

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	02/12/2023
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Section : General Knowledge

Q.1 किसी व्यक्ति की राज्यपाल के रूप में नियुक्ति के लिए आवश्यक न्यूनतम आयु क्या है?

- Ans
- 1. 30 वर्ष
 - 2. 35 वर्ष
 - 3. 25 वर्ष
 - 4. 18 वर्ष

Q.2 कुमुदिनी लाखिया ने किस प्रकार के नृत्य के लिए पद्म भूषण प्राप्त किया?

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

Q.3 भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में यह उल्लेख किया गया है कि "भारत के प्रत्येक नागरिक का यह कर्तव्य होगा कि वह देश की रक्षा करे और जरूरत पड़ने पर राष्ट्रीय सेवा प्रदान करे"?

- Ans
- 1. 51A (k)
 - 2. 51A (i)
 - 3. 51A (j)
 - 4. 51A (d)

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा नृत्य भिक्षुओं और लामाओं द्वारा मठों में बुरी आत्माओं को दूर करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- 1. राउफ
 - 2. कुल्लू नाटी
 - 3. हिकात
 - 4. छम

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म सुमेलित है?

- Ans
- 1. हेडर - हॉकी
 - 2. ड्रिबल - हॉकी
 - 3. बाइसकिल किक - बास्केटबॉल
 - 4. थर्ड मैन - क्रिकेट

Q.6 किस भारतीय अमेरिकी संगीत रचनाकार ने अपनी NBC की ड्रामा सीरीज़ 'दिस इज अस' के लिए ASCAP स्क्रीन म्यूजिक अवार्ड्स 2020 प्राप्त किया?

- Ans
- 1. सिद्धार्थ खोसला
 - 2. पॉल साबू
 - 3. सिड श्रीराम
 - 4. मिकी सिंह

- Ans
- 1. पोषी स्तर-2
 - 2. पोषी स्तर-1
 - 3. पोषी स्तर-4
 - 4. पोषी स्तर-3

Q.8 निम्नलिखित में से कौन भारत में हरित क्रांति की शुरूआत से संबंधित नहीं है?

- Ans
- 1. एम.एस. स्वामीनाथन
 - 2. वंदना शिवा
 - 3. इंदर कुमार गुजराल
 - 4. नॉर्मन बोरलॉग

Q.9 निम्नलिखित में से किसने 1857 के विद्रोह में कानपुर में विद्रोहियों का नेतृत्व किया था?

- Ans
- 1. तात्या टोपे
 - 2. बिरजिस कद्र
 - 3. कुँवर सिंह
 - 4. नाना साहेब पेशवा

Q.10 उत्तर-पूर्व भारत का माजुली महोत्सव किस नदी के तट पर मनाया जाता है?

- Ans
- 1. लुइट
 - 2. धनसीरी
 - 3. कोलोग
 - 4. बराक

Q.11 निजीकरण के उद्देश्य के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:
(i) यह वित्तीय अनुशासन में सुधार करता है।
(ii) यह आधुनिकीकरण की सुविधा प्रदान करता है।
(iii) यह पी.एस.यू. (PSU) के कार्य-निष्पादन को बेहतर बनाने में मदद करता है।
सही उत्तर का चयन करें।

- Ans
- 1. केवल (i) सत्य है
 - 2. केवल (ii) सत्य है
 - 3. (i), (ii) और (iii) सभी सत्य हैं
 - 4. केवल (iii) सत्य है

Q.12 निम्नलिखित बौद्ध भिक्षुओं में से कौन चंद्रगुप्त द्वितीय के शासनकाल के दौरान चीन से भारत आया था?

- Ans
- 1. ह्येनसांग (Hiuen-Tsang)
 - 2. इत्सिंग (I-Tsing)
 - 3. सोंग युन (Song Yun)
 - 4. फाह्यान (Fa-Hien)

Q.13 अर्थशास्त्र के अनुसार, मेगस्थनीज निम्नलिखित में से किस शासक द्वारा भेजा गया यूनानी राजदूत था?

- Ans
- 1. सेल्युकस प्रथम निकेटर (Seleucus I Nicator)
 - 2. पेरिकल्स (Pericles)
 - 3. पिसिस्ट्रेटस (Peisistratos)
 - 4. लियोनिदास प्रथम (Leonidas I)

Q.14 महान प्राकृतिक सुंदरता का स्थान, विवेकानंद राँक मेमोरियल _____ में स्थित है, जिसका ऐतिहासिक और धार्मिक दोनों महत्त्व है।

- Ans
- 1. कन्याकुमारी
 - 2. हैदराबाद
 - 3. मंगलौर
 - 4. चेन्नई

- Ans
- 1. विदेशी बैंक
 - 2. व्यावसायिक बैंक
 - 3. क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक
 - 4. केंद्रीय बैंक

Q.16 1928 में हिंदुस्तान सोशलिस्ट रिपब्लिकन एसोसिएशन (HSRA) के गठन में निम्नलिखित में से किसने महत्वपूर्ण योगदान दिया था?

