

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

Exam Date	21/02/2025
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	Constable GD Examination 2025

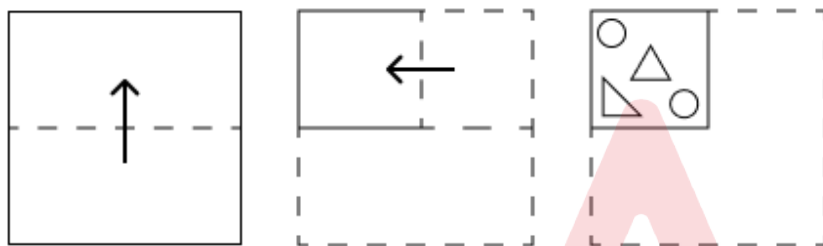
Section : Part-A-General Intelligence and Reasoning

Q.1 यदि '+' और 'x' को आपस में बदल दिया जाए तथा '-' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$51 \div 6 + 9 \times 84 - 4 = ?$$

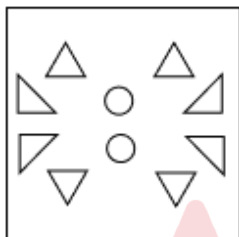
- Ans
- ☒ 1. 21
 - ☒ 2. 30
 - ☒ 3. 25
 - ☒ 4. 18

Q.2 एक कागज़ को नीचे दर्शाए गए अनुसार मोड़कर काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

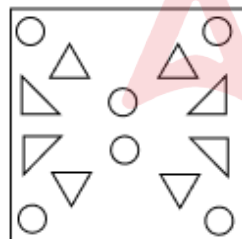


Ans

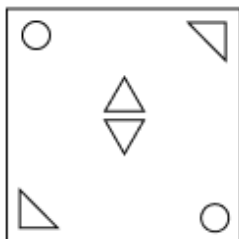
☒ 1.



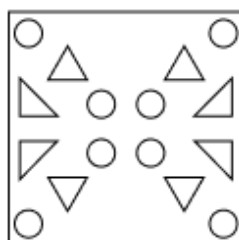
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



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 यदि शब्द ACTIVITY के प्रत्येक अक्षर को व्युत्क्रमित अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में व्यवस्थित किया जाए, तो कितने अक्षरों का स्थान अपरिवर्तित रहेगा?

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

Q.4 उस अक्षर-संयोजन का चयन कीजिए, जिसके अक्षरों को रिक्त स्थानों में उसी क्रम में भरने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

_BFGK_HMIF_OKHL_MJN_

- Ans
- ☒ 1. CDKQT
 - ☒ 2. EDJQS
 - ☒ 3. EFJRS
 - ☒ 4. CFKRT

Q.5 दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

567 570 575 582 591 ?

- Ans
- ☒ 1. 602
 - ☒ 2. 599
 - ☒ 3. 596
 - ☒ 4. 600

Q.6 A, B, C, D, E, F और G 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)। B, E के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, G के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। G, F के ठीक दाएं बैठा है। G, E का निकटतम पड़ोसी नहीं है। A, B के ठीक दाएं बैठा है और C, E के ठीक बाएं बैठा है। D के बाएं से गिनने पर D और B के बीच में कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Q.7 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'RATE' को '7532' के रूप में कूट बढ़ किया जाता है और 'PART' को '6735' के रूप में कूट बढ़ किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'P' को किस प्रकार कूट बढ़ किया जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 7
 - ☒ 2. 2
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 6

Q.8 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 प्याज, आलू हैं।
कोई भी आलू, टमाटर नहीं है।
कोई भी आलू, मक्का नहीं है।

निष्कर्ष:

(I) कोई भी प्याज, टमाटर नहीं है।
(II): कुछ मक्का, टमाटर हैं।

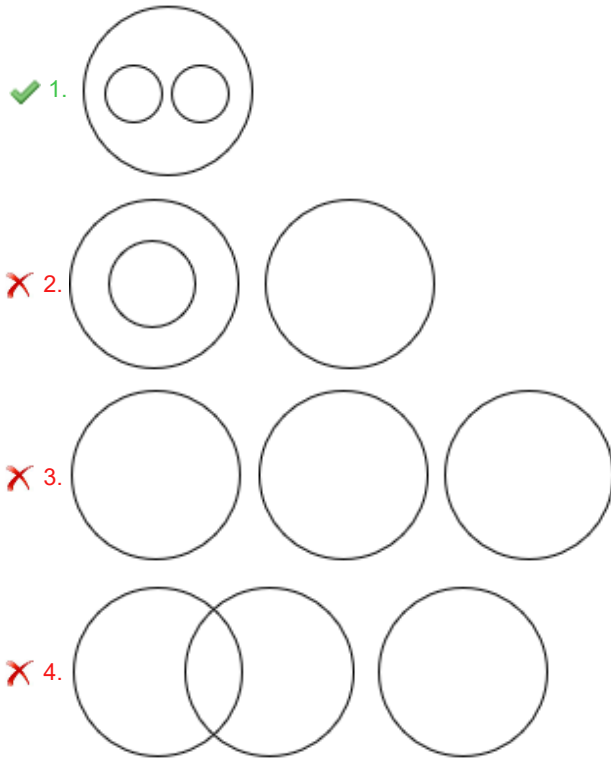
- Ans
- ☒ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।
 - ☒ 2. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है।
 - ☒ 3. दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है।

