

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	03/12/2023
Exam Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Section : General Knowledge

Q.1 पश्चिम बंगाल में 'औस (Aus)', 'अमन (Aman)' और 'बोरो (Boro)' शब्द किस फसल से संबंधित हैं?

- Ans
- 1. मक्का
 - 2. चावल
 - 3. चाय
 - 4. गेहूँ

Q.2 सही कथन का चयन कीजिए।

- Ans
- 1. गंगा के मैदानी इलाकों की जलवायु वर्ष भर स्थिर रहती है।
 - 2. दक्षिणी प्रायद्वीपीय क्षेत्र में ग्रीष्म और शीत ऋतु के बीच तापमान का अंतर काफी कम होता है।
 - 3. उत्तरी हिमालय क्षेत्र की जलवायु बहुत गर्म और आर्द्र होती है।
 - 4. थार के मरुस्थल में ग्रीष्म और शीत ऋतु के बीच तापमान का अंतर काफी कम होता है।

Q.3 _____ की उत्पत्ति केरल में हुई।

- Ans
- 1. कुचिपुडी
 - 2. कथकली
 - 3. सत्रीया
 - 4. भरतनाट्यम

Q.4 निम्नलिखित में से किस खेल में 'फाइल्स और रैंक्स (Files and Ranks)' का उपयोग किया जाता है?

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

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी मृदा की किस्म मैंग्रोव और डेल्टाई वनस्पति के विकास के लिए अनुकूल है?

- Ans
- 1. काली मृदा
 - 2. लेटराइट मृदा
 - 3. मरू मृदा
 - 4. महीन कणों वाली मृदा और जलोढ़ मृदा

Q.6 वर्ष 1905 में ब्रिटेन की महारानी विक्टोरिया की स्मृति में किस गवर्नर जनरल ने कोलकाता में विक्टोरिया मेमोरियल का निर्माण करवाया था?

- Ans
- 1. लॉर्ड कर्जन
 - 2. लॉर्ड रिपन
 - 3. लॉर्ड कैनिंग
 - 4. लॉर्ड बेंटिक

Q.7 ओडिसी कुल के किस जीनस में शाखाओं की एक खड़ी श्रृंखला होती है और एककोशिकीय मूलाभासों के माध्यम से अधःसंक्रमण में गुंटापल्ले शयान खंड होता है?

- Ans
- 1. डिक्टोटोटा (Dictyota)
 - 2. पॉलीसाइफोनिया (Polysiphonia)
 - 3. लैमिनैरिया (Laminaria)
 - 4. सारगैसम (Sargassum)

Q.8 अक्टूबर 2022 तक की स्थिति के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-से स्तूप स्थल का कर्नाटक राज्य में उत्खनन किया गया है?

- Ans
- 1. गुंटापल्ले
 - 2. सन्नति
 - 3. अमरावती
 - 4. सांची

Q.9 कौन सा पदार्थ कैल्शियम, विटामिन D और विटामिन B12 से भरपूर है?

- Ans
- 1. गाय का दूध
 - 2. गहरे हरे पत्ते वाली सब्जियाँ
 - 3. सोया दूध
 - 4. अंडे

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा विवरण सरकार के अनुमानित राजस्व और व्यय का विवरण देता है?

- Ans
- 1. वार्षिक वित्तीय विवरण
 - 2. आय विवरण
 - 3. भुगतान संतुलन
 - 4. तुलनपत्र

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा व्यक्ति ओडिसी नृत्य से संबंधित है?

- Ans
- 1. जतिन गोस्वामी
 - 2. सुरूपा सेन
 - 3. यामिनी कृष्णमूर्ति
 - 4. इशिरा पारिख

Q.12 ब्रिटिश साम्राज्य के बारे में एक उपन्यास 'ए पैसेज टु इंडिया' निम्नलिखित में से किस लेखक ने लिखा था?

- Ans
- 1. जेम्स जॉयस
 - 2. सिंक्लेयर लुईस
 - 3. ई.एम. फोर्स्टर
 - 4. अनीता लूस

निम्नलिखित तत्व-समूह पर विचार कीजिए।

A: $^{12}_6C$ और $^{14}_6C$ C: $^{40}_{16}S$ और $^{40}_{17}Cl$

B: $^{16}_8O$ और $^{18}_8O$ D: $^{14}_6C$ और $^{14}_7N$

दिए गए समूहों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा अभिनिर्धारण सही है?

- Ans
- 1. समस्थानिक: C और D
समभारिक: A और B
 - 2. समस्थानिक: A और B
समभारिक: C और D
 - 3. समस्थानिक: A और C
समभारिक: B और D
 - 4. समस्थानिक: A और D
समभारिक: B और C

Q.14 भारत की पहली पंचवर्षीय योजना में अनुमानित समग्र वृद्धि लक्ष्य (overall growth target) क्या था?