- Ans
- 1. बाल गंगाधर तिलक
 - 2. सुभाष चंद्र बोस
 - 3. लाला लाजपत राय
 - 4. भगत सिंह

Q.17 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में मौलिक कर्तव्यों का वर्णन किया गया है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 51 (A)
 - 2. अनुच्छेद 42
 - 3. अनुच्छेद 16 (A)
 - 4. अनुच्छेद 21

Q.18 वर्तमान कर्नाटक के लिंगायत समुदाय की उत्पत्ति _____ के नेतृत्व में एक आंदोलन के उभार के कारण 12वीं शताब्दी ईस्वी में हुई थी।

- Ans
- 1. बसवन्ना
 - 2. संबंदर
 - 3. शिवनाड़ी
 - 4. तेवरम

Q.19 राष्ट्रीय खेल-2022 में, 'सर्वश्रेष्ठ पुरुष एथलीट' (Best Male Athlete) के रूप में किसे चुना गया?

- Ans
- 1. राम बाबू
 - 2. शिव सुब्रमणि
 - 3. जेसविन एल्लिन
 - 4. साजन प्रकाश

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा टेरिडोफाइट का एक उदाहरण है?

- Ans
- 1. फ्यूनेरिया (Funaria)
 - 2. सैल्वीनिया (Salvinia)
 - 3. स्फैग्नम (Sphagnum)
 - 4. पॉलीट्राइकम (Polytrichum)

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सा एक सुविकसित वाणिज्यिक बैंकिंग क्षेत्र का महत्वपूर्ण और प्रत्यक्ष योगदान नहीं है?

- Ans
- 1. पूंजी-निर्माण
 - 2. मौद्रिक नीति के सफल क्रियान्वयन की सुविधा
 - 3. कृषि बाजार की स्थापना
 - 4. बचत जुटाव

Q.22 निम्नलिखित में से किस अधिनियम को प्रतिस्पर्धा अधिनियम 2002 द्वारा प्रतिस्थापित किया गया था?

- Ans
- 1. एलईआरएमएस (LERMS)
 - 2. एमआरटीपी (MRTP)
 - 3. एफईएमए (FEMA)
 - 4. एफईआरए (FERA)

- Ans
- 1. मीन कैम्फ: एडॉल्फ हिटलर
 - 2. लॉन्ग वॉक टू फ्रीडम: मैल्कम एक्स
 - 3. ऑन राइटिंग: अर्नेस्ट हेमिंग्वे
 - 4. ओपन: ऐनी फ्रैंक

Q.24 रणजी ट्रॉफी क्रिकेट श्रृंखला की शुरुआत किस वर्ष हुई थी?

- Ans
- 1. 1930 में
 - 2. 1934 में
 - 3. 1938 में
 - 4. 1955 में

Q.25 निम्नलिखित में से कौन-सी वितलीय चट्टानें आमतौर पर काले या गहरे हरे रंग की होती हैं और मुख्य रूप से प्लाजियोक्लेज़ और ऑर्गाइट खनिजों से बनी होती हैं?

- Ans
- 1. जिओलाइट
 - 2. कार्टजाइट
 - 3. डोलोमाइट
 - 4. गैब्रो

Q.26 शिगमो उत्सव के दौरान गोवा का कौन-सा पारंपरिक नृत्य किया जाता है?

- Ans
- 1. कालबेलिया
 - 2. जगर
 - 3. मोरुलेम
 - 4. लावणी

Q.27 'ग्रामीण गरीब युवाओं को आर्थिक रूप से स्वतंत्र और विश्व स्तर पर प्रासंगिक कार्यबल में बदलना' किस ग्रामीण आजीविका मिशन की परिकल्पना है?

- Ans
- 1. रोजगार आश्वासन योजना
 - 2. राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार कार्यक्रम
 - 3. प्रधानमंत्री रोजगार योजना
 - 4. दीन दयाल उपाध्याय ग्रामीण कौशल्य योजना

Q.28 निम्नलिखित में से कौन-से पेड़ भारत के पर्णपाती वनों में पाए जाते हैं?

- Ans
- 1. सागौन
 - 2. महोगनी
 - 3. शीशम
 - 4. आबनूस

Q.29 निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य/केंद्र शासित प्रदेश केसर का अग्रणी उत्पादक है?

- Ans
- 1. उत्तराखंड
 - 2. पंजाब
 - 3. जम्मू और कश्मीर
 - 4. अरुणाचल प्रदेश

Q.30 भूमि पर गिरने वाले जल का कितना प्रतिशत भाग महासागरों के साथ-साथ अन्य स्थानों से वाष्पीकरण द्वारा वायुमंडल में लौटता है?

- Ans
- 1. 49%
 - 2. 29%
 - 3. 39%
 - 4. 59%

- Ans
- 1. अल्पकालिक निर्धन (Transient poor)
 - 2. सापेक्ष निर्धन (Relative poor)
 - 3. निरंतर निर्धन (Churning poor)
 - 4. चिरकालिक निर्धन (Chronic poor)

Q.32 निम्नलिखित में से कौन लक्ष्मण सेन के शासनकाल के दौरान रचित गीत गोविंद के लेखक थे?

- Ans
- 1. वात्स्यायन
 - 2. जयदेव
 - 3. सोमदेव
 - 4. विशाखदत्त

Q.33 फाइलम एंजियोस्पर्म (Phylum Angiosperms) के बारे में दिए गए कथनों में से कौन-से सही हैं?

