

## Combined Graduate Level Examination 2024 Tier I

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	19/09/2024
Exam Time	4:00 PM - 5:00 PM
Subject	Combined Graduate Level Examination Tier I

### Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 उस शब्द-युग्म का चयन करें जो नीचे दिए गए शब्द-युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्द माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनो/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)  
लार्वा : कीट

- Ans
- 1. लोमड़ी : मादा लोमड़ी
  - 2. कुत्ता : पशु
  - 3. चमगादड़ : चूजा
  - 4. मृगशावक : हिरन

Question ID : 630680416658

Option 1 ID : 6306801625397

Option 2 ID : 6306801625398

Option 3 ID : 6306801625395

Option 4 ID : 6306801625396

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.2 यदि निम्नलिखित समीकरण में, '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए, तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $49 \times 7 - 6 \div 8 + 13 =$

- Ans
- 1. 37
  - 2. 43
  - 3. 42
  - 4. 32

Question ID : 630680337364

Option 1 ID : 6306801312180

Option 2 ID : 6306801312179

Option 3 ID : 6306801312178

Option 4 ID : 6306801312177

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जो उन अक्षरों को प्रदर्शित करता है जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखने पर अक्षर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

I \_ \_ I \_ \_ I \_ J \_

- Ans
- 1. I I J J J I J
  - 2. I J I I J J I
  - 3. J I J I J I I
  - 4. J I I I J J I

Question ID : 630680262380

Option 1 ID : 6306801019160

Option 2 ID : 6306801019159

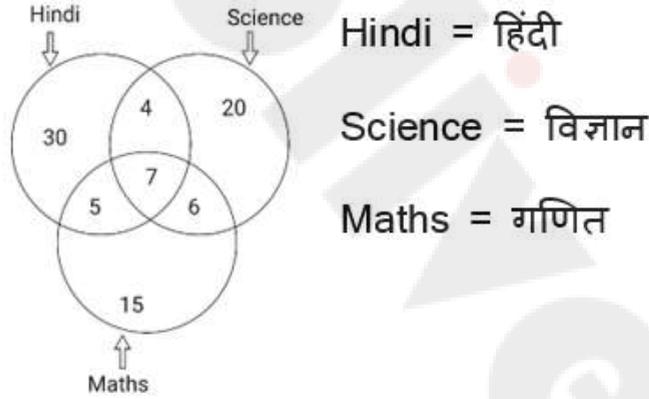
Option 3 ID : 6306801019161

Option 4 ID : 6306801019162

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 दिए गए आरेख का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए। विभिन्न वर्गों वाली संख्याएँ उन छात्रों की संख्या दर्शाती हैं जो विशेष विषयों को पसंद करते हैं।



कितने छात्र हिंदी और विज्ञान दोनों पसंद करते हैं, लेकिन गणित को पसंद नहीं करते?

- Ans
- 1. 10
  - 2. 4
  - 3. 12
  - 4. 11

Question ID : 630680180561

Option 1 ID : 630680699755

Option 2 ID : 630680699752

Option 3 ID : 630680699754

Option 4 ID : 630680699753

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.5 चार अक्षर-समूह दिए गए हैं जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एक समान हैं, और एक उनसे असंगत है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।  
नोट: अक्षर समूह में, असंगत व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनकी स्थिति पर आधारित नहीं है।

- Ans  1. TVX  
 2. MOP  
 3. HJL  
 4. NPR

Question ID : 63068083311  
Option 1 ID : 630680323094  
Option 2 ID : 630680323095  
Option 3 ID : 630680323092  
Option 4 ID : 630680323093  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में, 'PANTHER' को '0146283' के रूप में लिखा जाता है और 'ANOTHER' को '2864109' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'O' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans  1. 3  
 2. 8  
 3. 0  
 4. 9

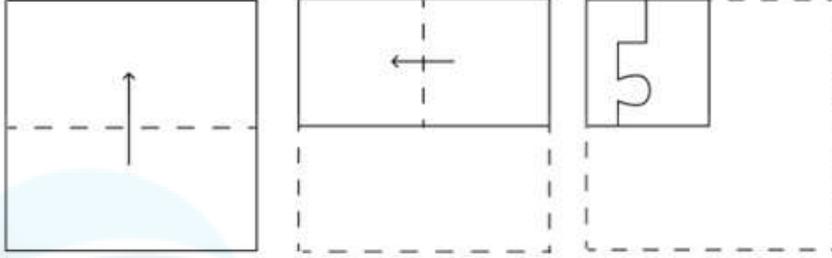
Question ID : 630680339163  
Option 1 ID : 6306801319222  
Option 2 ID : 6306801319224  
Option 3 ID : 6306801319221  
Option 4 ID : 6306801319223  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में,  
 $X + Y$  का अर्थ है 'X, Y की बहन है',  
 $X - Y$  का अर्थ है 'X, Y की पत्नी है',  
 $X \times Y$  का अर्थ है 'X, Y की माता है',  
 $X \div Y$  का अर्थ है 'X, Y का पिता है'।  
उपर्युक्त के आधार पर, यदि ' $H \times I - J \div K + L$ ' है, तो H, L से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans  1. पिता की माता  
 2. पिता की बहन  
 3. माता की माता  
 4. माता

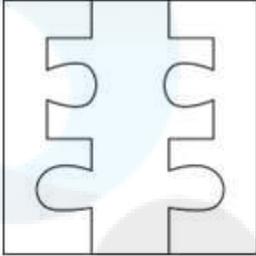
Question ID : 630680261888  
Option 1 ID : 6306801017209  
Option 2 ID : 6306801017210  
Option 3 ID : 6306801017207  
Option 4 ID : 6306801017208  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.8 एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

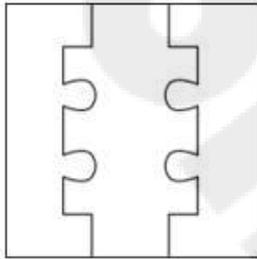


Ans

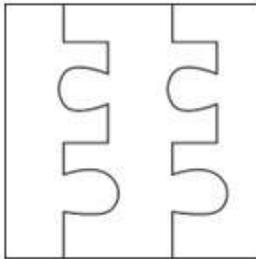
✗ 1.



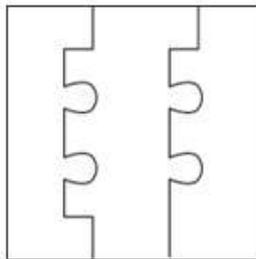
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680294953

Option 1 ID : 6306801147542

Option 2 ID : 6306801147541

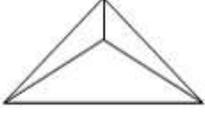
Option 3 ID : 6306801147543

Option 4 ID : 6306801147540

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans  1.5

2.2

3.3

4.4

Question ID : 630680161865

Option 1 ID : 630680626771

Option 2 ID : 630680626768

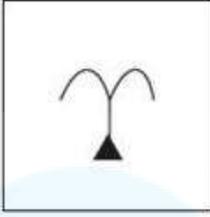
Option 3 ID : 630680626769

Option 4 ID : 630680626770

Status : Answered

Chosen Option : 4

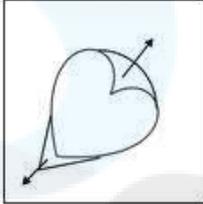
Q.10 उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति (X) सन्निकित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



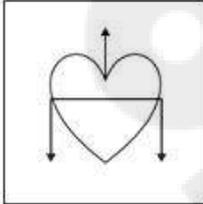
(X)

Ans

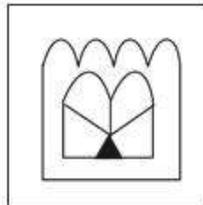
✗ 1.