- Ans
- 1. 2.1%
 - 2. 4.2%
 - 3. 1.3%
 - 4. 3.5%

Q.15 भारत के संविधान के अनुच्छेद 18 के अनुसार राज्य द्वारा किस प्रकार की उपाधि प्रदान की जा सकती है?

- Ans
- 1. धार्मिक और संगीत
 - 2. सैन्य और सामाजिक
 - 3. सैन्य और शैक्षणिक
 - 4. खेल और संगीत

Q.16 गुप्त काल के एक दरबारी कवि, हरिषेण ने अपने संरक्षक के सैन्य कारनामों का एक शानदार विवरण लिखा। उसका संरक्षक कौन था?

- Ans
- 1. चन्द्रगुप्त प्रथम
 - 2. समुद्रगुप्त
 - 3. चंद्रगुप्त द्वितीय
 - 4. कुमारगुप्त प्रथम

Q.17 भारतीय विदेश सेवा और भारतीय राजस्व सेवाएं किस प्रकार की सिविल सेवा के अंतर्गत आती हैं?

- Ans
- 1. केंद्रीय सेवाएं
 - 2. बहुराष्ट्रीय सेवाएं
 - 3. संघीय सेवाएं
 - 4. राज्य सेवाएं

Q.18 निम्नलिखित में से कौन, राष्ट्रमंडल खेल-2022 में स्वर्ण-पदक विजेता नहीं था?

- Ans
- 1. नवीन कुमार
 - 2. पूजा गहलोत
 - 3. रवि दहिया
 - 4. विनेश फोगाट

Q.19 भरतनाट्यम में प्रयुक्त आंगिक अभिनय का क्या नाम है?

- Ans
- 1. लय
 - 2. मुद्रा
 - 3. त्रिपिटक
 - 4. जातक

- Ans
- 1. हरियाणा
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. बिहार
 - 4. पंजाब

Q.21 वर्ष _____ में 42वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा भारत के संविधान की प्रस्तावना में 'पंथनिरपेक्ष (secular)' शब्द जोड़ा गया था।

- Ans
- 1. 1978
 - 2. 1975
 - 3. 1974
 - 4. 1976

Q.22 'हर घर तिरंगा' अभियान निम्नलिखित में से किस राष्ट्रीय दिवस समारोह के लिए शुरू किया गया था?

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

Q.23 निम्नलिखित में से कौन-सी हरित क्रांति की सीमाएं (कमियां) थी/थीं?

- A. कुछ ही फसलों तक सीमित होना
- B. असमान फैलाव

- Ans
- 1. केवल B
 - 2. A और B दोनों
 - 3. न तो A और न ही B
 - 4. केवल A

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा विघटन के अधीन नहीं है?

- Ans
- 1. विधान-परिषद
 - 2. मंत्रिमंडल
 - 3. मंत्री-परिषद
 - 4. विधानसभा

Q.25 कार्बोनेटेड पेय पदार्थों में _____ होता है।

- Ans
- 1. N₂
 - 2. O₂
 - 3. CH₄
 - 4. CO₂

Q.26 ऑस्ट्रेलिया के पूर्व क्रिकेटर मैथ्यू हेडन ने निम्नलिखित में से कौन-सी आत्मकथा लिखी है?

- Ans
- 1. स्टैंडिंग माई ग्राउंड
 - 2. एट द क्लोज़ प्ले
 - 3. द टेस्ट ऑफ माई लाइफ
 - 4. प्लेइंग इट माई वे

Q.27 प्रार्थना समाज की स्थापना वर्ष _____ में बॉम्बे में हुई थी।

- Ans
- 1. 1537
 - 2. 1737
 - 3. 1937
 - 4. 1867

- Ans
- 1. 8
 - 2. 14
 - 3. 10
 - 4. 13

Q.29 WACA क्रिकेट मैदान कहाँ स्थित है?

- Ans
- 1. मुंबई
 - 2. सिडनी
 - 3. लंदन
 - 4. पर्थ

Q.30 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में वित्त आयोग की स्थापना का प्रावधान है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 270
 - 2. अनुच्छेद 260
 - 3. अनुच्छेद 250
 - 4. अनुच्छेद 280

Q.31 नाबार्ड (NABARD) द्वारा स्वयं सहायता समूहों को बैंकों से जोड़ने की एक पायलट परियोजना शुरू की गई थी। पायलट परियोजना की सफलता के परिणामस्वरूप आरबीआई/नाबार्ड (RBI/NABARD) द्वारा तीन मौलिक नवाचारों की शुरुआत हुई। निम्नलिखित में से कौन उनमें से एक नहीं है?

