

Constable GD in CAPFs and SSF Rifleman GD in AR and Sepoy in NCB Examination 2025

Exam Date	10/02/2025
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	Constable GD Examination 2025

Section : Part-A-General Intelligence and Reasoning

Q.1

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिखित चार अक्षर-समूहों में से तीन एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह कौन-सा अक्षर-समूह है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(ध्यान दें: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

- Ans

 1. LPJ

 2. KOI

 3. OSM

 4. MTW

Q.2

अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, RMDH एक निश्चित तरीके से PKBF से संबंधित है। उसी तरीके से, SUGV, QSET से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, MXKD, दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- Ans

 1. OZMF

 2. KZIF

 3. OVMB

 4. KVIB



Adda247

Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



1,00,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



25,000+ Previous
Year Papers



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

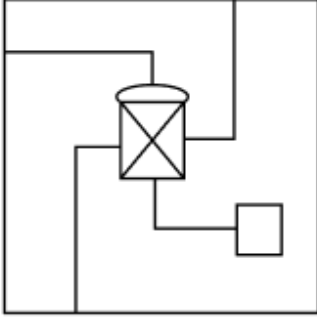
Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



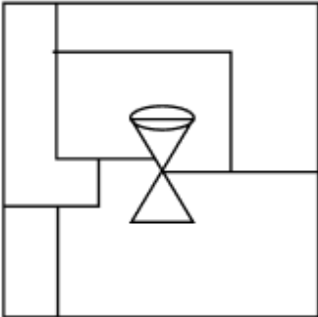
(X)

Ans

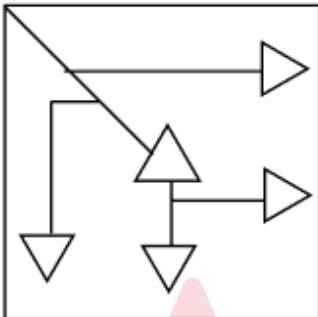
✓ 1.



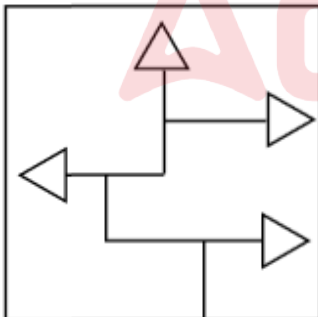
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.4 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

77 86 104 140 212 ?

Ans

✓ 1. 356

✗ 2. 358

✗ 3. 355

✗ 4. 357

Q.5 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'STAIR' को '*&@#' के रूप में कूट बढ़ किया जाता है और 'TEARS' को '*&^@#' के रूप में कूट बढ़ किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'I' के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. @
 - ☒ 2. #
 - ☒ 3. \$
 - ☒ 4. ^

Q.6 E, F, G, H, K, L और N, एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। G, K के बायीं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। N, H के बायीं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। L और N के बीच केवल K बैठा है। F, G का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E के दायाँ ओर से गिनने पर E और N के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

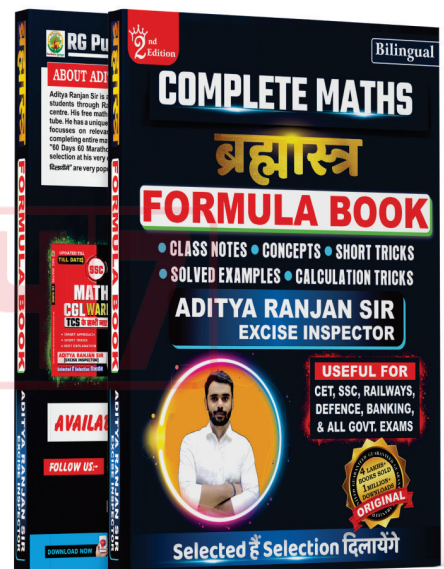
- Ans
- ☒ 1. दो
 - ☒ 2. एक
 - ☒ 3. तीन
 - ☒ 4. चार

Q.7 यदि संख्या 5163748 में प्रत्येक विषम अंक में 2 जोड़ा जाए और प्रत्येक सम अंक में से 2 घटाया जाए, तो इस प्रकार बनी नई संख्या में उच्चतम और निम्नतम अंक का योग क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 11
 - ☒ 3. 14
 - ☒ 4. 16

FEATURES

- ➔ Amazon तथा Flipkart पर #1 Bestseller
- ➔ Toppers' तथा Teachers' द्वारा highly recommended.
- ➔ Multicoloured 2D & 3D diagrams with visual effects makes learning easy.
- ➔ CLASSNOTES - CALCULATION-FORMULAE 3 IN 1 BOOK
- ➔ Useful for all SSC, Railways, Defence, Banking & All Govt. Exams



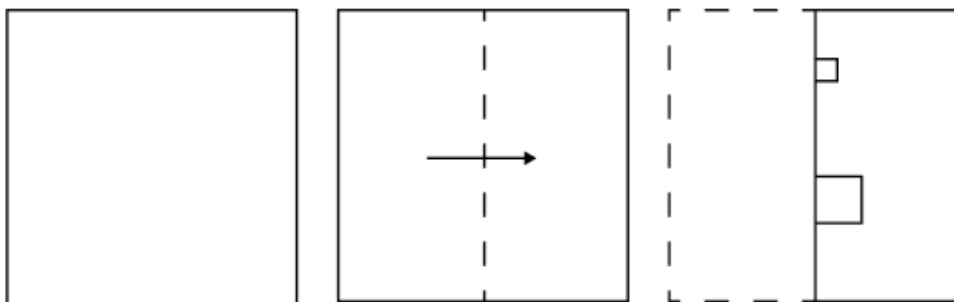
AVAILABLE ON

amazon Bookscape

flipkart.com

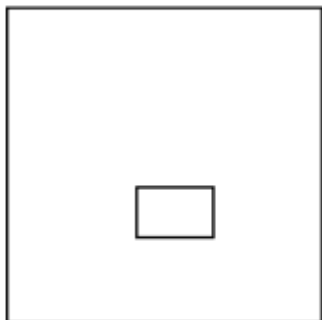
Local Book Shops

Q.8 एक कागज को नीचे दर्शाए गए अनुसार मोड़कर काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