- A. एंजियोस्पर्म गैर-संवहनी पौधे हैं जिनमें तने, जड़ें और पत्तियाँ होती हैं।
- B. एंजियोस्पर्म के बीज अनावृत्त होते हैं।
- C. पृथ्वी पर अधिकांश पौधे इससे संबंधित होते हैं।
- D. बीज पौधे के अंगों के अंदर विकसित होते हैं और फल बनाते हैं।

- Ans
- 1. केवल A और C
 - 2. केवल A, B और C
 - 3. केवल B, C और D
 - 4. केवल C और D

Q.34 किस संशोधन अधिनियम ने स्थापित किया कि भारतीय संविधान के अनुच्छेद 20 और 21 को आपातकाल में भी निलंबित नहीं किया जा सकता है?

- Ans
- 1. 44वां संशोधन अधिनियम
 - 2. 42वां संशोधन अधिनियम
 - 3. 41वां संशोधन अधिनियम
 - 4. 43वां संशोधन अधिनियम

Q.35 उस परिघटना का नाम क्या है, जिसके द्वारा प्रकाश, प्रिज्म से गुजरने पर अपने घटक वर्णों (component colours) में विभाजित हो जाता है?

- Ans
- 1. विक्षेपण
 - 2. विवर्तन
 - 3. अपवर्तन
 - 4. परावर्तन

Q.36 खुल्लम और चेराव निम्नलिखित में से किस राज्य के नृत्य हैं?

- Ans
- 1. असम
 - 2. मिजोरम
 - 3. मणिपुर
 - 4. त्रिपुरा

Q.37 नृत्य मंडप वास्तुकला के ओडिशा स्कूल के एक चतुर्भुजीय परिसर के भीतर विशाल परिसर को _____ के रूप में जाना जाता है।

- Ans
- 1. जगमोहन
 - 2. देउल
 - 3. गोपुरम
 - 4. विमान

- Q.38 निम्नलिखित में से किस मौलिक कर्तव्य का उल्लंघन तब होता है, जब कोई व्यक्ति जानबूझकर किसी प्राचीन स्मारक को खराब करता है?
- Ans
- 1. वैज्ञानिक दृष्टिकोण और मानवतावाद का विकास करना।
 - 2. जरूरत पड़ने पर देश की रक्षा करना।
 - 3. हमारी समृद्ध विरासत और समग्र संस्कृति को संरक्षित करना।
 - 4. भारत की एकता और अखंडता की रक्षा करना।

Q.39 निम्नलिखित में से किस दिन, जिसे राष्ट्रीय त्योहार के रूप में मनाया जाता है, भारत एक संप्रभु, लोकतांत्रिक और गणतंत्र राज्य बन गया?

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

Q.40 किस राज्य में लोकसभा के सदस्यों की संख्या अधिकतम है?

- Ans
- 1. कर्नाटक
 - 2. उत्तर प्रदेश
 - 3. महाराष्ट्र
 - 4. आंध्र प्रदेश

Q.41 निम्नलिखित में से किस प्रकार की बिक्री में पीएसई (PSE) की न्यूनतम 51% हिस्सेदारी निजी क्षेत्र को बेची जाती है?

- Ans
- 1. रणनीतिक
 - 2. मानक
 - 3. मिश्रित
 - 4. अल्पांश

Q.42 करेज एंड कनविकेशन: ऐन ऑटोबायोग्राफी निम्नलिखित में से किस राजनेता बने सेना के जनरल द्वारा लिखी गई है?

- Ans
- 1. भुवन चंद्र खंडूरी
 - 2. जोगिंदर जसवंत सिंह
 - 3. विजय कुमार सिंह
 - 4. राज्यवर्धन सिंह राठौड़

Q.43 भारतीय संगीत निर्देशक ए.आर. रहमान ने किस वर्ष ऑस्कर जीता था?

- Ans
- 1. 2008 में
 - 2. 2005 में
 - 3. 2011 में
 - 4. 2009 में

Q.44 भारत के निम्नलिखित पड़ोसी देशों में से कौन-सा देश मानव विकास सूचकांक (HDI) 2021-22 में, अन्य देशों के मुकाबले सबसे निचले स्थान पर है?

- Ans
- 1. बांग्लादेश
 - 2. अफगानिस्तान
 - 3. म्यांमार
 - 4. पाकिस्तान

Q.45 निम्नलिखित में से कौन-सा संवैधानिक निकायों का प्रमुख पहलू है?

- Ans
- 1. संविधान में उल्लिखित
 - 2. संसद द्वारा बनाया गया
 - 3. राष्ट्रपति और प्रधानमंत्री द्वारा बनाया गया
 - 4. अस्थायी स्थिति

- Ans
- 1. व्यक्तिगत सत्याग्रह
 - 2. खुदाई खिदमतगार
 - 3. दक्कन विद्रोह
 - 4. गदर आंदोलन

Q.47 IOA (आईओए) का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. International Olympic Association (इंटरनेशनल ओलंपिक एसोसिएशन)
 - 2. Indian Olympic Association (इंडियन ओलंपिक एसोसिएशन)
 - 3. India Olympic Association (इंडिया ओलंपिक एसोसिएशन)
 - 4. Indian Olympic Amateur (इंडियन ओलंपिक अमेचर)

Q.48 अखिल भारतीय ट्रेड यूनियन कांग्रेस (All-India Trade Union Congress) के प्रथम अध्यक्ष कौन थे ?