- Ans
- 1. संपार्श्विक-मुक्त ऋण की शुरुआत
 - 2. उद्देश्य/गतिविधि/परियोजना के विवरण के बिना समूहों को उधार देने की अनुमति
 - 3. बैंकों के ग्राहकों के रूप में अनौपचारिक समूहों की स्वीकृति - बचत और ऋण लिंकेज दोनों के लिए
 - 4. डिफॉल्ट की स्थिति में कार्रवाई से बचाव

Q.32 कपास के लिए प्रसिद्ध स्थान उरैयुर _____ का राजनीतिक केंद्र (राजधानी) था।

- Ans
- 1. चालुक्यों
 - 2. चेरों
 - 3. चोलों
 - 4. पांड्यों

Q.33 पंडित अजाय चक्रवर्ती, जिन्हें 2020 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था, _____ घराने के एक अनुभवी गायक हैं।

- Ans
- 1. किराना
 - 2. पटियाला
 - 3. ग्वालियर
 - 4. रंगीला

Q.34 वायुमंडल का सामान्य परिसंचरण क्या है?

- Ans
- 1. पृष्ठीय पवन के संचलन का पैटर्न
 - 2. जल के संचलन का पैटर्न
 - 3. भूमंडलीय पवन के संचलन का पैटर्न
 - 4. ऊर्जा के संचलन का पैटर्न

Q.35 'ICC' का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. International Committee for Cricket (इंटरनेशनल कमेटी फॉर क्रिकेट)
 - 2. Indian Cricket Council (इंडियन क्रिकेट काउंसिल)
 - 3. International Cricket Council (इंटरनेशनल क्रिकेट काउंसिल)
 - 4. Internal Cricket Committee (इंटरनल क्रिकेट काउंसिल)

- Ans
- 1. महात्मा गांधी
 - 2. लाल बहादुर शास्त्री
 - 3. बी.आर. अंबेडकर
 - 4. जवाहर लाल नेहरू

Q.37 मानव विकास रिपोर्ट 2021-22 के अनुसार, गंभीर बहुआयामी निर्धनता के अंतर्गत जनसंख्या का प्रतिशत कितना है?

- Ans
- 1. 31.3%
 - 2. 51.3%
 - 3. 8.8%
 - 4. 41.3%

Q.38 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की अध्यक्ष बनने वाली पहली भारतीय महिला का नाम बताइए।

- Ans
- 1. एनी बेसेंट
 - 2. रानी वेलु नचियार
 - 3. सरोजिनी नायडू
 - 4. सरला देवी चौधरानी

Q.39 मूलभूत साक्षरता एवं अंक ज्ञान, महत्वपूर्ण जीवन कौशल, व्यावसायिक कौशल, बुनियादी और सतत शिक्षा प्रदान करने के लिए किस वित्तीय वर्ष तक 'न्यू इंडिया लिटरेसी प्रोग्राम' शुरू किया गया है?

- Ans
- 1. वित्तीय वर्ष 2029
 - 2. वित्तीय वर्ष 2026
 - 3. वित्तीय वर्ष 2027
 - 4. वित्तीय वर्ष 2025

Q.40 निम्नलिखित में से कौन-सी मौलिक कर्तव्यों की विशेषता नहीं है?

- Ans
- 1. वे न्यायसंगत हैं।
 - 2. वे भारतीय संस्कृति का सम्मान करने पर जोर देते हैं।
 - 3. वे प्रकृति में नागरिक और नैतिक दोनों हैं।
 - 4. वे विदेशियों पर लागू नहीं होते हैं।

Q.41 डब्ल्यूटीओ (WTO) का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- 1. रोम
 - 2. जिनेवा
 - 3. वाशिंगटन डीसी
 - 4. न्यूयॉर्क

Q.42 मौर्य सम्राट अशोक ने कलिंग पर विजय प्राप्त की थी, जिसे वर्तमान में _____ के नाम से जाना जाता है।

- Ans
- 1. उत्तर प्रदेश
 - 2. ओडिशा
 - 3. बंगाल
 - 4. बिहार

Q.43 दिसंबर 2022 के महीने के लिए सेंटर फॉर मॉनिटरिंग इंडियन इकोनॉमी (CMIE) द्वारा जारी आंकड़ों के अनुसार, _____ में न्यूनतम बेरोजगारी 0.9% दर्ज हुई है।

- Ans
- 1. राजस्थान
 - 2. हरियाणा
 - 3. ओडिशा
 - 4. मध्य प्रदेश

- Ans
- ✓ 1. गुजरात
 - ✗ 2. पंजाब
 - ✗ 3. मध्य प्रदेश
 - ✗ 4. राजस्थान

Q.45 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के निम्नलिखित में से किस अधिवेशन में पहली बार 'स्वराज' की मांग रखी गई थी?

- Ans
- ✗ 1. बांकीपुर
 - ✗ 2. कराची
 - ✓ 3. कलकत्ता
 - ✗ 4. बॉम्बे

Q.46 आईसीएआर- केंद्रीय कपास अनुसंधान संस्थान (ICAR-Central Institute for Cotton Research) कहाँ स्थित है?

