

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

Exam Date	20/02/2025
Exam Time	12:00 PM - 1:00 PM
Subject	Constable GD Examination 2025

## Section : Part-A-General Intelligence and Reasoning

Q.1 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर SHMA एक निश्चित प्रकार से PJOX से संबंधित है। RBUX ठीक उसी प्रकार ODWU से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए NCTV दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?

- Ans
- 1. KEVS
  - 2. LDWT
  - 3. LEWS
  - 4. JFVU

Q.2 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

ATE VOZ QJU LEP ?

- Ans
- 1. GZL
  - 2. HZK
  - 3. GYK
  - 4. GZK

Q.3 छह व्यक्ति A, B, C, R, S और T 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)। S के दाईं ओर से गिनती करने पर A और S के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A और B के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। R, C के ठीक दाईं ओर बैठा है। A के बाईं ओर से गिनती करने पर T और A के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q.4 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से 'PWGZ', 'RZIC' से संबंधित है। उसी तरीके से 'UELO', 'WHNR' से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 'JDVB' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- 1. MHYF
  - 2. NFWD
  - 3. LGXE
  - 4. NFXD

Q.5 उस विकल्प का चयन करें, जो उन अक्षरों का निरूपण करता है, जिन्हें नीचे दिए गए रिक्त स्थानों में बाएँ से दाएँ क्रमिक रूप से रखे जाने पर अक्षर श्रृंखला को पूरा करेगा।

-- T B \_ N A \_ B M \_ A

- Ans
- 1. TAMNA
  - 2. NAMTN
  - 3. MTANN
  - 4. NTMAN

# Test Prime

**ALL EXAMS,  
ONE SUBSCRIPTION**



**70,000+**  
Mock Tests



**Personalised  
Report Card**



**Unlimited  
Re-Attempt**



**600+**  
Exam Covered



**Previous Year  
Papers**

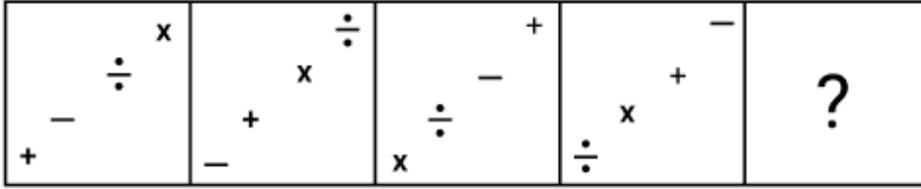


**500%**  
Refund

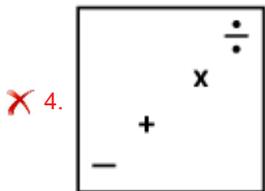
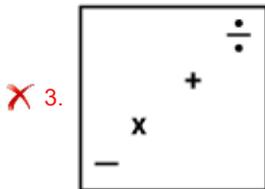
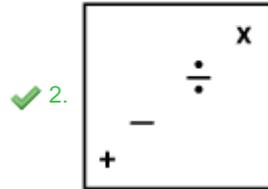
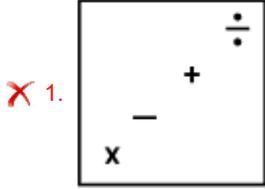


**ATTEMPT FREE MOCK NOW**

Q.6 विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।



Ans



Q.7 यदि '-' और '÷' को परस्पर बदल दिया जाए तथा 'x' और '+' को परस्पर में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न '(?)' के स्थान पर क्या आएगा?

$$32 + 49 - 7 \times 4 \div 3 = ?$$

- Ans
- ✗ 1. 227
  - ✗ 2. 228
  - ✓ 3. 225
  - ✗ 4. 226

Q.8 एक निश्चित कूट भाषा में,  
 'A ! B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है',  
 'A < B' का अर्थ है कि 'A, B का पुत्र है',  
 'A / B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है' और  
 'A : B' का अर्थ है कि 'A, B की पत्नी है'।

यदि 'P < B ! S : T / A' है तो P का A से क्या संबंध है?

- Ans
- ✗ 1. माता की बहन का भाई
  - ✗ 2. माता की बहन की बहन
  - ✗ 3. माता के पिता
  - ✓ 4. माता के भाई का पुत्र

Q.9 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यान से पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी पियानोवादक, संगीतकार हैं।

सभी संगीतकार, गायक हैं।

कोई भी गायक, कम्पोजर नहीं है।

निष्कर्ष:

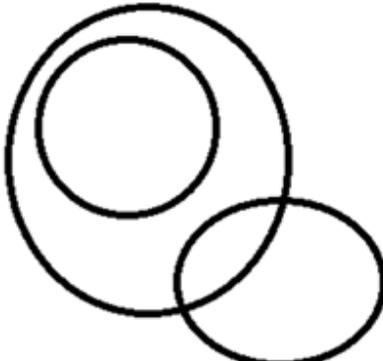
(I): कोई भी पियानोवादक, कम्पोजर नहीं है।