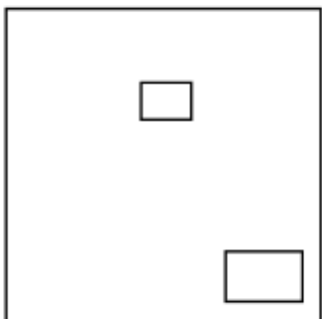


Ans

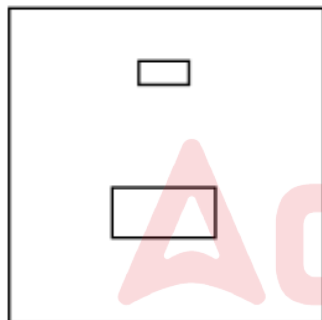
✗ 1.



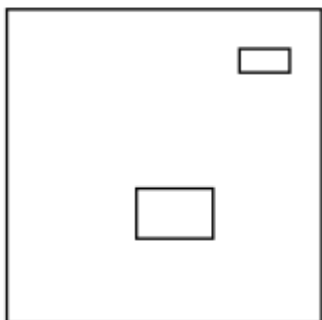
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.

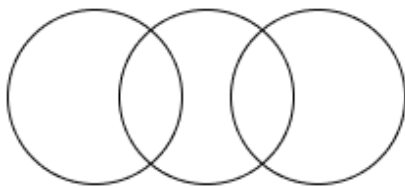


Q.9 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध को सर्वोत्तम रूप से दर्शाता है।

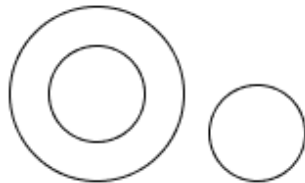
उभयचर, कौआ, मेंढक

Ans

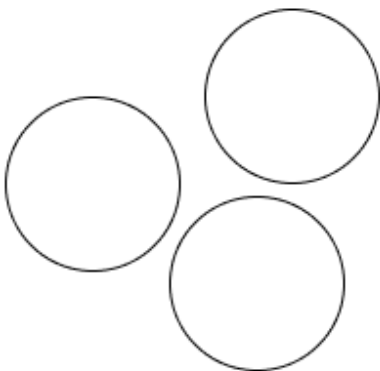
✗ 1.



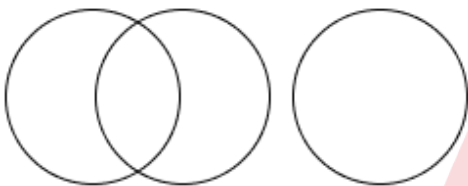
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में,

'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की माता है',
'A - B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है' और
'A ÷ B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।

उपरोक्त के आधार पर, यदि 'F + G × H ÷ I - J' है, तो F का J से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. माता के पति

✗ 2. पुत्री

✗ 3. पत्नी के पिता

✓ 4. माता की माता

Q.11 उस सही विकल्प का चयन कीजिए, जिसे दी गई श्रृंखला में इसी क्रम में रिक्त स्थानों में भरने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

_URVQ_SWRW_XSXU_TYV_

Ans

✗ 1. PUTWZ

✗ 2. OUSWX

✗ 3. OVSYX

✓ 4. PVTYZ

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो नीचे दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

F	R	D	I	
μ	θ	μ	θ	μ
k	d	m	b	?

Ans

✗ 1.

R
μ
θ
m

✓ 2.

J
μ
θ
a

✗ 3.

R
μ
θ
k

✗ 4.

D
θ
μ
b

Q.13 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी कौवे, चट्टान हैं।

सभी चट्टान, पौधे हैं।

सभी पौधे, फूल हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी कौवे, फूल हैं।

(II) कुछ फूल, चट्टान हैं।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

✓ 2. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।

✗ 3. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।

✗ 4. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Q.14 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'SKIP' को '5269' के रूप में कूट बद्ध किया जाता है और 'SILK' को '2576' के रूप में कूट बद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'L' को किस प्रकार कूट बद्ध किया जाएगा?

- Ans ☒ 1. 7
☒ 2. 5
☒ 3. 9
☒ 4. 2

Q.15 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

9 25 53 157 317 ?

- Ans ☒ 1. 953
☒ 2. 949
☒ 3. 947
☒ 4. 951

Q.16 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

TEJ UDK VCL WBM ?

- Ans ☒ 1. YAO
☒ 2. XAO
☒ 3. YAN
☒ 4. XAN

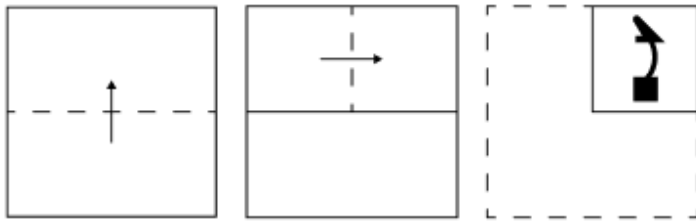
Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में, ACEG को 16 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और BOQT को 54 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में UWIF को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans ☒ 1. 59
☒ 2. 60
☒ 3. 57
☒ 4. 75

Q.18 आठ व्यक्ति दो समानांतर पंक्तियों में बैठे हैं जिनमें से प्रत्येक पंक्ति में 4 व्यक्ति इस प्रकार बैठे हैं कि आसन्न व्यक्तियों के बीच की दूरी समान है।
पंक्ति 1 में - P, E, S और T बैठे हैं और उन सभी का मुख दक्षिण की ओर है।
पंक्ति 2 में - M, O, L और D बैठे हैं और उन सभी का मुख उत्तर की ओर है।
इस प्रकार, पहली पंक्ति के प्रत्येक व्यक्ति का मुख दूसरी पंक्ति के किसी अन्य व्यक्ति की ओर है।
O, P के ठीक दाईं ओर बैठे व्यक्ति के सम्मुख बैठा है। O और D के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। L और D के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। D, T के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के सम्मुख बैठा है। E, S के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प, पंक्तियों के अंतिम छोरों पर बैठे दोनों व्यक्तियों को दर्शाता है?