- Ans
- ✗ 1. हैदराबाद
 - ✗ 2. जयपुर
 - ✓ 3. नागपुर
 - ✗ 4. भोपाल

Q.47 भारत सरकार का निम्नलिखित में कौन-सा अधिनियम 'काम करने के अधिकार' को सुनिश्चित करता है?

- Ans
- ✓ 1. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम (Mahatma Gandhi National Rural Employment Guarantee Act)
 - ✗ 2. भारतीय प्रबंधन संस्थान अधिनियम (Indian Institutes of Management Act)
 - ✗ 3. कर्मचारी भविष्य निधि और विविध प्रावधान अधिनियम (The Employees' Provident Funds and Miscellaneous Provisions Act)
 - ✗ 4. नागरिकता अधिनियम (Citizenship Act)

Q.48 मुगलकाल में अपनी भूमि पर खेती करने वाले किसानों को क्या कहा जाता था?

- Ans
- ✗ 1. पाही काश्त
 - ✗ 2. मुज़रैन
 - ✓ 3. खुद काश्त
 - ✗ 4. जमींदार

Q.49 यू श्रीनिवास का किस वाद्य-यंत्र से संबंध है?

- Ans
- ✗ 1. कंजरा
 - ✓ 2. मैंडोलिन
 - ✗ 3. शहनाई
 - ✗ 4. वायोलिन

Q.50 निम्नलिखित में से कौन-से आर्थिक सुधार सरकार द्वारा उनकी उदारीकरण नीति के तहत शुरू किए गए थे?

- Ans
- ✓ 1. औद्योगिक और वित्तीय क्षेत्र में सुधार
 - ✗ 2. औद्योगिक, कृषि और वित्तीय क्षेत्र में सुधार
 - ✗ 3. कृषि और वित्तीय क्षेत्र में सुधार
 - ✗ 4. औद्योगिक और कृषि क्षेत्र में सुधार

Section : Reasoning

Q.1 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

2, 9, 30, 93, 282, ?

- Ans
- ✓ 1. 849
 - ✗ 2. 423
 - ✗ 3. 467
 - ✗ 4. 343

Q.2 इस समुच्चय का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार प्रश्न में दिए गए समुच्चय की संख्याओं में संबंधित हैं।
 (नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे 13 पर गणितीय संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)
 (12, 34, 5)
 (3, 18, 6)

- Ans
- 1. (4, 5, 1)
 - 2. (4, 30, 2)
 - 3. (2, 10, 3)
 - 4. (2, 36, 4)

Q.3 निम्नलिखित श्रृंखला में पैटर्न को जारी रखने के लिए किस आकृति द्वारा प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

T	U	S	U	T	7	K	7	T	7	K	S	?
	K		S			U		T				
6		7	K		6	6		S	U		6	

- Ans
- 1.

S	7	K
	U	
6		T
 - 2.

U	S	K
	7	
6		T
 - 3.

K	S	T
	7	
6		U
 - 4.

U	T	7
	K	
6		S

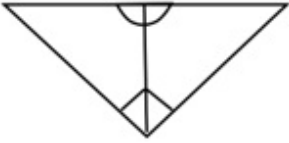


Ans

1.



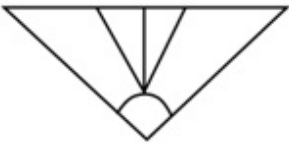
2.



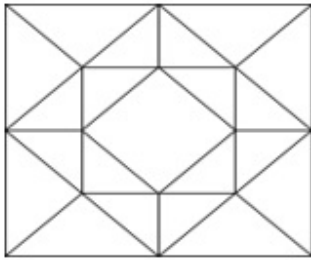
3.



4.



Q.5 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans 1. 20

2. 30

3. 28

4. 22

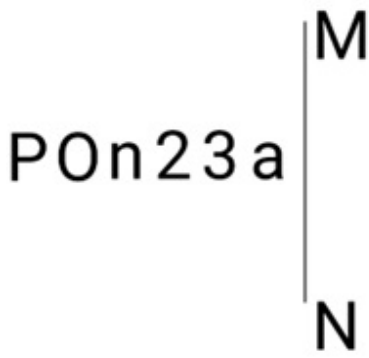
Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा पद दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
ZOJ, XMH, VKF, ?, RGB

Ans 1. DIT

2. TID

3. TEP

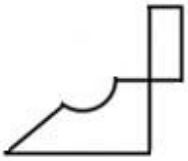
4. TED



Ans

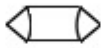
- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

Q.8 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निकित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



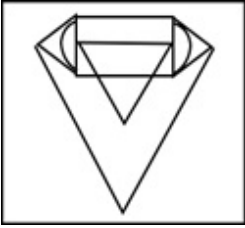
Ans

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

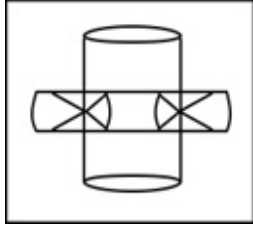


Ans

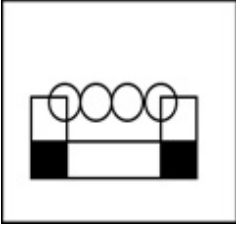
✗ 1.