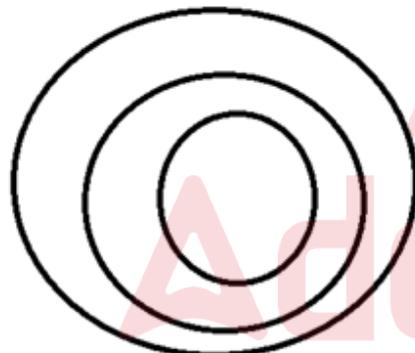
(II): कुछ गायक, पियानोवादक हैं।

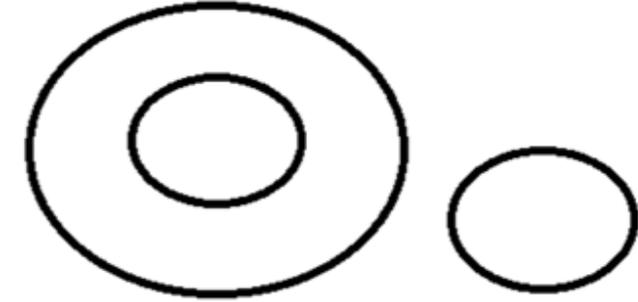
- Ans
- ✗ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।
  - ✗ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
  - ✗ 3. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
  - ✓ 4. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं।

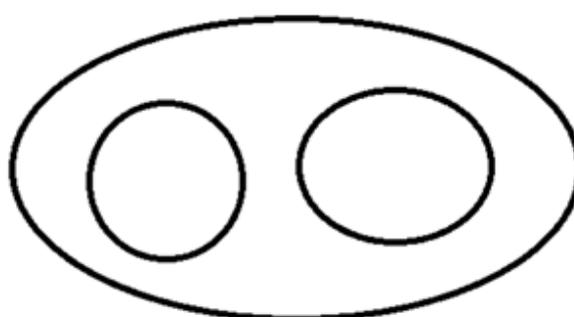
Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा वेन आरेख भोजन, ब्रेड और ऊन के बीच सबसे बेहतर संबंध को दर्शाता है?

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

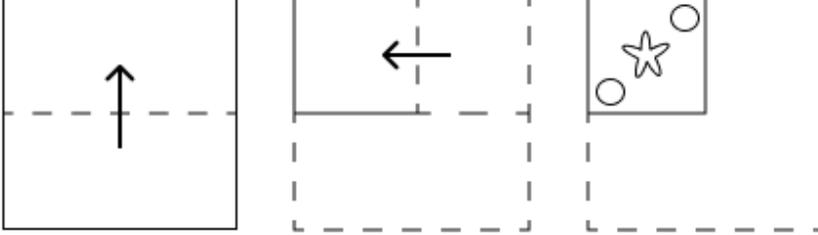
✓ 3. 

✗ 4. 

Q.11 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'PAIR' को '7643' के रूप में कूट बद्ध किया जाता है और 'REAP' को '7536' के रूप में कूट बद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'E' को किस प्रकार कूट बद्ध किया जाएगा?

- Ans
- ✓ 1. 5
  - ✗ 2. 6
  - ✗ 3. 4
  - ✗ 4. 7

Q.12 एक कागज को मोड़ने के क्रम और मोड़े गए कागज को काटने के तरीके को निम्नलिखित आकृतियों में दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?



Ans

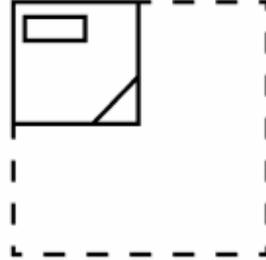
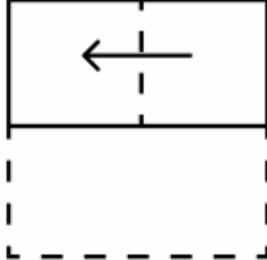
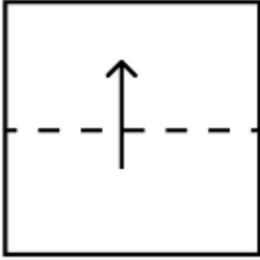
- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

Q.13 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

450 451 454 459 466 ?

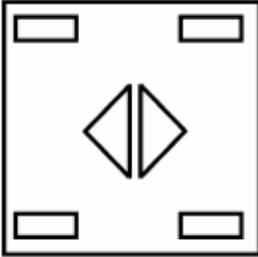
- Ans
- ✗ 1. 476
  - ✗ 2. 477
  - ✗ 3. 473
  - ✓ 4. 475

Q.14 एक कागज को मोड़ने के क्रम और मोड़े गए कागज को काटने के तरीके को निम्नलिखित आकृतियों में दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

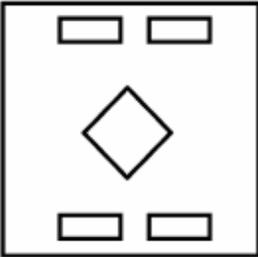


Ans

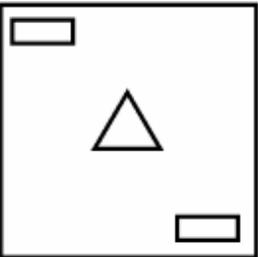
✗ 1.



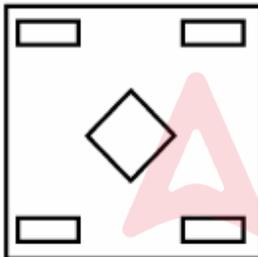
✗ 2.



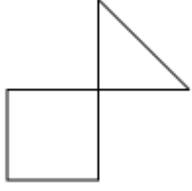
✗ 3.



✓ 4.