- Ans
- 1. लाला लाजपत राय
 - 2. एन.एम. लोखंडे
 - 3. लोकमान्य तिलक
 - 4. एम.एन. राँय

Q.49 प्रथम पंचवर्षीय योजना निम्नलिखित में से किस व्यक्तित्व द्वारा संसद में प्रस्तुत की गई थी?

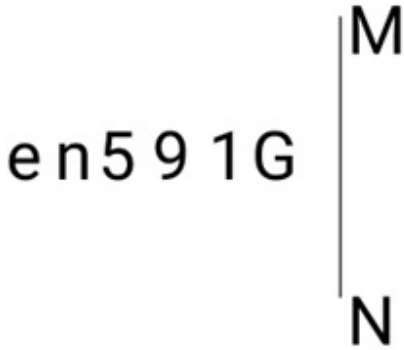
- Ans
- 1. राजेन्द्र प्रसाद
 - 2. पीसी महालनोबिस
 - 3. इंदिरा गांधी
 - 4. जवाहर लाल नेहरू

Q.50 निम्नलिखित में से कौन-सा भारत में सार्वजनिक क्षेत्र के उद्योग का उदाहरण नहीं है?

- Ans
- 1. नेशनल थर्मल पावर कॉर्पोरेशन
 - 2. स्टील अथॉरिटी ऑफ इंडिया लिमिटेड
 - 3. भारत हेवी इलेक्ट्रिकल लिमिटेड
 - 4. टाटा आयरन एंड स्टील कंपनी

Section : Reasoning

Q.1 जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN रेखा पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें।



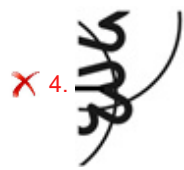
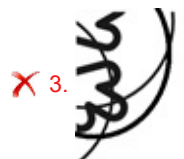
- Ans
- 1. Ǝ 1 9 ɹ n e
 - 2. Ǝ 1 9 ɹ n Ǝ
 - 3. Ǝ 1 Ǝ ɹ n Ǝ
 - 4. Ǝ 1 Ǝ ɹ n e

निम्नलिखित में से कौन-सी विकल्प आकृति नीचे दी गई आकृति के स्वरूप

(पैटर्न) को पूरा करेगी?

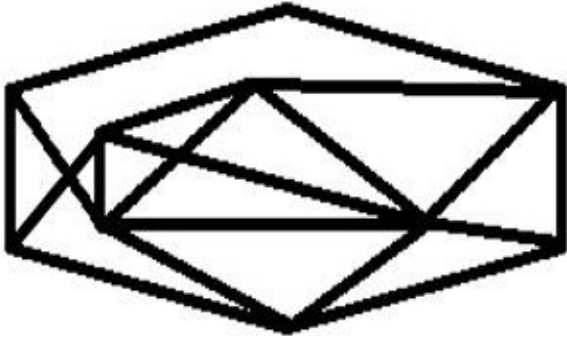


Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide

उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो नीचे दी गई आकृति में अंतर्निहित है
(घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.4 दी गई आकृति में कितने घन हैं?



Ans

✗ 1. 11

✓ 2. 10

✗ 3. 13

✗ 4. 12

प्रस्तुत दो कथनों के बाद I, II और III के रूप में क्रमांकित तीन निष्कर्ष दिये गए हैं। उन कथनों को सत्य मानते हुये, भले ही वे सत्य न हों, निम्न प्रतीत होते हों, यह तय करें कि कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
 सभी गुलाब, लिली हैं।
 सभी लिली, फूल हैं।
 निष्कर्ष:
 I. सभी गुलाब, फूल हैं।
 II. कुछ गुलाब, फूल नहीं हैं।
 III. कोई गुलाब, फूल नहीं है।

- Ans
- 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
 - 2. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
 - 3. या तो निष्कर्ष I या III अनुसरण करता है
 - 4. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है

Q.6 यदि श्रृंखला को जारी रखना हो, तो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी आकृति आनी चाहिए?

△	O	E	O	
Z	E	Z	S	
E	Z	S	Z	
S	O	D	O	E
△	S	D	O	E
				?

- Ans
- 1.

S
Z
D
E
O
 - 2.

D
O
S
X
Z
 - 3.

D
Z
S
O
E
 - 4.