Q.9	एक निश्चित कूट भाषा में, 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B की पुत्री 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'। यदि 'P + Q × R – S ÷ T' है, तो उपरोक्त के आधार पर, P का T से क्या संबंध है?
Ans	✗ 1. मां के भाई की पत्नी ✗ 2. मां के भाई की पुत्री ✓ 3. पिता के भाई की पुत्री ✗ 4. पिता के भाई की पत्नी
Q.10	किसी निश्चित कूट भाषा में, 'I eat breakfast' को 'hk mr lt' के रूप में कूट बद्ध किया जाता है और 'breakfast is healthy' को 'xz hk bd' के रूप में कूट बद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'breakfast' को किस प्रकार कूट बद्ध किया जाएगा?
Ans	✗ 1. ft ✓ 2. hk ✗ 3. xz ✗ 4. mr
Q.11	UHAR अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित प्रकार से XKDU से संबंधित है। SDWC ठीक उसी प्रकार VGZF से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, IMOS दिए गए विकल्पों में से किससे संबंधित है?
Ans	✗ 1. MOSW ✓ 2. LPRV ✗ 3. GQTU ✗ 4. GORT
Q.12	दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? 451 460 470 ? 493 506
Ans	✓ 1. 481 ✗ 2. 482 ✗ 3. 480 ✗ 4. 479
Q.13	अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आएगा? EIK IGJ MEI QCH ?
Ans	✗ 1. UAI ✗ 2. IUA ✓ 3. UAG ✗ 4. AUI

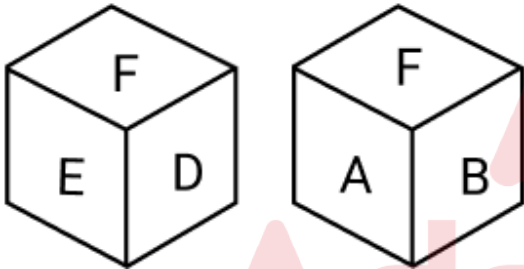
Q.14 निम्नलिखित वर्गों के बीच संबंधों को सटीक रूप से निरूपित करने वाले वेन आरेख का चयन कीजिए।

बाघ, बंदर, पशु

Ans



Q.15 एक पासे के फलकों पर A, B, C, D, E और F अक्षर अंकित हैं। नीचे एक ही पासे की दो स्थितियाँ दी गई हैं। फलक C के विपरीत कौन-सा फलक है?



Ans

- ✗ 1. E
- ✓ 2. F
- ✗ 3. D
- ✗ 4. B

Q.16 NT 6 एक निश्चित तरीके से QR 1 से संबंधित है। FN 8 उसी तरीके से IL 3 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, JL 16 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans

- ✗ 1. MM 11
- ✗ 2. LJ 10
- ✗ 3. NM 10
- ✓ 4. MJ 11

Q.17 विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए, जिसे प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर तार्किक रूप से श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।

T	5	K	T	M	K	7	M	
Ω	K	9	Ω	M	5	U	7	T
M	7		7	9		9	5	
								?

Ans

✓ 1.

9	7
Ω	5
T	K

✗ 2.

9	7
U	5
T	K

✗ 3.

5	9
U	T
K	M

✗ 4.

7	9
U	M
T	K

Q.18 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

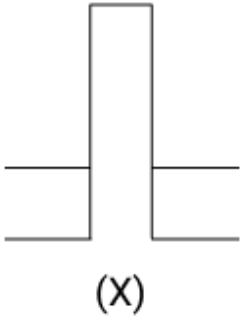
✗ 1. PNQ

✗ 2. BZC

✗ 3. NLO

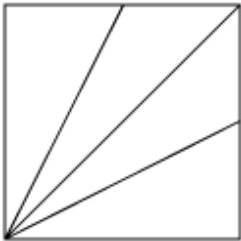
✓ 4. QPR

Q.19 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जिसमें दी गई आकृति (X) उसके एक भाग के रूप में निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

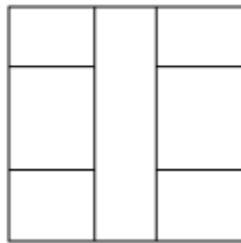


Ans

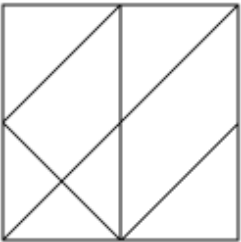
✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.20 छह व्यक्ति D, E, F, Q, R और S एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर मेज के केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठें हों)। S, D के ठीक दाईं ओर बैठा है। E, Q के बाईं ओर दूसरे स्थान पर बैठा है। Q, D के ठीक बाईं ओर बैठा है। F, Q के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। F के बाईं ओर से गिनती करने पर R और F के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

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

Section : Part-B-General Knowledge and General awareness

Q.1 प्रधानमंत्री श्री नरेंद्र मोदी ने किस शहर में 141^{वीं} अंतर्राष्ट्रीय ओलंपिक समिति (International Olympic Committee - IOC) सत्र का उद्घाटन किया?