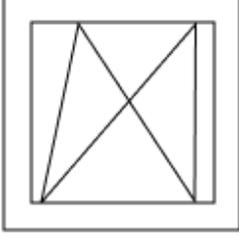
Q.15 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।



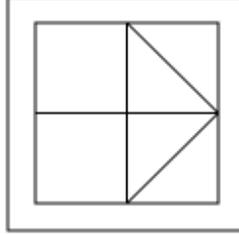
(X)

Ans

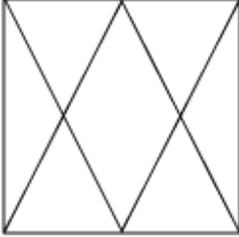
✗ 1.



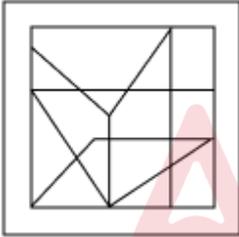
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.16 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. IMH
  - ✗ 2. WXS
  - ✗ 3. IJE
  - ✗ 4. UVQ

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में, 'XHOS' को '84' के रूप में और 'CRFY' को '112' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'ZIOE' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- ✓ 1. 106
  - ✗ 2. 110
  - ✗ 3. 98
  - ✗ 4. 92

Q.18 यदि शब्द CLIMBER के प्रत्येक अक्षर को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

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

Q.19 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

36 40 48 64 96 ?

- Ans
- 1. 160
  - 2. 148
  - 3. 126
  - 4. 134

Q.20 सात व्यक्ति, A, B, L, M, N, S और T, एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। T के बाईं ओर केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। A के दाईं ओर केवल B बैठा है। A और S के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। L, N के बाईं ओर किसी स्थान पर लेकिन M के दाईं ओर किसी स्थान पर बैठा है। M और N के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Section : Part-B-General Knowledge and General awareness

Q.1 भारत के नागरिकों के लिए कितने मौलिक कर्तव्य हैं?

- Ans
- 1. 8
  - 2. 10
  - 3. 11
  - 4. 6

Q.2 2011 की जनगणना के अनुसार, निम्नलिखित में से किस जिले में लिंगानुपात सबसे कम है?

- Ans
- 1. सूरत
  - 2. कारगिल
  - 3. दमन
  - 4. चंडीगढ़

Q.3 वह भारतीय श्रम कानून और सामाजिक सुरक्षा उपाय कौन-सा है जिसका उद्देश्य 'काम करने के अधिकार' की गारंटी देना है?

- Ans
- 1. भारतीय प्रबंधन संस्थान अधिनियम
  - 2. महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम
  - 3. कर्मचारी भविष्य निधि और विविध प्रावधान अधिनियम
  - 4. नागरिकता अधिनियम

Q.4 जंतु कोशिकाएँ दो भ्रूणीय परत और एक अविभेदित परत में व्यवस्थित होती हैं जिसे \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

- Ans
- 1. एंडोडर्म (endoderm)
  - 2. एक्टोडर्म (ectoderm)
  - 3. प्रोटोडर्म (protoderm)
  - 4. मेसोग्लिया (mesoglea)

Q.5 फिल्म RRR को 'नाटू नाटू' रचना के लिए 'सर्वश्रेष्ठ मौलिक गीत (Best Original Song)' की श्रेणी में प्रतिष्ठित गोल्डन ग्लोब पुरस्कार से सम्मानित किया गया। इस गाने के गायक कौन हैं?

- Ans
- ✓ 1. राहुल सिपलीगंज और कालभैरव
  - ✗ 2. टी.एम. सुंदरराजन और विजय
  - ✗ 3. राजेश कृष्णन और सिलंबरासन टी.आर.
  - ✗ 4. विनीत श्रीनिवासन और अनिरुद्ध रविचंद्र

Q.6 15 मार्च 2024 को भारत के निर्वाचन आयोग में निर्वाचन आयुक्त की भूमिका किसने संभाली?

- Ans
- ✓ 1. सुखबीर सिंह संधू
  - ✗ 2. रवि मेथुएन
  - ✗ 3. मनोज के केशव
  - ✗ 4. मीरा रवींद्रन

Q.7 ओलंपिक बैडमिंटन में कितनी स्पर्धाएँ खेली जाती हैं?

- Ans
- ✗ 1. 3
  - ✗ 2. 6
  - ✗ 3. 7
  - ✓ 4. 5

Q.8 प्राचीन काल में, निम्नलिखित में से किसने स्पष्ट रूप से उल्लेख किया था कि 'मनुष्य के शरीर में 360 हड्डियाँ होती हैं'?

- Ans
- ✓ 1. चरक
  - ✗ 2. चाणक्य
  - ✗ 3. शूद्रक
  - ✗ 4. पतंजलि

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में पंचवर्षीय योजनाओं का एक उद्देश्य था?

- Ans
- ✗ 1. आत्मविश्वास
  - ✗ 2. स्वयं-साध्य
  - ✓ 3. आत्मनिर्भरता
  - ✗ 4. आत्मप्रेरणा

Q.10 आधिकारिक NBA नियमों के अनुसार, प्रत्येक बास्केट रिंग को बैकबोर्ड से सुरक्षित रूप से जोड़ा जाना चाहिए, जिसका ऊपरी किनारा \_\_\_\_\_ ऊपर और फर्श के समानांतर तथा बोर्ड के ऊर्ध्वधर किनारों से समान दूरी पर होगा।

- Ans
- ✓ 1. 10'
  - ✗ 2. 11'
  - ✗ 3. 12'
  - ✗ 4. 13'

Q.11 निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना के दौरान भारत को बांग्लादेशी शरणार्थियों की घुसपैठ की चुनौती का सामना करना पड़ा?