- Ans ☒ 1. P और L
☒ 2. S और O
☒ 3. E और D
☒ 4. T और O

Q.19 एक कागज को नीचे दर्शाए गए अनुसार मोड़कर पंच किया (punched) जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

Q.20 यदि शब्द GRISTLE के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

- Ans
- ✗ 1. तीन
- ✗ 2. एक का भी नहीं
- ✗ 3. दो
- ✓ 4. एक

Section : Part-B-General Knowledge and General awareness

Q.1 2024 के पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित महावीर सिंह गुड्डू किस भारतीय राज्य के लोक नृत्य कलाकार (folk dancer) हैं?

- Ans
- ✗ 1. राजस्थान
- ✗ 2. गुजरात
- ✗ 3. उत्तर प्रदेश
- ✓ 4. हरियाणा

Q.2 किसने इस बात की वकालत की थी कि भारत वास्तव में तभी स्वतंत्र होगा जब इसके सबसे गरीब लोग मानवीय पीड़ा से मुक्त होंगे?

- Ans
- ✓ 1. महात्मा गांधी
- ✗ 2. इंदिरा गांधी
- ✗ 3. जवाहर लाल नेहरू
- ✗ 4. सुभाष चंद्र बोस

Q.3 सितंबर 2024 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार भारत के कैबिनेट सचिव कौन हैं?

- Ans
- ☐ 1. अजीत कुमार सेठ
 - ☒ 2. टी.वी. सोमनाथन
 - ☐ 3. राजीव गौबा
 - ☐ 4. प्रदीप कुमार सिन्हा

Q.4 ताम्रपाषाण काल की मालवा बस्तियों की अत्यधिक सघनता निम्नलिखित में से किस स्थान में पाई गई?

- Ans
- ☐ 1. महानदी बेसिन
 - ☒ 2. मध्य नर्मदा बेसिन
 - ☐ 3. सिंधु बेसिन
 - ☐ 4. गंगा बेसिन

Q.5 प्लेट-टेक्टोनिक बाउंड्री (plate tectonic boundaries) कितने प्रकार की होती हैं?

- Ans
- ☐ 1. दो
 - ☐ 2. चार
 - ☐ 3. पाँच
 - ☒ 4. तीन

Q.6 राज्य विधान सभा (State Legislative Assembly) में _____ की पूर्व अनुमति के बिना कोई धन विधेयक प्रस्तुत नहीं किया जा सकता है।

- Ans
- ☐ 1. उपमुख्यमंत्री
 - ☐ 2. स्पीकर
 - ☒ 3. राज्यपाल
 - ☐ 4. मुख्यमंत्री

Q.7 खिलाफत आंदोलन (Khilafat Movement) निम्नलिखित में से किस समुदाय से संबंधित था?

- Ans
- ☐ 1. सिख
 - ☐ 2. ईसाई
 - ☐ 3. हिंदू
 - ☒ 4. मुस्लिम

Q.8 सरकार की विस्तारवादी राजकोषीय नीति से आम तौर पर किस परिणाम की अपेक्षा की जाती है?

- Ans
- ☐ 1. उच्च ब्याज दरें
 - ☐ 2. सार्वजनिक व्यय और निवेश में कमी
 - ☐ 3. सरकारी बचत में वृद्धि
 - ☒ 4. आर्थिक विकास को प्रोत्साहन

Q.9 कबड्डी में लोना (Lona) के लिए कितने अंक मिलते हैं?

- Ans
- ☐ 1. तीन
 - ☐ 2. पाँच
 - ☐ 3. चार
 - ☒ 4. दो

Q.10 दक्षिणी भारत की निम्नलिखित में से किस शास्त्रीय नृत्य शैली को 'बलराम भरतम' और 'हस्तलक्षण दीपिका' से अपनी शाब्दिक स्वीकृति (textual sanction) मिलती है?

- Ans
- ☒ 1. कथकली
 - ☐ 2. मोहिनीअट्टम
 - ☐ 3. कुचिपुड़ी
 - ☐ 4. सत्तिया

Q.11 भारतीय संविधान के मौलिक अधिकार के रूप में संवैधानिक उपचारों के अधिकार का उल्लेख किस अनुच्छेद में किया गया है?

- Ans
- ✓ 1. अनुच्छेद 32
 - ✗ 2. अनुच्छेद 31
 - ✗ 3. अनुच्छेद 34
 - ✗ 4. अनुच्छेद 33

Q.12 अक्टूबर 2024 तक की स्थिति के अनुसार, भारत के नियंत्रक एवं महालेखा परीक्षक (CAG) कौन हैं?

- Ans
- ✗ 1. मनोहर लाल
 - ✗ 2. शिवराज सिंह चौहान
 - ✓ 3. गिरीश चंद्र मुर्मू
 - ✗ 4. निर्मला सीतारमण

Q.13 गोम्बे हब्बा (Gombe Habba), नवरात्रि के दौरान कर्नाटक राज्य में मनाया जाने वाला, का एक त्योहार है।

- Ans
- ✓ 1. गुड़ियों
 - ✗ 2. नदियों
 - ✗ 3. पहाड़ों
 - ✗ 4. पतंगों

Q.14 एनएफएचएस 5 (NFHS 5) के अनुसार, वर्ष 2019-21 के दौरान भारतीय जनसंख्या का कितना प्रतिशत हिस्सा पीने के पानी से वंचित था?

- Ans
- ✗ 1. 3.27%
 - ✗ 2. 2.06%
 - ✓ 3. 7.32%
 - ✗ 4. 5.27%

Q.15 हरित क्रांति के बाद कृषि पद्धतियों में क्या परिवर्तन देखा गया?