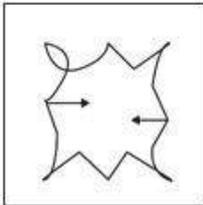
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680296894

Option 1 ID : 6306801155222

Option 2 ID : 6306801155220

Option 3 ID : 6306801155221

Option 4 ID : 6306801155219

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 श्रृंखला को पूरा करने के लिए दिए गए विकल्पों में से संख्या का चयन करें।  
58, 70, 83, 97, \_\_\_

Ans ✓ 1. 112

✗ 2. 114

✗ 3. 113

✗ 4. 111

Question ID : 630680411905

Option 1 ID : 6306801606456

Option 2 ID : 6306801606458

Option 3 ID : 6306801606457

Option 4 ID : 6306801606455

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.12 निम्नलिखित चार विकल्पों में से तीन एक निश्चित तरीके से एकसमान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह कौन सा विकल्प है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?  
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लें - 13 पर विभिन्न गणितीय संक्रियाएं जैसे 13 को जोड़ना / घटाना / गुणा करना आदि की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

- Ans  1. 88 - 23 - 245  
 2. 22 - 13 - 85  
 3. 18 - 12 - 72  
 4. 56 - 31 - 205

Question ID : 630680297318  
Option 1 ID : 6306801156742  
Option 2 ID : 6306801156740  
Option 3 ID : 6306801156739  
Option 4 ID : 6306801156741  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.13 उस त्रिक का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित त्रिकों की संख्याएँ संबंधित हैं।  
(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभक्त किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रिया किया जाना चाहिए। उदाहरण के लिए 13 :- 13 पर संक्रिया जैसे 13 में जोड़/घटाव/गुणा आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभक्त कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)  
(11, 1, 10)  
(13, 7, 90)

- Ans  1. (1, 2, 15)  
 2. (4, 5, 19)  
 3. (3, 6, 23)  
 4. (2, 6, 28)

Question ID : 630680166391  
Option 1 ID : 630680644518  
Option 2 ID : 630680644516  
Option 3 ID : 630680644517  
Option 4 ID : 630680644519  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला-क्रम के आधार पर 'MPQO' एक निश्चित तरीके से 'KNSQ' से संबंधित है। उसी तरह 'DGHF' का संबंध 'BEJH' से है। उसी तर्क के अनुसार 'EINW' का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?

- Ans  1. CHQY  
 2. BHQX  
 3. CGPY  
 4. BGPX

Question ID : 630680416364  
Option 1 ID : 6306801624221  
Option 2 ID : 6306801624219  
Option 3 ID : 6306801624222  
Option 4 ID : 6306801624220  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.15 उस त्रिक का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं एक - दूसरे से उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार निम्नलिखित त्रिकों की संख्याएं एक - दूसरे से संबंधित हैं।

4-5-41

2-3-13

नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभक्त किए बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लें- 13 पर संक्रियाएं, जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा आदि 13 में की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभक्त करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।

Ans  1. 12-13-213

2. 10-11-211

3. 7-8-110

4. 5-6-61

Question ID : 630680132368

Option 1 ID : 630680512636

Option 2 ID : 630680512637

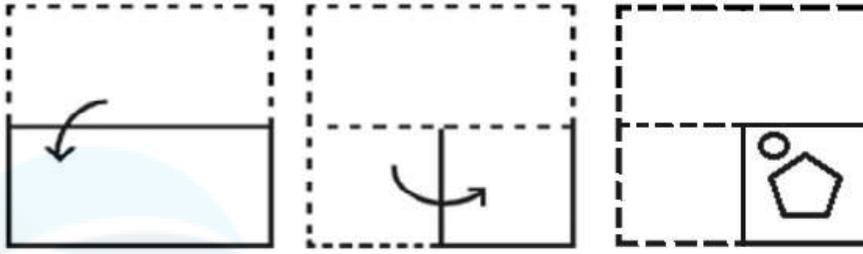
Option 3 ID : 630680512635

Option 4 ID : 630680512634

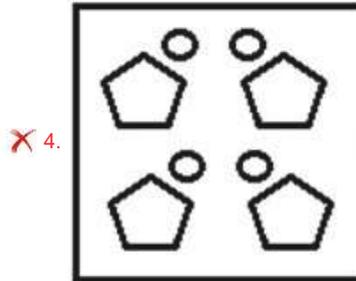
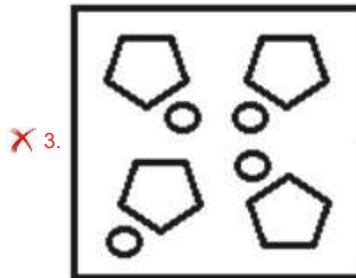
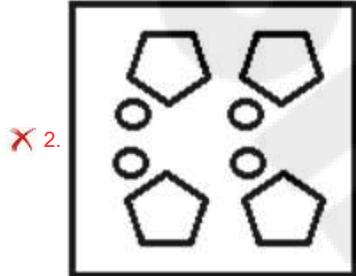
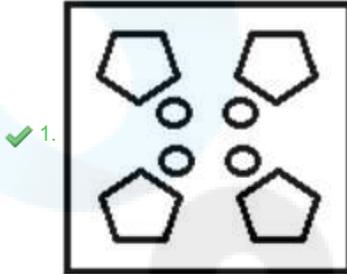
Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.16 नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। कागज खुलने पर यह कैसा दिखेगा?



Ans



Question ID : 630680105029

Option 1 ID : 630680408228

Option 2 ID : 630680408227

Option 3 ID : 630680408229

Option 4 ID : 630680408230

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 इस प्रश्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/ करते हैं।

कथन:

कुछ शर्ट, पैट हैं।

सभी पैट, जैकेट हैं।

सभी जैकेट, ट्राउजर हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ट्राउजर, शर्ट हैं।

II. सभी जैकेट, शर्ट हैं।

- Ans
- 1. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
  - 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
  - 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
  - 4. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।

Question ID : 630680416136

Option 1 ID : 6306801623309

Option 2 ID : 6306801623308

Option 3 ID : 6306801623307

Option 4 ID : 6306801623310

Status : Answered

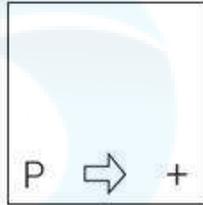
Chosen Option : 3

Q.18 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति की पहचान कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

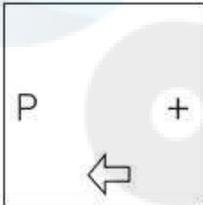
P ⇒ +	← + q	+ ⇒ P	+ q ←	?
-------------	-------------	-------------	-------------	---

Ans

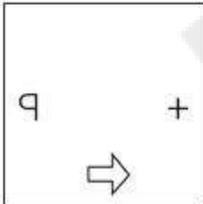
✓ 1.



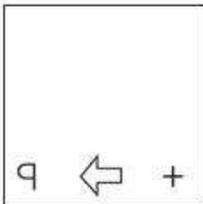
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 630680296880

Option 1 ID : 6306801155164

Option 2 ID : 6306801155165

Option 3 ID : 6306801155166

Option 4 ID : 6306801155163

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.19 यदि शब्द 'DRAFTING' के प्रत्येक अक्षर को अँग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

Ans ✓ 1. कोई नहीं

✗ 2. एक

✗ 3. तीन

✗ 4. दो

Question ID : 630680327759

Option 1 ID : 6306801275025

Option 2 ID : 6306801275026

Option 3 ID : 6306801275028

Option 4 ID : 6306801275027

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?  
HDLB, LBPZ, PZTX, ? , XVBT

- Ans  1. TWXC  
 2. TXXV  
 3. TWWV  
 4. TVWC

Question ID : 630680416985  
 Option 1 ID : 6306801626706  
 Option 2 ID : 6306801626704  
 Option 3 ID : 6306801626705  
 Option 4 ID : 6306801626703  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 2

Q.21 निम्नलिखित श्रृंखला को जारी रखने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी आकृति आनी चाहिए?