S
Z
D
X
O

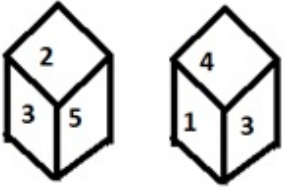
Q.7 दिए गए समीकरण को सही करने के लिए निम्नलिखित में से किन दो गणितीय चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
 $88 \div 4 - 15 \times 3 = 1 + 4$

- Ans
- 1. = और +
 - 2. = और -
 - 3. = और +
 - 4. = और ×

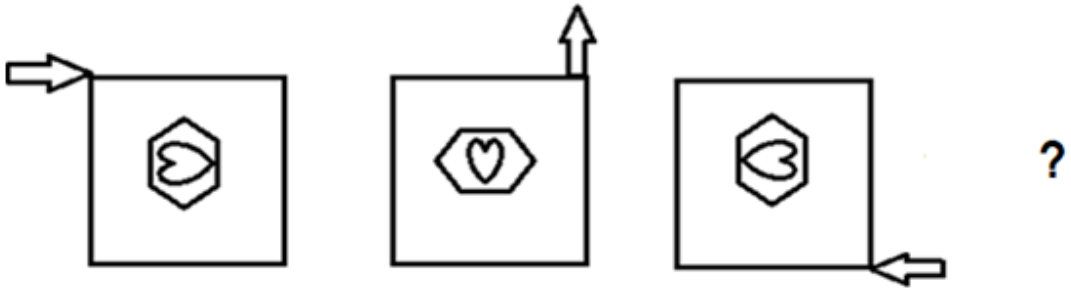
Q.8 इस समुच्चय का चयन करें जिसमें दी गई संख्याएं आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार प्रश्न में दिए गए समुच्चय की संख्याएं आपस में संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर ही गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। जैसे 13 पर गणितीय संक्रियाएँ जैसे कि 13 में 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।)
(30, 2, 3)
(100, 4, 5)

- Ans
- 1. (100, 6, 4)
 - 2. (64, 4, 2)
 - 3. (75, 3, 5)
 - 4. (120, 7, 3)

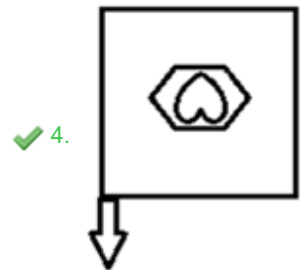
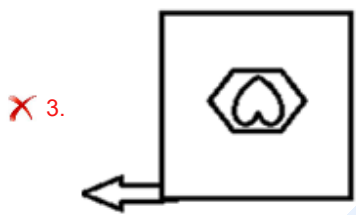
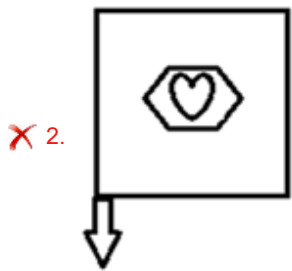
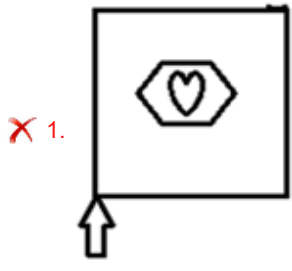
Q.9 एक पासे के अलग-अलग फलकों पर छह संख्याएं 1, 2, 3, 4, 5 और 6 लिखी गई हैं। दिए गए चित्र में इस पासे की दो स्थितियां दर्शाई गई हैं। 3 दर्शाने वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



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



Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide

Y O U T H	O A T B H	H O A T B	O C T S B	?
-----------	-----------	-----------	-----------	---

Ans

1. C O T B S

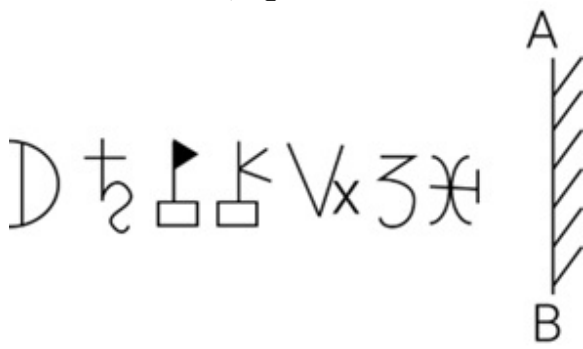
2. C T S B O

3. B O C T S

4. T O C B S

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा और श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण करेगा?
EHD, GJF, ILH, KNJ, ?

- Ans
- 1. MQL
 - 2. MPL
 - 3. NPK
 - 4. MPK



Ans

- ✓ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Q.14 छह मित्र, J, K, L, M, N और O, एक वृत्ताकार बेंच पर केंद्र से बाहर की ओर मुख करके बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों। O और J, N के ठीक बगल में बैठे हैं। M, J के दाईं ओर ठीक बगल में बैठा है। L, N के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है। M के दाईं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

- ✗ 1. N
- ✓ 2. K
- ✗ 3. L
- ✗ 4. O

Q.15 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें दिए गए समीकरण में * चिह्नों के स्थान पर क्रमिक रूप से रखे जाने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा।
101 * 32 * 4 * 5 * 7 * 128

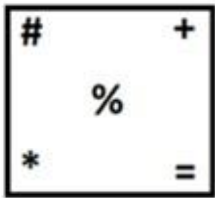
Ans

- ✗ 1. -, ×, +, ÷, =
- ✗ 2. +, ×, -, ÷, =
- ✓ 3. -, ÷, +, ×, =
- ✗ 4. ÷, +, ×, -, =

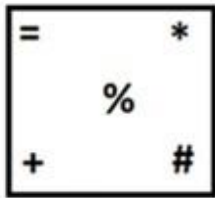
Q.16 उस विकल्प का चयन करें, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
SIGN : JCEO :: ONLY : UHJK :: MORE : ?