- Ans
- ✗ 1. नई दिल्ली
 - ✗ 2. हैदराबाद
 - ✗ 3. बेंगलुरु
 - ✓ 4. मुंबई

Q.2	_____ के किन्नौरी लोग, किन्नौरी नृत्य लोसर शोना चुक्सम करते हैं।
Ans	✗ 1. उत्तर प्रदेश ✗ 2. अरूणाचल प्रदेश ✓ 3. हिमाचल प्रदेश ✗ 4. मध्य प्रदेश
Q.3	पंचवर्षीय योजनाओं के संदर्भ में, तीसरी योजना अवधि (1961-1966) के दौरान किस बड़ी चुनौती का सामना करना पड़ा?
Ans	✓ 1. 1965 का भारत-पाकिस्तान युद्ध ✗ 2. प्रमुख उद्योगों का निजीकरण ✗ 3. शहरी विकास पर अधिक जोर ✗ 4. अंतरिक्ष अनुसंधान पर अत्यधिक ध्यान
Q.4	निम्नलिखित में से किस पंचवर्षीय योजना का कार्यान्वयन आपातकाल के दौरान प्रधानमंत्री के 20 सूत्री कार्यक्रम पर केंद्रित कर दिया गया था?
Ans	✓ 1. पाँचवीं योजना ✗ 2. छठी योजना ✗ 3. तीसरी योजना ✗ 4. चौथी योजना
Q.5	निम्नलिखित का मिलान करें: A सिट्रिक अम्ल 1. क्षारीय B बिना बुझा चूना 2. NaCl C नमक 3. नींबू, मौसमी और संतरे में पाया जाता है D विरेजक चूर्ण 4. CaOCl ₂
Ans	✗ 1. A-3, B-1, C-4, D-2 ✓ 2. A-3, B-1, C-2, D-4 ✗ 3. A-1, B-3, C-2, D-4 ✗ 4. A-2, B-4, C-3, D-1
Q.6	संसद की संयुक्त बैठक _____ के विनियमों द्वारा संचालित होती है।
Ans	✗ 1. राज्य सभा ✗ 2. राष्ट्रपति द्वारा विशेष नियमावली ✓ 3. लोक सभा ✗ 4. मंत्रिमंडल द्वारा उल्लिखित विशेष नियमावली
Q.7	महासागरीय अम्लीकरण की प्रक्रिया क्या है?
Ans	✓ 1. कार्बन डाइऑक्साइड अवशोषण के कारण pH में कमी ✗ 2. महासागर की क्षारीयता में वृद्धि ✗ 3. समुद्र के स्तर में वृद्धि ✗ 4. महासागर की अम्लता का उदासीनीकरण
Q.8	2023 के आँकड़ों के अनुसार, भारत के इनमें से किस पड़ोसी देश की औसत जनसंख्या सर्वाधिक युवा थी?
Ans	✗ 1. बांग्लादेश ✗ 2. नेपाल ✓ 3. पाकिस्तान ✗ 4. श्रीलंका

Q.9 1947 के भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम के परिणामस्वरूप भारत का विभाजन कितने राज्यों (dominions) में हुआ था?

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

Q.10 बालकृष्णबुवा इचलकरंजीकर (Balakrishnabuwa Ichalkaranjekar) निम्नलिखित में से किस संगीत घराने से जुड़े थे?

- Ans
- ✗ 1. जयपुर-अतरौली घराना
 - ✗ 2. पटियाला घराना
 - ✓ 3. ग्वालियर घराना
 - ✗ 4. किराना घराना

Q.11 चेक की स्थिति जांचने के लिए चेक पर निम्नलिखित में से किस नंबर को नोट किया जाना चाहिए?

- Ans
- ✗ 1. मैग्नेटिक इंक कैरेक्टर रिकॉग्निशन नंबर (Magnetic Ink Character Recognition number)
 - ✗ 2. इंडियन फाइनेंशियल सिस्टम कोड (Indian Financial System Code)
 - ✗ 3. चेक पर अंतिम संख्या (Last number on the cheque)
 - ✓ 4. चेक नंबर (Cheque number)

Q.12 तमिलिसाई सुंदरराजन 2024 में लोकसभा चुनाव लड़ने के लिए इस्तीफा देने से पहले निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश की उपराज्यपाल थीं?

- Ans
- ✗ 1. लद्दाख
 - ✓ 2. पुडुचेरी
 - ✗ 3. लक्षद्वीप
 - ✗ 4. जम्मू और कश्मीर

Q.13 अगस्त 2024 में, भारत-तिब्बत सीमा पुलिस (ITBP) के अतिरिक्त महानिदेशक (ADG) के रूप में किसे नियुक्त किया गया?

- Ans
- ✗ 1. धीरज सूदन
 - ✗ 2. धीरज पांडे
 - ✓ 3. संजीव रैना
 - ✗ 4. भूपेश रैना

Q.14 2023 में आयोजित खेलो इंडिया यूनिवर्सिटी गेम्स प्रतियोगिता में पंजाब यूनिवर्सिटी ने कितने पदक जीते?

- Ans
- ✓ 1. 69
 - ✗ 2. 51
 - ✗ 3. 57
 - ✗ 4. 65

Q.15 डोमार सिंह कुँवर (Domar Singh Kunwar) को नाट्य नृत्य में महत्वपूर्ण योगदान के लिए प्रतिष्ठित पद्मश्री-2023 से सम्मानित किया गया, वे किस राज्य से हैं?

- Ans
- ✓ 1. छत्तीसगढ़
 - ✗ 2. झारखंड
 - ✗ 3. असम
 - ✗ 4. मणिपुर

Q.16	किसी वस्तु को ऊपर की ओर फेंका जाता है। इसके प्रक्षेप पथ (trajectory) के उच्चतम बिंदु पर इसकी _____।
Ans	✓ 1. स्थितिज ऊर्जा अधिकतम होगी ✗ 2. गतिज और स्थितिज ऊर्जा, दोनों शून्य होंगी ✗ 3. गतिज ऊर्जा अधिकतम होगी ✗ 4. गतिज और स्थितिज ऊर्जा, दोनों अधिकतम होंगी
Q.17	निम्नलिखित में से कौन-सा भारतीय श्रम कानून और सामाजिक सुरक्षा उपाय 'काम का अधिकार' की गारंटी देता है?
Ans	✓ 1. महात्मा गाँधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम ✗ 2. कर्मचारी भविष्य निधि और विविध प्रावधान अधिनियम ✗ 3. भारतीय प्रबंधन संस्थान अधिनियम ✗ 4. नागरिकता अधिनियम
Q.18	पहली शताब्दी ईसा पूर्व में उत्तर-पश्चिमी भारत में तक्षशिला के आसपास किस समूह के लोग बस गए?
Ans	✗ 1. शक ✓ 2. कुषाण ✗ 3. पार्थियन ✗ 4. इंडो-यूनानी
Q.19	भारतीय संविधान के अंतर्गत निम्नलिखित में से किसे मौलिक अधिकार नहीं माना जाता है?
Ans	✗ 1. शिक्षा का अधिकार ✗ 2. निजता का अधिकार ✗ 3. समानता का अधिकार ✓ 4. संपत्ति का अधिकार
Q.20	शिगमो उत्सव निम्नलिखित में से किस राज्य में मनाया जाता है?
Ans	✓ 1. गोवा ✗ 2. हिमाचल प्रदेश ✗ 3. हरियाणा ✗ 4. गुजरात

