Sub Inspector in Delhi Police and Central Armed Police Forces Examination 2022

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	11/11/2022
Exam Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	SICPO Paper I 2022

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 एक ही पासे की तीन विभिन्न स्थितियाँ प्रदर्शित हैं। '4' प्रदर्शित करने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?

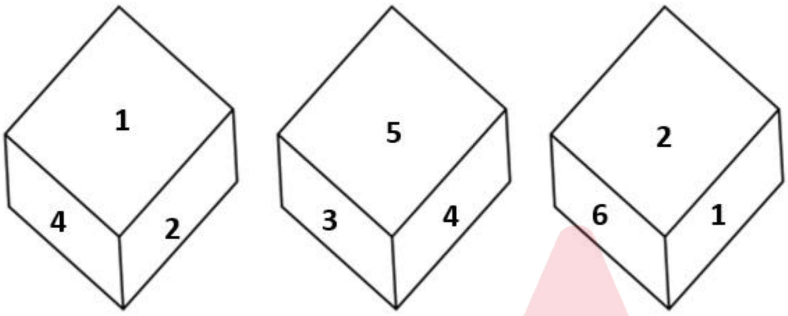


Figure 1 Figure 2 Figure 3

Ans

✗ 1. 1

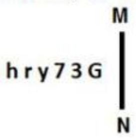
✗ 2. 2

✗ 3. 3

✓ 4. 6

Question ID : **26433069058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 जब कोई दर्पण प्रदर्शित किए गए MN पर रखा जाए, तो प्रस्तुत आकृति के सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✗ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✓ 4.

Question ID : **26433055952**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में 'DRAFT' को 'GUDIW' लिखा जाता है और 'LIMIT' को 'OLPLW' लिखा जाता है। उस भाषा में 'MAJOR' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. OBMRT
2. PDMRU ✔
3. QCNQT
4. QBWRU

Question ID : **26433056564**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 दिए गए समीकरण को सही बनाने (संतुलित करने) के लिए किन दो गणितीय चिह्नों को आपस में बदलना होगा?
192 ×16 + 9 - 8 ÷ 2 = 5

Ans
1. + और ÷
2. + और -
3. × और ÷ ✔
4. × और -

Question ID : **26433059952**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित तरीके से समान हैं और एक अलग है। अलग अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans
1. VYS
2. PSM
3. ROL ✔
4. RUO

Question ID : **26433057217**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Q.6 अक्षरों के उस संयोजन का चयन करें जो दी गई श्रृंखला के रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला को पूर्ण करेगा।
_ EF _ E _ EE _ _ EF

Ans
1. EEFFE ✔
2. EEFEF
3. FEFFE
4. FEFEF

Question ID : **26433057725**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और शब्द में अक्षरों की संख्या / व्यंजनों / स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए)
परेशान : चिंतित :: निश्चिन्त (At ease) : ?

Ans
1. व्याकुल (Distraught)
2. प्रशान्त (Calm)
3. व्यथित (Bothered)
4. अशान्त (Perturbed)

Question ID : **26433065624**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 यदि 31 जनवरी 2022 को सोमवार था, तो 100 वर्ष पूर्व इसी तिथि को कौन-सा दिन था?

Ans
1. रविवार
2. बुधवार
3. सोमवार
4. मंगलवार

Question ID : **26433057669**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 निम्न शृंखला को पूरा करने के लिए कौन-सा अक्षर-समूह प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
WGPR, UDLM, ?, QXDC, OUZX

Ans
1. UCHF
2. TBFG
3. SAHH
4. TAHG

Question ID : **26433068041**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जो रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएँ से दाएँ रखे जाने पर दी गई अक्षर शृंखला को पूरा करेंगे।
_ s t _ _ l b z _ t m m _ _ z s _ _ m l b

Ans
1. z m m s b l t m
2. z m l s l b m t
3. z m m s l b t m
4. z m m s l b m t

Question ID : **26433056787**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.11 'V + W' का अर्थ है 'V, W की बहन है'
'V - W' का अर्थ है 'V, W का पिता है'
'V * W' का अर्थ है 'V, W की माता है'
'V ÷ W' का अर्थ है 'V, W का भाई है'
यदि 'J + C * K - M' है, तो J किस प्रकार K से संबंधित है?

Ans
1. बहन
2. माता
3. भाई
4. मामी ✔

Question ID : **26433090233**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 दो कथनों के 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:
सभी पेड़ चट्टानें हैं।
सभी चट्टानें कप हैं।
निष्कर्ष:
I. सभी पेड़ कप हैं।
II. कुछ कप पेड़ हैं।

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

Question ID : **26433056052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

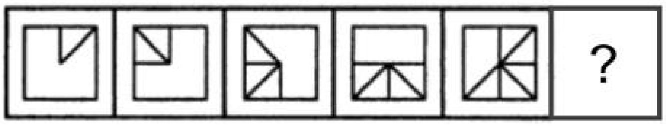
Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में 'TROUBLE' को '93' के रूप में और 'COMMUTE' को '90' के रूप में लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'FRACTION' को कैसे लिखा जाएगा?

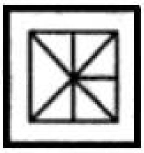
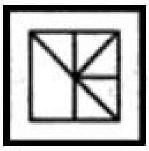
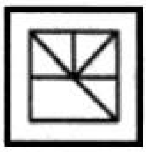
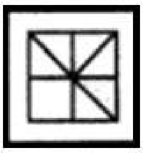
Ans
1. 96
2. 56
3. 86 ✔
4. 76

Question ID : **26433056206**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.14 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान ले सकती है।



Ans
1. 
2. 
3. 
4. 

Question ID : **26433080539**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में स्थिति के आधार पर, निम्नलिखित में से तीन अक्षर-समूह किसी न किसी प्रकार से एक समान हैं और एक भिन्न है। भिन्न अक्षर-समूह का चयन करें।

Ans
1. JHFA
2. NLIE
3. XVSO
4. MKHD

Question ID : **26433065648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं। (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना इत्यादि 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(82, 75, 66)
(69, 62, 53)

Ans
1. (49, 52, 35)
2. (21, 16, 9)
3. (61, 54, 45)
4. (36, 28, 21)

Question ID : **26433057445**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

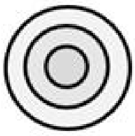
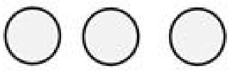
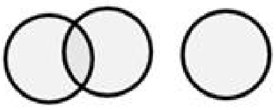
Adda247
GET IT ON Google Play

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
131, 1179, 1171, ?, 8191

Ans
1. 8199
2. 8287
3. 8197
4. 8289

Question ID : **26433067644**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 उस वेन आरेख का चयन करें जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।
एशिया, भारत, पाकिस्तान

Ans
1. 
2. 
3.
4. 

Question ID : **26433065944**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में प्रत्येक में 4 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच समान दूरी है। P, Q, R और S एक ही पंक्ति में दक्षिण की ओर मुख करके बैठे हैं। L, M, N और O समान पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। L पंक्ति के बाएँ छोर पर बैठा है और उसका मुख R की ओर है, जो उसके ठीक विपरीत बैठा है। P, R के बाईं ओर से दूसरे स्थान पर बैठा है और O के ठीक विपरीत है। M उनकी पंक्ति के दाएँ छोर पर बैठा है और S के ठीक विपरीत बैठा है। Q के ठीक विपरीत कौन बैठा है?

Ans
1. N
2. L
3. O
4. M

Question ID : **26433068739**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : --

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.20 मोहन का घर दक्षिण की ओर (दक्षिणमुखी) है। वह अपने घर से बाहर निकलता है और सीधे 30 m चलता है। वहां से, वह दो बार लगातार दायें मुड़ता है और क्रमशः 6 m और 24 m की दूरी तय करता है। अंत में, वह बायें मुड़ता है और किराने की दुकान तक पहुंचने के लिए 2 m की दूरी तय करता है। उसके घर और किराने की दुकान के बीच न्यूनतम दूरी कितनी है?

Ans
1. 6 m
2. 10 m
3. 12 m
4. 8 m

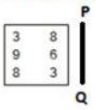
Question ID : **26433057310**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

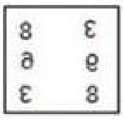
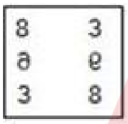
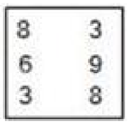
Q.21 यदि + का अर्थ – है, – का अर्थ × है, × का अर्थ ÷ है, और ÷ का अर्थ + है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
20 ÷ 2 + 4 – 8 × 4 = ?

Ans
1. 14
2. 8
3. 4
4. 10

Question ID : **26433068612**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 यदि दर्पण को निम्न चित्र के अनुसार PQ पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति का दर्पण में बनने वाले सही प्रतिबिंब चयन करें।



Ans
1. 
2. 
3.
4. 

Question ID : **26433068436**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.23 उस विकल्प का चयन करें जो निम्नलिखित शब्दों की व्यवस्था को तार्किक और सार्थक क्रम में दर्शाता है।
1.उंगली
2. हाथ
3. बांह
4. नाखून
5. शरीर

Ans
1. 1,2,3,5,4
2. 1,2,3,4,5
3. 5,4,3,2,1
4. 4,1,2,3,5

Question ID : 26433070316
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 यदि A का अर्थ '+' है, B का अर्थ '×' है, C का अर्थ '-' है और D का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित व्यंजक का मान क्या होगा?
67 C 45 A 12 D 6 B 2

Ans
1. 24
2. 26
3. 23
4. 22

Question ID : 26433068699
Status : Answered
Chosen Option : 2

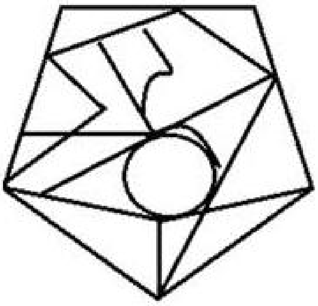
Q.25 रितु बिंदु A से दक्षिण की ओर 2 km ड्राइव करती है। वह दाएँ मुड़ती है और 2 km और ड्राइव करती है। वह फिर से दाएँ मुड़ती है और 2 km ड्राइव करती है। अंत में वह एक और बार दाएँ मुड़ती है और बिंदु B तक पहुँचने के लिए 4 km ड्राइव करती है। बिंदु A पर फिर से पहुँचने के लिए उसे कितनी दूर और किस दिशा में ड्राइव करना चाहिए?