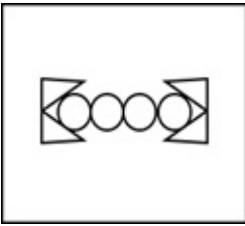
✓ 2.



✗ 3.

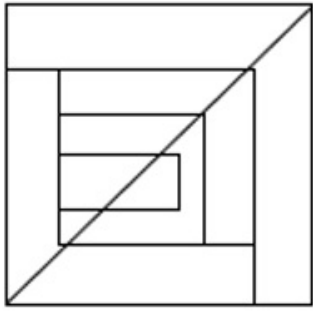


✗ 4.



Prepp
Your Personal Exam Guide

उस विकल्प आकृति का चयन करें जो दी गई आकृति में सन्निहित है। (आकृति को घुमाया नहीं है)

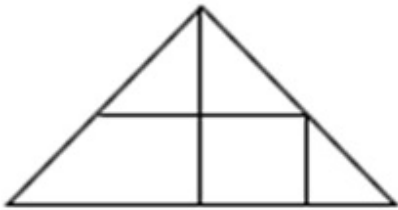


Ans

✗ 1.



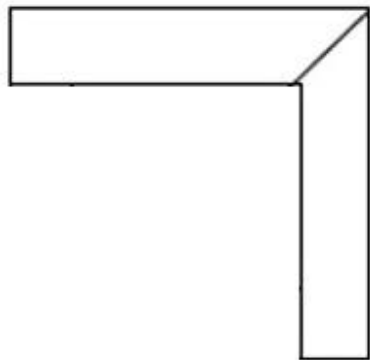
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.13 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ 'x' है, 'C' का अर्थ '-' है और 'D' का अर्थ '=' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(21 B 3) C 33 D ? = 60

- Ans
- ✗ 1. 3
 - ✓ 2. 11
 - ✗ 3. 13
 - ✗ 4. 30

निम्न में से कौन-सी विकल्प-आकृति नीचे दी गई आकृति में पैटर्न को पूरा करेगी?



Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.15 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जो * चिह्नों को क्रमिक रूप से प्रतिस्थापित कर सकता है और दिए गए समीकरण को संतुलित कर सकता है।

$$25 * 15 * 5 * 4 * 16 * 21$$

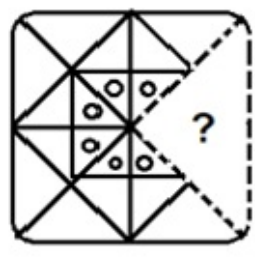
Ans ✗ 1. ÷, -, ×, +, =

✗ 2. +, ×, -, =, ÷

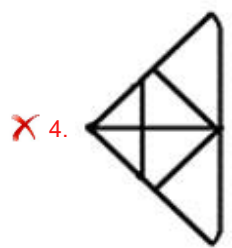
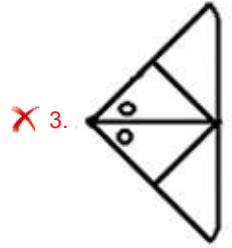
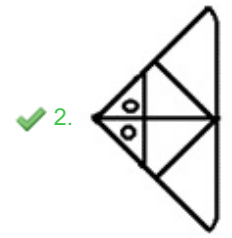
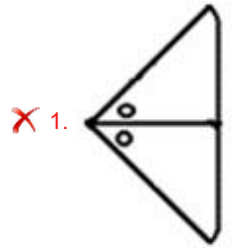
✓ 3. +, ÷, ×, -, =

✗ 4. +, -, ×, ÷, =

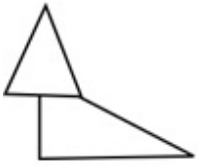
उस विकल्प आकृति का चयन करें जो पैटर्न पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रतिकृति (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

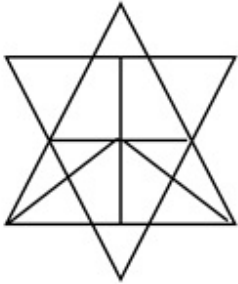


Prepp
Your Personal Exam Guide

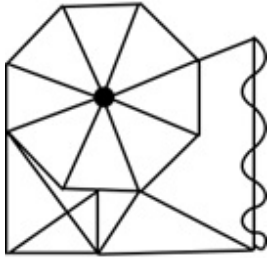


Ans

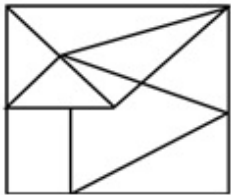
✗ 1.