Section : Part-C-Elementary Mathematics

Q.1	अतुल के दो पोते बब्बन और राकेश हैं। 11 वर्ष के बबन को अतुल की संपत्ति से कुछ धनराशि मिलती है और 12 वर्ष के राकेश को बाकी धनराशि मिलती है। लेकिन बबन और राकेश को धनराशि तभी मिलेगी जब वे 24 वर्ष के हो जायेंगे। तब तक धनराशि बैंक में जमा रहेगी और उस पर वार्षिक रूप से चक्रवृद्धित 5% वार्षिक दर पर ब्याज मिलेगा। जब दोनों 24 वर्ष के हो जाते हैं, तो उन्हें समान धनराशि मिलती है। यदि अतुल के पास कुल धनराशि ₹24600 थी, तो अतुल ने शुरुआत में राकेश को कितनी धनराशि (₹ में) दी थी?
Ans	✗ 1. 12950 ✓ 2. 12600 ✗ 3. 12000 ✗ 4. 11750
Q.2	एक त्रिभुज का क्षेत्रफल 250 cm ² है। इसके आधार और ऊँचाई का अनुपात 5 : 4 है। इसके आधार की लंबाई ज्ञात कीजिए।
Ans	✗ 1. 40 cm ✗ 2. 20 cm ✓ 3. 25 cm ✗ 4. 50 cm

Q.3 भानु शहर A से शहर B तक यात्रा करता है। यदि भानु अपनी कार को अपनी सामान्य चाल की $\frac{1}{4}$ चाल पर चलाता है, तो वह शहर B तक 51 मिनट देरी से पहुंचता है। यदि भानु अपनी कार सामान्य चाल से चलाता, तो शहर A से शहर B तक यात्रा करने में उसे कितना समय (मिनट में) लगता?

- Ans
- ☐ 1. 15
 - ☒ 2. 17
 - ☐ 3. 12
 - ☐ 4. 20

Q.4 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\left[(16 \div 8) \times \left\{ \frac{40}{2} + \frac{11}{6} \times (8 - 2) \right\} \right]$$

- Ans
- ☐ 1. 78
 - ☐ 2. 76
 - ☒ 3. 62
 - ☐ 4. 68

Q.5 तिरुपति 48 km/hr की चाल से 120 km और 45 km की चाल से 180 km की यात्रा करता है। पूरी यात्रा के दौरान तिरुपति की औसत चाल (km/hr में) कितनी है? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)

- Ans
- ☐ 1. 45.51
 - ☐ 2. 47.15
 - ☒ 3. 46.15
 - ☐ 4. 46.51

Q.6 अजीत और बिमल किसी कार्य को क्रमशः 5 और 8 दिनों में पूरा कर सकते हैं, जबकि चंदन उसी कार्य को 12 दिनों में नष्ट कर सकता है। अजीत पहले दिन कार्य करता है, बिमल दूसरे दिन कार्य करता है, चंदन तीसरे दिन कार्य करता है और इसी तरह वे आगे भी कार्य करते हैं। कार्य पूरा होने तक वे इसी पैटर्न का पालन करते हैं। पहली बार कार्य पूरा होने में कितने दिन लगेंगे?

- Ans
- ☐ 1. $9\frac{1}{8}$
 - ☐ 2. $9\frac{4}{5}$
 - ☒ 3. $10\frac{3}{5}$
 - ☐ 4. $10\frac{2}{5}$

Q.7 एक आयत की लंबाई में 15% की वृद्धि की जाती है। क्षेत्रफल बराबर रखने के लिए चौड़ाई में की जाने वाली कमी का प्रतिशत ज्ञात कीजिए। (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित मान दीजिए)

- Ans
- ☐ 1. 66.67%
 - ☐ 2. 23.33%
 - ☒ 3. 13.04%
 - ☐ 4. 86.96%

Q.8 यदि 20% की हानि पर ₹160 में 50 केले बेचे जाते हैं, तो 10% का लाभ अर्जित करने के लिए उसे ₹1,540 में कितने केले बेचने चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. 300
 - ☐ 2. 360
 - ☐ 3. 320
 - ☒ 4. 350

Q.9 तुषार, सलिल और मुकुंद का औसत वज़न 45 kg है। यदि तुषार और सलिल का औसत वज़न 43 kg है और सलिल और मुकुंद का औसत वज़न 44 kg है, तो सलिल का वज़न (kg में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 49
 - ☒ 2. 39
 - ☒ 3. 54
 - ☒ 4. 59

Q.10 एक वस्तु पर उसके क्रय मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक मूल्य अंकित किया जाना चाहिए ताकि 20% की छूट देने के बाद 25% का लाभ अर्जित हो?