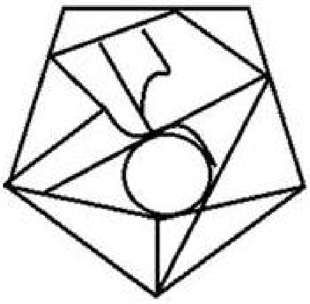
Ans
1. 3 km उत्तर की ओर
2. 2 km दक्षिण की ओर
3. 2 km पश्चिम की ओर
4. 3 km पूर्व की ओर

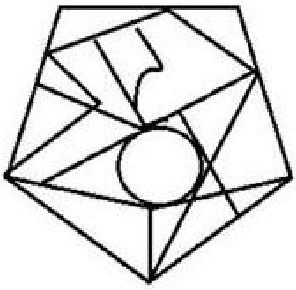
Question ID : 26433068273
Status : Not Answered
Chosen Option : --

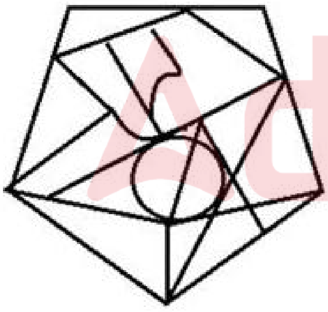
Q.26 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433056676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.27 दो कथन दिए गए हैं जिनके बाद तीन निष्कर्ष क्रमांक I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

कुछ मोबाइल, टैबलेट हैं।

सभी टैबलेट, लैपटॉप हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ लैपटॉप, मोबाइल हैं।

II. कुछ मोबाइल, लैपटॉप हैं।

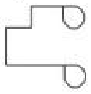
III. सभी मोबाइल, लैपटॉप हैं।

Ans
1. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
2. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।
3. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
4. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।

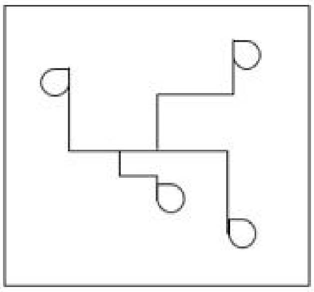
Question ID : **26433055693**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

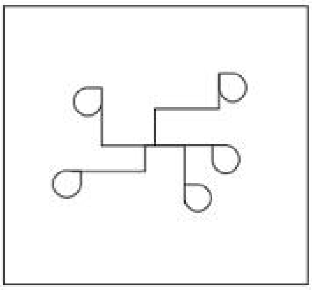
Adda247

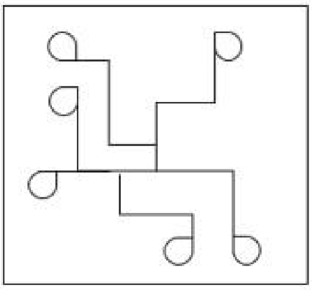
Q.28 उस विकल्प का चयन करें जिसमें प्रश्न में दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

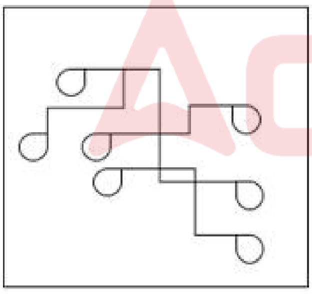


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : **26433057800**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

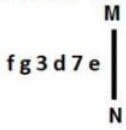
Q.29 एक निश्चित कूट भाषा में 'sign up for sports' को 'kri rit vin gab', 'the sign post fell' को 'pri dan rit nei', 'the post is closed' को 'dan sha fal pri' के रूप में लिखा जाता है। इसी कूट भाषा में शब्द 'fell' को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans
✓ 1. nei
✗ 2. fal
✗ 3. rit
✗ 4. pri

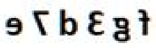
Question ID : **26433056770**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.30 जब कोई दर्पण प्रदर्शित किए गए MN पर रखा जाए, तो प्रस्तुत आकृति के सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



Ans

✔ 1. 

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Question ID : **26433055956**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.31 **A # B का अर्थ है 'A, B की माता है'**
A @ B का अर्थ है 'A, B की बहन है'
A & B का अर्थ है 'A, B का पति है'
A % B का अर्थ है 'A, B की पत्नी है'
यदि W & Q @ T # Y @ M% K है, तो K, T से किस प्रकार संबंधित है?

Ans

✗ 1. पुत्र

✗ 2. साला

✗ 3. भाई

✔ 4. दामाद

Question ID : **26433074714**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.32 *** चिह्नों को क्रमानुसार प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।**
213 * 67 * 119 * (248 * 31) * 169

Ans

✗ 1. +, −, =, −, ×

✔ 2. +, −, +, ÷, =

✗ 3. ×, −, =, +, ÷

✗ 4. −, ÷, =, −, ×

Question ID : **26433057653**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.33 तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद I, II और III से क्रमांकित तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन :

कुछ सोफा, कुर्सी हैं।

कुछ कुर्सी, मेज हैं।

सभी मेज, बेड हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ सोफा, मेज हैं।

(II) कुछ कुर्सी, बेड हैं।

(III) कुछ बेड, सोफा हैं।

Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

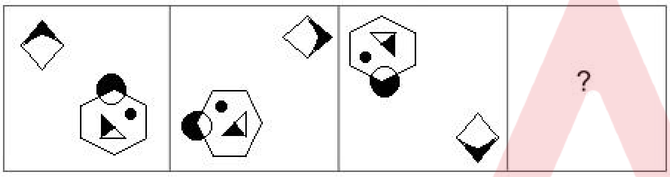
✗ 2. निष्कर्ष I और III दोनों अनुसरण करते हैं।

✓ 3. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

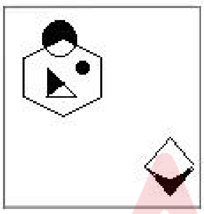
✗ 4. निष्कर्ष II और III दोनों अनुसरण करते हैं।

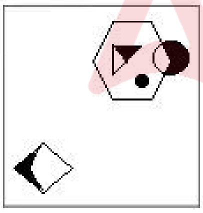
Question ID : **26433068959**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

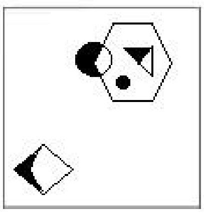
Q.34 उस आकृति का चयन कीजिए जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

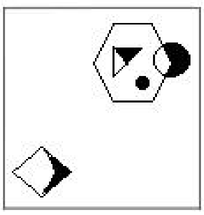


Ans

✗ 1.


✓ 2.


✗ 3.


✗ 4.


Question ID : **26433070434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.35 उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों का प्रतिनिधित्व करता है, जो रिक्त स्थानों में क्रमिक रूप से बाएँ से दाएँ रखे जाने पर दी गई अक्षर शृंखला को पूरा करेंगे।

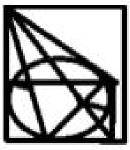
s _ t r m _ _ _ h _ _ m m k _ h t _ _ m k

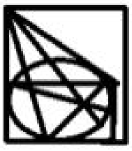
Ans
1. h m k s t r s r m
2. h m k s r t s m m
3. h k m s t r s m m
4. h m k s t r s m r

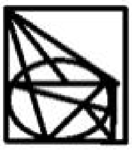
Question ID : **26433056786**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

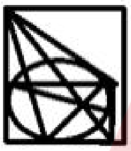
Q.36 उस विकल्प आकृति का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

Ans

1. 

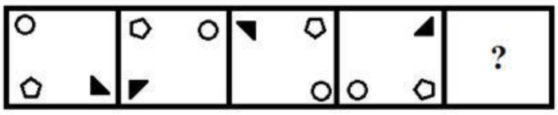
2. 

3. 

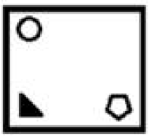
4. 

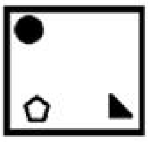
Question ID : **26433057374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

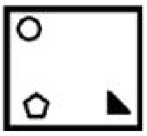
Q.37 नीचे दी गई आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आने वाली आकृति का चयन कीजिए।

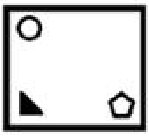


Ans

❌ 1. 

❌ 2. 

✅ 3. 

❌ 4. 

Question ID : **26433056941**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.38 उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।
(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए)
फिजियोलॉजी : मानव शरीर

Ans
❌ 1. ऑर्निथोलॉजी : कीट
✅ 2. पेट्रोलॉजी : चट्टान
❌ 3. एंथ्रोपोलॉजी : डायनासोर
❌ 4. एंटोमोलॉजी : पक्षी

Question ID : **26433085621**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.39 उस विकल्प का चयन कीजिए, जिसका तीसरे पद से ठीक वही संबंध है, जो संबंध दूसरे पद का पहले पद से है और वही संबंध छठे पद का पाँचवें पद से है।
4 : 18 :: 12 : ? :: 7 : 51

Ans
❌ 1. 144
❌ 2. 142
❌ 3. 148
✅ 4. 146

Question ID : **26433056285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.40 यदि A का अर्थ '+' है, B का अर्थ '×' है, C का अर्थ '-' है, और D का अर्थ '÷' है तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
16 D 2 B 9 C 15 A 32 = ?

Ans
1. 89 ✔
2. 99 ✘
3. 97 ✘
4. 93 ✘

Question ID : **26433057621**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.41 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान लेगी?

25, 29, 36, 49, 71, ?

