

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	22/11/2023
Exam Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Section : General Knowledge

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-से देश ICC T20 पुरुष क्रिकेट विश्व कप 2024 की मेजबानी करेंगे?

- Ans
- ✓ 1. वेस्टइंडीज और यूएसए (USA)
 - ✗ 2. ऑस्ट्रेलिया और न्यूजीलैंड
 - ✗ 3. वेस्टइंडीज और कनाडा
 - ✗ 4. भारत और श्रीलंका

Q.2 _____ means avoiding imports of goods which could be produced in India.

- Ans
- ✗ 1. Economic growth
 - ✓ 2. Self-reliance
 - ✗ 3. Modernisation
 - ✗ 4. Equity

Q.3 'मानसून (monsoon)' शब्द की व्युत्पत्ति अरबी शब्द 'मौसिम (Mausim)' से हुई है, यह निम्नलिखित में से किसके समतुल्य है?

- Ans
- ✗ 1. वर्षा (Rain)
 - ✗ 2. तूफान (Storm)
 - ✗ 3. पवन (Wind)
 - ✓ 4. मौसम (Season)

Q.4 शीमा किरमानी निम्न में से किस नृत्य शैली से संबंधित हैं?

- Ans
- ✗ 1. मोहिनीअट्टम
 - ✗ 2. सत्रीया
 - ✗ 3. कथकली
 - ✓ 4. भरतनाट्यम

Q.5 'अमर जीवन' एक भारतीय महिला द्वारा लिखी गई आत्मकथा है। वह कौन थी?

- Ans
- ✗ 1. सुचेता कृपलानी
 - ✗ 2. एनी बेसेंट
 - ✗ 3. सरोजिनी नायडू
 - ✓ 4. रससुंदरी देवी

Q.6 पृथ्वी के ज्वालामुखियों में सबसे अधिक विस्फोटक कौन से हैं?

- Ans
- ✗ 1. बाढ़ बेसाल्ट
 - ✓ 2. काल्डेरा
 - ✗ 3. मध्य-महासागर कटक
 - ✗ 4. मिश्रित

- Ans 1. केरल विश्वविद्यालय
 2. जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय
 3. जैन विश्वविद्यालय
 4. मुंबई विश्वविद्यालय

Q.8 1976 में भारतीय संविधान में कितने मूल कर्तव्य जोड़े गए थे?

- Ans 1. 11
 2. 9
 3. 10
 4. 8

Q.9 1882 में, हंटर आयोग की स्थापना के लिए किस विषय पर जाँच की जा रही थी?

- Ans 1. उद्योग
 2. कृषि
 3. दुर्भिक्ष (अकाल)
 4. शिक्षा

Q.10 वस्तु विनिमय प्रणाली की सीमाओं/कमियों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।

- (i) आस्थगित भुगतान के मानक का अभाव
(ii) आवश्यकताओं का पर्याप्त दोहरा संयोग
(iii) मूल्य के संचय का अभाव
सही उत्तर का चयन करें।

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

Q.11 निम्नलिखित रूसी राजनीतिक नेताओं में से किसने वर्ष 2007 में भारत के गणतंत्र दिवस समारोह में भाग लिया था?

- Ans 1. दिमित्री मेदवेदेव (Dmitry Medvedev)
 2. मिखाइल मिशुस्टिन (Mikhail Mishustin)
 3. बोरिस येल्टसिन (Boris Yeltsin)
 4. व्लादिमीर पुतिन (Vladimir Putin)

Q.12 Community Development Programme was under the _____ Five-Year Plan in India.

- Ans 1. Second
 2. First
 3. Third
 4. Fourth

Q.13 निम्नलिखित भरतनाट्यम और कुचिपुड़ी नर्तकियों में से किसको वर्ष 2016 में पद्म विभूषण पुरस्कार प्राप्त हुआ?

- Ans 1. यामिनी कृष्णमूर्ति
 2. अपर्णा सतीसन
 3. अलारमेल वल्ली
 4. पद्मा सुब्रह्मण्यम

Q.14 भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस प्रावधान के लिए संसद के विशेष बहुमत और राज्यों की सहमति की आवश्यकता होती है?

- Ans 1. संसद में कोरम
 2. राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांत
 3. विधान परिषदों के उन्मूलन और निर्माण
 4. राष्ट्रपति के चुनाव

- Ans**
- 1. गुलाम अहमद
 - 2. मुहम्मद कासिम
 - 3. राशिद अहमद
 - 4. सैय्यद अहमद खान

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प पर्यावरण और वन्य जीवन से संबंधित 7वें मौलिक कर्तव्य का उल्लंघन है?