- Ans
- ✓ 1. कम उपज वाली फसलों से अधिक उपज वाली फसलों की ओर विस्थापन
 - ✗ 2. उर्वरकों के उपयोग में कमी
 - ✗ 3. नकदी फसलों से जीविका खेती की ओर विस्थापन
 - ✗ 4. केवल गेहूँ की एकल कृषि पर ध्यान केंद्रित करना

Q.16 घांस → इम्पाला → लकड़बग्घा के वन पारिस्थितिकी तंत्र में, यदि सभी लकड़बग्घे हटा दिए जाएं, तो अंततः क्या होगा?

- Ans
- ✗ 1. इम्पाला सदैव खुशी से रहेगा।
 - ✓ 2. अधिक जनसंख्या के कारण इम्पाला भूखमरी से मर जाएगा।
 - ✗ 3. घांस की भूमि पर कोई प्रभाव नहीं पड़ेगा।
 - ✗ 4. इम्पाला की जनसंख्या स्थिर रहेगी।

Q.17 हिंदी फिल्म संगीत में ब्राज़ीलियाई बोसा नोवा लय (Brazilian bossa nova rhythm) की शुरुआत सबसे पहले किसने की थी?

- Ans
- ✗ 1. ओ. पी. नय्यर
 - ✓ 2. आर. डी. बर्मन
 - ✗ 3. ए. आर. रहमान
 - ✗ 4. अनु मलिक

Q.18 ग्रीक अक्षर ν (nu) भौतिकी में क्या दर्शाता है?

- Ans
- ✓ 1. तरंग की आवृत्ति
 - ✗ 2. किसी पदार्थ का घनत्व
 - ✗ 3. कणों का वेग
 - ✗ 4. घर्षण गुणांक

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा/कौन-से कथन गलत है/हैं?

- i. 'एसजीएसवाई (SGSY)' योजना 2009 में लागू की गई थी।
- ii. 'एसजीएसवाई (SGSY)' योजना का प्राथमिक उद्देश्य स्वरोजगार को बढ़ावा देना और प्राप्त करना था।
- iii. आंध्र प्रदेश में 'एसजीएसवाई (SGSY)' योजना ने अच्छा प्रदर्शन किया।

- Ans
- ✗ 1. केवल iii
 - ✓ 2. केवल i
 - ✗ 3. केवल ii
 - ✗ 4. केवल ii और iii

Q.20 टेनिस में, अंतर्राष्ट्रीय टेनिस महासंघ के अनुसार युगल मैच के लिए कोर्ट _____ चौड़ा होना चाहिए।

- Ans
- ✗ 1. 38 ft
 - ✓ 2. 36 ft
 - ✗ 3. 35 ft
 - ✗ 4. 37 ft

Section : Part-C-Elementary Mathematics

Q.1 A और B किसी कार्य को क्रमशः 25 दिनों और 30 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उन्होंने 6 दिनों तक साथ मिलकर कार्य किया, उसके बाद B के स्थान पर P आ गया और अगले 8 दिनों में कार्य पूरा हो गया। P अकेले उसी कार्य को पूरा करने में कितना समय लेगा?

- Ans
- ✗ 1. $15\frac{1}{2}$ दिन
 - ✓ 2. $33\frac{1}{3}$ दिन
 - ✗ 3. $30\frac{2}{5}$ दिन
 - ✗ 4. $25\frac{3}{4}$ दिन

Q.2 गोविंद ने HDFC में 3% वार्षिक ब्याज दर पर कुछ धनराशि का निवेश किया। यदि 2 वर्षों के बाद, गोविंद को वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाले चक्रवृद्धि ब्याज के रूप में ₹203 प्राप्त होता है, तो संगत साधारण ब्याज (₹ में) क्या होगा?

- Ans
- ✗ 1. 215
 - ✗ 2. 210
 - ✗ 3. 195
 - ✓ 4. 200

Q.3 5, 35 और x का चतुर्थानुपाती 84 है, x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 12
 - ✗ 2. 14
 - ✗ 3. 588
 - ✗ 4. 294

Q.4 वह छोटी से छोटी प्राकृतिक संख्या ज्ञात कीजिए, जो 33, 72, 11 और 18 से विभाज्य हो।

- Ans
- ☐ 1. 881
 - ☐ 2. 696
 - ☒ 3. 792
 - ☐ 4. 839

Q.5 छह व्यक्ति भोजन करने के लिए एक होटल में गए। उनमें से पाँच व्यक्तियों में से प्रत्येक ने अपने भोजन पर ₹30 खर्च किए। छठे व्यक्ति ने सभी छह के व्यक्तियों के औसत व्यय से ₹50 अधिक खर्च किए। सभी व्यक्तियों द्वारा खर्च की गई कुल धनराशि कितनी थी?

- Ans
- ☐ 1. ₹300
 - ☒ 2. ₹240
 - ☐ 3. ₹264
 - ☐ 4. ₹270

Q.6 मूल्यांकन कीजिए : $(-9) - (-60) \div (-12) + (-3) \times 7$

- Ans
- ☐ 1. -37
 - ☐ 2. -38
 - ☒ 3. -35
 - ☐ 4. -34

Q.7 समूह A में 81 सदस्य, समूह B में 29 सदस्य और समूह C में 70 सदस्य हैं। इन समूहों के सभी सदस्य एक रेस्तरां में गए। समूह A, समूह B और समूह C के प्रत्येक सदस्य पर खर्च की गई औसत राशि क्रमशः ₹467, ₹117 और ₹378 है। प्रति सदस्य खर्च की गई कुल औसत राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 380
 - ☒ 2. 376
 - ☐ 3. 375
 - ☐ 4. 377

Q.8 एक बेईमान दुकानदार अपने सामान को क्रय मूल्य पर बेचने का दावा करता है। हालाँकि, वह एक ऐसे बाट का उपयोग करता है जिसका वजन वास्तव में उस पर लिखे वजन से 24% कम है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $32\frac{12}{19}\%$
 - ☐ 2. $33\frac{22}{19}\%$
 - ☒ 3. $31\frac{11}{19}\%$
 - ☐ 4. $30\frac{11}{19}\%$

Q.9 4000 और 5000 के बीच वह सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है जिसे 12, 16 और 24 से भाग देने पर शेषफल 4 बचे?