Ans
1. 106 ✘
2. 105 ✔
3. 103 ✘
4. 108 ✘

Question ID : **26433057347**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.42 छः विद्यार्थी एक वृत्ताकार मेज के चारो ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। बॉबी, आर्यन और कुसुम दोनों का निकटतम पड़ोसी है। सिमरन, अस्विया और शीतल दोनों की निकटतम पड़ोसी है। कुसुम, बॉबी और अस्विया दोनों की निकटतम पड़ोसी है। शीतल आर्यन और सिमरन दोनों की निकटतम पड़ोसी है। शीतल के बाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans
1. अस्विया ✘
2. बॉबी ✘
3. आर्यन ✘
4. कुसुम ✔

Question ID : **26433056040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.43 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जा सकती है। उदाहरण के लिए 13 - संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएँ जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 पर ही किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(241, 230, 189)
(218, 250, 232)

Ans
1. (174, 212, 166) ✘
2. (158, 194, 182) ✘
3. (276, 260, 184) ✔
4. (197, 233, 190) ✘

Question ID : **26433057101**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

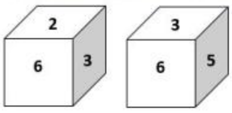
Q.44 यदि M का अर्थ '-' है, N का अर्थ '+' है, O का अर्थ '×' है, और P का अर्थ '÷' है तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$(\sqrt{1690}\text{O}\sqrt{25})$ P 48 N 4 M 21 P 32 = ?

Ans
1. 92
2. 90
3. 88 ✔
4. 86

Question ID : **26433057627**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.45 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं, जिनमें छः फलकों को 1 से 6 तक संख्यांकित किया गया है। उस संख्या का चयन करें, जो '5' को दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगी।



Ans
1. 2 ✔
2. 6
3. 4
4. 1

Question ID : **26433058064**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.46 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) का स्थान लेगी?

85, 64, 51, 44, 41, ?

Ans
1. 39
2. 38
3. 40 ✔
4. 37

Question ID : **26433057340**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.47 उस समुच्चय का चयन कीजिए, जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए समुच्चय की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जा सकती है। उदाहरण के लिए 13 - संख्या 13 पर गणितीय संक्रियाएँ जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि 13 पर ही किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
(5, 60, 70)
(9, 108, 126)

Ans
1. (8, 84, 112)
2. (6, 72, 74)
3. (4, 48, 52)
4. (7, 84, 98) ✔

Question ID : **26433057072**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.48 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।
10, 15, 19, 22, ?, 25

Ans
1. 20
2. 27
3. 23
4. 24

Question ID : **26433057023**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.49 कौन-सा अक्षर-समूह दी गई शृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
ZXVY, DXZY, ?, LXHY, PXLY

Ans
1. HZDY
2. HXDY
3. HDXY
4. HYDY

Question ID : **26433056235**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 * चिह्नों को क्रमानुसार प्रतिस्थापित करने और दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन करें।
(440 * 11) * 85 * 57 * (34 * 3)

Ans
1. ÷, −, =, −, ×
2. +, ×, =, ÷, +
3. +, −, =, ÷, +
4. ×, =, −, ÷, +

Question ID : **26433057661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Knowledge and General Awareness**

Q.1 दिल्ली में स्थित कुतुब मीनार की ऊँचाई (मीटर में) लगभग कितनी है?

Ans
1. 73
2. 71
3. 75
4. 77

Question ID : **26433071489**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 1784 में एशियाटिक सोसाइटी ऑफ बंगाल की स्थापना किसने की थी?

Ans
1. सर विलियम जोन्स (Sir William Jones)
2. लॉर्ड कार्नवालिस (Lord Cornwallis)
3. वारेन हेस्टिंग्स (Warren Hastings)
4. लॉर्ड मैकाले (Lord Macaulay)

Question ID : **26433099213**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा, गंधहीन, स्वादहीन और गैर-विषाक्त है, और यह 93.05% मीथेन, नाइट्रोजन, कार्बन डाइऑक्साइड, प्रोपेन और ईथेन के अंश से बना है?

Ans
1. गोबर गैस
2. क्लोरीन
3. LPG
4. CNG

Question ID : **26433054906**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 पृथ्वी और उसके प्राकृतिक खनिज और ऊर्जा संसाधनों की संरचना, उद्भव और गतिकी के अध्ययन को क्या कहा जाता है?

Ans
1. ज्यामिति
2. भूभौतिकी
3. भूगर्भ शास्त्र
4. भूगोल

Question ID : **26433054058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 थाईपुसम त्योहार निम्नलिखित में से किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

Ans
1. अरुणाचल प्रदेश
2. असम
3. केरल
4. तमिलनाडु

Question ID : **26433064665**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 अन्नपूर्णा देवी, जिन्हें पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था, निम्नलिखित में से किस वाद्य यंत्र की प्रसिद्ध वादक थीं?

Ans
1. सुरबहार
2. संतूर
3. सरोद
4. वीणा

Question ID : **26433055389**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 आगरा शहर की स्थापना किसने की?

Ans
1. बाबर
2. अकबर
3. राजा भोज
4. सिकंदर लोदी

Question ID : **26433082059**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.8 एक तत्व की श्रेणी के वे अवयव क्या कहलाते हैं, जिनमें सभी में प्रोटॉन की संख्या समान होती है लेकिन न्यूट्रॉन की संख्या अलग-अलग होती है?

Ans
1. समस्थानिक
2. समभारिक
3. आइसोट्रोन
4. समन्यूट्रॉनिक

Question ID : 26433054021
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.9 नवरात्रि के दौरान किए जाने वाले गुजरात के दो लोकप्रिय लोक नृत्य निम्नलिखित में से कौन-से हैं?

Ans
1. तलवार नृत्य और आलेनी-हलेनी
2. आग्वा नृत्य और काकड़ा नृत्य
3. गरबा और डांडिया
4. घेरिया नृत्य और मदारी नृत्य

Question ID : 26433054210
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.10 भारत के प्रधानमंत्री के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही नहीं है?

Ans
1. लोकसभा में, प्रधानमंत्री बहुमत दल के नेता होते हैं।
2. प्रधानमंत्री की नियुक्ति भारत के राष्ट्रपति के द्वारा की जाती है।
3. प्रधानमंत्री सरकार के प्रमुख होते हैं।
4. यदि संसद के दोनों सदनों द्वारा दो-तिहाई के बहुमत से अविश्वास प्रस्ताव पारित कर दिया जाए, तो प्रधानमंत्री को उनके पद से हटाया जा सकता है।

Question ID : 26433054090
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.11 अधिकांश लोगों के कृषि क्षेत्र में कार्यरत होने का कारण क्या है?

Ans
1. अधिकांश लोग कृषि कार्यों में रुचि रखते हैं
2. राजनीतिक दबाव के कारण
3. लोगों को कृषि में अधिक लाभ मिलता है
4. कृषि कार्यों में रत लोगों को अन्य क्षेत्रों में कार्य करने के अवसर नहीं मिलते हैं

Question ID : 26433054640
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.12 महावीर जयंती _________ का एक प्रमुख त्योहार है।

Ans
1. बौद्धों
2. सिखों
3. पारसियों
4. जैनों

Question ID : 26433054222
Status : Answered
Chosen Option : 4

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.13 निम्नलिखित में से किसे हाइड्रोजन समस्थानिक या भारी हाइड्रोजन की खोज करने का श्रेय दिया गया, जिसके लिए बाद में उन्हें 1934 में रसायन विज्ञान का नोबेल पुरस्कार मिला?

Ans
1. फ्रांसिस विलियम एस्टन
2. फ्रिट्ज़ हैबर
3. हेरोल्ड सी. उरे
4. ग्लेन थिओडोर सीबोर्ग

Question ID : **26433055770**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 मेवा (Nuts), वनस्पति तेल और मछली ________ के समृद्ध स्रोत हैं।

Ans
1. खनिज तत्वों
2. विटामिन
3. कार्बोहाइड्रेट
4. ओमेगा 3

Question ID : **26433054918**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 निम्न में से क्या पंचवर्षीय योजनाओं का लक्ष्य नहीं है?

Ans
1. उच्च जीडीपी वृद्धि
2. आत्म निर्भरता
3. उच्च जनसंख्या वृद्धि
4. सभी लोगों को समान लाभ

Question ID : **26433054592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 भारत के उत्तर-पूर्वी भागों में रेलवे के अधिक विकसित नहीं होने के लिए निम्नलिखित में से कौन से कारक जिम्मेदार हैं?
1) अत्यधिक विच्छेदित स्थलाकृति
2) घने जंगल
3) कम जनसंख्या घनत्व
4) भारी वर्षा और बार-बार बाढ़ आना

Ans
1. केवल 2 और 3
2. 1, 2 और 4
3. 1, 2 और 3
4. केवल 3 और 4

Question ID : **26433092848**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय संविधान की एकात्मक विशेषता है?

Ans
1. शक्ति का वितरण
2. दृढ़ता
3. एकल नागरिकता
4. लिखित संविधान

Question ID : **26433055547**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.18 भारत ने ओलंपिक खेलों में पुरुष हॉकी में कितने स्वर्ण पदक जीते हैं?

Ans
1. छह
2. आठ
3. पाँच
4. चार

Question ID : **26433054657**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 लाल लकड़ी वाला के पेड़ सिकुआ _________ की सबसे ऊंची वृक्ष प्रजातियों में से एक है।

Ans
1. टेरिडोफाइटा
2. जिम्नोस्पर्म
3. लिवरवर्ट
4. मोसेस

Question ID : **26433055095**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 मौलिक अधिकार देश के ________ द्वारा संरक्षित और गारंटीकृत हैं।

Ans
1. सरकार
2. प्रथा या परिपाटी
3. संविधान
4. पंचायतों

Question ID : **26433071370**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 अमोनिया में नाइट्रोजन और हाइड्रोजन के द्रव्यमान का अनुपात क्या है?

Ans
1. 11 : 1
2. 14 : 1
3. 14 : 3
4. 11 : 3

Question ID : **26433055757**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 निम्नलिखित में से क्या सरकार द्वारा राजस्व की प्राप्ति नहीं है?