- Ans**
- 1. वन्यजीव जानवरों की तस्करी
 - 2. जल प्रदूषण से बचना
 - 3. वन्यजीवों की बेहतरी के लिए काम करना
 - 4. संरक्षित प्रजातियों के दोहन पर रोक लगाने के लिए

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी रिट केवल न्यायिक और अर्ध-न्यायिक निकायों के विरुद्ध जारी की जाती है?

- Ans**
- 1. निषेधाज्ञा और अधिकार-पृच्छा
 - 2. बंदी प्रत्यक्षीकरण और परमादेश
 - 3. निषेधाज्ञा और उत्प्रेषण-लेख
 - 4. परमादेश और उत्प्रेषण-लेख

Q.18 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद राष्ट्रीय अनुसूचित जाति आयोग से संबंधित है?

- Ans**
- 1. अनुच्छेद 338
 - 2. अनुच्छेद 336
 - 3. अनुच्छेद 335
 - 4. अनुच्छेद 337

Q.19 मुद्रा की छपाई के माध्यम से केंद्रीय बैंक द्वारा जुटाए गए राजस्व को _____ कहा जाता है।

- Ans**
- 1. राजकोषीय बैलेंस (Fiscal Balance)
 - 2. खजाना (Treasury)
 - 3. टंकण प्रलाभ (Seigniorage)
 - 4. लाभ (Profit)

Q.20 के.वी. प्रसाद, एस.वी. राजाराव, उमालयपुरम शिवरामन, पालघाट मणि अय्यर, कराईकुडी आर. मणि और पालघाट रघु निम्नलिखित में से किस वाद्य यंत्र के प्रसिद्ध वादक हैं?

- Ans**
- 1. मृदंगम
 - 2. पखवाज
 - 3. घटम
 - 4. सारंगी

Q.21 निम्नलिखित में से किसने 1527 में खानवा में मुगल सम्राट बाबर से युद्ध किया था?

- Ans**
- 1. राणा राज सिंह
 - 2. राणा अमर सिंह
 - 3. राणा प्रताप
 - 4. राणा सांगा

Q.22 हैदराबाद में चारमीनार एक _____ विशाल संरचना है जिसमें चार मीनारें हैं।

- Ans**
- 1. आयताकार
 - 2. वर्गाकार
 - 3. बेलनाकार
 - 4. गुंबद के आकार की

- Ans
- 1. मृणालिनी साराभाई
 - 2. रुक्मिणी देवी अरुंडेल
 - 3. यामिनी कृष्णमूर्ति
 - 4. कुमारी कमला

Q.24 निम्नलिखित में से किस में वर्ष सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय द्वारा स्फूर्ति (SFURTI) योजना शुरू की गई थी?

- Ans
- 1. 2003 में
 - 2. 2007 में
 - 3. 2005 में
 - 4. 2009 में

Q.25 निम्नलिखित में से कौन शहनाई वादक नहीं है?

- Ans
- 1. बिस्मिल्लाह खान
 - 2. अली अहमद हुसैन
 - 3. एन. रमानी
 - 4. कृष्ण राम चौधरी

Q.26 आठवीं पंचवर्षीय योजना के लिए 'गरीबी रेखा से नीचे' की जनगणना, वर्ष _____ में की गई थी।

- Ans
- 1. 1992
 - 2. 1993
 - 3. 1990
 - 4. 1989

Q.27 भारत में 2011 की जनगणना कितने चरणों में हुई थी?

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

Q.28 निम्नलिखित में से किस वर्ष में बारदोली में किसान आंदोलन हुआ था?

- Ans
- 1. 1918
 - 2. 1916
 - 3. 1934
 - 4. 1928

Q.29 2022 तक निम्नलिखित में से किस देश ने कभी भी एशियाई खेलों की मेजबानी नहीं की है?

- Ans
- 1. दक्षिण कोरिया
 - 2. चीन
 - 3. जापान
 - 4. पाकिस्तान

Q.30 निम्नलिखित में से कौन-सा चर्च गोवा में स्थित नहीं है?

- Ans
- 1. रीस मैगोस चर्च
 - 2. सांता क्रूज़ बेसिलिका
 - 3. बेसिलिका ऑफ़ बोम जीसस
 - 4. मे डे देउस चर्च

- Ans
- 1. दिल्ली-मुंबई
 - 2. दिल्ली-जयपुर
 - 3. दिल्ली-अमृतसर
 - 4. मुंबई-बेंगलुरु

Q.32 एक पारिस्थितिकी तंत्र में निम्नलिखित में से कौन-सा/से स्वपोषी है/हैं?

- Ans
- 1. केंचुए
 - 2. सूर्य की रोशनी
 - 3. मछलियाँ
 - 4. पौधे

Q.33 समान आण्विक सूत्र लेकिन भिन्न संरचना वाले दो यौगिकों को _____ कहा जाता है।

- Ans
- 1. समस्थानिक
 - 2. अपररूप
 - 3. संरचनात्मक समावयव
 - 4. संयोजकता

Q.34 महादेश रचना संबंधी (epeirogenic) प्रक्रिया क्या है?