- Ans
- ☐ 1. 4969
 - ☐ 2. 4699
 - ☐ 3. 6499
 - ☒ 4. 4996

Q.10 राज के पास ₹1612 हैं। उसने इसे अपने पुत्रों वरुण और आशीष के बीच बांट दिया तथा उन्हें इसे वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाले 8% ब्याज दर पर निवेश करने को कहा। यह देखा गया कि वरुण और आशीष को क्रमशः 18 और 19 वर्ष बाद समान धनराशि प्राप्त हुई। राज ने वरुण को कितनी धनराशि (₹ में) दी थी?

- Ans
- ☒ 1. 687
 - ☒ 2. 875
 - ☒ 3. 837
 - ☒ 4. 775

Q.11 यदि 12 cm ऊँचाई वाले एक लम्ब वृत्तीय बेलन का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $96\pi\text{ cm}^2$ है, तो इसकी त्रिज्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 8 cm
 - ☒ 2. 3 cm
 - ☒ 3. 6 cm
 - ☒ 4. 4 cm

Q.12 एक वस्तु को ₹1,500 में बेचने पर, एक आदमी को ₹150 का लाभ प्राप्त होता है। 24% लाभ प्राप्त करने के लिए उसे वस्तु को किस मूल्य पर (₹ में) बेचना चाहिए?

- Ans
- ☒ 1. 1,870
 - ☒ 2. 1,560
 - ☒ 3. 1,493
 - ☒ 4. 1,674

Q.13 वार्षिक साधारण ब्याज की समान दर पर विजय ₹5400 की राशि का निवेश करता है और मोहन ₹9400 की राशि का निवेश करता है। यदि 4 वर्ष के अंत में, मोहन को विजय से ₹360 अधिक ब्याज प्राप्त होता है, तो वार्षिक ब्याज की दर (प्रतिशत में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 1.5
 - ☒ 2. 4.25
 - ☒ 3. 2.25
 - ☒ 4. 3.25

Q.14 S के गणित और अंग्रेजी में अंक, समानुपात में हैं। पिछले वर्ष जब उसे गणित में 60 अंक मिले थे, तब अंग्रेजी में उसने 75 अंक प्राप्त किए थे। यदि इस वर्ष अंग्रेजी में उसके अंक 60 हैं, तो गणित के उसके अंक कितने हैं?

- Ans
- ☒ 1. 40
 - ☒ 2. 48
 - ☒ 3. 75
 - ☒ 4. 60

Q.15 36, 45, 465 और 310 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 5580
 - ☒ 2. 5560
 - ☒ 3. 5658
 - ☒ 4. 5497

Q.16 P वृत्ताकार पथ का एक चक्कर 1 मिनट और 30 सेकंड में पूरा कर सकता है जबकि Q उस पथ का एक चक्कर 45 सेकंड में पूरा कर सकता है। यदि वे एक ही बिंदु से और विपरीत दिशाओं में चलना शुरू करते हैं, तो वे कितने सेकंड के बाद एक-दूसरे से मिलेंगे?

- Ans
- ☒ 1. 40
 - ☒ 2. 30
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 35

Q.17 मनोज शहर A से शहर B तक यात्रा करता है। यदि मनोज अपनी कार को अपनी सामान्य चाल की $\frac{3}{5}$ चाल पर चलाता है, तो वह शहर B तक 10 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि मनोज अपनी कार सामान्य चाल से चलाता, तो शहर A से शहर B तक यात्रा करने में उसे कितना समय (मिनट में) लगता?

- Ans
- ☒ 1. 11
 - ☒ 2. 15
 - ☒ 3. 17
 - ☒ 4. 24

Q.18 यदि x का $4\% = 24$ है, तो x _____ के बराबर है।

- Ans
- ☒ 1. 600
 - ☒ 2. 700
 - ☒ 3. 1200
 - ☒ 4. 1300

Q.19 पेट्रोल के मूल्य में (प्रति लीटर) 50% की वृद्धि होती है। इसकी खपत में कितने प्रतिशत की कमी कर दी जाए कि इस पर होने वाले व्यय में केवल 23% की वृद्धि हो?

- Ans
- ☒ 1. 21%
 - ☒ 2. 81%
 - ☒ 3. 18%
 - ☒ 4. 82%

Q.20 एक दुकानदार 'कोई तीन शर्ट खरीदें और दो मुफ्त पाएँ' का एक त्यौहारी ऑफर देता है। इस ऑफर के लिए समतुल्य प्रतिशत छूट ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 60%
 - ☒ 2. 30%
 - ☒ 3. 40%
 - ☒ 4. 20%

Section : Part-D-English

Q.1 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- ☒ 1. Hypothesis
 - ☒ 2. Evidance
 - ☒ 3. Scientists
 - ☒ 4. Corroborated

Q.2 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains an error.

A) The supervisor advised / B) him to focus on the / C) examination first and / D) submit the assignment latter.

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

Q.3 Select the most appropriate synonym of the given word.

Placate

- Ans
- ☒ 1. Appease
 - ☒ 2. Bother
 - ☒ 3. Infuriate
 - ☒ 4. Serve

Q.4 Select the word that best completes the given sentence. Determine the collocation through the sentence.

Siva, the singer, _____ live for the first time in five years.

- Ans
- ☐ 1. lighted
 - ☐ 2. shown
 - ☒ 3. performed
 - ☐ 4. risen

Q.5 Select the most appropriate ANTONYM of the word in brackets to fill in the blank.

The chef prepared a _____ (spicy) curry with bland flavours for those who preferred less heat.

- Ans
- ☐ 1. zesty
 - ☐ 2. fiery
 - ☐ 3. pungent
 - ☒ 4. mild

Q.6 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence and rectify it. If no correction is needed, select 'No correction required'.