- Ans
- ☒ 1. 63.25%
 - ☒ 2. 36.25%
 - ☒ 3. 56.25%
 - ☒ 4. 65.25%

Q.11 एक कक्षा में 50 विद्यार्थी हैं। यदि 39 विद्यार्थियों का औसत वजन 32 kg है और पूरी कक्षा का औसत वजन 34 kg है, तो कक्षा के शेष 11 विद्यार्थियों का औसत वजन (kg में) कितना है? (दशमलव के दो स्थानों तक सही)

- Ans
- ☒ 1. 43.08
 - ☒ 2. 42.18
 - ☒ 3. 41.09
 - ☒ 4. 40.19

Q.12 वह सबसे छोटी संख्या कौन-सी है जिसे 40 में जोड़े जाने पर प्राप्त परिणाम 16 और 28 का तृतीयानुपाती हो?

- Ans
- ☒ 1. 8
 - ☒ 2. 7
 - ☒ 3. 9
 - ☒ 4. 10

Q.13 $79 - 2 \times [10 + 8 \times \{16 - 8(6 - 5) \times 2\} \div 37]$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 63
 - ☒ 2. 59
 - ☒ 3. 69
 - ☒ 4. 49

Q.14 किसी मूलधन पर 2% की वार्षिक दर से 4 वर्ष की अवधि के लिए साधारण ब्याज ₹540 है। मूलधन (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 6743
 - ☒ 2. 6750
 - ☒ 3. 6745
 - ☒ 4. 6755

Q.15 मूल्यांकन कीजिए : $16 + 12 \div 4 - 2 \times 3$

- Ans
- ☒ 1. 15
 - ☒ 2. 13
 - ☒ 3. 16
 - ☒ 4. 12

Q.16 T1 और T2 क्रमशः 16, 36 तथा 24, 60 के तृतीयानुपाती हैं। T1 और T2 का अनुपात ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 32 : 41
 - ☒ 2. 27 : 50
 - ☐ 3. 20 : 33
 - ☐ 4. 14 : 19

Q.17 वह सबसे बड़ी संख्या कौन-सी है, जिससे 210, 1245 और 2160 को भाग दिया जा सकता है?

- Ans
- ☐ 1. 25
 - ☐ 2. 10
 - ☒ 3. 15
 - ☐ 4. 20

Q.18 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 32% की वृद्धि हो?

- Ans
- ☒ 1. 12%
 - ☐ 2. 88%
 - ☐ 3. 8%
 - ☐ 4. 95%

Q.19 महेश के पास ₹1617 हैं। उसने इसे अपने पुत्रों विजय और अजय 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 विजय और अजय को क्रमशः 19 और 20 वर्ष बाद समान धनराशि प्राप्त हुई। महेश ने विजय को कितनी धनराशि (₹ में) दी थी?

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

Q.20 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 48% कम है। उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. $91\frac{4}{13}\%$
 - ☐ 2. $93\frac{5}{13}\%$
 - ☐ 3. $94\frac{8}{13}\%$
 - ☒ 4. $92\frac{4}{13}\%$

Section : Part-D-English

Q.1 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Never judge a book by its cover

- Ans
- ☐ 1. Beautiful things are always valuable.
 - ☐ 2. First impressions are always accurate.
 - ☐ 3. You should always judge people based on their possessions.
 - ☒ 4. Appearances can be deceiving.

Q.2 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.

I am happy/ to know that/ her brother speaks German good.

- Ans

☒

1. her brother speaks German good.
- ☐

2. to know that
- ☐

3. No error.
- ☐

4. I am happy

Q.3 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

I always make sure to like and comment by my friends' posts.

- Ans

☒

1. on my friends' posts
- ☐

2. of my friends' posts
- ☐

3. around my friends' posts
- ☐

4. in my friends' posts

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

- Ans

☐

1. Ordinary
- ☒

2. Beautiful
- ☐

3. Rough
- ☐

4. Crude

Q.5 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Brazen

- Ans

☒

1. Timid
- ☐

2. Anxious
- ☐

3. Concerned
- ☐

4. Distinct

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

Prudent

- Ans

☐

1. Sensible
- ☐

2. Probable
- ☒

3. Unwise
- ☐

4. Careful

Q.7 Select the INCORRECTLY spelt word

- Ans

☐

1. Precise
- ☐

2. Leisure
- ☒

3. Conveinient
- ☐

4. Harmony

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

Most of the students in the first year were unable to score good marks due to their _____ nature.

- Ans

☒

1. nonchalant
- ☐

2. enthusiastic
- ☐

3. concerned
- ☐

4. deliberate

Q.9 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Sagacious

- Ans
- ☒ 1. Discerning
 - ☒ 2. Sensible
 - ☒ 3. Sage
 - ☒ 4. Obtuse

Q.10 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans
- ☒ 1. Expressed
 - ☒ 2. Committee
 - ☒ 3. Dedication
 - ☒ 4. Apreciation

Q.11 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Fungi are tiny organisms found everywhere—in nature, in our homes and even in and on _____ bodies.

- Ans
- ☒ 1. our
 - ☒ 2. my
 - ☒ 3. your
 - ☒ 4. their

Q.12 Select the most appropriate option to fill in the blank.

They _____ a problem with the internet connection, but it's fixed now.

- Ans
- ☒ 1. make
 - ☒ 2. do
 - ☒ 3. had
 - ☒ 4. have

Q.13 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.

I found my neighbour frequently upbraiding his 5-year-old son for being playful all the time.

- Ans
- ☒ 1. extolling
 - ☒ 2. blaming
 - ☒ 3. criticising
 - ☒ 4. beating

Q.14 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains an error.

A) The beauty pageant has / B) been postponed farther due to / C) limited representation coming / D) from other states.

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

Q.15 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

Personal growth involves self-reflection and resilience, leading to a deeper understanding of oneself.