Ans

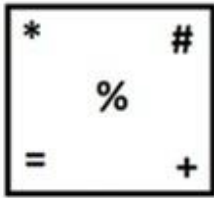
- ✗ 1. BNKI
- ✗ 2. BMLI
- ✗ 3. ANLJ
- ✓ 4. ANKI



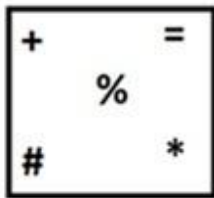
(i)



(ii)



(iii)



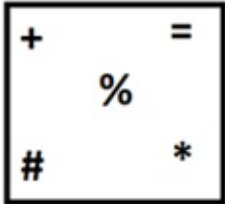
(iv)



(v)

Ans

✗ 1.



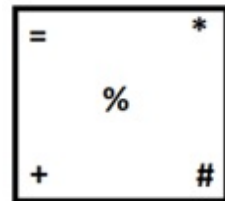
✗ 2.



✗ 3.

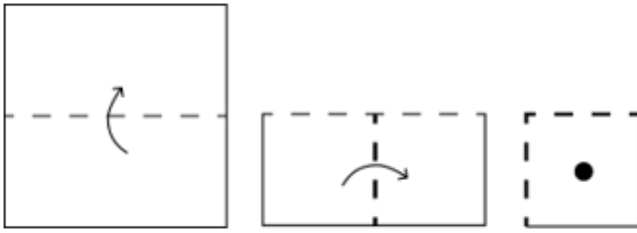


✓ 4.



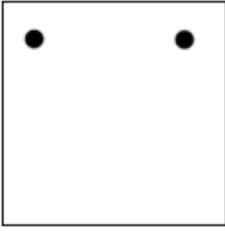
Prepp
Your Personal Exam Guide

एक कागज की एक चौकोर शीट को बिंदीदार रेखा के साथ दिखाए गए निर्देशों के अनुसार क्रमिक रूप से मोड़ा जाता है और फिर खोलने पर कागज कैसा दिखेगा?

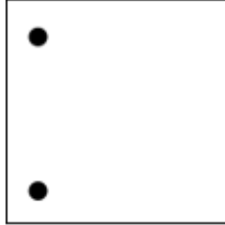


Ans

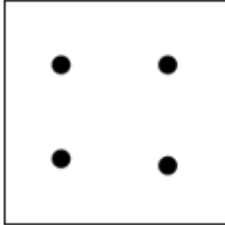
X 1.



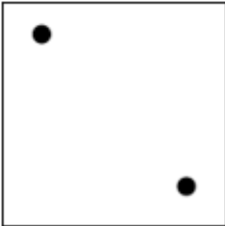
X 2.



✓ 3.

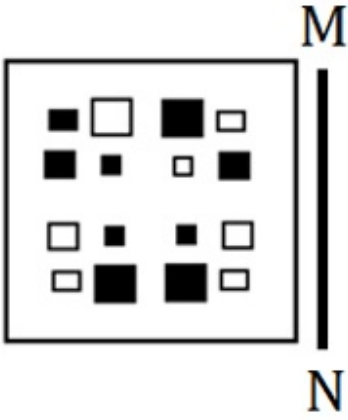


X 4.



Prepp
Your Personal Exam Guide

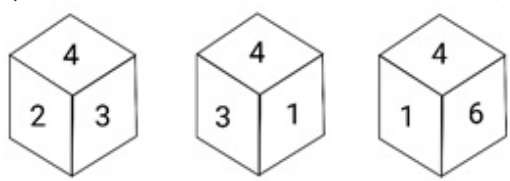
जब दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN रेखा पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिम्ब का चयन करें।



Ans

- ✓ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Q.20 एक ही पासे की तीन भिन्न स्थितियों को दर्शाया गया है। संख्या '6' को दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक की संख्या ज्ञात कीजिए।

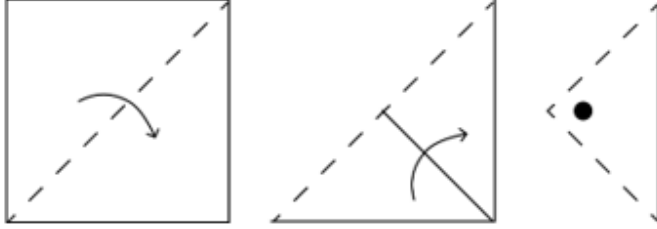


- ✓ 1. 3
- ✗ 2. 2
- ✗ 3. 4
- ✗ 4. 1

5, 6, 8, 12, 20, ?

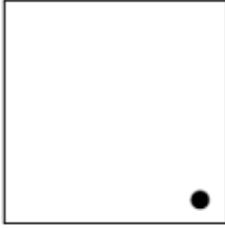
- Ans
- 1. 32
 - 2. 13
 - 3. 34
 - 4. 36

Q.22 कागज की एक चौकोर शीट को बिंदीदार रेखा के साथ दिखाए गए निर्देशों के अनुसार क्रमिक रूप से मोड़ा जाता है और फिर आखिर में छेद किया जाता है। खोलने पर कागज कैसा दिखेगा?