Ans
1. विदेशों और अंतरराष्ट्रीय संगठनों से नकद अनुदान सहायता
2. सरकार द्वारा किए गए निवेश पर लाभांश और लाभ
3. सरकार द्वारा प्रदान की जाने वाली सेवाओं के लिए शुल्क और अन्य प्राप्तियां
4. सरकारी संपत्तियों की बिक्री

Question ID : **26433064478**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.23 जब संपत्ति के अधिकार को मौलिक अधिकार के रूप में समाप्त कर दिया गया था तब प्रधान मंत्री कौन थे/थीं?

Ans
1. चरण सिंह
2. इंदिरा गांधी
3. जवाहर लाल नेहरू
4. मोरारजी देसाई

Question ID : **26433071654**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सी कृष्णा नदी की सहायक नदी नहीं है?

Ans
1. घटप्रभा
2. पंचगंगा
3. वेन्ना
4. कोयना

Question ID : **26433067196**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 भारतीय राजनीतिक व्यवस्था में, वास्तविक कार्यपालिका शक्ति निम्नलिखित में से किसमें निहित है?

Ans
1. प्रधानमंत्री और उनकी मंत्री परिषद
2. उप-राष्ट्रपति
3. राज्यपाल
4. राष्ट्रपति

Question ID : **26433069854**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.26 भारतीय मरुस्थल की निम्नलिखित प्रमुख विशेषताओं का अध्ययन कीजिए। भारतीय मरुस्थल के बारे में कौन सा कथन सही नहीं है?

Ans
1. यहां प्रति वर्ष 500 mm वर्षा होती है।
2. यह अरावली पहाड़ियों के उत्तर पश्चिम में स्थित है।
3. इसे मरुस्थली के नाम से भी जाना जाता है।
4. इसमें रेत के टीले हैं।

Question ID : **26433071618**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.27 खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स - 2021 की मेजबानी ____________ द्वारा की गई थी।

Ans
1. तमिलनाडु
2. केरल
3. कर्नाटक
4. तेलंगाना

Question ID : **26433054684**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.28 निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार झारखंड में वसंत ऋतु के दौरान मनाया जाता है, जब साल के पेड़ पर नए पत्ते आते हैं?

Ans
✗ 1. सोहराई
✗ 2. जावा
✓ 3. सरहुल
✗ 4. करम

Question ID : **26433054225**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.29 गति का/के कौन सा/से समीकरण सही है/हैं?
I. $v = (u/2) + at$
II. $s = 2ut + at^2$

Ans
✗ 1. केवल I
✓ 2. न तो I और न ही II
✗ 3. I और II दोनों
✗ 4. केवल II

Question ID : **26433055072**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 भारत के संविधान का अनुच्छेद 76 किसके पद से संबंधित है?

Ans
✗ 1. संघ लोक सेवा आयोग (UPSC)
✓ 2. भारत के महान्यायवादी (Attorney General of India)
✗ 3. वित्त आयोग (Finance Commission)
✗ 4. निर्वाचन आयोग (Election Commission)

Question ID : **26433069851**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.31 यूडोरिना की प्रजातियों में होने वाला, दो भिन्न आकार के युग्मकों का संलयन, ______ कहलाता है।

Ans
✓ 1. असमयुग्मन (Anisogamous)
✗ 2. समयुग्मन (Isogamous)
✗ 3. विषमयुग्मन (Oogamous)
✗ 4. लैंगिक जनन (Zoogamous)

Question ID : **26433055097**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.32 एशियन एसोसिएटेड रेसलिंग कमेटी (AAWC) द्वारा 1979 में पहली बार एशियाई कुश्ती चैंपियनशिप का आयोजन कहां किया गया था?

Ans
✗ 1. लाहौर, पाकिस्तान
✗ 2. तेहरान, ईरान
✗ 3. ओराई, जापान
✓ 4. जालंधर, भारत

Question ID : **26433059417**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.33 1785 में विद्युत आवेशों के बीच के बल को मापने के लिए अंशाकित मरोड़ तुला का उपयोग किसने किया था?

Ans
1. हैंस क्रिश्चियन ओर्स्टेड
2. चार्ल्स ऑगस्टिन कूलॉम्ब
3. आरए मिलिकान
4. जॉन मिशेल

Question ID : **26433055074**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.34 दिवालियापन कानून सुधार समिति (BLRC) की स्थापना निम्न में से किस वर्ष की गई?

Ans
1. 2009
2. 2014
3. 2010
4. 2012

Question ID : **26433059319**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.35 ________ सरकार द्वारा मल्लिका साराभाई को 'शेवेलियर डेस पाम्स एकेडमिक्स 2005' से सम्मानित किया गया था।

Ans
1. फ्रेंच
2. कनाडाई
3. स्विस
4. बेल्जियम

Question ID : **26433054490**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.36 ठंडी बर्फीली वन जलवायु, मुख्य रूप से उत्तरी गोलार्ध में महाद्वीपीय क्षेत्र में यूरोप, एशिया और उत्तरी अमेरिका में ________ उत्तरी अक्षांशों के बीच पाई जाती है।

Ans
1. 15°-20°
2. 80°-110°
3. 40°-70°
4. 30°-50°

Question ID : **26433055822**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.37 किस बहमनी शासक ने महमूद गवान (Mahmud Gawan) को 'व्यापारियों के प्रमुख' या 'मलिकुत-तुज्जार' (Malikut-Tujjar) की उपाधि प्रदान की?

Ans
1. हुमायूं शाह
2. फ़िरोज़ शाह
3. मुहम्मद शाह
4. अलाउद्दीन हसन बहमन शाह

Question ID : **26433054287**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.38 फुगड़ी, कोंकण क्षेत्र में किया जाने वाला गोवा का एक लोक नृत्य है, यह आमतौर पर निम्नलिखित में से किस हिंदू धार्मिक त्योहार के दौरान किया जाता है?

Ans
1. दुर्गा पूजा
2. होली
3. गणेश चतुर्थी
4. दिवाली

Question ID : **26433090718**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.39 निम्नलिखित क्रिकेटरों में से T20 पुरुष विश्व कप क्रिकेट 2021 में सबसे अधिक रन बनाने वाला खिलाड़ी कौन था?

Ans
1. विराट कोहली
2. बाबर आज़म
3. जोश बटलर
4. रोहित शर्मा

Question ID : **26433071374**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 ______ की अध्यक्षता में गठित संविधान समीक्षा आयोग ने मौलिक कर्तव्यों के सफल कार्यान्वयन के लिए सरकार द्वारा की जाने वाली कुछ पहलों की सिफारिश की।

Ans
1. माइकल जी. एगुइनाल्डो
2. एम.एन. वेंकटचलैया
3. यू.सी. बनर्जी
4. पी.के. जोशी

Question ID : **26433069870**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.41 1342 में, एक रईस, हाजी इलियास खान ने बंगाल को एकजुट किया और ______ की उपाधि के तहत इसका शासक बना और इलियास शाह वंश की नींव रखी।

Ans
1. शमश-उद-दीन इलियास शाह
2. सुल्तान सैफ एड-दीन
3. सुल्तान अबू अल-मुजाहिदी
4. गयासुद्दीन आजम

Question ID : **26433099214**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.42 "इनके पूरे शरीर पर छिद्र या 'रंध्र' होते हैं। इन्हें सामान्यतः स्पंज कहा जाता है, और ये मुख्यतः समुद्री आवासों में पाए जाते हैं।"
उपरोक्त कथन निम्नलिखित में से किस संघ को व्यक्त करता है?

Ans
1. टिनोफोरा
2. प्लेटिहेल्मिन्थेस
3. पोरिफेरा
4. एनेलिडा

Question ID : **26433055093**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.43 साबरी ब्रदर्स, अजीज वारसी और नुसरत फतेह अली खान किस गायन शैली से संबंधित हैं?

Ans
1. भाटियाली
2. कव्वाली
3. भजन
4. शबद

Question ID : 26433054382
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.44 निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध सितार वादक थे?

Ans
1. निखिल बनर्जी
2. हरि प्रसाद चौरसिया
3. ज़ाकिर हुसैन
4. राजा खान

Question ID : 26433054404
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.45 2011 की जनगणना के अनुसार, किस राज्य का लिंगानुपात सर्वाधिक है?

Ans
1. मणिपुर
2. तमिलनाडु
3. मेघालय
4. केरल

Question ID : 26433069786
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.46 1773 के रेगुलेटिंग एक्ट के तहत पहली बार सुप्रीम कोर्ट की स्थापना किस शहर में हुई थी?

Ans
1. मद्रास
2. कलकत्ता
3. नई दिल्ली
4. असम

Question ID : 26433099224
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.47 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार सबसे अधिक साक्षरता दर वाला राज्य कौन सा है?

Ans
1. महाराष्ट्र
2. केरल
3. मिज़ोरम
4. कर्नाटक

Question ID : 26433069790
Status : Answered
Chosen Option : 2

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.48 निम्नलिखित में से किस युद्ध में मुगल साम्राज्य के संस्थापक बाबर ने भारत में पहली बार तोप और गोला-बारूद का उपयोग प्रभावशाली तरीके से किया था?

Ans
1. खानवा का युद्ध
2. पानीपत का प्रथम युद्ध
3. चंदेरी का युद्ध
4. घाघरा का युद्ध

Question ID : **26433054202**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.49 अनुशीलन समिति 20वीं शताब्दी में भारतीय उपमहाद्वीप के किस भाग में सक्रिय थी?

Ans
1. पंजाब
2. मद्रास
3. बम्बई
4. बंगाल

Question ID : **26433055639**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.50 कौन-सा पतला लचीला अवरोध कोशिका के आंतरिक वातावरण को कोशिकाबाह्य तरल से अलग करता है?