- Ans
- 1. इसमें जल का अपेक्षाकृत अल्प संचलन शामिल है।
 - 2. इसमें भूपर्पटी पट्टिका का क्षैतिज संचलन शामिल है।
 - 3. इसमें भू-पर्पटी के बड़े हिस्से का उत्थान या आवलन शामिल है।
 - 4. इसमें चट्टानों का अपेक्षाकृत अल्प संचलन शामिल है।

Q.35 चन्द्रगुप्त II ने अपनी पुत्री का विवाह निम्नलिखित में से किस वंश में करवाया था?

- Ans
- 1. पुष्यभूति वंश
 - 2. शुंग वंश
 - 3. नागा वंश
 - 4. वाकाटक वंश

Q.36 चौथे खेलो इंडिया यूथ गेम्स (Khelo India Youth Games) की आधिकारिक जर्सी किसने लॉन्च की थी?

- Ans
- 1. नरेंद्र मोदी
 - 2. अमित शाह
 - 3. निशीथ प्रमाणिक
 - 4. अनुराग ठाकुर

Q.37 आर्यभट्ट को _____ के सबसे महान खगोलविदों में से एक माना जाता है।

- Ans
- 1. गुप्त काल
 - 2. मौर्य काल
 - 3. पल्लव काल
 - 4. वर्धन काल

Q.38 सत्रहवीं शताब्दी में _____ के एक विदेशी यात्री पीटर मुंडी ने भारत का दौरा किया था।

- Ans
- 1. इटली
 - 2. इंग्लैंड
 - 3. जर्मनी
 - 4. फ्रांस

- Ans
- 1. जोसेफ कोनराड
 - 2. एडगर ऍलन पो
 - 3. हरमन मेलविल
 - 4. चार्ल्स डिकेंस

Q.40 कुल जनसंख्या (2011) के आधार पर, निम्नलिखित राज्यों को अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें?
A) पश्चिम बंगाल
B) महाराष्ट्र
C) बिहार

- Ans
- 1. A, C, B
 - 2. A, B, C
 - 3. B, C, A
 - 4. B, A, C

Q.41 मौलिक अधिकारों की रक्षा के लिए कितने प्रकार की याचिकाएँ जारी की जा सकती हैं?

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

Q.42 पादपों में, कौन-सा हार्मोन कोशिकाओं की लंबाई बढ़ाने में मदद करता है?

- Ans
- 1. साइटोकाइनिन
 - 2. ऑक्सिन
 - 3. जैसमोनेट
 - 4. एथिलिन

Q.43 पंडित बिरजू महाराज एक प्रसिद्ध _____ नर्तक थे, जिन्होंने नई दिल्ली में अपना नृत्य विद्यालय 'कलाश्रम' खोला था।

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

Q.44 निम्नलिखित में से किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन की स्थापना 1995 में हुई थी?

- Ans
- 1. अंतर्राष्ट्रीय श्रमिक संगठन
 - 2. विश्व बैंक
 - 3. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
 - 4. विश्व व्यापार संगठन

Q.45 जब कई राजनीतिक पार्टियाँ एक आम सहमति कार्यक्रम के एजेंडे के आधार पर सरकार बनाने और राजनीतिक शक्ति का प्रयोग करने के लिए हाथ मिलाती हैं, तो इसे क्या कहा जाता है?

- Ans
- 1. गठबंधन सरकार
 - 2. बहुमत दल की सरकार
 - 3. राष्ट्रपति सरकार
 - 4. एकदलीय प्रणाली

Q.46 राष्ट्रीय चावल अनुसंधान संस्थान ओडिशा के _____ में स्थित है।

- Ans
- 1. संबलपुर
 - 2. कोरापुट
 - 3. पुरी
 - 4. कटक

- Ans
- ✓ 1. सेबी (SEBI)
 - ✗ 2. आरबीआई (RBI)
 - ✗ 3. इरडा (IRDA)
 - ✗ 4. एलआईसी (LIC)

Q.48 भोजन में ऐसे यौगिक क्या कहलाते हैं जो लाभकारी आंत सूक्ष्मजीवों की वृद्धि या सक्रियता को प्रेरित करते हैं?

- Ans
- ✗ 1. पोस्टबायोटिक
 - ✗ 2. अबायोटिक
 - ✗ 3. एंटीबायोटिक
 - ✓ 4. प्रीबायोटिक

Q.49 हिंदू चंद्र कैलेंडर के अनुसार भारत में गुरु नानक जयंती कब मनाई जाती है?