H	V	V	C	H	V	V	O					
S	O	6	6	S	O	↑	R	6	6	↑	R	?
↑		C	H	↑	C		O	H		C		

Ans

1. 

C	H
R	D
O	V
2. 

H	V
R	D
C	O
3. 

H	C
V	D
6	R
4. 

H	V
C	D
O	R

Question ID : 630680214425  
 Option 1 ID : 630680831734  
 Option 2 ID : 630680831733  
 Option 3 ID : 630680831731  
 Option 4 ID : 630680831732  
 Status : Answered  
 Chosen Option : 4

Q.22 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाता है तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



- Ans
- ✓ 1.  $\% \zeta b r \exists h$
  - ✗ 2.  $\% 7 b r \exists h$
  - ✗ 3.  $\% \zeta p r \exists h$
  - ✗ 4.  $\% \zeta b r \exists h$

Question ID : 630680356664  
Option 1 ID : 6306801388657  
Option 2 ID : 6306801388659  
Option 3 ID : 6306801388660  
Option 4 ID : 6306801388658  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.23 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए और 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $69 + 2485 \times 5 - 912 \div 2 = ?$

- Ans
- ✗ 1. 1936
  - ✗ 2. 1639
  - ✗ 3. 1963
  - ✓ 4. 1396

Question ID : 630680411724  
Option 1 ID : 6306801605734  
Option 2 ID : 6306801605731  
Option 3 ID : 6306801605732  
Option 4 ID : 6306801605733  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में, 'CYCLE' को '242241522' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'FINAL' को '2118132615' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'MUSIC' को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. 1421191824
  - ✓ 2. 14681824
  - ✗ 3. 146191824
  - ✗ 4. 146192184

Question ID : 630680285530  
Option 1 ID : 6306801110089  
Option 2 ID : 6306801110090  
Option 3 ID : 6306801110087  
Option 4 ID : 6306801110088  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.25 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें संख्याओं के मध्य वही संबंध है जो नीचे दिए गए युग्म की संख्याओं के मध्य है।  
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 को लें- 13 पर की जाने वाली संक्रियाएं जैसे जोड़ना/ घटाना/ गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

11 : 62  
13 : 64

- Ans
- 1. 12 : 92
  - 2. 14 : 37
  - 3. 16 : 67
  - 4. 9 : 59

Question ID : 630680326560  
Option 1 ID : 6306801270326  
Option 2 ID : 6306801270325  
Option 3 ID : 6306801270327  
Option 4 ID : 6306801270328  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Section : General Awareness

Q.1 दूरसंचार विभाग द्वारा मोबाइल टावरों और ईएमएफ (EMF) उत्सर्जन अनुपालन पर जानकारी साझा करने के लिए कौन-सा वेब पोर्टल लॉन्च किया गया है?

- Ans
- 1. पीएम-दक्ष (PM-Daksh)
  - 2. ई-अमृत (E-Amrit)
  - 3. तरंग संचार (Tarang Sanchar)
  - 4. नमस्ते (Namaste)

Question ID : 630680282834  
Option 1 ID : 6306801099470  
Option 2 ID : 6306801099469  
Option 3 ID : 6306801099467  
Option 4 ID : 6306801099468  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा चित्रण क्लोरोप्लास्ट से संबंधित है?



Nucleus - नाभिक

Cells - कोशिकाएं

Ans  1. b

2. d

3. a

4. c

Question ID : 630680305625

Option 1 ID : 6306801188874

Option 2 ID : 6306801188876

Option 3 ID : 6306801188873

Option 4 ID : 6306801188875

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.3 मात्रात्मक और पौष्टिक दोनों रूप से दूध का सबसे महत्वपूर्ण प्रोटीन घटक कौन-सा है, जो गोजातीय दूध में कुल प्रोटीन का लगभग 80% हिस्सा होता है?

Ans  1. केसीन

2. पेप्सिन

3. एल्बुमिन

4. एक्टिन

Question ID : 630680407428

Option 1 ID : 6306801588653

Option 2 ID : 6306801588651

Option 3 ID : 6306801588650

Option 4 ID : 6306801588652

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 न्यूलैड्स के अष्टक में लीथियम और \_\_\_\_\_ के गुण समान पाए गए।

Ans  1. बेरीलियम

2. मैग्नीशियम

3. सोडियम

4. एलुमिनियम

Question ID : 63068094250

Option 1 ID : 630680365697

Option 2 ID : 630680365696

Option 3 ID : 630680365698

Option 4 ID : 630680365695

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.5 1539 में, चौसा की लड़ाई हुमायूँ और \_\_\_\_\_ के बीच लड़ी गई थी।

- Ans
- 1. सिकंदर सूरी
  - 2. शेरशाह सूरी
  - 3. इब्राहिम लोदी
  - 4. राणा सांगा

Question ID : 630680412278  
Option 1 ID : 6306801607938  
Option 2 ID : 6306801607936  
Option 3 ID : 6306801607937  
Option 4 ID : 6306801607935  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.6 निम्नलिखित में से कौन 1947 में संगीत अकादमी (Music Academy) द्वारा संगीत कलानिधि पुरस्कार प्राप्त करने वाला सबसे कम उम्र का व्यक्ति था?

- Ans
- 1. भीमसेन जोशी
  - 2. अरियाकुडी रामानुज अयंगर
  - 3. सेम्पनगुडी राधाकृष्ण श्रीनिवास अय्यर
  - 4. मल्लिकार्जुन भीमरयप्पा मंसूर

Question ID : 630680560764  
Option 1 ID : 6306802192039  
Option 2 ID : 6306802192037  
Option 3 ID : 6306802192036  
Option 4 ID : 6306802192038  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.7 वायुमंडल की निचली परतों में धुएं या धूल के कणों पर जल की बूंदों के सघन द्रव्यमान को क्या कहा जाता है?

- Ans
- 1. पाला
  - 2. बर्फानी तूफान
  - 3. धूम कोहरा
  - 4. कुहासा

Question ID : 630680303272  
Option 1 ID : 6306801179743  
Option 2 ID : 6306801179742  
Option 3 ID : 6306801179744  
Option 4 ID : 6306801179745  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

Q.8 निम्नलिखित में से कौन आमतौर पर मौर्यों के अधीन प्रांतीय प्रशासन का नेतृत्व करता था?

- Ans
- 1. प्रशस्ति
  - 2. कुमार
  - 3. दंडपाल
  - 4. समाहर्ता

Question ID : 630680412436  
Option 1 ID : 6306801608567  
Option 2 ID : 6306801608569  
Option 3 ID : 6306801608568  
Option 4 ID : 6306801608570  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.9 सरधना ईसाई मेला निम्नलिखित में से किस राज्य में आयोजित किया जाता है?

- Ans
- 1. हरियाणा
  - 2. मध्य प्रदेश
  - 3. पश्चिम बंगाल
  - 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : 630680164577  
Option 1 ID : 630680637424  
Option 2 ID : 630680637426  
Option 3 ID : 630680637427  
Option 4 ID : 630680637425  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.10 वॉरेन हेस्टिंग्स के अधीन पारित निम्नलिखित में से किस अधिनियम को 'हाफ-लोफ सिस्टम' भी कहा जाता था?