Ans
1. नियंत्रण अवरोध
2. प्लाज्मा झिल्ली
3. केंद्रकीय आवरण
4. कोशिकाद्रव्य की झिल्ली

Question ID : **26433055115**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 निम्न तालिका विभिन्न कॉलेजों से ओलंपियाड में भाग लेने वाले छात्रों के आंकड़े दर्शाती है।

विषय	कॉलेज A	कॉलेज B	कॉलेज C	कॉलेज D	कॉलेज E
हिंदी	110	100	125	103	112
अंग्रेजी	98	120	80	122	105
गणित	130	110	250	160	180
विज्ञान	100	100	150	200	80
सामान्य ज्ञान	182	200	120	130	183

सभी कॉलेजों से सामान्य ज्ञान के ओलंपियाड में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या, सभी कॉलेजों से विज्ञान के ओलंपियाड में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

(दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित उत्तर दें।)

Ans
1. 29.01%
2. 29.74%
3. 29.89%
4. 29.37%

Question ID : **26433073155**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.2 यदि cos A = $\sin^2 A$ और a $\sin^{12} A$ + b $\sin^{10} A$ + c $\sin^8 A$ + $\sin^6 A$ = 1 है तो a + b + c = ?

Ans
1. 9
2. 7 ✔
3. 8
4. 6

Question ID : **26433066185**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.3 राजू की आय, मंजू की आय से 25% अधिक है। राजू की आय में 25% की वृद्धि हुई, और मंजू की आय में 40% की वृद्धि हुई, उनकी संयुक्त आय में कितने प्रतिशत वृद्धि हुई?

Ans
1. 22.43%
2. 31.67% ✔
3. 41.26%
4. 51.72%

Question ID : **26433061138**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 यदि a + b = 10 और ab = 9 है, तो a – b का मान क्या है?

Ans
1. 6
2. 5
3. 7
4. 8 ✔

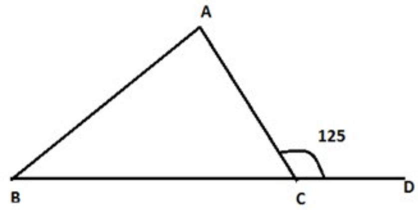
Question ID : **26433061375**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 महामारी के कारण एक शहर की जनसंख्या 2% प्रतिवर्ष की दर से घटती है। यदि शहर की वर्तमान जनसंख्या 45,000 है, 2 वर्ष बाद इसकी कुल जनसंख्या क्या होगी?

Ans
1. 40538
2. 41568
3. 43218 ✔
4. 44521

Question ID : **26433063792**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 यदि △ABC में, AB = AC है और ∠ACD = 125° है, तो ∠BAC का माप क्या होगा?



Ans
1. 75°
2. 55°
3. 60°
4. 70° ✓

Question ID : **26433058921**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 एक दुकानदार ₹23 प्रति kg क्रय मूल्य वाली वस्तुओं को ₹20 प्रति kg पर बेचने का दावा करता है। लेकिन बेचते समय, वह तौल में गड़बड़ी करता है और 1 kg के बजाय केवल 800 ग्राम तौलता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

Ans
1. $8\frac{17}{23}\%$
2. $8\frac{16}{23}\%$ ✓
3. $8\frac{14}{23}\%$
4. $8\frac{15}{23}\%$

Question ID : **26433063399**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 रवि नमक ₹16 प्रति kg में खरीदता है और उसे ₹18 प्रति kg में बेचता है। वह 1000 gm के बजाय 900 gm वजन का भी उपयोग करता है। रवि का वास्तविक लाभ प्रतिशत क्या है?

Ans
1. 20%
2. $23\frac{11}{18}\%$
3. 23%
4. 25% ✓

Question ID : **26433061662**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.9 क्रमशः 80 km/h और 120 km/h की चाल वाली दो रेलगाड़ियाँ 500 km की दूरी पर हैं और एक-दूसरे के आमने-सामने हैं। एक-दूसरे को पार करने से 10 मिनट पहले उनके बीच की दूरी ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 33.33 km
2. 52.74 km
3. 63.33 km
4. 72.33 km

Question ID : 26433061165
Status : Not Answered
Chosen Option : --

Q.10 तीन बच्चों की औसत लंबाई 56 cm है और उनकी लंबाइयों का अनुपात 7 : 8 : 9 है। तीनों की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 56 cm, 64 cm, 72 cm
2. 35 cm, 40 cm, 45 cm
3. 49 cm, 56 cm, 63 cm
4. 42 cm, 48 cm, 54 cm

Question ID : 26433074267
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.11 64π लीटर की धारिता के एक बेलनाकार टैंक की ऊंचाई और त्रिज्या बराबर हैं। बेलन की त्रिज्या क्या होगी?
(1 लीटर = 1000 cm^3)

Ans
1. 4 cm
2. 40 cm
3. 50 cm
4. 5 cm

Question ID : 26433071354
Status : Answered
Chosen Option : 2

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.12 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और उसके बाद पूछे गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
एक सप्ताह के दौरान दो ऑनलाइन-डिलीवरी कर्मचारियों द्वारा तय की गई दूरी।

दिन	तय की गई दूरी (km में)	
	प्रथम	द्वितीय
सोमवार	200	250
मंगलवार	300	400
बुधवार	200	350
बृहस्पतिवार	150	250
शुक्रवार	250	350
शनिवार	350	100

पहले कर्मचारी द्वारा पहले तीन दिनों के दौरान और दूसरे कर्मचारी द्वारा अंतिम तीन दिनों में तय की गई कुल दूरी का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 2 : 1
2. 1 : 2
3. 3 : 1
4. 1 : 1

Question ID : **26433075445**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.13 निम्न तालिका का संदर्भ लीजिए। तालिका को पढ़िए और प्रश्न का उत्तर दीजिए। 1999 में एक देश में खाद्यान्न उत्पादन। (लाख टन में)

राज्य	चावल	गेहूँ	ज्वार	दाल	अन्य
P	55	113	---	37	39
Q	58	96	83	29	25
R	69	42	77	24	41
S	51	47	69	31	25
T	47	32	51	23	21
U	78	25	22	---	28
V	67	18	17	22	20
W	48	38	41	32	55

देश में चावल के उत्पादन का गेहूँ के उत्पादन से अनुपात कितना था?

Ans
1. 322 : 311
2. 411 : 422
3. 473 : 411
4. 418 : 422

Question ID : **26433074232**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 जनशक्ति में हुई कमी के कारण, एक कंपनी में उत्पादन में 35% की कमी आती है। मूल उत्पादन को बहाल करने के लिए काम के घंटों को कितने प्रतिशत तक बढ़ाया जाना चाहिए?

Ans
1. 55.38%
2. 53.85%
3. 58.35%
4. 55.83%

Question ID : **26433065056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 P का वह न्यूनतम मान ज्ञात कीजिए, ताकि 246p48, 8 से विभाज्य हो।

Ans
1. 2
2. 0
3. 4
4. 1

Question ID : **26433063838**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 28 और 92 का लघुत्तम समापवर्त्य ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 322
- ✗ 2. 464
- ✓ 3. 644
- ✗ 4. 161

Question ID : **26433065035**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 $\frac{sin54^\circ}{cos36^\circ} + \frac{sec46^\circ}{cosec44^\circ}$ का मान निकालिए।

Ans
- ✗ 1. 1
- ✗ 2. 0
- ✗ 3. -1
- ✓ 4. 2

Question ID : **26433058433**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

$$\frac{\left[\frac{5}{8} - \left\{\frac{3}{8} - \left(\frac{5}{8} - \frac{3}{8}\right)\right\}\right] \text{ of } 8.8 - 1.2}{4\frac{1}{6} \div 2.5 \times 2 \div \frac{1}{6} \text{ of } 60 + \left(\frac{3}{4} - \frac{3}{8}\right)}$$

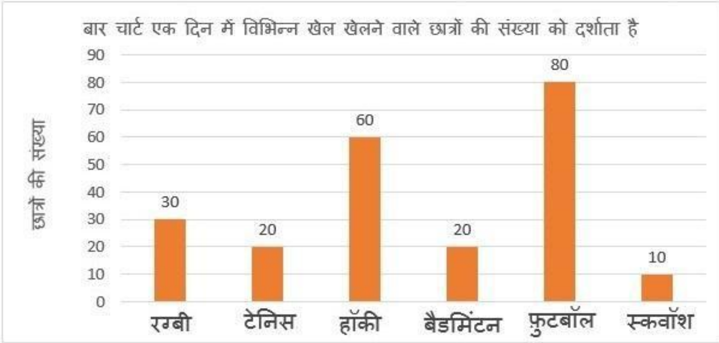
Ans
- ✗ 1. $4\frac{4}{5}$
- ✗ 2. $3\frac{23}{67}$
- ✓ 3. $4\frac{44}{85}$
- ✗ 4. $5\frac{22}{43}$

Question ID : **26433063189**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.19 निम्न बार चार्ट, एक दिन में विभिन्न खेल खेलने वाले छात्रों की संख्या को दर्शाता है।
बार चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



रग्बी, हॉकी, बैडमिंटन और स्क्वॉश खेलने वाले छात्रों की औसत संख्या, टेनिस और फुटबॉल खेलने वाले छात्रों की औसत संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
- ✗ 1. 45 प्रतिशत
- ✗ 2. 50 प्रतिशत
- ✓ 3. 60 प्रतिशत
- ✗ 4. 30 प्रतिशत

Question ID : **26433063252**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 निम्नलिखित पाई-चार्ट 7 गाँवों की जनसंख्या को दर्शाता है।

यदि सभी गाँवों की कुल जनसंख्या 50,000 है, तो गाँव D की जनसंख्या कितनी है?

Ans
- ✗ 1. 9000
- ✓ 2. 8500
- ✗ 3. 10000
- ✗ 4. 9500

Question ID : **26433079790**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 यदि एक 9 अंकीय संख्या 97x4562y8, 88 से विभाज्य है, x और y प्राकृत संख्याएं हैं, तो y के सबसे छोटे मान के लिए $(x^2 + y^2)$ का मान क्या होगा?

Ans
- ✗ 1. 64
- ✓ 2. 80
- ✗ 3. 68
- ✗ 4. 76

Question ID : **26433061880**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.22 P और Q किसी काम को 14 दिनों में कर सकते हैं। Q और R मिलकर इसे 21 दिनों में कर सकते हैं। यदि P, R की तुलना में दोगुना अच्छा कार्मिक है, तो Q अकेले उस काम को कितने दिनों में कर सकता है?