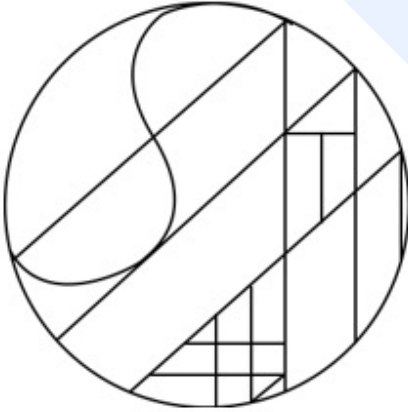
- Ans
- ✗ 1. पौष पूर्णिमा
 - ✓ 2. कार्तिक पूर्णिमा
 - ✗ 3. पौष अमावस्या
 - ✗ 4. कार्तिक अमावस्या

Q.50 निम्नलिखित में से किस समाज सुधार संगठन की स्थापना 1864 में मद्रास में हुई थी?

- Ans
- ✓ 1. वेद समाज
 - ✗ 2. आर्य समाज
 - ✗ 3. ब्रह्म समाज
 - ✗ 4. प्रार्थना समाज

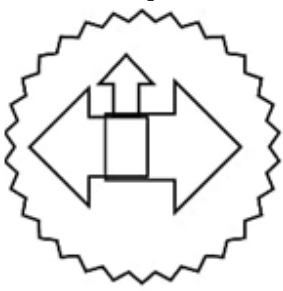
Section : Reasoning

Q.1 उस विकल्प आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति में सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.



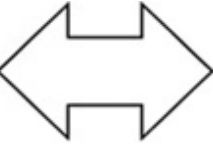
(X)

Ans

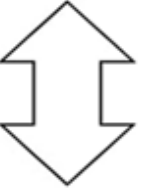
X 1.



✓ 2.



X 3.



X 4.



Prepp
Your Personal Exam Guide

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

<input type="checkbox"/>	☆	↑	U	O	L	U	↑	T	S											
L	O	S	T	<input type="checkbox"/>	☆	T	S	S	T	☆	<input type="checkbox"/>	O	L	<input type="checkbox"/>	☆	☆	<input type="checkbox"/>	L	O	?
↑		U	L		O	U		↑	S		T	↑		U						

Ans

✗ 1.

↑	O
T	S
L	U
☆	<input type="checkbox"/>

✓ 2.

↑	U
T	S
O	L
☆	<input type="checkbox"/>

✗ 3.

↑	T
O	☆
<input type="checkbox"/>	L
U	S

✗ 4.

↑	U
T	L
<input type="checkbox"/>	S
☆	O

Q.4 नीचे दिए गए समीकरण में, किन 2 चिहनों को आपस में बदलने की आवश्यकता है ताकि यह संतुलित हो जाए?

$$\frac{1}{2} \div \frac{1}{32} - 5 + 50 \times 80 = 50$$

- Ans
- ✗ 1. + और ×
 - ✗ 2. ÷ और ×
 - ✓ 3. × और -
 - ✗ 4. + और -

Q.5 दिए गए समीकरण को सही करने के लिए निम्नलिखित में से किन दो गणितीय चिहनों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$87 \times 2 - 80 \div 8 + 160 = 4$$

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



Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.7 उस समुच्चय का चयन करें जिसकी संख्याओं के मध्य आपस में वही संबंध है जो निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याओं के मध्य हैं।
(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)

(84, 73, 157)
(96, 88, 184)

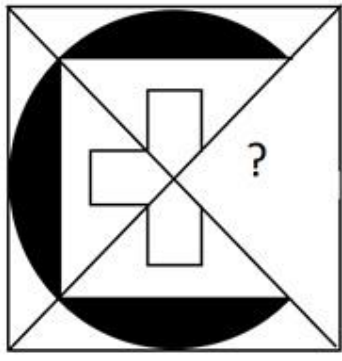
Ans ✓ 1. (89, 62, 151)

✗ 2. (88, 79, 191)

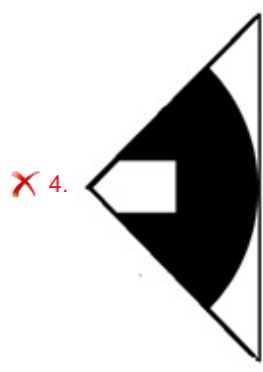
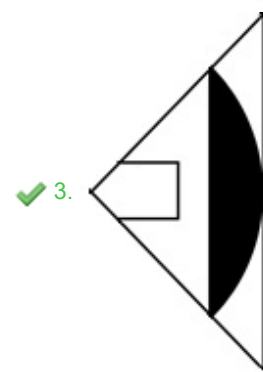
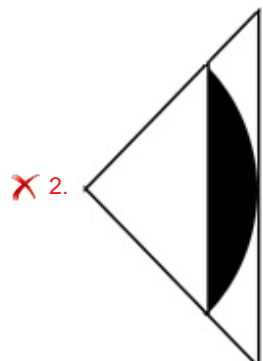
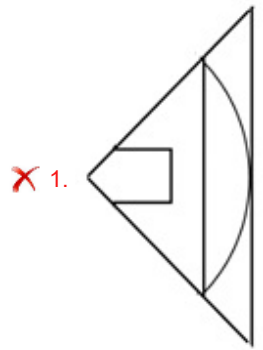
✗ 3. (92, 75, 147)