The article publishes in the newspaper today.

- Ans
- ☒ 1. has been published
 - ☐ 2. was been published
 - ☐ 3. had published
 - ☐ 4. No correction required

Q.7 Select the most appropriate option to fill in the blank and complete the given idiom.

Everybody said that Mr. Sen was a man of _____.

- Ans
- ☐ 1. books
 - ☒ 2. letters
 - ☐ 3. copies
 - ☐ 4. messages

Q.8 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Copious

- Ans
- ☐ 1. Splendid
 - ☐ 2. Excellent
 - ☒ 3. Meager
 - ☐ 4. Practical

Q.9 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The diplomat's _____ manner helped in diffusing the tension between the two conflicting parties.

- Ans
- ☐ 1. abrasive
 - ☒ 2. conciliatory
 - ☐ 3. confrontational
 - ☐ 4. indifferent

Q.10	The given sentence is divided into four segments. Select the option that has the segment with an adverbial usage error. Christopher told Mathew, / "Politely, she / takes the bus / to work."
Ans	✗ 1. Christopher told Mathew, ✗ 2. takes the bus ✓ 3. "Politely, she ✗ 4. to work."
Q.11	Select the INCORRECTLY spelt word. He made an appoitment with the dentist for next week.
Ans	✗ 1. made ✗ 2. next ✗ 3. dentist ✓ 4. appoitment
Q.12	Select the most appropriate ANTONYM of the word in the brackets to fill in the blank. Shoaib's _____(determination) for the cause of the eradication of child labour is praiseworthy.
Ans	✓ 1. Cowardice ✗ 2. Sacrifice ✗ 3. Contentment ✗ 4. Victory
Q.13	Select the most appropriate option to fill in the blank. Your tongue gives you information about the taste of food, but your sense of smell also plays an important role when you breathe air out _____ eating.
Ans	✗ 1. from ✗ 2. with ✓ 3. while ✗ 4. in
Q.14	Select the most appropriate option to fill in the blank. Growing up in Mumbai, Nehal's childhood was _____ with memories of playing in gardens and nurturing plants.
Ans	✗ 1. full ✓ 2. filled ✗ 3. filling ✗ 4. fills
Q.15	Select the most appropriate ANTONYM of the given word. Malice
Ans	✗ 1. Resentment ✗ 2. Antipathy ✗ 3. Animosity ✓ 4. Sympathy

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 18th century witnessed a fierce struggle for supremacy in India, pitting the Marathas, a powerful indigenous force, against the formidable British East India Company. The Marathas (1)_____ vast territories and played a pivotal role in shaping the subcontinent's political landscape, receiving tributes from regions beyond their direct rule. The Second Anglo-Maratha War had shattered the power of the Maratha chiefs but not their spirit. The (2)_____ of their freedom rankled in their hearts. They made a last desperate attempt to regain their independence and old prestige in 1817. The lead in organising a united front of the Maratha chiefs was taken by the Peshwa who was smarting under the (3)_____ control exercised by the British Resident. However, Elphinstone, the British Resident at Pune, compelled the Peshwa to sign the treaty of Poona in June 1817. The Peshwa (4)_____ his claim as the 'Peshwa'. Lord Hastings also compelled Daulatrao Sindhia to conclude the Treaty of Gwalior in November 1817. Hardly had Scindia signed the treaty of Gwalior when the Peshwa Bajirao II attacked the British at Kirki, near Pune. The British forces (5)_____ and occupied Pune. The might of the British forces since then had established completely and on many occasions they had proved it easily during their regime.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no 1.

- Ans**
- ☒ 1. survived
 - ☒ 2. gifted
 - ☒ 3. controlled
 - ☒ 4. lost

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 18th century witnessed a fierce struggle for supremacy in India, pitting the Marathas, a powerful indigenous force, against the formidable British East India Company. The Marathas (1)_____ vast territories and played a pivotal role in shaping the subcontinent's political landscape, receiving tributes from regions beyond their direct rule. The Second Anglo-Maratha War had shattered the power of the Maratha chiefs but not their spirit. The (2)_____ of their freedom rankled in their hearts. They made a last desperate attempt to regain their independence and old prestige in 1817. The lead in organising a united front of the Maratha chiefs was taken by the Peshwa who was smarting under the (3)_____ control exercised by the British Resident. However, Elphinstone, the British Resident at Pune, compelled the Peshwa to sign the treaty of Poona in June 1817. The Peshwa (4)_____ his claim as the 'Peshwa'. Lord Hastings also compelled Daulatrao Sindhia to conclude the Treaty of Gwalior in November 1817. Hardly had Scindia signed the treaty of Gwalior when the Peshwa Bajirao II attacked the British at Kirki, near Pune. The British forces (5)_____ and occupied Pune. The might of the British forces since then had established completely and on many occasions they had proved it easily during their regime.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no 2.

- Ans**
- ☒ 1. lost
 - ☒ 2. benefit
 - ☒ 3. empowerment
 - ☒ 4. disappearance

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 18th century witnessed a fierce struggle for supremacy in India, pitting the Marathas, a powerful indigenous force, against the formidable British East India Company. The Marathas (1)_____ vast territories and played a pivotal role in shaping the subcontinent's political landscape, receiving tributes from regions beyond their direct rule. The Second Anglo-Maratha War had shattered the power of the Maratha chiefs but not their spirit. The (2)_____ of their freedom rankled in their hearts. They made a last desperate attempt to regain their independence and old prestige in 1817. The lead in organising a united front of the Maratha chiefs was taken by the Peshwa who was smarting under the (3)_____ control exercised by the British Resident. However, Elphinstone, the British Resident at Pune, compelled the Peshwa to sign the treaty of Poona in June 1817. The Peshwa (4)_____ his claim as the 'Peshwa'. Lord Hastings also compelled Daulatrao Sindhia to conclude the Treaty of Gwalior in November 1817. Hardly had Scindia signed the treaty of Gwalior when the Peshwa Bajirao II attacked the British at Kirki, near Pune. The British forces (5)_____ and occupied Pune. The might of the British forces since then had established completely and on many occasions they had proved it easily during their regime.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no 3.