- Ans
- ✗ 1. छठी योजना
  - ✗ 2. द्वितीय योजना
  - ✓ 3. चौथी योजना
  - ✗ 4. पाँचवीं योजना

Q.12 कौन-सा प्रकार्यात्मक समूह (functional group) ध्रुवीय है, जिसमें ऑक्सीजन और हाइड्रोजन परमाणुओं के बीच आवेश का एक असममित वितरण होता है?

- Ans
- 1. कार्बोक्जिलिक अम्ल
  - 2. ऐल्कोहॉल
  - 3. एस्टर
  - 4. ईथर

Q.13 \_\_\_\_\_ एक प्रकार का कार्बोनेट अवसादी शैल है। यह मुख्य रूप से कैल्साइट (calcite) और एरेगोनाइट (aragonite) खनिजों से मिलकर बना होता है।

- Ans
- 1. फेल्डस्पार (Feldspar)
  - 2. चूना पत्थर (Limestone)
  - 3. गार्नेट (Garnet)
  - 4. संगमरमर (Marble)

Q.14 भारतीय प्रेस अधिनियम (Indian Press Act), जो सरकार को भारत में प्रेस को नियंत्रित करने के लिए व्यापक अधिकार प्रदान करता था, किस वर्ष पारित किया गया था?

- Ans
- 1. 1911
  - 2. 1910
  - 3. 1912
  - 4. 1913

Q.15 सूचना एवं प्रसारण मंत्रालय के फिल्म प्रभाग ने भारतीय शास्त्रीय नृत्य और उस्तादों पर एक ऑनलाइन फिल्म महोत्सव 'नृत्यांजलि' का पहला भाग किस वर्ष आयोजित किया था?

- Ans
- 1. 2012
  - 2. 2001
  - 3. 2024
  - 4. 2020

Q.16 अक्टूबर 2024 में, बिभब कुमार तालुकदार को उनके संरक्षण नेतृत्व के लिए \_\_\_\_\_ द्वारा हैरी मेसेल पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

- Ans
- 1. बायोडायवर्सिटी ऑब्जरवेशन कमीशन (Biodiversity Observation Commission)
  - 2. एनिमल सर्वाइवल कमीशन (Animal Survival Commission)
  - 3. स्पीशीज़ ऑब्जरवेशनल कमीशन (Species Observational Commission)
  - 4. स्पीशीज़ सर्वाइवल कमीशन (Species Survival Commission)

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी, सूक्ष्मवित्त संस्थानों (micro finance institutions) की एक भूमिका है?

- Ans
- 1. विदेशियों को वित्तीय सेवाएँ प्रदान करना
  - 2. छोटे वित्तीय संस्थानों को वित्तीय सेवाएँ प्रदान करना
  - 3. निम्न-आय वर्ग को वित्तीय सेवाएँ प्रदान करना
  - 4. उच्च-आय वर्ग को वित्तीय सेवाएँ प्रदान करना

Q.18 सरयू साई (Sarayu Sai) को किस नृत्य शैली के लिए 2006 में नाट्य कलाज्योति पुरस्कार से सम्मानित किया गया?

- Ans
- 1. कुचिपुड़ी
  - 2. भरतनाट्यम
  - 3. कथक
  - 4. ओडिसी

Q.19 स्वच्छ भारत अभियान किस भारतीय राष्ट्रीय पर्व पर मनाया जाता है?

- Ans
- 1. स्वतंत्रता दिवस
  - 2. गणतंत्र दिवस
  - 3. नववर्ष
  - 4. गांधी जयंती

Q.20 भारतीय संविधान के अनुसार, संविधान की व्याख्या में अंतिम प्राधिकारी कौन होता है?

- Ans
- 1. राष्ट्रपति
  - 2. सर्वोच्च न्यायालय
  - 3. लोकसभा
  - 4. संसद

Section : Part-C-Elementary Mathematics

Q.1 मूल्यांकन कीजिए :  $(-9) - (-60) \div (-12) + (-3) \times 6$

- Ans
- 1. -35
  - 2. -32
  - 3. -34
  - 4. -31

Q.2 प्रमोद के दो पोते आशीष और केतन हैं। 13 वर्षीय आशीष को प्रमोद की संपत्ति से कुछ धनराशि मिलती है और 14 वर्षीय केतन को शेष धनराशि मिलती है। लेकिन आशीष और केतन को धनराशि तभी मिलेगी जब वे 24 वर्ष के हो जाएंगे। तब तक धनराशि बैंक में जमा रहेगी और उस पर वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित 4% वार्षिक दर पर ब्याज मिलेगा। जब दोनों 24 वर्ष के हो जाते हैं, तो उन्हें समान राशि मिलती है। यदि प्रमोद के पास कुल धनराशि ₹25500 थी, तो शुरुआत में प्रमोद ने केतन को कितनी धनराशि (₹ में) दी थी?