- Ans**
- ✓ 1. thorough analysis
 - ✗ 2. compoundable knowledge
 - ✗ 3. expanded aware
 - ✗ 4. in-depth grasp

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 widespread use of plastic has become a significant environmental concern due to its impact on ecosystems and human health. Plastic products, (1)_____ are often designed for single use, contribute to massive amounts of waste that persist in landfills and oceans (2)_____ hundreds of years. This persistent waste not only clogs waterways and harms marine life but also breaks down into microplastics that enter the food chain, posing risks to (3)_____ wildlife and humans. The (4)_____ of plastic is overshadowed by its long-term environmental costs, making it imperative to explore sustainable alternatives and reduce plastic consumption. Addressing plastic usage requires (5)_____ collective effort to adopt more eco-friendly practices, support recycling initiatives and invest in innovative materials that minimize environmental impact.

SubQuestion No : 16

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

- Ans**
- ✓ 1. which
 - ✗ 2. where
 - ✗ 3. whose
 - ✗ 4. when

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 widespread use of plastic has become a significant environmental concern due to its impact on ecosystems and human health. Plastic products, (1)_____ are often designed for single use, contribute to massive amounts of waste that persist in landfills and oceans (2)_____ hundreds of years. This persistent waste not only clogs waterways and harms marine life but also breaks down into microplastics that enter the food chain, posing risks to (3)_____ wildlife and humans. The (4)_____ of plastic is overshadowed by its long-term environmental costs, making it imperative to explore sustainable alternatives and reduce plastic consumption. Addressing plastic usage requires (5)_____ collective effort to adopt more eco-friendly practices, support recycling initiatives and invest in innovative materials that minimize environmental impact.

SubQuestion No : 17

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

- Ans**
- ✗ 1. across
 - ✗ 2. among
 - ✓ 3. since
 - ✗ 4. for

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 widespread use of plastic has become a significant environmental concern due to its impact on ecosystems and human health. Plastic products, (1)_____ are often designed for single use, contribute to massive amounts of waste that persist in landfills and oceans (2)_____ hundreds of years. This persistent waste not only clogs waterways and harms marine life but also breaks down into microplastics that enter the food chain, posing risks to (3)_____ wildlife and humans. The (4)_____ of plastic is overshadowed by its long-term environmental costs, making it imperative to explore sustainable alternatives and reduce plastic consumption. Addressing plastic usage requires (5)_____ collective effort to adopt more eco-friendly practices, support recycling initiatives and invest in innovative materials that minimize environmental impact.

SubQuestion No : 18

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

- Ans**
- ☒ 1. because
 - ☒ 2. yet
 - ☒ 3. but
 - ☒ 4. both

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 widespread use of plastic has become a significant environmental concern due to its impact on ecosystems and human health. Plastic products, (1)_____ are often designed for single use, contribute to massive amounts of waste that persist in landfills and oceans (2)_____ hundreds of years. This persistent waste not only clogs waterways and harms marine life but also breaks down into microplastics that enter the food chain, posing risks to (3)_____ wildlife and humans. The (4)_____ of plastic is overshadowed by its long-term environmental costs, making it imperative to explore sustainable alternatives and reduce plastic consumption. Addressing plastic usage requires (5)_____ collective effort to adopt more eco-friendly practices, support recycling initiatives and invest in innovative materials that minimize environmental impact.

SubQuestion No : 19

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

- Ans**
- ☒ 1. conveniency
 - ☒ 2. conveniences
 - ☒ 3. conveniently
 - ☒ 4. convenience

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 widespread use of plastic has become a significant environmental concern due to its impact on ecosystems and human health. Plastic products, (1)_____ are often designed for single use, contribute to massive amounts of waste that persist in landfills and oceans (2)_____ hundreds of years. This persistent waste not only clogs waterways and harms marine life but also breaks down into microplastics that enter the food chain, posing risks to (3)_____ wildlife and humans. The (4)_____ of plastic is overshadowed by its long-term environmental costs, making it imperative to explore sustainable alternatives and reduce plastic consumption. Addressing plastic usage requires (5)_____ collective effort to adopt more eco-friendly practices, support recycling initiatives and invest in innovative materials that minimize environmental impact.

SubQuestion No : 20

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

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

Q.1 दिए गए वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा—
आगे बढ़कर स्वागत करना-

- Ans
- ☒ 1. अगुआना
 - ☒ 2. अग्रगामी
 - ☒ 3. अगवानी
 - ☒ 4. अगुआ

Q.2 'सुआ' पर्याय है-

- Ans
- ☒ 1. मोर का
 - ☒ 2. तोते का
 - ☒ 3. कोयल का
 - ☒ 4. मुर्गे का

Q.3 'मेज पर एक डिब्बा रखा है, जिसमें मिठाई रखी है।' वाक्य में प्रयुक्त कौन सा शब्द देशज है?

- Ans
- ☒ 1. मिठाई
 - ☒ 2. मेज
 - ☒ 3. रखी
 - ☒ 4. डिब्बा

Q.4 निम्नलिखित वाक्य के किस खंड में अशुद्धि है?

शत्रु उस पर टूट गए।

- Ans
- ☒ 1. शत्रु
 - ☒ 2. उस
 - ☒ 3. गए
 - ☒ 4. टूट

Q.5 'गाल फुलाना' मुहावरे का सही अर्थ इनमें से क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. भूख लगना
 - ☒ 2. रूठ जाना
 - ☒ 3. गुस्सा करना
 - ☒ 4. अधिक खा लेना

Q.6 'मैंने अपने पूज्य पिताजी को एक पत्र लिखकर यहाँ की स्थिती से अवगत करा दिया है।'

उपरोक्त वाक्य के किस भाग में वर्तनी सम्बन्धी अशुद्धि है?