- Ans
- 1. भारत सरकार अधिनियम 1858
  - 2. चार्टर अधिनियम 1813
  - 3. विनियमन (रेग्युलेटिंग) अधिनियम 1773
  - 4. पिट्स इंडिया अधिनियम 1784

Question ID : 630680511509  
Option 1 ID : 6306801999161  
Option 2 ID : 6306801999160  
Option 3 ID : 6306801999158  
Option 4 ID : 6306801999159  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा विश्व का सबसे बड़ा आबाद नदी द्वीप है?

- Ans
- 1. लक्षद्वीप
  - 2. माजुली
  - 3. पिकॉक
  - 4. भवानी

Question ID : 630680309099  
Option 1 ID : 6306801202573  
Option 2 ID : 6306801202574  
Option 3 ID : 6306801202575  
Option 4 ID : 6306801202576  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.12 भक्ति प्रदीप कुलकर्णी का संबंध \_\_\_\_\_ से है।

- Ans
- 1. कबड्डी
  - 2. क्रिकेट
  - 3. शतरंज
  - 4. बैडमिंटन

Question ID : 630680309517  
Option 1 ID : 6306801204224  
Option 2 ID : 6306801204222  
Option 3 ID : 6306801204221  
Option 4 ID : 6306801204223  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.13 भारत में द्वितीय हरित क्रांति का प्रमुख उद्देश्य क्या था?

- Ans
- 1. पारंपरिक कृषि पद्धतियों को बढ़ावा देना
  - 2. रासायनिक उर्वरकों एवं कीटनाशकों का उपयोग बढ़ाना
  - 3. कृषि में समग्र विकास पर ध्यान केंद्रित करना
  - 4. पश्चिमी राज्यों में खाद्य सुरक्षा सुनिश्चित करना

Question ID : 6306801048048  
Option 1 ID : 6306804114241  
Option 2 ID : 6306804114238  
Option 3 ID : 6306804114240  
Option 4 ID : 6306804114239  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.14 निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने सार्वजनिक रूप से पेड़ लगाने को बढ़ावा देने के लिए मई 2021 में 'अंकुर' योजना शुरू की है, जिसमें लोगों को पौधे लगाने और उनकी देखभाल करने के लिए पुरस्कृत किया जाएगा?

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल
  - 2. उत्तराखंड
  - 3. मध्य प्रदेश
  - 4. बिहार

Question ID : 630680394944  
Option 1 ID : 6306801540044  
Option 2 ID : 6306801540045  
Option 3 ID : 6306801540046  
Option 4 ID : 6306801540047  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.15 केरल का एलेलाक्कराडी नृत्य (Elelakkaradi dance) निम्नलिखित में से किस जनजाति द्वारा किया जाता है?

- Ans
- 1. आदियान जनजाति
  - 2. कुरुम्बा जनजाति
  - 3. माविलन जनजाति
  - 4. इरुलर जनजाति

Question ID : 630680402077  
Option 1 ID : 6306801568011  
Option 2 ID : 6306801568008  
Option 3 ID : 6306801568010  
Option 4 ID : 6306801568009  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.16 निम्नलिखित में से किन वर्षों में भारत ने एशियाई खेलों की मेजबानी की?

- Ans  1. 1951 और 1982  
 2. 1954 और 1986  
 3. 1954 और 1982  
 4. 1951 और 1986

Question ID : 630680510792  
Option 1 ID : 6306801996298  
Option 2 ID : 6306801996301  
Option 3 ID : 6306801996299  
Option 4 ID : 6306801996300  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.17 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में उल्लेख है कि राज्य ग्रामीण क्षेत्रों में व्यक्तिगत या सहकारी आधार पर कुटीर उद्योगों को बढ़ावा देने का प्रयास करेगा?

- Ans  1. अनुच्छेद 49  
 2. अनुच्छेद 44  
 3. अनुच्छेद 42  
 4. अनुच्छेद 43

Question ID : 630680408253  
Option 1 ID : 6306801591910  
Option 2 ID : 6306801591909  
Option 3 ID : 6306801591907  
Option 4 ID : 6306801591908  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.18 निम्नलिखित सूची I के खिलाड़ियों का सूची II के पुरस्कारों के साथ मिलान कीजिए।

सूची I- खिलाड़ी	सूची II-पुरस्कार
A देवेंद्र झाझरिया	i पद्म श्री 2022
B सुमित अंतिल	ii पद्म भूषण 2022
C नीरज चोपड़ा	iii अर्जुन पुरस्कार 2021
D शिखर धवन	iv मेजर ध्यानचंद खेल रत्न पुरस्कार 2021

- Ans  1. A-i, B-iii, C-ii, D-iv  
 2. A-iv, B-i, C-iii, D-ii  
 3. A-ii, B-i, C-iv, D- iii  
 4. A-iii, B-iv, C-i, D-ii

Question ID : 630680166705  
Option 1 ID : 630680645732  
Option 2 ID : 630680645733  
Option 3 ID : 630680645734  
Option 4 ID : 630680645735  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.19 अली अकबर खान, निम्नलिखित में से किस घराने से जुड़े थे?

- Ans
- 1. किराना घराना
  - 2. आगरा घराना
  - 3. मैहर घराना
  - 4. ग्वालियर घराना

Question ID : 630680413017  
Option 1 ID : 6306801610893  
Option 2 ID : 6306801610891  
Option 3 ID : 6306801610894  
Option 4 ID : 6306801610892  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.20 निम्नलिखित में से किस आंदोलन ने भारत में बड़े और छोटे किसानों के बीच क्षेत्रीय असमानताएँ पैदा कीं?

- Ans
- 1. गुलाबी क्रांति
  - 2. नीली क्रांति
  - 3. हरित क्रांति
  - 4. पीली क्रांति

Question ID : 630680134788  
Option 1 ID : 630680521970  
Option 2 ID : 630680521973  
Option 3 ID : 630680521972  
Option 4 ID : 630680521971  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सा फिशर का विनिमय समीकरण है?

- Ans
- 1.  $M V = P T$
  - 2.  $\frac{M}{V} = \frac{T}{P}$
  - 3.  $M = S + I$
  - 4.  $M T = V P$

Question ID : 630680196517  
Option 1 ID : 630680762372  
Option 2 ID : 630680762373  
Option 3 ID : 630680762374  
Option 4 ID : 630680762371  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.22 दाहिने हाथ के अँगूठे के नियम में, अँगूठे को निम्नलिखित में से किसकी दिशा की ओर निर्देशित किया जाता है?

- Ans
- 1. चुंबकीय क्षेत्र
  - 2. विद्युत धारा
  - 3. विद्युत क्षेत्र
  - 4. चालक की गति

Question ID : 630680517176  
Option 1 ID : 6306802021101  
Option 2 ID : 6306802021100  
Option 3 ID : 6306802021102  
Option 4 ID : 6306802021103  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.23 युद्ध या बाहरी आक्रमण के आधार पर घोषित आपातकाल के दौरान भी भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन-से अनुच्छेद को निलंबित नहीं किया जा सकता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 15 और 17
  - 2. अनुच्छेद 14 और 16
  - 3. अनुच्छेद 20 और 21
  - 4. अनुच्छेद 30 और 32

Question ID : 630680413059  
Option 1 ID : 6306801611060  
Option 2 ID : 6306801611059  
Option 3 ID : 6306801611061  
Option 4 ID : 6306801611062  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय संविधान का सबसे विवादास्पद अनुच्छेद है, जो किसी भी राज्य में राष्ट्रपति शासन का प्रावधान करता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 352
  - 2. अनुच्छेद 356
  - 3. अनुच्छेद 358
  - 4. अनुच्छेद 360

Question ID : 630680408186  
Option 1 ID : 6306801591639  
Option 2 ID : 6306801591640  
Option 3 ID : 6306801591641  
Option 4 ID : 6306801591642  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