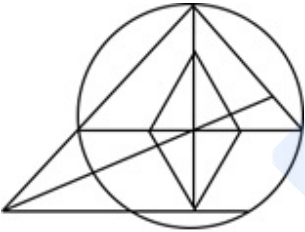
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



prepp
Your Personal Exam Guide

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

L U X Z Y	U ♥ T ↑ Z	Z U ♥ T ↑	U Y P L T	T U Y P L	?
♥	↑ L	Y Y	L Z	↑ ↑	Z

Ans

✓ 1. U ↑ 3 Z P
T L

✗ 2. L T U Y P
Z ↑

✗ 3. L P U Y Z
T ↑

✗ 4. U ↑ Y Z P
T L

Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में 'CHILD' को '278113' और 'DRESS' को '31741818' लिखा जाता है। उस भाषा में 'FIELD' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ✓ 1. 584113

✗ 2. 573126

✗ 3. 686132

✗ 4. 695124

Q.20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगे, निर्णय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी आम, अंगूर हैं।

सभी अंगूर, अमरूद हैं।

निष्कर्ष:

I. सभी अमरूद, अंगूर हैं।

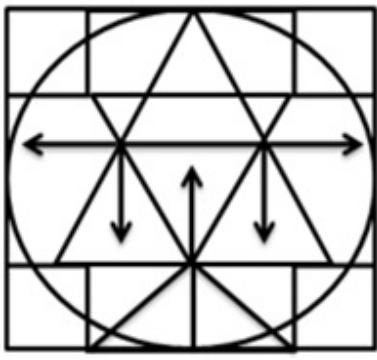
II. सभी अंगूर, आम हैं।

Ans ✗ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

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

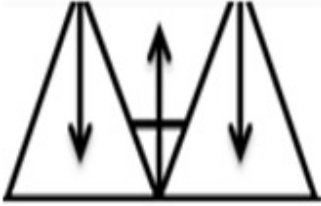
✗ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

✓ 4. निष्कर्ष I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है।

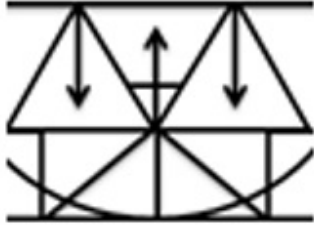


Ans

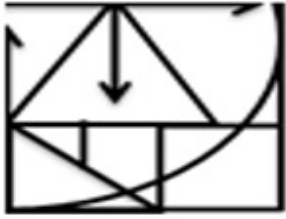
✗ 1.



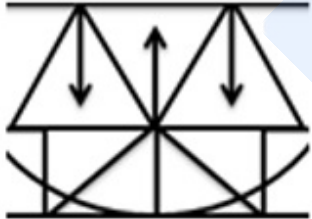
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Q.22 उस विकल्प का चयन करें जो चौथी संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहली संख्या दूसरी संख्या से और पांचवीं संख्या छठी संख्या से संबंधित है।

$$11 : 343 :: ? : 125 :: 7 : 27$$

Ans ✗ 1. 13

✓ 2. 9

✗ 3. 10

✗ 4. 11

Q.23 P, Q, R, S, T, U और V एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। V, P के ठीक बाएं बैठा है। U, Q के ठीक दाएं बैठा है। S और T के बीच में केवल R बैठा है। S के दाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। P, T के ठीक बाएं बैठा है। निम्नलिखित में से कौन पंक्ति के दाएं सिरे पर बैठा है?

Ans ✓ 1. U

✗ 2. S

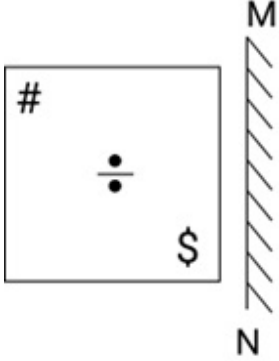
✗ 3. V

✗ 4. T

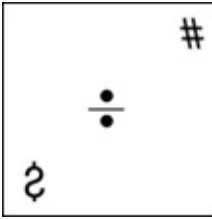

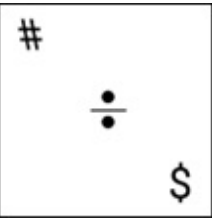
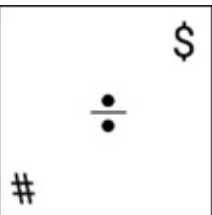
उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
(शब्दों को अंग्रेजी/हिंदी के अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और ये शब्द, अक्षरों की संख्या/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)
ध्यान देना : अनदेखा करना :: विस्तारित : ?

- Ans
- 1. भारी-भरकम
 - 2. संक्षिप्त
 - 3. उदार
 - 4. तेज

Q.25 दर्पण को नीचे चित्र के अनुसार 'MN' पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



Ans

- 1. 
- 2. 
- 3. 
- 4. 