✗ 4. (99, 71, 160)

विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिबिम्बित करके दिए गए पैटर्न को पूरा कर सके।

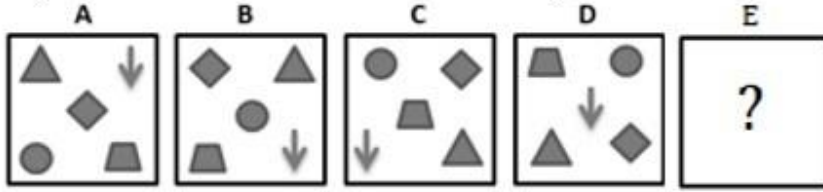


Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide

निम्नलिखित प्रश्न में 4 प्रश्न आकृतियां A, B, C और D तथा उनके बाद 4 उत्तर आकृतियां दी गई हैं। उत्तर आकृतियों में से उस आकृति का चयन करें जो चार प्रश्न आकृतियों द्वारा बनाई श्रृंखला को जारी रखेगी।



Ans

- ✗ 1.
- ✓ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

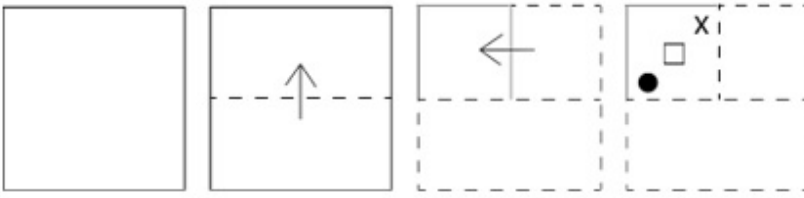
Q.10 यदि दर्पण को नीचे दिखाए गए अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



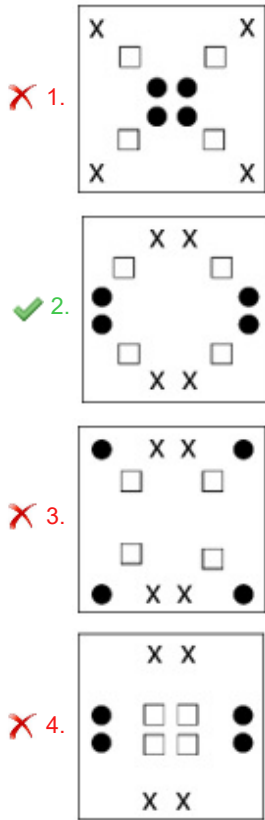
Ans

- ✗ 1. 2 9 M K 2
- ✓ 2. 5 @ w K 2
- ✗ 3. 2 9 M K 5
- ✗ 4. 5 @ w 5 K

एक कागज को नीचे दिखाए गए तरीके से मोड़ा और काटा जाता है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?



Ans



Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।
1, 2, 8, 48, 384, ?

- Ans
- ✗ 1. 3456
- ✗ 2. 4608
- ✓ 3. 3840
- ✗ 4. 4280

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में 'STAY' को '65' और 'COME' को '36' लिखा जाता है। उस भाषा में 'LIST' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ✓ 1. 60
- ✗ 2. 46
- ✗ 3. 66
- ✗ 4. 56

Q.14 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक 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:

कुछ वृक्ष, नदियाँ हैं।

कुछ नदियाँ, पर्वत हैं।

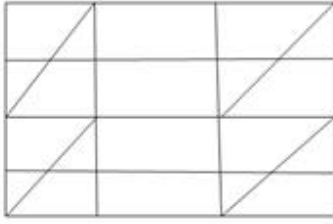
निष्कर्ष:

I. कुछ पर्वत, वृक्ष हैं।

II. सभी पर्वत, वृक्ष 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. न तो निष्कर्ष I अनुसरण करता है और न ही II अनुसरण करता है

दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

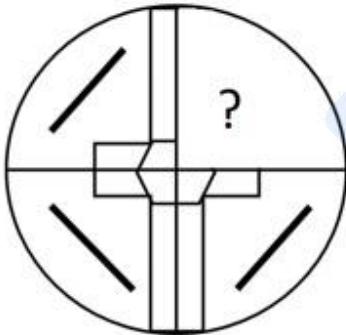


- Ans
- 1. 10
 - 2. 16
 - 3. 20
 - 4. 12

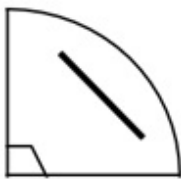
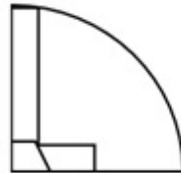


Q.16 उस विकल्प का चयन करें, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
FREE : EPBA :: MORE : LMOA :: BURN : ?