Ans
1. 38 दिन
2. 35 दिन
3. 42 दिन
4. 40 दिन

Question ID : **26433074941**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 यदि $x(x-5) = -1$ है, तो $x^3(x^3 - 110)$ का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 0
2. −1
3. 2
4. 1

Question ID : **26433066343**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 यदि एक व्यक्ति स्थान A से B तक 12 km/h की चाल से जाता है और 18 km/h की चाल से लौटता है, तो पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल क्या होगी?

Ans
1. $14\frac{2}{5}$ km/h
2. 15 km/h
3. 30 km/h
4. 6 km/h

Question ID : **26433056870**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 12 m × 9 m × 8 m की विमाओं वाले कमरे में रखी जा सकने वाली सबसे लंबी छड़ की लंबाई क्या होगी?

Ans
1. 14 m
2. 15 m
3. 17 m
4. 16 m

Question ID : **26433061356**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.26 A और B की चालें 3 : 5 के अनुपात में हैं। गंतव्य तक पहुँचने में A, B की तुलना में 30 मिनट अधिक समय लेता है। A गंतव्य तक कितने समय में पहुँचता है?

Ans
1. 1 घंटा
2. 1 घंटा 10 मिनट
3. 1 घंटा 15 मिनट
4. 1 घंटा 5 मिनट

Question ID : **26433063950**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.27 यदि 4 Cos θ + 3 Sin θ = x और 4 Sin θ − 3 Cos θ= y है, तो $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 1
2. 25
3. 16
4. 9

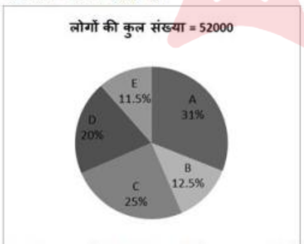
Question ID : **26433061764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.28 यदि a, b और c धनात्मक पूर्णांक इस प्रकार हैं कि a2 + b2 = 82 और b2 + c2 = 65 है, तो 2a + 7b - 3c का मान ज्ञात करें।

Ans
1. 5
2. 49
3. 2
4. 1

Question ID : **26433099294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 दिया गया पाई चार्ट एक शहर में उन लोगों के प्रतिशत को दर्शाता है जो पांच अलग-अलग कंपनियों - A, B, C, D और E के लैपटॉप खरीदने में रुचि रखते हैं।



कंपनी A का लैपटॉप खरीदने के इच्छुक लोगों की संख्या, कंपनी D का लैपटॉप खरीदने के इच्छुक लोगों की संख्या का कितना प्रतिशत है?

Ans
1. 125
2. 155
3. 150
4. 135

Question ID : **26433073104**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.30 1200 m की रेस में राम, श्याम को 200 m या 20 सेकंड से हरा सकता है। राम की चाल क्या होनी चाहिए?

Ans
1. 10 m/sec
2. 14 m/sec
3. 16 m/sec
4. 12 m/sec

Question ID : **26433061416**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.31 निम्न का मान ज्ञात कीजिए।

$\cos(36^{\circ} - A)\cos(36^{\circ} + A) + \cos(54^{\circ} - A)\cos(54^{\circ} + A)$

Ans
1. cos 2A
2. cos A
3. sin 2A
4. sin A

Question ID : **26433058930**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.32 यदि $r = 55$ है, तो $r(r^2 + 3r + 3)$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 105000
2. 175615
3. 176615
4. 175616

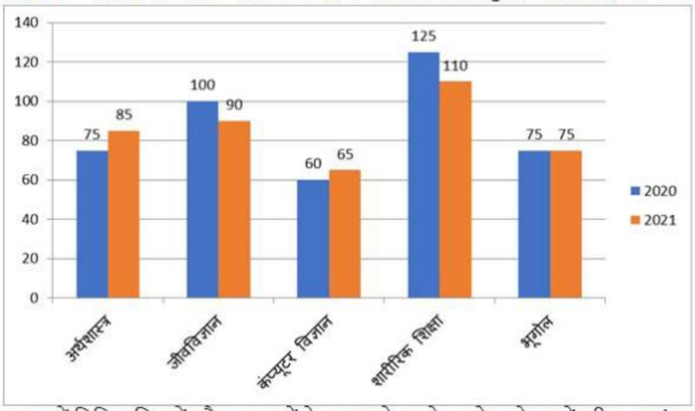
Question ID : **26433066272**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.33 216 के विषम भाजकों का योग कितना है?

Ans
1. 600
2. 14
3. 16
4. 40

Question ID : **26433061610**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.34 निम्न दंड आलेख वर्ष 2020 और 2021 में विभिन्न विषयों को चुनने वाले छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



2020 में विभिन्न विषयों और 2021 में केवल भूगोल को चुनने वाले छात्रों की कुल संख्या का योग कितना है?

Ans
1. 150
2. 510
3. 435
4. 345

Question ID : **26433076417**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.35 10 m लंबाई, 5 m चौड़ाई और 6 m ऊंचाई वाले हॉल को पेंट किया जाना है (केवल एक तरफ)। पेंट किया जाने वाला संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए। (खिड़कियों और दरवाजों के क्षेत्रफल को नज़रअंदाज करें) (फर्श क्षेत्रफल पर पेंट नहीं किया जाना है)

Ans
1. 330 m^2
2. 300 m^2
3. 230 m^2
4. 280 m^2

Question ID : **26433071356**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.36 16 और 40 के तृतीयानुपाती तथा 10 और 40 के बीच मध्ययानुपाती का अनुपात क्या है?

Ans
1. 5 : 1
2. 1 : 4
3. 1 : 5
4. 4 : 1

Question ID : **26433071281**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.37 एक सुपरमार्केट खरीदारों के लिए निम्नलिखित छूट योजनाओं का ऑफर देती है।
I. 25% और 15% की दो क्रमिक छूट
II. 35% और 5% की क्रमिक छूट
III. 38% की छूट
कौन-सा ऑफर ग्राहक के लिए बेहतर है?

Ans
1. केवल I
2. केवल III
3. I या III
4. केवल II

Question ID : **26433074961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.38 एक शंकाकार स्टोरेज टैंक की ऊँचाई और त्रिज्या क्रमशः 9 फीट और 7 फीट है। इस टैंक में कितनी मात्रा में कोई तरल पदार्थ रखा जा सकता है? (π = 3.14 लें)

Ans
1. 471 घन फीट
2. 450 घन फीट
3. 435.32 घन फीट
4. 461.58 घन फीट

Question ID : **26433061445**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.39 0.024 और 0.12 का तृतीयानुपाती क्या होगा?

Ans
1. 6.000
2. 0.600
3. 0.006
4. 0.060

Question ID : **26433062640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.40 $\left[1\frac{2}{7}\times\left\{3\frac{1}{2}\div\left(\frac{1}{2}-\frac{1}{7}\right)\right\}\right]\div\left(4\frac{1}{5}\times1\frac{1}{2}\right)$ का मान क्या है?

Ans
1. 1
2. 2
3. $\frac{3}{4}$
4. $\frac{1}{3}$

Question ID : **26433064876**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.41 यदि एक चतुर्भुज के विकर्णों का योग L और उसका परिमाप 4P है, तो उस चतुर्भुज का क्षेत्रफल क्या होगा?

Ans
1. $\frac{1}{4}(L^2 + 3P^2)$
2. $\frac{1}{2}(L^2 - 4P^2)$
3. $\frac{1}{4}(L^2 - P^2)$
4. $\frac{1}{4}(L^2 - 4P^2)$ ✔

Question ID : **26433061175**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.42 दो वृत्त एक दूसरे को बाह्य रूप से स्पर्श करते हैं। केंद्र A वाले पहले वृत्त की त्रिज्या 18 cm है। केंद्र B वाले दूसरे वृत्त की त्रिज्या 8 cm है। उनकी उभयनिष्ठ स्पर्शरेखा CD की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 26 cm
2. 23 cm
3. 24 cm ✔
4. 25 cm

Question ID : **26433061759**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.43 एक व्यक्ति अपनी आय का 65% खर्च करता है। उसकी आय में 20% की वृद्धि होती है और उसके खर्च में भी 10% की वृद्धि होती है। उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई?

Ans
1. 10%
2. 20%
3. 35.8%
4. 38.5% ✔

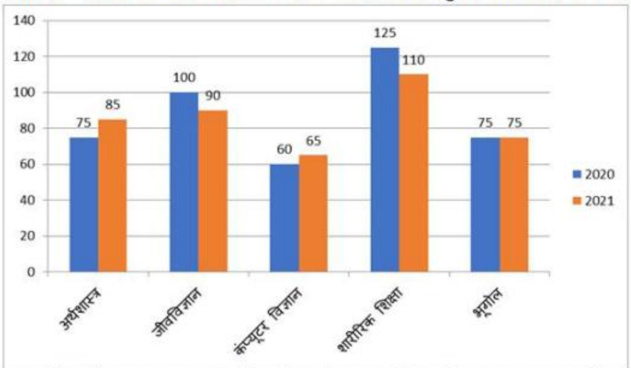
Question ID : **26433061197**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.44 राजकुमार अपनी घड़ी को 5% की छूट पर बेचने का निर्णय लेता है। यद्यपि, उसका भाई उससे इसे खरीदता है और 8% की छूट प्राप्त करता है। इसके परिणामस्वरूप राज को लाभ में Rs.45 की हानि होती है। घड़ी का अंकित मूल्य क्या था?