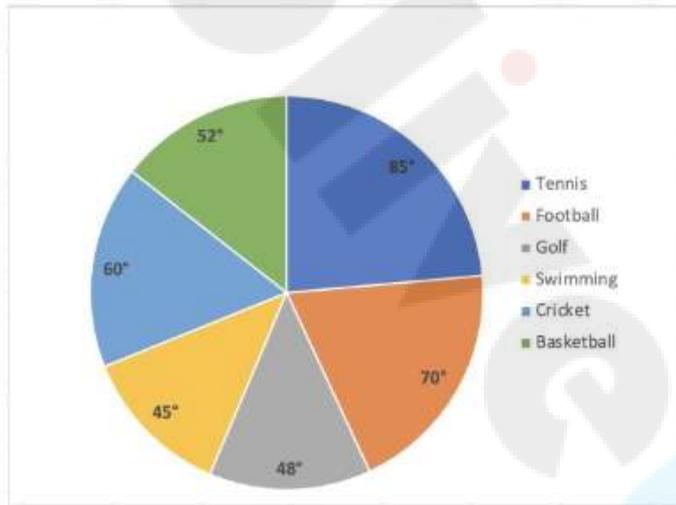
Q.25 बक्सर का युद्ध निम्नलिखित में से किस वर्ष में लड़ा गया था?

- Ans  1. 1757  
 2. 1764  
 3. 1793  
 4. 1777

Question ID : 630680412325  
Option 1 ID : 6306801608123  
Option 2 ID : 6306801608124  
Option 3 ID : 6306801608125  
Option 4 ID : 6306801608126  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 दिया गया पाई चार्ट किसी विशेष वर्ष के दौरान विभिन्न खेलों पर देश के व्ययों (₹ लाख में) को दर्शाता है। पाई चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



Tennis : टेनिस, Football : फुटबॉल, Golf : गोल्फ, Swimming: तैराकी, Cricket: क्रिकेट, Basketball: बास्केटबॉल

यदि क्रिकेट पर व्यय ₹ 72 लाख है तो टेनिस, गोल्फ, स्वीमिंग, और बास्केटबॉल पर औसत व्यय (₹ लाख में) कितना है?

- Ans  1. 120  
 2. 138  
 3. 44  
 4. 69

Question ID : 630680397385  
Option 1 ID : 6306801549583  
Option 2 ID : 6306801549582  
Option 3 ID : 6306801549585  
Option 4 ID : 6306801549584  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.2 एक चतुर्भुज (kite) ABCD में, लंबा विकर्ण BD खींचा गया है। यदि  $\angle ABD = 54^\circ$  और  $\angle ADB = 50^\circ$ ; है, तो  $\angle DCB$  की माप (डिग्री में) क्या है?

- Ans
- 1. 100
  - 2. 54
  - 3. 76
  - 4. 108

Question ID : 630680526543  
Option 1 ID : 6306802058241  
Option 2 ID : 6306802058238  
Option 3 ID : 6306802058240  
Option 4 ID : 6306802058239  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.3 प्रणव ने 20% वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹5,98,397 की राशि उधार ली। प्रथम वर्ष की समाप्ति पर, वह उधार ली गई मूल राशि की वापसी के लिए ₹24,284 चुकाता है। यदि प्रणव दूसरे वर्ष की समाप्ति पर सभी लंबित बकाया राशि का भुगतान करता है, जिसमें प्रथम वर्ष के दौरान अर्जित ब्याज भुगतान भी शामिल है, तो वह दूसरे वर्ष की समाप्ति पर कितना भुगतान (₹ में) करेगा?

- Ans
- 1. 8,18,513
  - 2. 8,12,514
  - 3. 8,17,567
  - 4. 8,08,615

Question ID : 630680809871  
Option 1 ID : 6306803173065  
Option 2 ID : 6306803173066  
Option 3 ID : 6306803173064  
Option 4 ID : 6306803173063  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.4 30 छात्रों वाली एक कक्षा के सभी छात्रों ने एक टेस्ट दिया। 12 छात्रों का औसत स्कोर 62 है और बाकी छात्रों का औसत स्कोर 68 है। कक्षा का औसत स्कोर ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 65.6
  - 2. 63.6
  - 3. 64.6
  - 4. 66.6

Question ID : 630680566259  
Option 1 ID : 6306802214024  
Option 2 ID : 6306802214027  
Option 3 ID : 6306802214025  
Option 4 ID : 6306802214026  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.5 दी गई तालिका अलग-अलग वर्षों में तीन कंपनियों A, B और C के व्यय (करोड़ ₹ में) और प्रतिशत लाभ को दर्शाती है। दिया है:

$$\text{आय} = \text{व्यय} + \text{व्यय} \times \frac{\text{लाभ \%}}{100}$$

वर्ष	कंपनी A		कंपनी B		कंपनी C	
	व्यय	लाभ	व्यय	लाभ	व्यय	लाभ
2002	24	50%	20	40%	40	45%
2003	30	45%	15	25%	50	55%
2004	36	40%	25	35%	60	65%
2005	40	60%	35	48%	80	75%

वर्ष 2003 में कंपनी C की आय (करोड़ ₹ में) कितनी है?

- Ans  1. 77.5  
 2. 105  
 3. 75.7  
 4. 69.8

Question ID : 630680523701  
Option 1 ID : 6306802046957  
Option 2 ID : 6306802046956  
Option 3 ID : 6306802046955  
Option 4 ID : 6306802046958  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.6  $\Delta PQR$  में, यदि  $PT$  माधिका है, तो निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

- Ans  1.  $PQ^2 + PR^2 = 2(PT^2 + QT^2)$   
 2.  $PQ^2 + PR^2 = 2(PT^2 - QT^2)$   
 3.  $PQ^2 + PR^2 = PT^2 + QR^2$   
 4.  $PQ^2 + PR^2 = PT^2 + QT^2$

Question ID : 630680198952  
Option 1 ID : 630680771538  
Option 2 ID : 630680771537  
Option 3 ID : 630680771536  
Option 4 ID : 630680771535  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

Q.7 एक कॉलेज में लड़कों और लड़कियों का अनुपात 5 : 6 है। यदि 40 लड़के कॉलेज छोड़ देते हैं और 50 लड़कियां कॉलेज में शामिल हो जाती हैं, तो अनुपात 8 : 11 हो जाता है। कॉलेज में लड़कियों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans  1. 740

2. 720

3. 860

4. 640

Question ID : 630680428772

Option 1 ID : 6306801673134

Option 2 ID : 6306801673133

Option 3 ID : 6306801673135

Option 4 ID : 6306801673132

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 यदि A एक न्यून कोण है, तो  $\sqrt{\frac{1 - \cos A}{1 + \cos A}} + \sqrt{\frac{1 + \cos A}{1 - \cos A}}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1.  $2 \cos A$

2.  $2 \operatorname{cosec} A$

3.  $2 \sin A$

4.  $2 \sec A$

Question ID : 630680398084

Option 1 ID : 6306801552348

Option 2 ID : 6306801552347

Option 3 ID : 6306801552346

Option 4 ID : 6306801552349

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 यदि  $\tan \theta + \cot \theta = 2$ , और  $\theta$  कोई न्यून कोण हो, तो  $\theta$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1.  $30^\circ$

2.  $15^\circ$

3.  $60^\circ$

4.  $45^\circ$

Question ID : 630680526472

Option 1 ID : 6306802057955

Option 2 ID : 6306802057957

Option 3 ID : 6306802057954

Option 4 ID : 6306802057956

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.10 किसी बिंदु A से 7 इकाई त्रिज्या वाले वृत्त पर एक स्पर्श रेखा खींची जाती है। उसी बिंदु से वृत्त पर एक छेदक रेखा खींची जाती है जो वृत्त को B और C पर काटती है और बिंदु B, C की तुलना में A के निकट है। यदि बिंदु A से वृत्त की स्पर्श रेखा की लंबाई 21 इकाई है और AB की लंबाई 14 इकाई है, तो इकाई में BC की लंबाई कितनी है?