- Ans
- ☒ 1. मैंने अपने पूज्य पिताजी को
 - ☒ 2. यहाँ की स्थिती से
 - ☒ 3. अवगत करा दिया है
 - ☒ 4. एक पत्र लिखकर

Q.7 रिक्त स्थान की पूर्ति तत्सम शब्द से करें-

प्राचीन काल से पानी के घड़ों का निर्माण... से होता है।

- Ans
- ☒ 1. मृत्तिका
 - ☒ 2. सोना
 - ☒ 3. लोहा
 - ☒ 4. मिट्टी

Q.8 'अरे भगवान ! मेरी रक्षा करो।' वाक्य शुद्धि हेतु रेखांकित स्थान पर उचित कारक होगा -

- Ans
- ☒ 1. हे
 - ☐ 2. पर
 - ☐ 3. से
 - ☐ 4. के लिए

Q.9 निम्नलिखित में से किस विकल्प में उभयलिंगी शब्द उपस्थित है?

- Ans
- ☐ 1. प्रत्येक वस्तु का एक निश्चित मूल्य होता है।
 - ☐ 2. हमारी आकाशगंगा में पुच्छल तारा भी है।
 - ☒ 3. मंद-मंद पवन का चलना अच्छा लगता है।
 - ☐ 4. सभी अक्षर ठीक से लिखे गए हैं।

Q.10 रेखांकित शब्द के स्थान पर सर्वोचित विकल्प चुनिए।

आज के नेताओं और स्वतंत्रता प्राप्ति के पहले के नेताओं की कोई बराबरी नहीं हो सकती।

- Ans
- ☐ 1. समता
 - ☐ 2. समरूपता
 - ☐ 3. समीपता
 - ☒ 4. तुलना

Q.11 निम्नलिखित वाक्यांश के लिए सार्थक शब्द चुनिए -
जो चिरकाल तक रहे

- Ans
- ☐ 1. निरंतर
 - ☐ 2. लगातार
 - ☒ 3. चिरस्थायी
 - ☐ 4. अस्थायी

Q.12 'सरस' शब्द का विलोम शब्द क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. नीरस
 - ☐ 2. कठोर
 - ☐ 3. सरल
 - ☐ 4. रसिक

Q.13 'आधे से अधिक लोगों की मिलकर एक राय'
उपरोक्त वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा-

- Ans
- ☒ 1. बहुमत
 - ☐ 2. बहुमल
 - ☐ 3. लोकतंत्र
 - ☐ 4. अल्पमत

Q.14 निम्न में से 'होनी' का विलोम है-

- Ans
- ☒ 1. अनहोनी
 - ☐ 2. अहोनी
 - ☐ 3. होनहार
 - ☐ 4. असत्य

Q.15 निम्नलिखित में से किस वाक्य में एक दूसरे के उचित विलोम शब्द का प्रयोग नहीं किया गया है?

- Ans ☒ 1. यश - अपयश कर्म पर निर्भर करता है।
☒ 2. विशिष्ट - शिष्ट मेहमान के लिए विशेष प्रबंध है।
☒ 3. शृंगार के दो भेद हैं - संयोग और वियोग
☒ 4. स्थावर और जंगम एक दूसरे के विलोम शब्द हैं।

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

मनुष्य उत्सवप्रिय होते हैं। उत्सवों का एकमात्र _____ आनंद-प्राप्ति है। यह तो सभी जानते हैं कि मनुष्य अपनी आवश्यकता की पूर्ति के लिए आजीवन प्रयत्न करता रहता है। आवश्यकता की _____ होने पर सभी को सुख होता है पर, उस सुख और उत्सव के इस आनंद में बड़ा अंतर है आवश्यकता अभाव सूचित करती है। उससे यह प्रकट होता है कि हममें किसी बात की कमी है। मनुष्य-जीवन ही ऐसा है कि वह किसी भी अवस्था में यह अनुभव नहीं कर सकता कि अब उसके लिए कोई _____ नहीं रह गई है। एक के बाद दूसरी वस्तु की चिंता उसे सताती ही रहती है। इसलिए किसी एक आवश्यकता की पूर्ति से उसे जो सुख होता है, वह अत्यंत _____ होता है; क्योंकि तुरंत ही दूसरी आवश्यकता उपस्थित होजाती है। उत्सव में हम किसी बात की आवश्यकता का अनुभव नहीं करते। यही नहीं, उस दिन हम अपने काम-काज छोड़कर विशद्व _____ की प्राप्ति करते हैं।

SubQuestion No : 16

Q.16 रिक्त स्थान पर सही शब्द विकल्प का चयन करें।
 उत्सवों का एकमात्र _____ आनंद-प्राप्ति है।

- Ans ☒ 1. अर्थ
☒ 2. कार्य
☒ 3. ऊपाय
☒ 4. उद्देश्य

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

मनुष्य उत्सवप्रिय होते हैं। उत्सवों का एकमात्र _____ आनंद-प्राप्ति है। यह तो सभी जानते हैं कि मनुष्य अपनी आवश्यकता की पूर्ति के लिए आजीवन प्रयत्न करता रहता है। आवश्यकता की _____ होने पर सभी को सुख होता है पर, उस सुख और उत्सव के इस आनंद में बड़ा अंतर है आवश्यकता अभाव सूचित करती है। उससे यह प्रकट होता है कि हममें किसी बात की कमी है। मनुष्य-जीवन ही ऐसा है कि वह किसी भी अवस्था में यह अनुभव नहीं कर सकता कि अब उसके लिए कोई _____ नहीं रह गई है। एक के बाद दूसरी वस्तु की चिंता उसे सताती ही रहती है। इसलिए किसी एक आवश्यकता की पूर्ति से उसे जो सुख होता है, वह अत्यंत _____ होता है; क्योंकि तुरंत ही दूसरी आवश्यकता उपस्थित होजाती है। उत्सव में हम किसी बात की आवश्यकता का अनुभव नहीं करते। यही नहीं, उस दिन हम अपने काम-काज छोड़कर विशद्व _____ की प्राप्ति करते हैं।