- Ans
- 1. 13000
  - 2. 12500
  - 3. 12250
  - 4. 13350

Q.3 एक मेडिकल स्टोर में, एक इंजेक्शन का अंकित मूल्य ₹6,490 है। मेडिकल स्टोर स्वामी इसकी बिक्री पर 18% की छूट देता है। इंजेक्शन का विक्रय मूल्य (₹ में) कितना है? (निकटतम रुपये में पूर्णांकित)

- Ans
- 1. 5,322
  - 2. 5,112
  - 3. 5,421
  - 4. 5,233

Q.4 ईंधन की कीमत क्रमागत तीन महीनों में 15%, 25% और 35% कम की गई है, लेकिन चौथे महीने में 40% वृद्धि की गई है। चौथे महीने में ईंधन की कीमत में उसकी मूल कीमत की तुलना में कितने प्रतिशत की वृद्धि/कमी हुई है?

- Ans
- 1. 40.3% की कमी
  - 2. 41.98% की कमी
  - 3. 45.33% की वृद्धि
  - 4. 39.36% की वृद्धि

Q.5 यदि 36 और एक संख्या N का माध्यानुपाती, 8 और 32 के माध्यानुपाती का तीन गुना है, तो संख्या N का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 64
  - 2. 51
  - 3. 58
  - 4. 47

Q.6 ₹1220 प्रति सैकड़ा की दर से 400 सेब खरीदे गए और ₹920 के लाभ पर बेचे गए। प्रति दर्जन सेबों का विक्रय मूल्य (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 184
  - 2. 189
  - 3. 174
  - 4. 164

Q.7 एक व्यक्ति 50 km/hr की चाल से 2 घंटे यात्रा करता है, फिर 40 km/hr की चाल से 2.5 घंटे और फिर 60 km/hr की चाल से 3 घंटे यात्रा करता है। पूरी यात्रा के लिए उसकी औसत चाल (km/hr में, दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 46.67
  - 2. 53.33
  - 3. 50.67
  - 4. 48.33

Q.8 वार्षिक साधारण ब्याज की समान दर पर अतुल ₹5400 की राशि का निवेश करता है और निर्मल ₹10200 की राशि का निवेश करता है। यदि 5 वर्ष के अंत में, निर्मल को अतुल से ₹480 अधिक ब्याज प्राप्त होता है, तो वार्षिक ब्याज की दर (प्रतिशत में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 2
  - 2. 5
  - 3. 3
  - 4. 4

Q.9 17, 87 और 119 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 354
  - 2. 609
  - 3. 525
  - 4. 405

Q.10 समूह A में 44 सदस्य, समूह B में 26 सदस्य और समूह C में 45 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 ₹403, ₹383 और ₹228 है। प्रति सदस्य खर्च की गई कुल औसत राशि (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 327
  - 2. 329
  - 3. 334
  - 4. 330

Q.11 एक रेलगाड़ी अपनी यात्रा के पहले 200 km, 100 km/h की चाल से तथा शेष 150 km, 75 km/h की चाल से तय करती है। पूरी यात्रा के दौरान रेलगाड़ी की औसत चाल (km/h में) कितनी है?

- Ans
- 1. 90
  - 2. 85
  - 3. 92.5
  - 4. 87.5

Q.12 अशोक के पास ₹1617 हैं। उसने इसे अपने पुत्रों राज और वरुण के बीच बांट दिया तथा उन्हें इसे वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाले 10% ब्याज दर पर निवेश करने को कहा। यह देखा गया कि राज और वरुण को क्रमशः 18 और 19 वर्ष बाद समान धनराशि प्राप्त हुई। अशोक ने राज को कितनी धनराशि (₹ में) दी थी?

- Ans
- 1. 697
  - 2. 870
  - 3. 847
  - 4. 770

Q.13 यदि 28 क्रिकेट बल्लों का क्रय मूल्य 32 क्रिकेट बल्लों के विक्रय मूल्य के समान है, तो हानि प्रतिशत कितना है?

- Ans
- ✓ 1. 12.5%
  - ✗ 2. 32%
  - ✗ 3. 28%
  - ✗ 4. 14.3%

Q.14 यदि  $x$  का  $4\% = 96$  है, तो  $x$  \_\_\_\_\_ के बराबर है।

- Ans
- ✗ 1. 2500
  - ✗ 2. 4800
  - ✓ 3. 2400
  - ✗ 4. 4900

Q.15 A और B किसी कार्य को 20 दिनों में पूरा कर सकते हैं जबकि B और C इसे 36 दिनों में पूरा कर सकते हैं। A ने कार्य शुरू किया तथा 5 दिनों तक कार्य किया, फिर B ने 10 दिनों तक कार्य किया और शेष कार्य C ने 15 दिनों में पूरा किया। C अकेले संपूर्ण कार्य कितने दिनों में पूरा कर सकता था?