- Ans
- 1. ASOK
 - 2. ASPK
 - 3. AROJ
 - 4. ASOJ

Q.17 विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके दिए गए पैटर्न को पूरा कर सके।

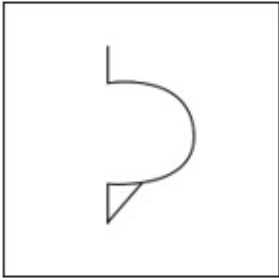


Ans

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

- Ans
- 1. LNMN
 - 2. MLNM
 - 3. KMMN
 - 4. LMNN

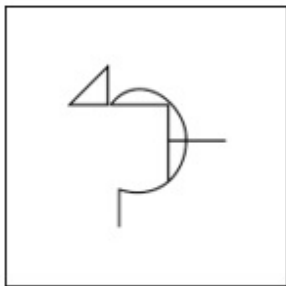
Q.19 चार आकृतियों में से वह आकृति ज्ञात कीजिए जिसमें आकृति X सन्निकट है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)



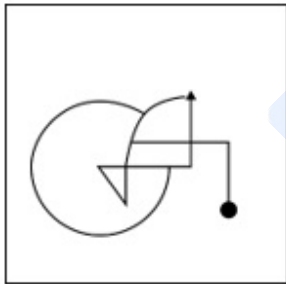
(X)

Ans

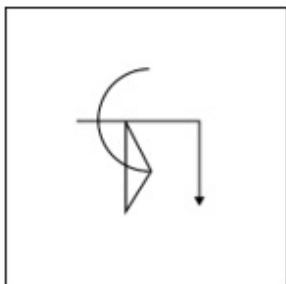
1.



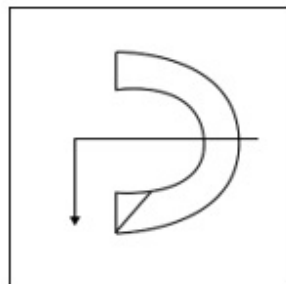
2.



3.

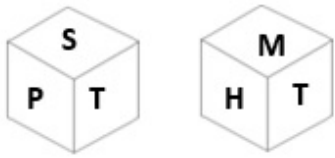


4.



- Ans
- 1. 21
 - 2. 51
 - 3. 42
 - 4. 20

Q.21 एक पासे के विभिन्न फलकों पर छः अक्षर S, T, M, P, H और Q लिखे गए हैं। इस पासे की दो स्थितियों को चित्र में दिखाया गया है। P के विपरीत फलक पर अक्षर ज्ञात कीजिए।

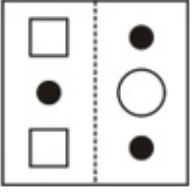


- Ans
- 1. T
 - 2. M
 - 3. S
 - 4. H

Q.22 छह विद्यार्थी एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। ऊर्जा और नमिता दोनों की निकटतम पड़ोसी कल्कि है। लीला, ऊर्जा के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है। पद्मा, कल्कि के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है। माधुरी, नमिता के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठी है। कल्कि और पद्मा दोनों का निकटतम पड़ोसी कौन है?

- Ans
- 1. ऊर्जा
 - 2. माधुरी
 - 3. नमिता
 - 4. लीला

Q.23 दिए गए चित्र में एक पैटर्न वाली वर्गाकार पारदर्शी शीट दिखाई गई है। निम्नलिखित विकल्पों में से ज्ञात करें कि पारदर्शी शीट को बिंदुदार रेखा पर मोड़ने पर पैटर्न कैसा दिखाई देगा?