Ans  1. 16.5

2. 15.5

3. 17.5

4. 18.5

Question ID : 630680297305

Option 1 ID : 6306801156687

Option 2 ID : 6306801156689

Option 3 ID : 6306801156690

Option 4 ID : 6306801156688

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.11 निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 8 से विभाज्य नहीं है?

Ans  1. 5544

2. 7497

3. 7344

4. 4608

Question ID : 630680135994

Option 1 ID : 630680526684

Option 2 ID : 630680526682

Option 3 ID : 630680526685

Option 4 ID : 630680526683

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 यदि  $\tan \theta = \frac{5}{8}$  है, तो  $\frac{(1 + \cos \theta)(1 - \cos \theta)}{(1 + \sin \theta)(1 - \sin \theta)}$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans  1.  $\frac{64}{25}$

2.  $\frac{25}{64}$

3.  $\frac{2}{25}$

4.  $\frac{5}{64}$

Question ID : 630680198958

Option 1 ID : 630680771559

Option 2 ID : 630680771562

Option 3 ID : 630680771560

Option 4 ID : 630680771561

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 तीन उम्मीदवारों X, Y और Z ने एक चुनाव में भाग लिया। X को Y से 30% अधिक वोट मिले, जबकि Z को Y से 25% अधिक वोट मिले। X ने Z को भी 5000 वोटों से पीछे छोड़ दिया। यदि 71% मतदाताओं ने मतदान किया और कोई अवैध वोट नहीं डाला गया, तो मतदान सूची में मतदाताओं की कुल संख्या क्या थी?

Ans  1. 4,05,000

2. 4,50,000

3. 5,00,000

4. 3,55,000

Question ID : 630680428042

Option 1 ID : 6306801670213

Option 2 ID : 6306801670214

Option 3 ID : 6306801670215

Option 4 ID : 6306801670212

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।

दी गई तालिका दो राज्यों X और Z से एक लोक सेवा परीक्षा में उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों (पुरुष और महिला दोनों) की संख्या तथा परीक्षा में उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों का प्रतिशत दर्शाती है। तालिका में कुछ मान लुप्त हैं (----- द्वारा दर्शाया गया है)। आपको प्रश्न के अनुसार इन्हें पूर्ण करना होगा।

वर्ष	राज्य X		राज्य Z	
	उपस्थित उम्मीदवारों की संख्या	उत्तीर्ण उम्मीदवारों का प्रतिशत	उपस्थित उम्मीदवारों की संख्या	उत्तीर्ण उम्मीदवारों का प्रतिशत
2008	480	70%	-----	70%
2009	560	75%	-----	80%
2010	-----	60%	650	50%
2011	450	89%	720	72%
2012	790	-----	660	-----

वर्ष 2008 से 2009 तक राज्य Z से उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों की संख्या में 100% की वृद्धि हुई। यदि 2008 और 2009 में राज्य Z से उत्तीर्ण उम्मीदवारों की कुल संख्या 552 है, तो वर्ष 2009 में राज्य Z से उपस्थित उम्मीदवारों की संख्या कितनी है?

- Ans
- 1. 600
  - 2. 240
  - 3. 360
  - 4. 480

Question ID : 630680523744

Option 1 ID : 6306802047130

Option 2 ID : 6306802047127

Option 3 ID : 6306802047129

Option 4 ID : 6306802047128

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.15 समीकरण  $ax + (a^2 + 1)y = 4$  और  $4x + ay = a^2$  के लिए, निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- Ans
- 1. यदि  $a = -12$  है, तो  $x = \frac{325}{28}$ ,  $y = -\frac{25}{28}$  हल हैं।
  - 2. यदि  $a = -12$  है, तो  $x = 48$ ,  $y = 4$  हल हैं।
  - 3. यदि  $a = 6$  है, तो  $x = \frac{325}{28}$ ,  $y = -\frac{25}{28}$  हल हैं।
  - 4. यदि  $a = 6$  है, तो  $x = 48$ ,  $y = 4$  हल हैं।

Question ID : 630680183199

Option 1 ID : 630680709866

Option 2 ID : 630680709868

Option 3 ID : 630680709865

Option 4 ID : 630680709867

Status : Not Answered

Chosen Option : --

Q.16 अनुभा अपने स्कूटर को ₹23358 में बेचकर, विक्रय मूल्य के  $\frac{1}{6}$  भाग के बराबर लाभ अर्जित करती है।

उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 35%
  - 2. 25%
  - 3. 30%
  - 4. 20%

Question ID : 630680922759

Option 1 ID : 6306803615884

Option 2 ID : 6306803615883

Option 3 ID : 6306803615885

Option 4 ID : 6306803615882

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.17 दो इनलेट पाइप, P1 और P2, एक टंकी को क्रमशः 20 घंटे और 30 घंटे में भर सकते हैं। उन्हें एक ही समय पर खोला गया, लेकिन टंकी के पूरा भरने से 5 घंटे पहले पाइप P1 को बंद करना पड़ा। दोनों पाइपों के द्वारा टंकी को भरने में कुल कितने घंटे लगे?

- Ans
- 1. 12 घंटे
  - 2. 9 घंटे
  - 3. 10 घंटे
  - 4. 15 घंटे

Question ID : 630680458810

Option 1 ID : 6306801792105

Option 2 ID : 6306801792106

Option 3 ID : 6306801792107

Option 4 ID : 6306801792104

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18  $[15 \div 3 \times 7 - 8 \text{ of } 2 + 6]$  का मान ज्ञात करें।

Ans  1. -29

2. 39.5

3. 13

4. 25

Question ID : 630680397186

Option 1 ID : 6306801548800

Option 2 ID : 6306801548803

Option 3 ID : 6306801548802

Option 4 ID : 6306801548801

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 दी गई तालिका विभिन्न पदों (A, B, C, D, E और F) के लिए साक्षात्कार में उपस्थित अभ्यर्थियों की संख्या को दर्शाती है।

पद	उपस्थित अभ्यर्थी
A	5500
B	8200
C	8600
D	9900
E	5300
F	5100

C, D, E और F पदों के लिए उपस्थित होने वाले अभ्यर्थियों की औसत संख्या कितनी है?

Ans  1. 7600

2. 7225

3. 7500

4. 8000

Question ID : 630680428138

Option 1 ID : 6306801670598

Option 2 ID : 6306801670596

Option 3 ID : 6306801670597

Option 4 ID : 6306801670599

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.20 एक बंद घन का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल  $1152 \text{ cm}^2$  दिया गया है। घन की प्रत्येक भुजा की लंबाई (cm में) क्या है?

- Ans
- 1.  $8\sqrt{2}$
  - 2.  $8\sqrt{3}$
  - 3.  $4\sqrt{13}$
  - 4.  $9\sqrt{2}$

Question ID : 630680421491  
Option 1 ID : 6306801644427  
Option 2 ID : 6306801644428  
Option 3 ID : 6306801644430  
Option 4 ID : 6306801644429  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

Q.21 एक आयताकार मैदान की लंबाई और चौड़ाई का योग 9 cm और क्षेत्रफल  $18 \text{ cm}^2$  है। यदि लंबाई 'a' है और चौड़ाई 'b' है, तो  $(a^2 - ab + b^2)$  का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 24
  - 2. 18
  - 3. 27
  - 4. 36

Question ID : 630680413548  
Option 1 ID : 6306801613017  
Option 2 ID : 6306801613016  
Option 3 ID : 6306801613018  
Option 4 ID : 6306801613019  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

Q.22 एक कुकर पर ₹12,500 अंकित है। विक्रेता इस पर 6%, 6% और 4% की क्रमिक छूट प्रदान करता है। कुकर का शुद्ध विक्रय मूल्य क्या है?

