रीय सहयोग संघ (IORA) का सदस्य नहीं है?

- A. सेशेल्स              B. श्रीलंका  
C. भारत                  D. चीन

उत्तर- D

284. निम्नलिखित में से किस राष्ट्रपति को नोबेल शांति पुरस्कार 2016 से सम्मानित किया गया था?

- A. राफेल कोरिया  
B. जुआन मैनुअल सैंटोस  
C. डोनाल्ड ट्रंप  
D. एलेकजेण्डर लुकाशेन्को

उत्तर- B

285. पाकिस्तान के वर्तमान प्रधानमंत्री कौन हैं?

- A. ममनून हुसैन  
B. शाहिद खाकन अब्बासी  
C. मोहम्मद नवाज़ शरीफ  
D. युसुफ रजा गिलानी

उत्तर- B

286. मानव शरीर के किस हिस्से में वसा का पूर्णतया पाचन होता है?

- A. छोटी आंत              B. यकृत (लीवर)  
C. आमाशय (स्टमक)    D. बड़ी आंत

उत्तर- A

287. निम्नलिखित में से फॉस्फोरस के संदर्भ में कौन सा/से कथन सही नहीं है/हैं?

- A. फॉस्फोरस जल से अभिक्रिया करता है।  
B. यह एक अधातु है।  
C. यह वायु से अभिक्रिया कर आग पकड़ लेता है।  
D. यह आधुनिक आवर्ती सारणी से समूह 15 में पाया जाता है।

उत्तर- A

288. निम्नलिखित का मिलान कीजिए।

निकाय	प्रकार
I. पंचायती राज	1. गैर संवैधानिक
II. चुनाव आयोग	2. स्थानीय सरकार
III. केंद्रीय सुचना आयोग	3. संवैधानिक
A. I - 1, II - 2, III - 3	

B. I - 2, II - 1, III - 3

C. I - 2, II - 3, III - 1

D. I - 1, II - 3, III - 2

उत्तर- C

289. नगरपालिका के सभी सदस्य नगर पालिका क्षेत्र के लोगों द्वारा \_\_\_\_\_ जाते हैं।

A. प्रत्यक्ष रूप से चुने

B. अप्रत्यक्ष रूप से चुने

C. आनुपातिक रूप से मनोनीत किए

D. अप्रत्यक्ष रूप से मनोनीत किए

उत्तर- A

290. जीवों में अनुरक्षण कार्य \_\_\_\_\_ द्वारा किया जाता है।

A. रसायन-प्रक्रम

B. जैव-प्रक्रम

C. भौतिक-प्रक्रम

D. कोई विकल्प सही नहीं है।

उत्तर- B

291. निम्नलिखित में से कौन सा हमारी मांसपेशियों में पायरूबेट का लैक्टिक अम्ल में खंडन का कारण हो सकता है?

A. जल की कमी

B. ऑक्सीजन की कमी

C. कार्बन डाइऑक्साइड की कमी

D. नाइट्रोजन की कमी

उत्तर- B

292. सितम्बर 2017 में, ग्रामीण तथा शहरी क्षेत्र में \_\_\_\_\_ एक विद्युत कनेक्शन प्रदान करने के लिए “प्रधानमंत्री सहज बिजली हर घर योजना” लोकार्पित की गई थी।

A. मार्च, 2019              B. दिसम्बर, 2018

C. मार्च, 2018              D. अक्टूबर, 2018

उत्तर- B

293. किस प्रक्रिया द्वारा चीन के वैज्ञानिकों ने दो अभिन्न लम्बी-पूँछ वाले मैकाकों का क्लोन किया है?

A. पॉलीमरेज श्रृंखला अभिक्रिया

B. अभिषेक जनन

C. दैहिक कोशिका नाभिक हस्तांतरण

D. भून कोशिका नाभिक हस्तांतरण

उत्तर- C

294. भारत में, जीडीपी का कितना प्रतिशत वित्तीय वर्ष 2017-18 के लिए राजकोषीय घाटा लक्षित है?

A. 4.20%                      B. 3.20%

C. 2.20%                    D. 4.00%

उत्तर- B

उत्तर- A

**295.** 10 अप्रैल 2017 को, लोकसभा ने मोटर वाहन अधिनियम (संशोधन) विधेयक, 2016 पास किया। नए प्रावधानों के अंतर्गत सरकार \_\_\_\_\_ के दौरान सड़क दुर्घटना के पीड़ितों के कैशलेस उपचार के लिए एक योजना विकसित करेगा।

- A. सिल्वर ऑवर            B. प्लैटिनम ऑवर  
C. डायमंड ऑवर            D. गोल्डन ऑवर

उत्तर- D

**296.** 8 कि.ग्रा द्रव्यमान वाली किसी बन्दूक से 10 ग्राम द्रव्यमान वाली एक गोली 40 मी./से. के वेग से चलाई जाती है। बन्दूक के पीछे हटने का वेग (मी./से. में) ज्ञात करें।

- A. 2                            B. 0.1  
C. 4                            D. 0.05

उत्तर- D

**297.** किसी वस्तु की एकसमान सरल रेखीय गति के दौरान समय के साथ इसका \_\_\_\_\_ नियत रहता है।

- A. त्वरण                    B. अवमंदन  
C. बल                            D. वेग

उत्तर- D

**298.** पैंगिंस का शरीर \_\_\_\_\_ होता है और इनके पैरों में जाल जैसा बना होता है जिससे ये अच्छे तैराक होते हैं।

- A. भारी                    B. परदार  
C. धारारेखीत            D. तैलीय

उत्तर- C

**299.** निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?

- A) दानी पेड़ोसी ने वर्ष 2017 का कतर मोटरसाइकिल ग्रा प्रि मोटोजीपी खिताब जीता।  
B) बन्हार्ड लैंगर ने गोल्फ 2017 बीएमडबल्यू पीजीए चैंपियनशिप जीती।  
C) डस्टिन जॉन्सन ने फ़ॉर्मूला वन 2017 अबू धाबी ग्रा प्रि जीती।  
A. केवल B                    B. B और C  
C. A, B और C                    D. इनमें से कोई नहीं

उत्तर- D

**300.** माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में, कैरक्टर फॉर्मेटिंग के अंतर्गत \_\_\_\_\_ संप्रतीकों के आकार को बढ़ाता/घटाता है।

- A. आकार                    B. फॉन्ट  
C. प्रभाव                            D. फॉन्ट शैली