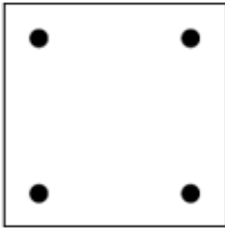


Ans

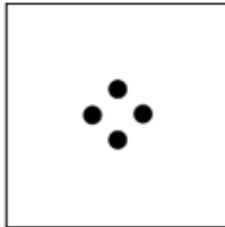
1.



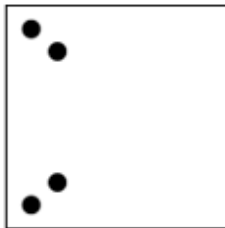
2.



3.



4.



Q.23 एक कूट भाषा में, यदि RIVER को 9-18-5-22-9 और VALLEY को 5-26-15-15-22-2 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो MOUNTAIN को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- 1. 14-12-6-13-7-26-18-13
 - 2. 13-11-5-12-6-25-17-12
 - 3. 15-13-7-14-8-1-19-14
 - 4. 14-11-6-12-6-26-18-13

निम्नलिखित में से कौन-सी विकल्प आकृति नीचे दी गई आकृति के स्वरूप (पैटर्न) को पूरा करेगी?



Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.25 संख्या 1 एक निश्चित तर्क के अनुसार 24 से संबंधित है। उसी तर्क के अनुसार 16, 84 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, निम्नलिखित में से कौन सी संख्या 21 से संबंधित है?
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 को लें - संख्या 13 से जुड़ी संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा इत्यादि केवल 13 पर की जा सकती हैं। संख्या 13 को इसके घटक अंकों 1 और 3 में तोड़ना और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है)

Ans ✗ 1. 112

✗ 2. 98

✗ 3. 108

✓ 4. 104

Section : Numerical Ability

Q.1 एक अर्धगोलाकार कटोरे की त्रिज्या 7 cm है। इसे भीतर के साथ-साथ बाहर से भी पेंट किया जाना है। इसे ₹6 प्रति 4 cm^2 की दर से पेंट करने की लागत (₹ में) _____ है। ($\pi = \frac{22}{7}$ लें)

Ans ✓ 1. 924

✗ 2. 980

✗ 3. 785

✗ 4. 880

Q.2 10.2 cm मोटे और 2 cm व्यास वाले सिक्कों की संख्या ज्ञात कीजिए, जिन्हें पिघलाकर 12 cm ऊँचाई और 5 cm व्यास का एक सिक्का बनाया जाए।

- Ans
- 1. 470
 - 2. 425
 - 3. 405
 - 4. 375

Q.3 एक निश्चित राशि पर 3 वर्षों के लिए 4% प्रतिशत प्रति वर्ष की दर से चक्रवृद्धि ब्याज (CI) और साधारण ब्याज (SI) के बीच का अंतर ₹152 है। निवेश की गई राशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹31,200
 - 2. ₹31,275
 - 3. ₹31,225
 - 4. ₹31,250

Q.4 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात करें, जिससे संख्या 47, 95 और 187 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में समान शेषफल बचता है।

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

Q.5 यदि दस संख्याओं का औसत 16.2 है और प्रत्येक संख्या में से 3 को घटा दिया जाए, तो दस संख्याओं का नया औसत ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 16.1
 - 2. 14.3
 - 3. 15.1
 - 4. 13.2

Q.6 एक व्यापारी ने अपने माल पर क्रय मूल्य से 12% अधिक मूल्य अंकित किया। उसने आधा स्टॉक अंकित मूल्य पर, एक-चौथाई स्टॉक अंकित मूल्य पर 12% की छूट देकर और शेष स्टॉक को अंकित मूल्य पर 30% की छूट देकर बेचा। उसका कुल लाभ ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 0.24%
 - 2. 1.24%
 - 3. 1.85%
 - 4. 0.79%

Q.7 मोहित ने ₹3,500 में एक मेज खरीदी और उसके ऊपर कुछ खरोंच होने के कारण, उसने इसे ₹3,200 में बेच दिया। उसका हानि प्रतिशत (दो दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) क्या है?

- Ans
- 1. 8.55%
 - 2. 8.58%
 - 3. 8.56%
 - 4. 8.57%

Q.8 यदि 2021 में व्यक्तियों की कुल संख्या 245000 और 2022 में 294000 थी, तो जनसंख्या में कितने प्रतिशत का परिवर्तन हुआ?

- Ans
- 1. 15% की वृद्धि
 - 2. 16.67% की कमी
 - 3. 22% की वृद्धि
 - 4. 20% की वृद्धि

यदि $\frac{p}{q} = 0.5$ है, तो $\frac{3p-q}{3p+q}$ _____ है।

Ans

1. $\frac{1}{4}$

2. $\frac{1}{5}$

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

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

Q.10 यदि किसी भिन्न के अंश में 17% की वृद्धि की जाती है और उसके हर में 12% की कमी की जाती है, तो भिन्न का मान $\frac{39}{44}$ हो जाता है। मूल भिन्न ज्ञात करें।

Ans

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

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

3. $\frac{3}{7}$

4. $\frac{7}{8}$

Q.11 5 अंकों की सबसे छोटी अभाज्य संख्या कौन-सी है?