- Ans
- 1. ₹10,603.20
  - 2. ₹10,306
  - 3. ₹12,320.60
  - 4. ₹12,230

Question ID : 630680217286  
Option 1 ID : 630680843080  
Option 2 ID : 630680843079  
Option 3 ID : 630680843082  
Option 4 ID : 630680843081  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

Q.23

$\frac{(25)^4 + 1250 + 1 - (25)^2}{(25)^2 + 25 + 1}$  को सरल कीजिए।

Ans  1. 602

2. 603

3. 604

4. 601

Question ID : 630680413525

Option 1 ID : 6306801612925

Option 2 ID : 6306801612926

Option 3 ID : 6306801612927

Option 4 ID : 6306801612924

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 एक पुलिसकर्मी 195 मीटर की दूरी से एक चोर को देखता है। जब पुलिसकर्मी उसका पीछा करना शुरू करता है, तो चोर भी भागने लगता है। यदि चोर की चाल 22 km/h है और पुलिसकर्मी की चाल 27 km/h है, तो पकड़े जाने से पहले चोर कितनी दूरी तक (m में) भाग चुका होगा?

Ans  1. 951

2. 958

3. 825

4. 858

Question ID : 630680428653

Option 1 ID : 6306801672658

Option 2 ID : 6306801672657

Option 3 ID : 6306801672656

Option 4 ID : 6306801672659

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.25 यदि किसी वृत्त के त्रिज्यखंड का क्षेत्रफल  $462 \text{ cm}^2$  है और केंद्रीय कोण (central angle)  $120^\circ$  है, तो इसकी त्रिज्या \_\_\_\_\_ होगी।

Ans  1. 17 cm

2. 18 cm

3. 21 cm

4. 14 cm

Question ID : 630680405655

Option 1 ID : 6306801581773

Option 2 ID : 6306801581772

Option 3 ID : 6306801581771

Option 4 ID : 6306801581770

Status : Answered

Chosen Option : 3

**Q.1** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

An utter state of confusion

- Ans**  1. Chaos  
 2. Innuendos  
 3. Engross  
 4. Pathos

Question ID : 630680405390  
Option 1 ID : 6306801580770  
Option 2 ID : 6306801580772  
Option 3 ID : 6306801580773  
Option 4 ID : 6306801580771  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.2** Identify the INCORRECTLY spelt word in the following sentence and select its correct spelling from the given options.

The occurrence of this phenomenon is quite rare.

- Ans**  1. occurrence  
 2. occerence  
 3. occurance  
 4. occurance

Question ID : 630680409942  
Option 1 ID : 6306801598599  
Option 2 ID : 6306801598597  
Option 3 ID : 6306801598598  
Option 4 ID : 6306801598600  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.3** Parts of a sentence are given below in jumbled order. Select the option that arranges the parts in the correct sequence to form a meaningful sentence.

(P) society benefits from diversity  
(Q) enriching cultures and  
(O) by fostering understanding and empathy  
(R) perspectives from around the world

- Ans**  1. RPOQ  
 2. ROQP  
 3. QPRO  
 4. POQR

Question ID : 630680380984  
Option 1 ID : 6306801484926  
Option 2 ID : 6306801484924  
Option 3 ID : 6306801484923  
Option 4 ID : 6306801484925  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.4** Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.  
In some countries, you are not able to drink until you are 21.

- Ans**
- 1. In some countries,
  - 2. you are not
  - 3. until you are 21.
  - 4. able to drink

Question ID : 630680296377  
Option 1 ID : 6306801153176  
Option 2 ID : 6306801153177  
Option 3 ID : 6306801153179  
Option 4 ID : 6306801153178  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.5** Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans**
- 1. Occurrence
  - 2. Beggining
  - 3. Cemetery
  - 4. Interrupt

Question ID : 630680380997  
Option 1 ID : 6306801484976  
Option 2 ID : 6306801484977  
Option 3 ID : 6306801484975  
Option 4 ID : 6306801484978  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.6** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

The study of ancient things such as art, graves, ruins etc.

- Ans**
- 1. Archaeology
  - 2. Meteorology
  - 3. Geology
  - 4. Astrology

Question ID : 630680129473  
Option 1 ID : 630680501510  
Option 2 ID : 630680501512  
Option 3 ID : 630680501513  
Option 4 ID : 630680501511  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.7** Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

No sooner did Mr. Piyahri Mishra finish his chemistry lecture that the students began to leave.

- Ans**
- 1. so the students began to leave.
  - 2. than the students began to leave.
  - 3. then the students began to leave.
  - 4. and the students began to leave.

Question ID : 630680153520  
Option 1 ID : 630680594010  
Option 2 ID : 630680594011  
Option 3 ID : 630680594008  
Option 4 ID : 630680594009  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.8** Select the most appropriate synonym of the given word.  
Miraculous

- Ans**
- 1. Average
  - 2. Draining
  - 3. Expected
  - 4. Incredible

Question ID : 630680158622  
Option 1 ID : 630680613981  
Option 2 ID : 630680613982  
Option 3 ID : 630680613983  
Option 4 ID : 630680613980  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.9** Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence.

After reflecting on the matter regarding his boss's selfish attitude, Raju decided to force himself to perform an unpleasant action in a difficult situation in order to resolve the matter.

- Ans**
- 1. ignore the bullet
  - 2. shoot the bullet
  - 3. dodge the bullet
  - 4. bite the bullet

Question ID : 630680316366  
Option 1 ID : 6306801231091  
Option 2 ID : 6306801231092  
Option 3 ID : 6306801231090  
Option 4 ID : 6306801231089  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.10** Select the most appropriate synonym of the given word.

**Magnificent**

- Ans**  1. Sacred  
 2. Splendid  
 3. Slow  
 4. Scared

Question ID : 630680130679  
Option 1 ID : 630680506012  
Option 2 ID : 630680506011  
Option 3 ID : 630680506013  
Option 4 ID : 630680506010  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.11** Select the most appropriate synonym of the given word.

**Besech**

- Ans**  1. Bequeath  
 2. Pamper  
 3. Implore  
 4. Impart

Question ID : 630680295955  
Option 1 ID : 6306801151534  
Option 2 ID : 6306801151535  
Option 3 ID : 6306801151533  
Option 4 ID : 6306801151532  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.12** Select the term which means the same as the given group of words.

**A continuing unpleasant situation, created when one problem causes another problem that then makes the first problem worse**

- Ans**  1. Vicious cycle  
 2. Enclosed cycle  
 3. Repetitive cycle  
 4. Round cycle

Question ID : 630680374334  
Option 1 ID : 6306801458527  
Option 2 ID : 6306801458529  
Option 3 ID : 6306801458530  
Option 4 ID : 6306801458528  
Status : Not Answered  
Chosen Option : --

**Q.13** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.  
The school will hire new teachers.

- Ans
- 1. New teachers are hired by the school.
  - 2. The school will be hiring new teachers.
  - 3. New teachers will join the school.
  - 4. New teachers will be hired by the school.