Ans
1. Rs.1,430
2. Rs.1,500 ✔
3. Rs.1,410
4. Rs.1,560

Question ID : **26433057132**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.45 निम्न दंड आलेख वर्ष 2020 और 2021 में विभिन्न विषयों को चुनने वाले छात्रों की संख्या को दर्शाता है।



2020 में अर्थशास्त्र का चयन करने वाले छात्रों का शारीरिक शिक्षा का चयन करने वाले छात्रों से अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 5 : 7

✓ 2. 3 : 5

✗ 3. 5 : 9

✗ 4. 3 : 7

Question ID : **26433076416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.46 यदि 30 cm त्रिज्या वाले एक वृत्त के चाप की लंबाई 19 cm है, तो वृत्त के केंद्र पर अंतरित कोण (अंश में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

$\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग करें

Ans

✗ 1. 16.27

✓ 2. 36.27

✗ 3. 46.25

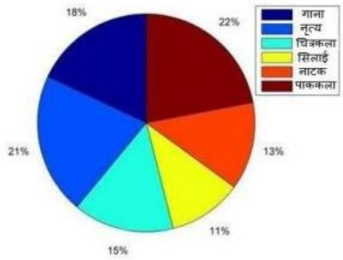
✗ 4. 51.25

Question ID : **26433076056**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Adda247

Adda247
GET IT ON Google Play

Q.47 दिया गया पाई चार्ट एक स्कूल में विभिन्न हॉबी क्लासेज़ में नामांकित विद्यार्थियों का प्रतिशत दर्शाता है।
पाक कला की कक्षा में नामांकित छात्रों की संख्या, नृत्य कला की कक्षा में नामांकित छात्रों की संख्या की कितने प्रतिशत है?
(दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित उत्तर दीजिए।)



Ans
1. 105.56%
2. 125.25%
3. 92.65%
4. 104.76% ✔

Question ID : **26433074246**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.48 पुरुषों का एक समूह एक कार्य को 20 दिनों में पूरा करने के लिए प्रतिबद्ध है। काम 40 दिनों में पूरा किया गया क्योंकि 5 कर्मचारी काम पर नहीं आए थे। उन पुरुषों की संख्या निर्धारित कीजिए जो मूल रूप से काम को करने के लिए सहमत हुए थे।

Ans
1. 15
2. 12
3. 18
4. 10 ✔

Question ID : **26433065298**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : --

Q.49 रामू को 1 और 1000 (दोनों सहित) के बीच की संख्याओं की एक सूची का चयन करना था, जो 2 और 7 दोनों से विभाज्य हैं। ऐसी कितनी संख्याएँ हैं?

Ans
1. 97
2. 71 ✔
3. 642
4. 142

Question ID : **26433061300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.50 69, 96 और 99 का महत्तम समापवर्तक ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 9
2. 1
3. 3 ✔
4. 6

Question ID : **26433065030**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **English Comprehension**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.1 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**
The knight was received / compliments from the king / for his bravery.

Ans
1. compliments from the king
2. No error
3. The knight was received
4. for his bravery

Question ID : **26433059062**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence**
The <u>child felt down</u> from a great height.

Ans
1. child falling down
2. child fall down
3. child fallen down
4. child fell down

Question ID : **26433059671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

The owner <u>underestimated</u> the damage caused to the walls of the apartment.

Ans
1. Calculated
2. Misled
3. Charged
4. Exaggerated

Question ID : **26433089002**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.**

Sting operations use <u>subterfuge</u> to obtain material for stories.

Ans
1. Suspicion
2. Honesty
3. Society
4. Policy

Question ID : **26433055852**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.5 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
So delicate or precise as to be difficult to analyse or describe

Ans
1. Anagram
2. Suitable
3. Complex
4. Subtle

Question ID : **26433060735**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

The helicopter of the enemies / hovered exact / over their bunker.

Ans
1. No error
2. over their bunker.
3. The helicopter of the enemies
4. hovered exact

Question ID : **26433060126**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Against the clock

Ans
1. Race with others to win
2. Running faster with a clock in hand
3. Running faster without a clock
4. In a great hurry, as fast as possible

Question ID : **26433073205**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

To beat a retreat

Ans
1. To make a situation
2. To face a situation
3. To solve a situation
4. To leave a situation

Question ID : **26433060119**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

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

Football fans <u>are feeling proud of their teams</u> when they win.

Ans
✗ 1. feeling proud of their teams
✗ 2. felt proud to their teams
✗ 3. are feel to proud of their teams
✓ 4. feel proud of their teams

Question ID : **26433060278**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**
Utilitarian

Ans
✗ 1. Evident
✓ 2. Unnecessary
✗ 3. Necessary
✗ 4. Spacious

Question ID : **26433066096**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
So far so good

Ans
✗ 1. No improvement in the work being done
✓ 2. Things are going well so far
✗ 3. Not impressed with how things are
✗ 4. Good things can go far away

Question ID : **26433060414**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 **Substitute one word for the italicised expression.**
The Bishop criticised the Government for its *having no sympathy* and an uncaring attitude to the homeless and the unemployed.

Ans
✗ 1. tender
✗ 2. compassionate
✓ 3. callous
✗ 4. merciful

Question ID : **26433059632**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 **Select the most appropriate synonym of the given word.**
Preposterous

Ans
✗ 1. Dreamy
✗ 2. Imaginative
✗ 3. Flashy
✓ 4. Outrageous

Question ID : **26433059135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.14 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Spill the beans

Ans
✔ 1. Reveal a secret
✘ 2. Reveal a mystery
✘ 3. Reveal a crime
✘ 4. Reveal a plan

Question ID : **26433058597**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 **Identify the INCORRECTLY spelt word in the given sentence.**
Sharks often use their serated or smooth teeth for seizing prey, cutting or crushing.

Ans
✘ 1. seizing
✔ 2. serated
✘ 3. prey
✘ 4. crushing

Question ID : **26433059973**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 **Select the most appropriate synonym of the given word.**

Revoke

Ans
✘ 1. Repeat
✔ 2. Repeal
✘ 3. Sustain
✘ 4. Regret

Question ID : **26433055859**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247

Q.17 **Select the most appropriate synonym to replace the italicised word.**
Sneha opened the cupboards and glanced over her *meagre* supply of canned goods.

Ans
✘ 1. bountiful
✔ 2. scanty
✘ 3. plenteous
✘ 4. surplus

Question ID : **26433059756**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
Try hard to do or achieve something

Ans
✘ 1. Hardworking
✘ 2. Indent
✘ 3. Endanger
✔ 4. Endeavour

Question ID : **26433060733**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
It <u>was delightful to heard</u> the baby's voice.

Ans
✗ 1. was delightful to be hear
✓ 2. was delightful to hear
✗ 3. was delightful to hearing
✗ 4. was delightful to be heard

Question ID : **26433059668**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Hang in there

Ans
✗ 1. To remain unresolved
✗ 2. To give up completely
✓ 3. To persist in a difficult situation
✗ 4. To spend time with people

Question ID : **26433059524**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 **Select the most appropriate ANTONYM of the capitalised word in the given sentence.**

The favouritism of the boss led to many DISGRUNTLED employees.

Ans
✓ 1. Pleased
✗ 2. Miserable
✗ 3. Disturbed
✗ 4. Determined

Question ID : **26433088218**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words/phrase.**

Rarely; not often

Ans
✗ 1. habitually
✗ 2. routinely
✗ 3. frequently
✓ 4. seldom

Question ID : **26433059780**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.23 The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.
Fortunately, he passed the exams / with dint of / sheer hard work and diligence.

Ans
1. No error
2. with dint of
3. Fortunately, he passed the exams
4. sheer hard work and diligence

Question ID : **26433060149**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.24 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Left, right and centre

Ans
1. Start well
2. The news went from one person to the next
3. Happening in a lot of places or to a lot of people
4. To have been happening for a long time and there is a lot of activity

Question ID : **26433060465**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Get on like a house on fire

Ans
1. Do something good for someone you have done something bad to in the past
2. Like someone immediately
3. Feel a lot of affection for one particular person, often without knowing why
4. Get on extremely well with someone

Question ID : **26433060462**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247

Q.26 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Diarrhoea
2. Connoiseur
3. Perseverance
4. Pseudonym

Question ID : **26433065142**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.27 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who regards the whole world as his country

Ans
1. Convalescent
2. Countryman
3. Metropolitan
4. Cosmopolitan

Question ID : **26433059709**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.28 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
He is waiting upon you in the compound.

Ans
1. waiting up
2. waiting at
3. waiting on
4. waiting for ✓

Question ID : **26433059677**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.29 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Flounder
2. Forgo
3. Fluorecence ✓
4. Forebear

Question ID : **26433060479**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.30 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Uncanny

Ans
1. Queer
2. Saintly
3. Ordinary ✓
4. Unduly

Question ID : **26433058322**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.31 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

His last trip around the world taking a toll on his health.

Ans
1. took a toll ✓
2. No substitution required
3. taken a toll
4. take a toll

Question ID : **26433060062**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.32 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Assembly
2. Group
3. Leader
4. Disipline ✓

Question ID : **26433060424**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.33 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Intubate
2. Incredulous
3. Incredible
4. Intermenable

Question ID : **26433060477**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.34 Select the most appropriate synonym of the underlined word in the given sentence.
He wanted to buy some books, but his purse did not permit that.

Ans
1. tolerate
2. grant
3. warrant
4. patent

Question ID : **26433058588**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.35 Select the most appropriate synonym of the given word.
Promote

Ans
1. Discourage
2. Delay
3. Boost
4. Block

Question ID : **26433059789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.36 Select the most appropriate ANTONYM of the capitalised word in the given sentence.

The lunch menu includes some TEMPTING vegetarian offerings.

Ans
1. Tantalising
2. Enticing
3. Repelling
4. Seductive

Question ID : **26433088215**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.37 Select the most appropriate idiom for the sentence given below.

The detective suspected Shyam because of his odd behaviour while investing in the scam.

Ans
1. A dog in the manger
2. To smell a rat
3. To bite the dust
4. To hang fire

Question ID : **26433088654**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Adda247 GET IT ON Google Play

Q.38 **Select the most appropriate synonym of the given word.**
Accredit

Ans
1. Confide
2. Certify
3. Rely
4. Trust

Question ID : **26433059228**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.39 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
Get a second wind

Ans
1. To get a second chance
2. To commit the same mistake
3. To retell the same story
4. To have renewed energy

Question ID : **26433059537**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.40 **Select the most appropriate meaning of the underlined idiom in the following sentence.**

Nine times out of ten, he tells lies.