- Ans**
- ☒ 1. pleasant
 - ☒ 2. rigid
 - ☒ 3. satisfying
 - ☒ 4. orthodox

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 18th century witnessed a fierce struggle for supremacy in India, pitting the Marathas, a powerful indigenous force, against the formidable British East India Company. The Marathas (1)_____ vast territories and played a pivotal role in shaping the subcontinent's political landscape, receiving tributes from regions beyond their direct rule. The Second Anglo-Maratha War had shattered the power of the Maratha chiefs but not their spirit. The (2)_____ of their freedom rankled in their hearts. They made a last desperate attempt to regain their independence and old prestige in 1817. The lead in organising a united front of the Maratha chiefs was taken by the Peshwa who was smarting under the (3)_____ control exercised by the British Resident. However, Elphinstone, the British Resident at Pune, compelled the Peshwa to sign the treaty of Poona in June 1817. The Peshwa (4)_____ his claim as the 'Peshwa'. Lord Hastings also compelled Daulatrao Sindhia to conclude the Treaty of Gwalior in November 1817. Hardly had Scindia signed the treaty of Gwalior when the Peshwa Bajirao II attacked the British at Kirki, near Pune. The British forces (5)_____ and occupied Pune. The might of the British forces since then had established completely and on many occasions they had proved it easily during their regime.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no 4.

- Ans**
- ☒ 1. resigned
 - ☒ 2. retreated
 - ☒ 3. remembered
 - ☒ 4. renounced

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 18th century witnessed a fierce struggle for supremacy in India, pitting the Marathas, a powerful indigenous force, against the formidable British East India Company. The Marathas (1)_____ vast territories and played a pivotal role in shaping the subcontinent's political landscape, receiving tributes from regions beyond their direct rule. The Second Anglo-Maratha War had shattered the power of the Maratha chiefs but not their spirit. The (2)_____ of their freedom rankled in their hearts. They made a last desperate attempt to regain their independence and old prestige in 1817. The lead in organising a united front of the Maratha chiefs was taken by the Peshwa who was smarting under the (3)_____ control exercised by the British Resident. However, Elphinstone, the British Resident at Pune, compelled the Peshwa to sign the treaty of Poona in June 1817. The Peshwa (4)_____ his claim as the 'Peshwa'. Lord Hastings also compelled Daulatrao Sindhia to conclude the Treaty of Gwalior in November 1817. Hardly had Scindia signed the treaty of Gwalior when the Peshwa Bajirao II attacked the British at Kirki, near Pune. The British forces (5)_____ and occupied Pune. The might of the British forces since then had established completely and on many occasions they had proved it easily during their regime.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no 5.

- Ans**
- ☒ 1. retreated
 - ☒ 2. retaliated
 - ☒ 3. restricted
 - ☒ 4. revenge

Section : Part-D-Hindi

Q.1 दिए गए वाक्य में शब्द या वाक्य खण्ड को बदलिए।

आपका पत्र धन्यवाद मिला।

- Ans**
- ☒ 1. आपका पत्र धन्यवाद लिये हुए मिला।
 - ☒ 2. आपका पत्र धन्यवाद के साथ मिला।
 - ☒ 3. आपका पत्र धन्यवाद-सहित मिला।
 - ☒ 4. आपका पत्र मिला। धन्यवाद।

Q.2 नीचे दिया गया कौन सा विकल्प रंग, अक्षर और जाति जैसे शब्दों का उपयुक्त अनेकार्थी शब्द है?

- Ans**
- ☒ 1. विसर्ग
 - ☒ 2. वर्ण
 - ☒ 3. संकल्प
 - ☒ 4. विचार

Q.3 वह बाण ' जिससे आग की ज्वाला प्रकट ' हो के लिए सार्थक शब्द होना चाहिए।

- Ans
- ☒ 1. अग्निशमन
 - ☒ 2. अग्निबाण
 - ☒ 3. अग्निहोत्री
 - ☒ 4. अग्नि मिसाइल

Q.4 निम्न में से किस वाक्य में कारक चिह्न का अशुद्ध प्रयोग हुआ है?

- Ans
- ☒ 1. उसने जाने से पहले भोजन किया था।
 - ☒ 2. इस नौकरी से पहले वह तीन नौकरियाँ छोड़ चुका है।
 - ☒ 3. जिस समय आपने आवाज़ दी, मैं तैयार हो चुका था।
 - ☒ 4. गार्ड से हरी झंडी दिखाई और गाड़ी चल पड़ी।

Q.5 _____ और पुरुष जीवन की गाड़ी के दो पहिये हैं।
रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए उचित सार्थक शब्द है -

- Ans
- ☒ 1. बकरी
 - ☒ 2. स्त्री
 - ☒ 3. गाय
 - ☒ 4. शेरनी

Q.6 निम्नलिखित में से देशज शब्द की पहचान कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. कॉलेज
 - ☒ 2. झोला
 - ☒ 3. गरीब
 - ☒ 4. मुँह

Q.7 'अपकर्ष' का विलोम शब्द नीचे दिए विकल्पों में से चुनिए-

- Ans
- ☒ 1. विमर्श
 - ☒ 2. सत्कर्ष
 - ☒ 3. उत्कर्ष
 - ☒ 4. अनुरूप

Q.8 संपत्ति विवाद के कारण दोनों भाइयों के मध्य संबंध विच्छेद हो गया।'

वाक्य में रेखांकित शब्द की शुद्ध वर्तनी है -

- Ans
- ☒ 1. बिच्छेद
 - ☒ 2. विच्छेद
 - ☒ 3. विच्छेद
 - ☒ 4. विच्छेद

Q.9 निम्नलिखित में से किस वाक्य में वर्तनी सम्बन्धी अशुद्धि नहीं है? चयन करें-

- Ans
- ☒ 1. भेड़िया मेरे सन्मुख खड़ा था।
 - ☒ 2. ब्रम्हा का मंदिर किस राज्य में स्थित है।
 - ☒ 3. वे जीवनपर्यंत ब्रम्हचारी रहे।
 - ☒ 4. यह जगद्गुरु शंकराचार्य का कथन है।

Q.10 'जिस बालक के माता - पिता न हों' वाक्यांश के लिए उपयुक्त शब्द होगा-

- Ans
- ☒ 1. अबोध
 - ☒ 2. नवजात
 - ☒ 3. अनाथ
 - ☒ 4. अजर

Q.11 निम्नलिखित वाक्यों में से किस वाक्य में क्रिया विशेषण का प्रयोग नहीं हुआ है?