- Ans
- ✗ 1.  $16\frac{8}{11}$
  - ✗ 2.  $15\frac{4}{11}$
  - ✓ 3.  $16\frac{4}{11}$
  - ✗ 4.  $15\frac{8}{11}$

Q.16 दो ट्रेनें 60 km/h और 70 km/h की चाल से विपरीत दिशाओं से आ रही हैं। एक ट्रेन की लंबाई 170 m है। उन्हें एक दूसरे को पार करने में 26 सेकंड का समय लगता है। दूसरी ट्रेन की लंबाई (m में) दशमलव के 2 स्थानों तक ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 768.88
  - ✗ 2. 770.75
  - ✗ 3. 769.34
  - ✗ 4. 771.56

Q.17 दो संख्याओं का LCM और HCF क्रमशः 198 और 33 है। यदि उनमें से एक संख्या 99 है, तो दूसरी संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✓ 1. 66
  - ✗ 2. 67
  - ✗ 3. 68
  - ✗ 4. 63

Q.18 46, 68, 136 और 138 का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ✗ 1. 9329
  - ✗ 2. 9455
  - ✓ 3. 9384
  - ✗ 4. 9406

Q.19 एक बेलनाकार टंकी की धारिता  $4774 \text{ m}^3$  है। यदि इसके आधार की त्रिज्या  $7 \text{ m}$  है, तो इसकी गहराई कितनी होगी? ( $\pi = \frac{22}{7}$  का उपयोग कीजिए)

- Ans
- 1. 32 m
  - 2. 33 m
  - 3. 30 m
  - 4. 31 m

Q.20 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\left[ (17 \times 16) \times \left\{ 8 \div 8 \times \frac{(18 - 11)}{7} \right\} \right]$$

- Ans
- 1. 263
  - 2. 255
  - 3. 272
  - 4. 283

#### Section : Part-D-English

Q.1 Identify the sentence with the INCORRECT usage of adverb.

- Ans
- 1. Larry completely had forgotten about the meeting.
  - 2. Lary had certainly forgotten about the meeting.
  - 3. Larry had completely forgotten about the meeting.
  - 4. Larry had almost forgotten about the meeting.

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

Which route is \_\_\_\_\_ best for avoiding traffic?

- Ans
- 1. No article required
  - 2. the
  - 3. an
  - 4. a

Q.3 Select the most appropriate idiom to substitute the underlined word segment in the given sentence.

Mr. Saxena sold his car because it was a useless one.

- Ans
- 1. a gift of gab
  - 2. a white elephant
  - 3. in doldrums
  - 4. bite the bullet

Q.4 Select the most appropriate synonym of the given word.

Frantic

- Ans
- 1. Magnanimous
  - 2. Kinetic
  - 3. Quaint
  - 4. Distraught

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

The data from the latest studies \_\_\_\_\_ a sharp rise in global temperatures.

- Ans
- 1. shows
  - 2. have been showing
  - 3. show
  - 4. are being show

Q.6 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Exculpate

- Ans
- 1. Condone
  - 2. Absolve
  - 3. Condemn
  - 4. Vindicate

Q.7 Select the most appropriate option to fill in the blank. Determine the collocation through the sentence.

When the commander gives an order, \_\_\_\_\_ obedience is expected of the soldiers.

- Ans
- 1. instant
  - 2. fastly
  - 3. suddenly
  - 4. hurry

Q.8 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

His (1)\_\_\_\_ project featured modern technology, (2)\_\_\_\_ processes and practical solutions, impressing the panel of (3)\_\_\_\_ during the competition.

- Ans
- 1. (1) innovative ; (2) judges ; (3) efficient
  - 2. (1) efficient ; (2) judges ; (3) innovative
  - 3. (1)judges; (2)efficient; (3)innovative
  - 4. (1) innovative ; (2) efficient (3) judges

Q.9 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- 1. Fright
  - 2. Consistent
  - 3. Anomaly
  - 4. Deciet

Q.10 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.

She danced happy / on the stage / in the competition held last evening.

- Ans
- 1. in the competition held last evening
  - 2. No error
  - 3. on the stage
  - 4. She danced happy

Q.11 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.

Rutvika's boldness in tackling new challenges was really admirable.

- Ans
- 1. Recklessness
  - 2. Timidity
  - 3. Correctness
  - 4. Confidence

Q.12 Select the most appropriate idiom that refers to the underlined segment in the given sentence.

His father enjoyed the strongest position as an MLA in his constituency.

- Ans
- 1. To go to the dogs
  - 2. To get upper hand
  - 3. To be at hem of
  - 4. To be at one's wit

Q.13 Select the most appropriate meaning of the given word.

Bright

- Ans
- 1. Unlit
  - 2. Hooked
  - 3. Radiant
  - 4. Immense

Q.14 Select the option that correctly rectifies the underlined error in the given sentence.

Man has made many changes on earth with primitive tools and limited knowlege.

- Ans
- 1. knowlage
  - 2. knowledege
  - 3. knowladge
  - 4. knowledge

Q.15 In the sentence, 'She gave a succinct summary of the meeting', what is a synonym of the word 'succinct'?

- Ans
- 1. Lengthy
  - 2. Detailed
  - 3. Complicated
  - 4. Brief

**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 last one of this long procession (1)\_\_\_\_\_ silent men and women was a little wizened old man. Even he (2)\_\_\_\_\_ a load of two baskets, slung on a pole on his shoulder. (3)\_\_\_\_\_ he kept a folded quilt and a cauldron. In the other basket, there seemed to be a quilt, (4)\_\_\_\_\_ ragged and patched, but still clean. There was no one with (5)\_\_\_\_\_.