Section : Numerical Ability

Q.1

$\left[\left(\left(2\frac{5}{13} \right) \% \text{ of } 9100 + \left(1\frac{1}{17} \right) \% \text{ of } 10200 \right) + \frac{3}{5}(17 + 13) \right]^{\frac{1}{3}}$ को सरल करें।

- Ans
- 1. 9
 - 2. 14
 - 3. 7
 - 4. 11

- Ans 1. 23
 2. 22
 3. 24
 4. 25

Q.3 एक नृत्य कक्षा में पहुँचने के लिए नीलम 5 km/h की चाल से चलती है और 10 min की देरी से पहुँचती है। यदि वह अपनी चाल 1 km/h बढ़ा देती है, तो वह 15 min पहले पहुँच जाती है। उसके द्वारा अपने घर से अपने गंतव्य तक की तय की गयी दूरी ज्ञात करें।

- Ans 1. 10.5 km
 2. 12.5 km
 3. 10 km
 4. 5.5 km

Q.4 65, 75 और 90 का महत्तम समापवर्तक ज्ञात करें।

- Ans 1. 13
 2. 3
 3. 5
 4. 15

Q.5 उस त्रिभुज का क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए जिसकी ऊँचाई 48 cm है और आधार, उसकी ऊँचाई का $\frac{1}{6}$ है?

- Ans 1. 192
 2. 188
 3. 174
 4. 190

Q.6 दो बैंकों, A और B ने क्रमशः 5.5% और 6.5% वार्षिक की दर पर ऋण की पेशकश की। रमेश ने प्रत्येक बैंक से ₹3,00,000 की राशि का ऋण लिया। 2 वर्ष बाद रमेश द्वारा दोनों बैंकों को भुगतान की गई साधारण ब्याज की राशि के बीच का धनात्मक अंतर कितना होगा?

- Ans 1. ₹8,000
 2. ₹6,000
 3. ₹2,000
 4. ₹4,000

Q.7 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹3,675 था। विक्रेता ने अपनी बिक्री पर 12% की छूट की पेशकश की और परिणामस्वरूप उसे 2% की हानि हुई। वस्तु का क्रय मूल्य (₹ में) क्या था?

- Ans 1. 3275
 2. 3300
 3. 3350
 4. 3280

Q.8 एक चुनाव में दो उम्मीदवार राम और सोहम थे। इस निर्वाचन क्षेत्र में मतदाताओं की कुल संख्या 85800 थी और कुल मतों में से 80% मत डाले गए। यदि डाले गए मतों में से 65% मत सोहम के पक्ष में डाले गए, तो राम को कितने मत मिले?

- Ans 1. 34034
 2. 38038
 3. 24024
 4. 26026

- Ans
- 1. $30\frac{11}{13}\%$
 - 2. $30\frac{7}{13}\%$
 - 3. $30\frac{10}{13}\%$
 - 4. $30\frac{8}{13}\%$

Q.10 3 व्यक्तियों को रहने के लिए एक शंक्वाकार तम्बू की आवश्यकता है और प्रत्येक व्यक्ति को भूमि पर 45 m^2 का जगह और साँस लेने के लिए 300 m^3 हवा की आवश्यकता होती है। तंबू की ऊर्ध्वाधर ऊँचाई (m में) ज्ञात कीजिए।

($\pi = \frac{22}{7}$ मानिए)

- Ans
- 1. 25
 - 2. 20
 - 3. 18
 - 4. 30

Q.11 शशि ने अपनी वॉशिंग मशीन ₹8,000 में बेची; इसके मूल्य में 60% की वृद्धि की गई थी। इसकी मूल कीमत क्या थी?

- Ans
- 1. ₹6,200
 - 2. ₹5,800
 - 3. ₹5,000
 - 4. ₹5,400

Q.12 कितने समय में (वर्षों में) ₹3,125 की राशि ₹3,515.20 हो जाएगी, ब्याज की दर 8% वार्षिक है और ब्याज अर्द्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि किया जाता है?

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

Q.13 3 पुरुष और 4 महिलाएं किसी कार्य को 7 दिनों में पूरा कर सकते हैं, जबकि 2 पुरुष और 1 महिला इसे 14 दिनों में पूरा कर सकते हैं। 7 महिलाएं उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा करेंगी?