SubQuestion No : 17

Q.17 रिक्त स्थान पर सही शब्द विकल्प का चयन करें।
 आवश्यकता की _____ होने पर सभी को सुख होता है। पर उस सुख और उत्सव के आनंद में बड़ा अन्तर है।

- Ans ☒ 1. पूरा
☒ 2. प्राप्ति
☒ 3. पूर्ण
☒ 4. पूर्ति

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

मनुष्य उत्सवप्रिय होते हैं। उत्सवों का एकमात्र _____ आनंद-प्राप्ति है। यह तो सभी जानते हैं कि मनुष्य अपनी आवश्यकता की पूर्ति के लिए आजीवन प्रयत्न करता रहता है। आवश्यकता की _____ होने पर सभी को सुख होता है पर, उस सुख और उत्सव के इस आनंद में बड़ा अंतर है आवश्यकता अभाव सूचित करती है। उससे यह प्रकट होता है कि हममें किसी बात की कमी है। मनुष्य-जीवन ही ऐसा है कि वह किसी भी अवस्था में यह अनुभव नहीं कर सकता कि अब उसके लिए कोई _____ नहीं रह गई है। एक के बाद दूसरी वस्तु की चिंता उसे सताती ही रहती है। इसलिए किसी एक आवश्यकता की पूर्ति से उसे जो सुख होता है, वह अत्यंत _____ होता है; क्योंकि तुरंत ही दूसरी आवश्यकता उपस्थित होजाती है। उत्सव में हम किसी बात की आवश्यकता का अनुभव नहीं करते। यही नहीं, उस दिन हम अपने काम-काज छोड़कर विशद्व _____ की प्राप्ति करते हैं।

SubQuestion No : 18

Q.18 रिक्त स्थान पर सही शब्द विकल्प का चयन करें।
 मनुष्य-जीवन ही ऐसा है कि वह किसी भी अवस्था में यह अनुभव नहीं कर सकता कि अब उसके लिए कोई _____ नहीं रह गई है।

- Ans ☒ 1. चीज
☒ 2. रास्ता
☒ 3. महत्ता
☒ 4. आवश्यकता

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

मनुष्य उत्सवप्रिय होते हैं। उत्सवों का एकमात्र _____ आनंद-प्राप्ति है। यह तो सभी जानते हैं कि मनुष्य अपनी आवश्यकता की पूर्ति के लिए आजीवन प्रयत्न करता रहता है। आवश्यकता की _____ होने पर सभी को सुख होता है पर, उस सुख और उत्सव के इस आनंद में बड़ा अंतर है आवश्यकता अभाव सूचित करती है। उससे यह प्रकट होता है कि हममें किसी बात की कमी है। मनुष्य-जीवन ही ऐसा है कि वह किसी भी अवस्था में यह अनुभव नहीं कर सकता कि अब उसके लिए कोई _____ नहीं रह गई है। एक के बाद दूसरी वस्तु की चिंता उसे सताती ही रहती है। इसलिए किसी एक आवश्यकता की पूर्ति से उसे जो सुख होता है, वह अत्यंत _____ होता है; क्योंकि तुरंत ही दूसरी आवश्यकता उपस्थित होजाती है। उत्सव में हम किसी बात की आवश्यकता का अनुभव नहीं करते। यही नहीं, उस दिन हम अपने काम-काज छोड़कर विशुद्ध _____ की प्राप्ति करते हैं।

SubQuestion No : 19

Q.19 रिक्त स्थान पर सही शब्द विकल्प का चयन करें।

इसलिए किसी एक आवश्यकता की पूर्ति से उसे जो सुख होता है, वह अत्यंत _____ होता है; क्योंकि तुरंत ही दूसरी आवश्यकता उपस्थित हो जाती है।

- Ans**
- ☒ 1. क्षणिक
 - ☐ 2. संतोषप्रद
 - ☐ 3. स्थायी
 - ☐ 4. पूर्ण

Comprehension:

गद्यांश के आधार पर प्रश्न का उत्तर दें।

मनुष्य उत्सवप्रिय होते हैं। उत्सवों का एकमात्र _____ आनंद-प्राप्ति है। यह तो सभी जानते हैं कि मनुष्य अपनी आवश्यकता की पूर्ति के लिए आजीवन प्रयत्न करता रहता है। आवश्यकता की _____ होने पर सभी को सुख होता है पर, उस सुख और उत्सव के इस आनंद में बड़ा अंतर है आवश्यकता अभाव सूचित करती है। उससे यह प्रकट होता है कि हममें किसी बात की कमी है। मनुष्य-जीवन ही ऐसा है कि वह किसी भी अवस्था में यह अनुभव नहीं कर सकता कि अब उसके लिए कोई _____ नहीं रह गई है। एक के बाद दूसरी वस्तु की चिंता उसे सताती ही रहती है। इसलिए किसी एक आवश्यकता की पूर्ति से उसे जो सुख होता है, वह अत्यंत _____ होता है; क्योंकि तुरंत ही दूसरी आवश्यकता उपस्थित होजाती है। उत्सव में हम किसी बात की आवश्यकता का अनुभव नहीं करते। यही नहीं, उस दिन हम अपने काम-काज छोड़कर विशुद्ध _____ की प्राप्ति करते हैं।

SubQuestion No : 20

Q.20 रिक्त स्थान पर सही शब्द विकल्प का चयन करें।

यही नहीं उस दिन हम अपने काम-काज छोड़कर विशुद्ध _____ की प्राप्ति करते हैं।

- Ans**
- ☐ 1. संतोष
 - ☒ 2. आनंद
 - ☐ 3. दुःख
 - ☐ 4. सुख