**SubQuestion No : 16**

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

- Ans
- 1. for
  - 2. to
  - 3. of
  - 4. in

**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 last one of this long procession (1)\_\_\_\_\_ silent men and women was a little wizened old man. Even he (2)\_\_\_\_\_ a load of two baskets, slung on a pole on his shoulder. (3)\_\_\_\_\_ he kept a folded quilt and a cauldron. In the other basket, there seemed to be a quilt, (4)\_\_\_\_\_ ragged and patched, but still clean. There was no one with (5)\_\_\_\_\_.

**SubQuestion No : 17**

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

- Ans**
- 1. carrying
  - 2. carried
  - 3. carries
  - 4. carry

**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 last one of this long procession (1)\_\_\_\_\_ silent men and women was a little wizened old man. Even he (2)\_\_\_\_\_ a load of two baskets, slung on a pole on his shoulder. (3)\_\_\_\_\_ he kept a folded quilt and a cauldron. In the other basket, there seemed to be a quilt, (4)\_\_\_\_\_ ragged and patched, but still clean. There was no one with (5)\_\_\_\_\_.

**SubQuestion No : 18**

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

- Ans**
- 1. That
  - 2. This
  - 3. Than
  - 4. There

**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 last one of this long procession (1)\_\_\_\_\_ silent men and women was a little wizened old man. Even he (2)\_\_\_\_\_ a load of two baskets, slung on a pole on his shoulder. (3)\_\_\_\_\_ he kept a folded quilt and a cauldron. In the other basket, there seemed to be a quilt, (4)\_\_\_\_\_ ragged and patched, but still clean. There was no one with (5)\_\_\_\_\_.

**SubQuestion No : 19**

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

- Ans**
- 1. eagerly
  - 2. abruptly
  - 3. extremely
  - 4. frankly

**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 last one of this long procession (1)\_\_\_\_\_ silent men and women was a little wizened old man. Even he (2)\_\_\_\_\_ a load of two baskets, slung on a pole on his shoulder. (3)\_\_\_\_\_ he kept a folded quilt and a cauldron. In the other basket, there seemed to be a quilt, (4)\_\_\_\_\_ ragged and patched, but still clean. There was no one with (5)\_\_\_\_\_.

**SubQuestion No : 20**

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

- Ans**
- 1. him
  - 2. his
  - 3. its
  - 4. her

## Section : Part-D-Hindi

Q.1 इनमें से 'निषेध' का विलोम शब्द कौन-सा है?

- Ans
- 1. स्वीकार
  - 2. विधि
  - 3. निश्चित
  - 4. स्वीकृत

Q.2 निम्नलिखित में से सही युग्म नहीं है।

- Ans
- 1. टाँग-फारसी
  - 2. टीम-अंग्रेजी
  - 3. लीची-चीनी
  - 4. बालटी-पुर्तगाली

Q.3 'कामायिनी उच्च कोटी का महाकाव्य है।'

उपरोक्त अशुद्ध वाक्य के शुद्ध रूप का चयन करें-

- Ans
- 1. कामायिनी उच्च कोटी का महाकाव्य है।
  - 2. कामायनी उच्च कोटी का महाकाव्य है।
  - 3. कामाएनी उच्च कोटी का महाकाव्य है।
  - 4. कामायनी उच्च कोटी का महाकाव्य है।

Q.4 निम्न में से 'पृथ्वी' का पर्यायवाची कौन सा नहीं है?

- Ans
- 1. सुधा
  - 2. धरा
  - 3. अचला
  - 4. वसुधा

Q.5 अंधे की लाठी मुहावरे के लिए उपयुक्त खण्ड है।

- Ans
- 1. बेइज्जत करना
  - 2. मूर्ख व्यक्ति
  - 3. एक मात्र सहरा
  - 4. मतलब की बात करना

Q.6 इनमें से किस वाक्य में त्रुटि नहीं है?

- Ans
- 1. छात्र अपना अपना कार्य करो।
  - 2. ये लोग कहाँ जा रहे है?
  - 3. मै पढ़ा हूँ।
  - 4. ये क्या करना चाहता है।

Q.7 निम्न में से किस वाक्य में निश्चित संख्यावाचक विशेषण का अशुद्ध प्रयोग है-

- Ans
- 1. तुम चारों बैठकर खाना खा लो।
  - 2. डॉक्टर के यहाँ मेरा पहला नम्बर है।
  - 3. आज प्रतियोगिता में पाँच बच्चों को पुरस्कार मिला।
  - 4. मुझे कुछ लीटर दूध चाहिए।

Q.8 'आनंद' का पर्याय निम्न में से नहीं है-

- Ans
- 1. यन्त्रणा
  - 2. उल्लास
  - 3. हर्ष
  - 4. मोद

Q.9 यदि उत्थान पतन है, तो अस्त क्या है?