- Ans
- 1. 9 दिन
 - 2. 12 दिन
 - 3. 10 दिन
 - 4. 8 दिन

Q.14 यदि टोकरी A में 9 सेब और 12 केले हैं, टोकरी B में 10 सेब और 15 केले हैं और टोकरी C में 8 सेब और 16 केले हैं, तो सेब और केलों का अनुपात _____ में है।

- Ans
- 1. टोकरी A < टोकरी B
 - 2. टोकरी A > टोकरी B
 - 3. टोकरी A < टोकरी C
 - 4. टोकरी A = टोकरी C

$$\frac{0.2 \times 0.2 \times 0.2 + 0.5 \times 0.5 \times 0.5}{0.02 \times 0.02 \times 0.02 + 0.05 \times 0.05 \times 0.05}$$

- Ans
- 1. 1000
 - 2. 5000
 - 3. 10000
 - 4. 100

Section : Computer Proficiency

Q.1 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, 'पेज सेटअप (Page Setup)' डायलॉग बॉक्स में 'हेडर (Header)' सेक्शन आपको क्या करने की सुविधा देता है?

- Ans
- 1. प्रत्येक पृष्ठ के शीर्ष पर टेक्स्ट या पेज नंबर के साथ एक हेडर ऐड करने की सुविधा
 - 2. डॉक्यूमेंट की लाइन स्पेसिंग बदलने की सुविधा
 - 3. पेज ओरिएंटेशन बदलने की सुविधा
 - 4. पेज मार्जिन को एडजस्ट करने की सुविधा

Q.2 माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 365 में '(Grammar) ग्रामर' चेक मुख्य रूप से इनमें से किस पर फोकस करती है?

- I. वर्तनी त्रुटियों पर (Spelling errors)
II. वाक्य संरचना और वाक्य विन्यास पर (Sentence structure and syntax)

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

Q.3 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, वर्तमान दिनांक प्रदर्शित करने के लिए किस फंक्शन का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. MONTH()
 - 2. DAY()
 - 3. DATE()
 - 4. TODAY()

Q.4 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में सिलेक्ट किए गए टेक्स्ट को 'दाईं ओर संरेखित (align right)' करने के लिए, निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी (keys) का उपयोग किया जा सकता है?

- Ans
- 1. Ctrl + E
 - 2. Ctrl + J
 - 3. Ctrl + U
 - 4. Ctrl + R

Q.5 निम्नलिखित में से किस प्रोटोकॉल का उपयोग सामान्यतः सर्वरों के बीच ई-मेल भेजने और प्राप्त करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- 1. सिंपल मेल ट्रांसफर प्रोटोकॉल (SMTP)
 - 2. ट्रांसमिशन कंट्रोल प्रोटोकॉल (TCP)
 - 3. हाइपर टेक्स्ट ट्रांसफर प्रोटोकॉल (HTTP)
 - 4. फाइल ट्रांसफर प्रोटोकॉल (FTP)

Q.6 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, डॉक्यूमेंट को सेव करने के लिए उपयोग की जाने वाली शॉर्टकट कुंजी (key) कौन-सी है?

- Ans
- 1. Ctrl + V
 - 2. Ctrl + A
 - 3. Ctrl + S
 - 4. Ctrl + X

Q.7 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, बुलेट्स अप्लाई करने के लिए निम्नलिखित में से किस की-बोर्ड शॉर्टकट का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- ✓ 1. Ctrl + Shift + L
 - ✗ 2. Ctrl + Shift + I
 - ✗ 3. Ctrl + Shift + C
 - ✗ 4. Ctrl + Shift + B

Q.8 निम्नलिखित में से किस फ़ोल्डर में ऐसे अप्रार्थित और अवांछित जंक ई-मेल होते हैं, जो प्राप्तकर्ताओं की एक बड़ी सूची को अव्यवस्थित तरीके से थोक में भेजे जाते हैं?

- Ans
- ✓ 1. स्पैम फोल्डर
 - ✗ 2. इनबॉक्स
 - ✗ 3. ड्राफ्ट
 - ✗ 4. आउटबॉक्स

Q.9 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, निम्नलिखित में से कौन-सा एमएस-एक्सेल (MS-Excel) में किसी फ़ंक्शन को निष्पादित करने के लिए, आवश्यक मूल सिंटेक्स या प्रतीक है?

- Ans
- ✗ 1. :
 - ✗ 2. \$
 - ✗ 3. +
 - ✓ 4. =

Q.10 माइक्रोसॉफ़्ट एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, कंडीशनल फॉर्मेटिंग (Conditional Formatting) द्वारा निम्नलिखित में से क्या नहीं किया जाता है?

- Ans
- ✗ 1. आवश्यक नहीं होने पर हम कंडीशन डिलीट कर सकते हैं।
 - ✓ 2. हम उनको बोल्ड (bold) दिखाने के लिए और इटैलिक (italics) अप्लाई करने के लिए कंडीशन सेट कर सकते हैं।
 - ✗ 3. हम निर्दिष्ट कंडीशन को पूरा करने के लिए फॉन्ट बॉर्डर और पैटर्न फॉर्मेट अप्लाई कर सकते हैं।
 - ✗ 4. हम फॉर्मेट में एक से अधिक कंडीशन ऐड कर सकते हैं।