Ans

1. 10009

2. 10003

3. 10007

4. 10001

Q.12 एक एथलीट 12 मिनट में 1800 m की दूरी को पार करता है। km प्रति घंटे में उसकी चाल क्या है?

Ans

1. 7

2. 8

3. 6

4. 9

Q.13 P, Q और R का वेतन 3 : 4 : 6 के अनुपात में है। यदि R का वेतन P के वेतन से ₹15,000 अधिक है, तो Q का वेतन _____ है।

Ans

1. ₹35,000

2. ₹25,000

3. ₹20,000

4. ₹30,000

Q.14 एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज पर 2 वर्षों में ₹1,250 और 5 वर्षों में ₹2,000 हो जाती है। वार्षिक ब्याज दर (दो दशमलव सँ) कितनी है?

- Ans
- 1. 16.67%
 - 2. 11.11%
 - 3. 33.33%
 - 4. 27.27%

Q.15 A अकेला किसी काम को 12 दिनों में पूरा कर सकता है और B अकेला उसे 18 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे एक साथ मिलकर काम करते हैं और उसे पूरा करते हैं, तो कुल ₹6,000 में से A का हिस्सा क्या होगा?

- Ans
- 1. ₹3,800
 - 2. ₹3,600
 - 3. ₹2,400
 - 4. ₹3,200

Section : Computer Proficiency

Q.1 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, निम्नलिखित में से कौन-सा कीबोर्ड शॉर्टकट प्रिंट ऑप्शन ओपन करता है?

- Ans
- 1. Alt + P
 - 2. Shift + P
 - 3. Ctrl + P
 - 4. Ctrl + Alt + P

Q.2 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, कॉपी या कट करने पर टेक्स्ट को अस्थायी रूप से सेव करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. मेमोरीबोर्ड (Memoryboard)
 - 2. क्लिपबोर्ड (Clipboard)
 - 3. कॉपीबोर्ड (Copyboard)
 - 4. टेक्स्टबोर्ड (Textboard)

Q.3 माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 365 (Microsoft Excel 365) में, कॉलम L और रो (row) 26 के बीच प्रतिच्छेदन का सेल एड्रेस क्या होगा?

- Ans
- 1. L125
 - 2. 125L
 - 3. L26
 - 4. 26L

Q.4 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी (keys) का उपयोग डॉक्यूमेंट की शुरुआत में जाने के लिए किया जाता है?

- Ans
- 1. Ctrl + Del
 - 2. Ctrl + Home
 - 3. Ctrl + Ins
 - 4. Ctrl + End

Q.5 LAN का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. लोकल अराउंड नेटवर्क (Local Around Network)
 - 2. लोकल एरिया नेटवर्क (Local Area Network)
 - 3. लाइव एरिया नेटवर्क (Live Area Network)
 - 4. लास्ट एक्टिव नेटवर्क (Last Active Network)

Q.6 यदि आप अपने डॉक्यूमेंट को समान या भिन्न नाम से किसी अन्य स्थान पर सेव करना चाहते हैं तो एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) के नए विकल्पों में से किस ऑप्शन का उपयोग किया जा सकता है?

- Ans
- 1. ओपन (Open)
 - 2. प्रिंट (Print)
 - 3. सेव एज़ (Save As)
 - 4. न्यू (New)

Q.7 माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 365 में 'Help' फीचर का उद्देश्य क्या होता है?

- Ans
- 1. यह आपको वर्तमान डॉक्यूमेंट को प्रिंट करने देता है।
 - 2. यह माइक्रोसॉफ्ट वर्ड का उपयोग करने के बारे में सहायता और जानकारी प्रदान करता है।
 - 3. यह एक नया ब्लैक डॉक्यूमेंट खोलता है।
 - 4. यह डॉक्यूमेंट की एक बैकअप कॉपी बनाता है।

Q.8 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में हेल्प मेन्यू के अंतर्गत, 'मुझे बताएँ कि आप क्या करना चाहते हैं (Tell me what you want to do)' सुविधा का उद्देश्य क्या होता है?

- Ans
- 1. यह दस्तावेज़ में फॉर्मेटिंग त्रुटियों को स्वचालित रूप से ठीक करता है।
 - 2. यह चयनित टेक्स्ट के लिए व्याकरण और वर्तनी संबंधी सुझाव देता है।
 - 3. यह त्वरित पहुँच के लिए हाल ही के दस्तावेज़ों की एक सूची प्रदान करता है।
 - 4. यह आपको एप्लिकेशन के भीतर विशिष्ट कमांड और सुविधाओं की खोज करने की अनुमति देता है।

Q.9 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, तीसरी पंक्ति और पाँचवें कॉलम में स्थित सेल का सही पता (address) निम्नलिखित में से कौन-सा है?

- Ans
- 1. 3A
 - 2. 35
 - 3. E3
 - 4. 5A

Q.10 निम्नलिखित में से किसका उपयोग तब किया जाता है, जब प्रेषक नहीं चाहता कि एक या अधिक प्राप्तकर्ताओं को पता चले कि संदेश किसी और को कॉपी किया गया था?

- Ans
- 1. From
 - 2. To
 - 3. CC
 - 4. BCC