- Ans
- 1. दिन
  - 2. सवेरा
  - 3. उदय
  - 4. रात्रि

Q.10 दिए गए वाक्य में शब्द या वाक्य खण्ड को बदलिए।

आपका स्टेशन तो पहले छूट गया।

- Ans
- 1. आपका स्टेशन आगे छूट गया।
  - 2. आपका स्टेशन तो पीछे छूट गया।
  - 3. आपका स्टेशन पहले ही छूट गया।
  - 4. आपका स्टेशन तो छूट गया पहले ही।

Q.11 निम्नलिखित वाक्य में रेखांकित पद के बदले कौन सा विकल्प उपयुक्त है? निराला को अभिनंदन ग्रंथ प्रदान किया गया।

- Ans
- 1. दान की गई
  - 2. उपहार किया गया
  - 3. भेंट किया गया
  - 4. पुरस्कृत की गई

Q.12 रेखांकित शब्द के विलोम से दिया गया वाक्य पूर्ण करें-

पूर्व की अपेक्षा \_\_\_\_\_ की संस्कृति अधिक उन्मुक्त है।

- Ans
- 1. उत्तर
  - 2. दक्षिण
  - 3. अग्रिम
  - 4. पश्चिम

Q.13 प्रायः सभी वृक्षों के नाम पुल्लिंग होते हैं, किन्तु निम्नलिखित में से किस वृक्ष का नाम अपवाद है? उचित विकल्प का चयन कीजिए-

- Ans
- 1. बरगद
  - 2. कचनार
  - 3. सागौन
  - 4. शीशम

Q.14 निम्नलिखित वाक्य की पूर्ति देशज शब्द से करें।

किसी भी व्यक्ति को \_\_\_\_\_ कहना अनुचित है।

- Ans
- 1. उदार
  - 2. पूजनीय
  - 3. सज्जन
  - 4. ढक्कन

Q.15 निम्नलिखित वाक्य में अशुद्ध शब्द है-

आंखों से आंसू निकल पड़ा।

- Ans
- 1. पड़ा
  - 2. आंखों
  - 3. निकल
  - 4. आंसू

**Comprehension:**

निम्नलिखित गद्यांश में से कुछ शब्द हटा दिए गए हैं। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए-

1. \_\_\_\_\_ लोगों ने धोतियाँ एक-दूसरी से बाँधी और खूब खींच-2. \_\_\_\_\_ आजमा लिया कि गाँठें कड़ी हैं 3. \_\_\_\_\_ नहीं। अपनी ओर से कोई धोखे का काम न रखा। धोती के एक 4. \_\_\_\_\_ पर डंडा बाँधा और उसे कुएँ में डाल 5. \_\_\_\_\_।

**SubQuestion No : 16**

**Q.16** रिक्त स्थान 1 की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- Ans**
- 1. मैं
  - 2. हम
  - 3. हमारे
  - 4. मैंने

**Comprehension:**

निम्नलिखित गद्यांश में से कुछ शब्द हटा दिए गए हैं। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए-

1. \_\_\_\_\_ लोगों ने धोतियाँ एक-दूसरी से बाँधी और खूब खींच-2. \_\_\_\_\_ आजमा लिया कि गाँठें कड़ी हैं 3. \_\_\_\_\_ नहीं। अपनी ओर से कोई धोखे का काम न रखा। धोती के एक 4. \_\_\_\_\_ पर डंडा बाँधा और उसे कुएँ में डाल 5. \_\_\_\_\_।

**SubQuestion No : 17**

**Q.17** रिक्त स्थान 2 की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- Ans**
- 1. खींचकर
  - 2. हटाकर
  - 3. तोड़कर
  - 4. काटकर

**Comprehension:**

निम्नलिखित गद्यांश में से कुछ शब्द हटा दिए गए हैं। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए-

1. \_\_\_\_\_ लोगों ने धोतियाँ एक-दूसरी से बाँधी और खूब खींच-2. \_\_\_\_\_ आजमा लिया कि गाँठें कड़ी हैं 3. \_\_\_\_\_ नहीं। अपनी ओर से कोई धोखे का काम न रखा। धोती के एक 4. \_\_\_\_\_ पर डंडा बाँधा और उसे कुएँ में डाल 5. \_\_\_\_\_।

**SubQuestion No : 18**

**Q.18** रिक्त स्थान 3 की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- Ans**
- 1. तथा
  - 2. फिर
  - 3. या
  - 4. तब

**Comprehension:**

निम्नलिखित गद्यांश में से कुछ शब्द हटा दिए गए हैं। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए-

1. \_\_\_\_\_ लोगों ने धोतियाँ एक-दूसरी से बाँधी और खूब खींच-2. \_\_\_\_\_ आजमा लिया कि गाँठें कड़ी हैं 3. \_\_\_\_\_ नहीं। अपनी ओर से कोई धोखे का काम न रखा। धोती के एक 4. \_\_\_\_\_ पर डंडा बाँधा और उसे कुएँ में डाल 5. \_\_\_\_\_।

**SubQuestion No : 19**

**Q.19** रिक्त स्थान 4 की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- Ans**
- 1. सिरे
  - 2. सिर
  - 3. बीच
  - 4. हथे

**Comprehension:**

निम्नलिखित गद्यांश में से कुछ शब्द हटा दिए गए हैं। दिए गए विकल्पों की सहायता से रिक्त स्थानों की पूर्ति कीजिए। प्रत्येक संख्या के लिए उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए-

1. \_\_\_\_\_ लोगों ने धोतियाँ एक-दूसरी से बाँधी और खूब खींच-2. \_\_\_\_\_ आजमा लिया कि गाँठें कड़ी हैं 3. \_\_\_\_\_ नहीं। अपनी ओर से कोई धोखे का काम न रखा। धोती के एक 4. \_\_\_\_\_ पर डंडा बाँधा और उसे कुएँ में डाल 5. \_\_\_\_\_।

**SubQuestion No : 20**

Q.20 रिक्त स्थान 5 की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. लेगा
  - 2. दिया
  - 3. देना
  - 4. सका