Ans
1. All the time
2. Hardly
3. Sometimes
4. In most cases

Question ID : **26433072514**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ghana was the first true African state. The reason why we are saying this is that most African states lived in tribal villages but Ghana was the centre of gold trade. This gold trade opened new possibilities for the Ghanaians. The gold trade roots back to the 4th century, when African Soninke tribes were under the rule of the Maga, a Berber clan originating from Morocco. This clan has mastered trans-Saharan camel travel. They were known for trading salt for gold from the Soninke.
When the Arabs invaded North Africa, there was an upsurge in the trade in gold. Ghana became rich and soon after, the Soninke ousted the Maga and built their own nation under Kaya Magan Cisse, who became the Soninke king around 790.
Ghana's ancient capital, Koumbi Salah, was the city where Africans and Berbers met and traded. Arab traders in the 9th century described Ghana as 'the land of gold.' The gold came from Asante and Senegal, to the south and west. The trade routes led north and east to Morocco, Libya and Aksum and so on to Europe and Asia.
Ghana had reached its peak in the 10th century. This was the country which controlled both the gold and salt trades. Other trading goods included woollen clothes, luxury items, leather goods and slaves. Traders transported goods hundreds of kilometres across the Sahara desert with camel caravans.

SubQuestion No : 41

Q.41 Select the one-word substitute from the passage for the given group of words.

Rapid or sudden rise

Ans
✔ 1. Upsurge
✗ 2. Ousted
✗ 3. Caravans
✗ 4. Ancient

Question ID : **26433088658**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ghana was the first true African state. The reason why we are saying this is that most African states lived in tribal villages but Ghana was the centre of gold trade. This gold trade opened new possibilities for the Ghanaians. The gold trade roots back to the 4th century, when African Soninke tribes were under the rule of the Maga, a Berber clan originating from Morocco. This clan has mastered trans-Saharan camel travel. They were known for trading salt for gold from the Soninke.
When the Arabs invaded North Africa, there was an upsurge in the trade in gold. Ghana became rich and soon after, the Soninke ousted the Maga and built their own nation under Kaya Magan Cisse, who became the Soninke king around 790.
Ghana's ancient capital, Koumbi Salah, was the city where Africans and Berbers met and traded. Arab traders in the 9th century described Ghana as 'the land of gold.' The gold came from Asante and Senegal, to the south and west. The trade routes led north and east to Morocco, Libya and Aksum and so on to Europe and Asia.
Ghana had reached its peak in the 10th century. This was the country which controlled both the gold and salt trades. Other trading goods included woollen clothes, luxury items, leather goods and slaves. Traders transported goods hundreds of kilometres across the Sahara desert with camel caravans.

SubQuestion No : 42

Q.42 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Controlled

Ans
✗ 1. Practicality
✗ 2. Profuse
✗ 3. Promise
✔ 4. Agitated

Question ID : **26433088659**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247 GET IT ON Google Play

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ghana was the first true African state. The reason why we are saying this is that most African states lived in tribal villages but Ghana was the centre of gold trade. This gold trade opened new possibilities for the Ghanaians. The gold trade roots back to the 4th century, when African Soninke tribes were under the rule of the Maga, a Berber clan originating from Morocco. This clan has mastered trans-Saharan camel travel. They were known for trading salt for gold from the Soninke.
When the Arabs invaded North Africa, there was an upsurge in the trade in gold. Ghana became rich and soon after, the Soninke ousted the Maga and built their own nation under Kaya Magan Cisse, who became the Soninke king around 790.
Ghana's ancient capital, Koumbi Salah, was the city where Africans and Berbers met and traded. Arab traders in the 9th century described Ghana as 'the land of gold.' The gold came from Asante and Senegal, to the south and west. The trade routes led north and east to Morocco, Libya and Aksum and so on to Europe and Asia.
Ghana had reached its peak in the 10th century. This was the country which controlled both the gold and salt trades. Other trading goods included woollen clothes, luxury items, leather goods and slaves. Traders transported goods hundreds of kilometres across the Sahara desert with camel caravans.

SubQuestion No : 43

Q.43 Maga, a Berber clan originated from:

Ans
✔ 1. Morocco
✘ 2. Libya
✘ 3. Senegal
✘ 4. Aksum

Question ID : **26433088656**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ghana was the first true African state. The reason why we are saying this is that most African states lived in tribal villages but Ghana was the centre of gold trade. This gold trade opened new possibilities for the Ghanaians. The gold trade roots back to the 4th century, when African Soninke tribes were under the rule of the Maga, a Berber clan originating from Morocco. This clan has mastered trans-Saharan camel travel. They were known for trading salt for gold from the Soninke.
When the Arabs invaded North Africa, there was an upsurge in the trade in gold. Ghana became rich and soon after, the Soninke ousted the Maga and built their own nation under Kaya Magan Cisse, who became the Soninke king around 790.
Ghana's ancient capital, Koumbi Salah, was the city where Africans and Berbers met and traded. Arab traders in the 9th century described Ghana as 'the land of gold.' The gold came from Asante and Senegal, to the south and west. The trade routes led north and east to Morocco, Libya and Aksum and so on to Europe and Asia.
Ghana had reached its peak in the 10th century. This was the country which controlled both the gold and salt trades. Other trading goods included woollen clothes, luxury items, leather goods and slaves. Traders transported goods hundreds of kilometres across the Sahara desert with camel caravans.

SubQuestion No : 44

Q.44 _________ and _________ were the foundation of Ghana's trade in ancient times.

Ans
✘ 1. Leather goods; slaves
✔ 2. Gold; salt
✘ 3. Camel; caravans
✘ 4. Woollen clothes; luxurious items

Question ID : **26433088657**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Adda247 GET IT ON Google Play

Comprehension:

Read the given passage and answer the questions that follow.

Ghana was the first true African state. The reason why we are saying this is that most African states lived in tribal villages but Ghana was the centre of gold trade. This gold trade opened new possibilities for the Ghanaians. The gold trade roots back to the 4th century, when African Soninke tribes were under the rule of the Maga, a Berber clan originating from Morocco. This clan has mastered trans-Saharan camel travel. They were known for trading salt for gold from the Soninke.
When the Arabs invaded North Africa, there was an upsurge in the trade in gold. Ghana became rich and soon after, the Soninke ousted the Maga and built their own nation under Kaya Magan Cisse, who became the Soninke king around 790.
Ghana's ancient capital, Koumbi Salah, was the city where Africans and Berbers met and traded. Arab traders in the 9th century described Ghana as 'the land of gold.' The gold came from Asante and Senegal, to the south and west. The trade routes led north and east to Morocco, Libya and Aksum and so on to Europe and Asia.
Ghana had reached its peak in the 10th century. This was the country which controlled both the gold and salt trades. Other trading goods included woollen clothes, luxury items, leather goods and slaves. Traders transported goods hundreds of kilometres across the Sahara desert with camel caravans.

SubQuestion No : 45

Q.45 Select the most appropriate title for the passage.

Ans
✗ 1. Ghana – land of tribes
✗ 2. Ghana – land of Berbers
✗ 3. Ghana – land of trade
✓ 4. Ghana – land of gold

Question ID : **26433088660**
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.
The rise and (1)_______ of singers, music videos with lavish production budgets that amass hundreds of millions of views on YouTube, new sensations born virtually (2)______, the overhang of drugs, guns and violence, and the thrill of taste-making can all get (3)______.
These are heady days in Punjab's (4)____ industry and Mohali is where the action is. It is a veritable music factory, some 20 songs are written, composed, recorded, and released (5)_______ every day, by some reckoning.

SubQuestion No : 46

Q.46 Select the most appropriate word to fill in blank 1.

Ans
✗ 1. uprise
✗ 2. failure
✓ 3. fall
✗ 4. down

Question ID : **26433059485**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247

Adda247 GET IT ON Google Play

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.
The rise and (1)_______ of singers, music videos with lavish production budgets that amass hundreds of millions of views on YouTube, new sensations born virtually (2)______, the overhang of drugs, guns and violence, and the thrill of taste-making can all get (3)______. These are heady days in Punjab's (4)____ industry and Mohali is where the action is. It is a veritable music factory, some 20 songs are written, composed, recorded, and released (5)_______ every day, by some reckoning.

SubQuestion No : 47

Q.47 Select the most appropriate word to fill in blank 2.

Ans
1. overnight ✔
2. tonight ✘
3. at night ✘
4. every night ✘

Question ID : **26433059486**
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.
The rise and (1)_______ of singers, music videos with lavish production budgets that amass hundreds of millions of views on YouTube, new sensations born virtually (2)______, the overhang of drugs, guns and violence, and the thrill of taste-making can all get (3)______. These are heady days in Punjab's (4)____ industry and Mohali is where the action is. It is a veritable music factory, some 20 songs are written, composed, recorded, and released (5)_______ every day, by some reckoning.

SubQuestion No : 48

Q.48 Select the most appropriate word to fill in blank 3.

Ans
1. overwhelming ✔
2. monotonous ✘
3. boring ✘
4. easy ✘

Question ID : **26433059487**
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.
The rise and (1)_______ of singers, music videos with lavish production budgets that amass hundreds of millions of views on YouTube, new sensations born virtually (2)______, the overhang of drugs, guns and violence, and the thrill of taste-making can all get (3)______. These are heady days in Punjab's (4)____ industry and Mohali is where the action is. It is a veritable music factory, some 20 songs are written, composed, recorded, and released (5)_______ every day, by some reckoning.

SubQuestion No : 49

Q.49 Select the most appropriate word to fill in blank 4.

Ans
1. food ✘
2. fashion ✘
3. music ✔
4. film ✘

Question ID : **26433059488**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Adda247 GET IT ON Google Play

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.
The rise and (1)_______ of singers, music videos with lavish production budgets that amass hundreds of millions of views on YouTube, new sensations born virtually (2)______, the overhang of drugs, guns and violence, and the thrill of taste-making can all get (3)______. These are heady days in Punjab's (4)____ industry and Mohali is where the action is. It is a veritable music factory, some 20 songs are written, composed, recorded, and released (5)_______ every day, by some reckoning.

SubQuestion No : 50

Q.50 Select the most appropriate word to fill in blank 5.

Ans

1. there
2. nowhere
3. everywhere
4. here

Question ID : **26433059489**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Adda247