Question ID : 630680415220  
Option 1 ID : 6306801619629  
Option 2 ID : 6306801619628  
Option 3 ID : 6306801619630  
Option 4 ID : 6306801619627  
Status : Answered  
Chosen Option : 4

**Q.14** Select the most appropriate ANTONYM of the given word.  
Absolve

- Ans
- 1. Commend
  - 2. Accuse
  - 3. Excuse
  - 4. Appeal

Question ID : 630680377992  
Option 1 ID : 6306801473028  
Option 2 ID : 6306801473027  
Option 3 ID : 6306801473030  
Option 4 ID : 6306801473029  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.15** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who has supreme power or authority

- Ans
- 1. Diversity
  - 2. Secular
  - 3. Sovereign
  - 4. Foreign

Question ID : 630680414780  
Option 1 ID : 6306801617865  
Option 2 ID : 6306801617863  
Option 3 ID : 6306801617864  
Option 4 ID : 6306801617866  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.16** Select the option that corrects the error in the given sentence.  
She sings good.

- Ans  1. well  
 2. goodly  
 3. better  
 4. best

Question ID : 630680514391  
Option 1 ID : 6306802010190  
Option 2 ID : 6306802010189  
Option 3 ID : 6306802010191  
Option 4 ID : 6306802010192  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.17** Select the option that expresses the given sentence in passive voice.

Meenakshi could have sent a reply.

- Ans  1. A reply could have be sent by Meenakshi.  
 2. A reply could have been sent by Meenakshi.  
 3. A reply could have been send by Meenakshi.  
 4. A reply could have sent by Meenakshi.

Question ID : 630680374746  
Option 1 ID : 6306801460153  
Option 2 ID : 6306801460154  
Option 3 ID : 6306801460152  
Option 4 ID : 6306801460151  
Status : Answered  
Chosen Option : 2

**Q.18** Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Appreciate

- Ans  1. Depict  
 2. Esteem  
 3. Depreciate  
 4. Acknowledge

Question ID : 630680380477  
Option 1 ID : 6306801482906  
Option 2 ID : 6306801482904  
Option 3 ID : 6306801482905  
Option 4 ID : 6306801482903  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Q.19** Select the most appropriate option to fill in the blank.  
The US \_\_\_\_\_ building was built in the year 1800.

- Ans
- 1. capital
  - 2. captain
  - 3. capitol
  - 4. cannibal

Question ID : 630680170364  
Option 1 ID : 630680660049  
Option 2 ID : 630680660051  
Option 3 ID : 630680660050  
Option 4 ID : 630680660052  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Q.20** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.  
Lack of interest, enthusiasm or concern

- Ans
- 1. Antipathy
  - 2. Apathy
  - 3. Empathy
  - 4. Sympathy

Question ID : 630680414760  
Option 1 ID : 6306801617783  
Option 2 ID : 6306801617785  
Option 3 ID : 6306801617786  
Option 4 ID : 6306801617784  
Status : Answered  
Chosen Option : 1

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Augmented reality and virtual reality are two types of reality technologies that either augment or replace a real-world environment with a (1)\_\_\_\_\_ one. In augmented reality, a virtual environment coexists (2)\_\_\_\_\_ the actual world, to be instructive and offer more data about the real world that a user can access without having to search. When a handset is pointed at a piece of malfunctioning (3)\_\_\_\_\_, for example, industrial AR apps might provide rapid troubleshooting information. Virtual reality is a (4)\_\_\_\_\_ environmental simulation that completely replaces the user's surroundings with a totally virtual world. For example, VR may provide a user with a box containing a cartoon (5)\_\_\_\_\_ of Mike Tyson in a virtual boxing ring.

SubQuestion No : 21

**Q.21** Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

- Ans
- 1. suffocated
  - 2. revealed
  - 3. simulated
  - 4. catered

Question ID : 630680177223  
Option 1 ID : 630680687075  
Option 2 ID : 630680687072  
Option 3 ID : 630680687073  
Option 4 ID : 630680687074  
Status : Answered  
Chosen Option : 3

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Augmented reality and virtual reality are two types of reality technologies that either augment or replace a real-world environment with a (1)\_\_\_\_\_ one. In augmented reality, a virtual environment coexists (2)\_\_\_\_\_ the actual world, to be instructive and offer more data about the real world that a user can access without having to search. When a handset is pointed at a piece of malfunctioning (3)\_\_\_\_\_, for example, industrial AR apps might provide rapid troubleshooting information. Virtual reality is a (4)\_\_\_\_\_ environmental simulation that completely replaces the user's surroundings with a totally virtual world. For example, VR may provide a user with a box containing a cartoon (5)\_\_\_\_\_ of Mike Tyson in a virtual boxing ring.

**SubQuestion No : 22**

**Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.**

- Ans**
- 1. with
  - 2. along
  - 3. beyond
  - 4. behind

Question ID : 630680177224

Option 1 ID : 630680687076

Option 2 ID : 630680687079

Option 3 ID : 630680687077

Option 4 ID : 630680687078

Status : Answered

Chosen Option : 1

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Augmented reality and virtual reality are two types of reality technologies that either augment or replace a real-world environment with a (1)\_\_\_\_\_ one. In augmented reality, a virtual environment coexists (2)\_\_\_\_\_ the actual world, to be instructive and offer more data about the real world that a user can access without having to search. When a handset is pointed at a piece of malfunctioning (3)\_\_\_\_\_, for example, industrial AR apps might provide rapid troubleshooting information. Virtual reality is a (4)\_\_\_\_\_ environmental simulation that completely replaces the user's surroundings with a totally virtual world. For example, VR may provide a user with a box containing a cartoon (5)\_\_\_\_\_ of Mike Tyson in a virtual boxing ring.

**SubQuestion No : 23**

**Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

- Ans**
- 1. arsenal
  - 2. baggage
  - 3. outfit
  - 4. equipment

Question ID : 630680177225

Option 1 ID : 630680687081

Option 2 ID : 630680687083

Option 3 ID : 630680687080

Option 4 ID : 630680687082

Status : Answered

Chosen Option : 4

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Augmented reality and virtual reality are two types of reality technologies that either augment or replace a real-world environment with a (1)\_\_\_\_\_ one. In augmented reality, a virtual environment coexists (2)\_\_\_\_\_ the actual world, to be instructive and offer more data about the real world that a user can access without having to search. When a handset is pointed at a piece of malfunctioning (3)\_\_\_\_\_, for example, industrial AR apps might provide rapid troubleshooting information. Virtual reality is a (4)\_\_\_\_\_ environmental simulation that completely replaces the user's surroundings with a totally virtual world. For example, VR may provide a user with a box containing a cartoon (5)\_\_\_\_\_ of Mike Tyson in a virtual boxing ring.

**SubQuestion No : 24**

**Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.**

- Ans**
- 1. conclusive
  - 2. comprehensive
  - 3. reprehensive
  - 4. transgressive

Question ID : 630680177226

Option 1 ID : 630680687085

Option 2 ID : 630680687087

Option 3 ID : 630680687086

Option 4 ID : 630680687084

Status : Answered

Chosen Option : 2

**Comprehension:**

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Augmented reality and virtual reality are two types of reality technologies that either augment or replace a real-world environment with a (1)\_\_\_\_\_ one. In augmented reality, a virtual environment coexists (2)\_\_\_\_\_ the actual world, to be instructive and offer more data about the real world that a user can access without having to search. When a handset is pointed at a piece of malfunctioning (3)\_\_\_\_\_, for example, industrial AR apps might provide rapid troubleshooting information. Virtual reality is a (4)\_\_\_\_\_ environmental simulation that completely replaces the user's surroundings with a totally virtual world. For example, VR may provide a user with a box containing a cartoon (5)\_\_\_\_\_ of Mike Tyson in a virtual boxing ring.

**SubQuestion No : 25**

**Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.**

- Ans**
- 1. glossary
  - 2. resistance
  - 3. rendition
  - 4. network

Question ID : 630680177227

Option 1 ID : 630680687091

Option 2 ID : 630680687089

Option 3 ID : 630680687088

Option 4 ID : 630680687090

Status : Not Answered

Chosen Option : --