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

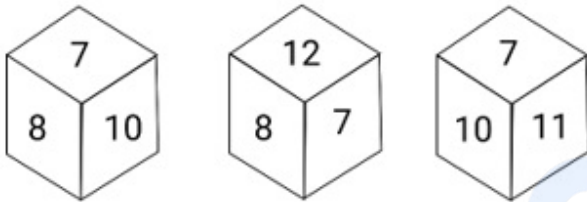
दरपण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

F W M 7 2 d z H

P
|
Q

- Ans
1. H z b 2 7 M W 7
2. H z b 5 7 M W 7
3. H z b 5 7 M W 7
4. H z b 2 7 M W 7

Q.25 एक पासे के अलग-अलग फलकों पर छह संख्याएं 7, 8, 9, 10, 11 और 12 लिखी गई हैं। इस पासे की तीन स्थितियां यहां दर्शाई गई हैं। 7 संख्या वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



- Ans
1. 11
2. 8
3. 10
4. 9

Section : Numerical Ability

Q.1 सुसान ने अपना उपयोग किया हुआ मोबाइल फोन ₹ 4,800 में बेच दिया और उसे लगा कि उसे 20% की हानि हुई है। 12% का लाभ प्राप्त करने के लिए इसे किस मूल्य (₹ में) पर बेचा जाना चाहिए था?

- Ans
1. 6,000
2. 6,520
3. 6,720
4. 6,780

Q.2 एक एलईडी का अंकित मूल्य ₹9,000 है। दुकानदार 25% की छूट देता है और 8% का लाभ प्राप्त करता है। यदि कोई छूट नहीं दी जाती, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होगा?

- Ans
1. 42%
2. 40%
3. 44%
4. 46%

Q.3 3 अंकों की सबसे बड़ी अभाज्य संख्या कौन-सी है?

- Ans
1. 983
2. 997
3. 991
4. 987

$79\frac{7}{40}$ के बराबर है।

- Ans
- 1. 79.085
 - 2. 79.185
 - 3. 79.175
 - 4. 79.0175

Q.5 धातु के तीन गोलों की त्रिज्या क्रमशः 6 cm, 8 cm और 10 cm है। यदि उन्हें पिघलाकर एकल ठोस गोला बनाया जाता है, तो परिणामी गोले की त्रिज्या कितनी होगी?

- Ans
- 1. 24 cm
 - 2. 36 cm
 - 3. 48 cm
 - 4. 12 cm

Q.6 स्थिर जल में 30 km/h की चाल वाली एक नाव 4 घंटे 30 मिनट में धारा की दिशा में 60 km जाती है और वापस आती है। धारा की चाल क्या है?

- Ans
- 1. 20 km/h
 - 2. 10 km/h
 - 3. 30 km/h
 - 4. 25 km/h

Q.7 यदि $P : (Q + R) = 2 : 5$ और $R : (P + Q) = 6 : 7$ है तो $Q : (P + R)$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 23 : 59
 - 2. 23 : 68
 - 3. 23 : 29
 - 4. 23 : 37

Q.8 दो संख्याओं का महत्तम समापवर्तक (HCF) 33 है और उनका योग 594 है। संख्याओं के ऐसे कितने संभावित युग्म हो सकते हैं?

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

Q.9 आकाश एक काम को 18 दिनों में पूरा कर सकता है, जबकि नवीन उसी काम को 36 दिनों में पूरा कर सकता है। यदि वे मिलकर काम करते हैं और काम को पूरा करते हैं, तो नवीन द्वारा किए गए काम का हिस्सा ज्ञात करें।

- Ans
- 1. $\frac{1}{3}$
 - 2. $\frac{1}{2}$
 - 3. $\frac{2}{5}$
 - 4. $\frac{2}{3}$

Q.10 अपराजिता का वार्षिक वेतन सोनिया के वार्षिक वेतन का 150% है। वेतन वृद्धि के बाद सोनिया के वेतन में 20% की वृद्धि होती है, जबकि अपराजिता के वेतन में 12% की वृद्धि होती है। यदि सोनिया का प्रारंभिक वेतन ₹6,00,000 था, तो बढ़ोतरी के बाद अब अपराजिता का वेतन (₹ में) कितना है?

- Ans
- 1. 7,20,000
 - 2. 1,08,000
 - 3. 9,00,000
 - 4. 10,08,000

- Ans
- 1. 65
 - 2. 63
 - 3. 64
 - 4. 66

Q.12 एक गाँव की जनसंख्या में प्रति वर्ष 3% की वृद्धि होती है। यदि वर्तमान जनसंख्या 75,556 है, तो 3 वर्ष बाद गाँव की जनसंख्या क्या होगी (दशमलव के भाग पर विचार न किया जाए)?

- Ans
- 1. 82526
 - 2. 82563
 - 3. 85262
 - 4. 82562

Q.13 एक छात्र गणना करते समय संख्या 97 को गलती से 79 पढ़ लेता है। उसकी गणना में प्रतिशत वृद्धि या कमी ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 19% कमी
 - 2. 19.55 % वृद्धि
 - 3. 18.55% कमी
 - 4. 18% कमी

Q.14 यदि एक लम्बवृत्तीय शंकु की त्रिज्या और ऊंचाई दोनों में 25% की वृद्धि की जाती है, तो इसका आयतन कितना बढ़ जाएगा? (दो दशमलव स्थान तक सही मान दें) (जहाँ $\pi = \frac{22}{7}$ है)

- Ans
- 1. 85.33%
 - 2. 79.55%
 - 3. 95.31%
 - 4. 90.31%

Q.15 एक महिला 4 वर्षों के लिए $7\frac{1}{2}\%$ वार्षिक साधारण ब्याज की दर से ₹85,000 का निवेश करती है। 4 वर्ष बाद उसे कितनी राशि प्राप्त होगी?