- Ans

☒

1. वह धीरे धीरे चलता है।
- ☒

2. चावल जल्दी उबलता है ।
- ☒

3. यह पत्थर तेजी से डूबता है।
- ☒

4. चावल मत खाओ ।

Q.12 दिए गए वाक्य में शब्द या वाक्य खण्ड को बदलिए।

शब्द केवल संकेत मात्र है।

- Ans

☒

1. शब्द केवल संकेत है।
- ☒

2. शब्द सिर्फ संके मात्र है।
- ☒

3. शब्द ही संकेत मात्र है।
- ☒

4. शब्द संकेत मात्र ही है।

Q.13 मुहावरे और उसके अर्थ के लिए सही विकल्प चुनें।
अगर-मगर करना

- Ans

☒

1. टाल-मटोल करना
- ☒

2. बहाना कर देना
- ☒

3. अच्छा नहीं करना
- ☒

4. अच्छा करना

Q.14 ‘मुद्रिका’ का पर्याय निम्न में से हैं --

- Ans

☒

1. अँगूठी
- ☒

2. रुपया
- ☒

3. बंदरगाह
- ☒

4. मिट्टी

Q.15 निम्नलिखित विकल्पों में से ‘नकद’ शब्द के लिए किस एक वाक्य में उचित विलोम का प्रयोग हुआ है?

- Ans

☒

1. उसका भवन सोने का है।
- ☒

2. रीता कितना खाती है?
- ☒

3. नव्या की पोशाक खूबसूरत है।
- ☒

4. उधार माँगने से प्रतिष्ठा गिरती है।

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।
 धरती के तापमान में लगातार वृद्धि हो रही है। तापमान बढ़ने से _____(21) पिघलेंगे। समुद्र _____(22) बढ़ने से महासागरों के अथाह जल भंडार के वितरण में _____(23) होगा। इससे पृथ्वी पर _____(24) और बढ़ेगा। नतीजतन भूकंपीय _____(25) की संभावना भी बढ़ जाएगी।

SubQuestion No : 16

Q.16 उचित शब्द चुनकर गद्यांश में रिक्त स्थान (21) की पूर्ति करें-

- Ans

☒

1. पहाड़
- ☒

2. ग्लेशियर
- ☒

3. समुद्र
- ☒

4. सतह

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

धरती के तापमान में लगातार वृद्धि हो रही है। तापमान बढ़ने से _____ (21) पिघलेंगे। समुद्र _____ (22) बढ़ने से महासागरों के अथाह जल भंडार के वितरण में _____ (23) होगा। इससे पृथ्वी पर _____ (24) और बढ़ेगा। नतीजतन भूकंपीय _____ (25) की संभावना भी बढ़ जाएगी।

SubQuestion No : 17

Q.17 उचित शब्द चुनकर गद्यांश में रिक्त स्थान (22) की पूर्ति करें-

- Ans**
- ☒ 1. भूमि
 - ☒ 2. तल
 - ☒ 3. सम्पदा
 - ☒ 4. क्षेत्रफल

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

धरती के तापमान में लगातार वृद्धि हो रही है। तापमान बढ़ने से _____ (21) पिघलेंगे। समुद्र _____ (22) बढ़ने से महासागरों के अथाह जल भंडार के वितरण में _____ (23) होगा। इससे पृथ्वी पर _____ (24) और बढ़ेगा। नतीजतन भूकंपीय _____ (25) की संभावना भी बढ़ जाएगी।

SubQuestion No : 18

Q.18 उचित शब्द चुनकर गद्यांश में रिक्त स्थान (23) की पूर्ति करें-

- Ans**
- ☒ 1. परिवर्तन
 - ☒ 2. प्रदूषण
 - ☒ 3. अभाव
 - ☒ 4. भेदभाव

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

धरती के तापमान में लगातार वृद्धि हो रही है। तापमान बढ़ने से _____ (21) पिघलेंगे। समुद्र _____ (22) बढ़ने से महासागरों के अथाह जल भंडार के वितरण में _____ (23) होगा। इससे पृथ्वी पर _____ (24) और बढ़ेगा। नतीजतन भूकंपीय _____ (25) की संभावना भी बढ़ जाएगी।

SubQuestion No : 19

Q.19 उचित शब्द चुनकर गद्यांश में रिक्त स्थान (24) की पूर्ति करें-

- Ans**
- ☒ 1. तापमान
 - ☒ 2. भेदभाव
 - ☒ 3. दबाव
 - ☒ 4. भूस्खलन

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

धरती के तापमान में लगातार वृद्धि हो रही है। तापमान बढ़ने से _____ (21) पिघलेंगे। समुद्र _____ (22) बढ़ने से महासागरों के अथाह जल भंडार के वितरण में _____ (23) होगा। इससे पृथ्वी पर _____ (24) और बढ़ेगा। नतीजतन भूकंपीय _____ (25) की संभावना भी बढ़ जाएगी।

SubQuestion No : 20

Q.20 उचित शब्द चुनकर गद्यांश में रिक्त स्थान (25) की पूर्ति करें-

- Ans**
- ☒ 1. समस्याओं
 - ☒ 2. स्खलन
 - ☒ 3. परिवर्तनों
 - ☒ 4. गतिविधियों