- Ans
- 1. ₹1,10,500
 - 2. ₹69,600
 - 3. ₹1,08,750
 - 4. ₹75,000

Section : Computer Proficiency

Q.1 एमएस वर्ड 2016 (MS Word 2016) में प्रिंट प्रिव्यू पर स्विच करने के लिए निम्नलिखित में से किस शॉर्टकट कुंजी (key) का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. पेज डाउन
 - 2. Ctrl+P
 - 3. Ctrl+Alt+I
 - 4. पेज अप

Q.2 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, स्प्रेडशीट प्रिंट करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाएगा?

- Ans
- 1. File -> print
 - 2. Home -> open
 - 3. Layout -> print
 - 4. View -> print

Q.3 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में शॉर्टकट कुंजी Ctrl + I का उपयोग करने पर निम्नलिखित में से कौन सा कार्य निष्पादित होता है?

- Ans
- 1. टेक्स्ट 'स्ट्राइक थ्रू' हो जाता है
 - 2. टेक्स्ट 'अंडरलाइन' हो जाता है
 - 3. टेक्स्ट 'इटैलिक' हो जाता है
 - 4. टेक्स्ट 'बोल्ड' हो जाता है

Q.4 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) वर्तनी और व्याकरण संबंधी त्रुटियों के लिए आपके टेक्स्ट को किस प्रकार सही और फॉर्मेट (format) करता है, इसे आप File -> Options -> _____ और _____ पर जाकर बदल सकते हैं।

- Ans
- 1. पेज लेआउट सेटिंग्स (Page layout settings)
 - 2. पेज साइज़ सेटिंग्स (Page size settings)
 - 3. फॉन्ट सेटिंग्स (Font settings)
 - 4. प्रूफिंग (Proofing)

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा, एक प्रकार का ऐसा नेटवर्क है जो बाहर के यूज़र को किसी संगठन के इंट्रानेट के एक्सेस की सुविधा देता है?

- Ans
- 1. एक्सटर्नेट (Externet)
 - 2. इंटरनेट (Internet)
 - 3. एक्स्ट्रानेट (Extranet)
 - 4. डबल इंट्रानेट (Double Intranet)

Q.6 व्याकरण और वर्तनी की जांच के लिए एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में ऑटोकॉरेक्ट फ़ंक्शन (Autocorrect function) का उपयोग किया जा सकता है और यह _____ के माध्यम से उपलब्ध होता है।

- Ans
- 1. File→Options→Proofing
(फाइल→ऑप्शन्स→प्रूफिंग)
 - 2. File→Options→General
(फाइल→ऑप्शन्स→जनरल)
 - 3. File→Options→Display
(फाइल→ऑप्शन्स→डिस्प्ले)
 - 4. File→Options→Language
(फाइल→ऑप्शन्स→लैंग्वेज)

Q.7 ई-मेल के संदर्भ में 'CC' का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans
- 1. Compose Check (कंपोज चेक)
 - 2. Confidential Content (कॉन्फिडेंशियल कंटेंट)
 - 3. Centralised Communication (सेंट्रलाइज्ड कम्युनिकेशन)
 - 4. Carbon Copy (कार्बन कॉपी)

Q.8 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, सेल A1 से A10 में मानों के औसत की गणना के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा फॉर्मूला सही है?

- Ans
- 1. =AVERAGE(A1:A10)
 - 2. =SUM(A1:A10)/100
 - 3. =SUM(A1:A10)/10
 - 4. =AVERAGE(10*A1)

- Ans
- 1. Ctrl + O
 - 2. Ctrl + N
 - 3. Alt + N
 - 4. Alt + O

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सा वर्ड प्रोसेसिंग डॉक्यूमेंट में तालिका बनाने का प्रमुख उद्देश्य है?

- Ans
- 1. सजावटी एलिमेंट को जोड़ना और डॉक्यूमेंट के दृश्य आकर्षण को बढ़ाना।
 - 2. तालिका के भीतर टेक्स्ट में विभिन्न फ़ॉन्ट और रंग लागू करना।
 - 3. पेज ओरिएंटेशन बदलना और डॉक्यूमेंट के मार्जिन को समायोजित करना।
 - 4. जानकारी को संरचित और आसानी से पढ़ने योग्य प्रारूप में व्यवस्थित और प्रस्तुत करना।