

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	21/11/2023
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Section : General Knowledge

Q.1 वस्तु विनिमय प्रणाली (बार्टर सिस्टम)' से आप क्या समझते हैं?

- Ans
- 1. कोई खरीद या बिक्री नहीं
 - 2. वस्तु के बदले वस्तु की खरीद और बिक्री
 - 3. मुद्रा के बदले वस्तु की खरीद
 - 4. मुद्रा के बदले वस्तु की बिक्री

Q.2 क्रिकेट में 'लेफ्ट-आर्म लेग स्पिन' को _____ के रूप में जाना जाता है।

- Ans
- 1. लेग स्पिन
 - 2. ऑफ स्पिन
 - 3. ऑर्थोडॉक्स स्पिन
 - 4. चाइनामैन बॉल

Q.3 राष्ट्रीय युवा दिवस निम्न में से किस व्यक्तित्व की जन्मतिथि पर मनाया जाता है?

- Ans
- 1. नेताजी सुभाष चंद्र बोस
 - 2. विक्रम साराभाई
 - 3. ए. पी. जे. अब्दुल कलाम
 - 4. स्वामी विवेकानंद

Q.4 मधु मंसूरी हसमुख _____ राज्य के एक गायक, गीतकार और कार्यकर्ता हैं।

- Ans
- 1. छत्तीसगढ़
 - 2. झारखंड
 - 3. मध्य प्रदेश
 - 4. आंध्र प्रदेश

Q.5 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के किस केंद्र शासित प्रदेश में सबसे अधिक लिंगानुपात (प्रति 1000 पुरुषों पर महिलाएँ) है?

- Ans
- 1. पुदुचेरी
 - 2. दादरा और नगर हवेली
 - 3. दमन और दीव
 - 4. दिल्ली

Q.6 शासन कला, राजनीतिविज्ञान, आर्थिक नीति और सैन्य रणनीति पर एक प्राचीन भारतीय संस्कृत ग्रंथ 'अर्थशास्त्र' _____ ने लिखा था।

- Ans
- 1. चंद्रगुप्त मौर्य
 - 2. बिन्दुसार
 - 3. अशोक
 - 4. विष्णुगुप्त

- Ans
- 1. घूमर
 - 2. कथकली
 - 3. सल्लिया
 - 4. मणिपुरी

Q.8 1828 में ब्रिटिश भारत के निम्नलिखित समाज सुधारकों में से किसके द्वारा ब्रह्म समाज की स्थापना की गई थी?

- Ans
- 1. रवीन्द्रनाथ टैगोर
 - 2. बाबा आमटे
 - 3. राजा राम मोहन राय
 - 4. ज्योतिबा फुले

Q.9 पांचवीं पंचवर्षीय योजना का प्रारूप किसने तैयार और लॉन्च किया था?

- Ans
- 1. डी.पी. धर
 - 2. जयप्रकाश नारायण
 - 3. मनमोहन सिंह
 - 4. बिबेक देबरॉय

Q.10 _____ निर्मित करने की शक्ति केवल विधान सभा के पास होती है।

- Ans
- 1. परमादेश
 - 2. ड्राफ्ट
 - 3. अधिनियम
 - 4. धन विधेयक

Q.11 2016 के किस संविधान संशोधन अधिनियम में जीएसटी परिषद की स्थापना का प्रावधान किया गया है?

- Ans
- 1. 99वाँ
 - 2. 100वाँ
 - 3. 103वाँ
 - 4. 101वाँ

Q.12 जाति व्यवस्था को दर्शाते हुए 'अनटचेबल (Untouchable)' की रचना किसने की थी?

- Ans
- 1. आरके नारायण
 - 2. जय रतन
 - 3. मुल्क राज आनंद
 - 4. विक्रम सेठ

Q.13 उत्तरी मैदानों का पश्चिमी भाग निम्नलिखित में से किस नदी प्रणाली द्वारा निर्मित है?

- Ans
- 1. महानदी और उसकी सहायक नदियों
 - 2. सिंधु और उसकी सहायक नदियों
 - 3. ब्रह्मपुत्र और उसकी सहायक नदियों
 - 4. गंगा और उसकी सहायक नदियों

Q.14 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, सबसे कम साक्षरता दर, केंद्र शासित प्रदेश _____ में दर्ज की गई थी।

- Ans
- 1. पांडिचेरी
 - 2. चंडीगढ़
 - 3. दादरा और नगर हवेली
 - 4. अंडमान व नोकोबार द्वीप समूह

- Ans
- 1. जमींदारों
 - 2. किसानों
 - 3. आम आदमी
 - 4. मजदूरों

Q.16 राज्य विधानमंडल की सदस्यता के बिना किसी व्यक्ति को कितने माह तक मुख्यमंत्री नियुक्त किया जा सकता है?

- Ans
- 1. 6 माह
 - 2. 1 वर्ष
 - 3. 2 वर्ष
 - 4. 15 माह

Q.17 LPG को छोटे सिलिंडरों में उच्च दाब के अंतर्गत संग्रहित किया जाता है क्योंकि _____।

- Ans
- 1. यह सामान्य तापमान पर आसानी से जलती है
 - 2. द्रव वहन करने में हल्का होता है
 - 3. गैस, द्रव रूप में बदल जाती है, जिससे भंडारण के लिए कम जगह की आवश्यकता होती है
 - 4. सिलिंडर में गैस का भंडारण नहीं हो सकता है

Q.18 यूएनडीपी (UNDP) मानव विकास रिपोर्ट 2021-22 के अनुसार, मानव विकास सूचकांक में भारत की रैंक क्या थी?

- Ans
- 1. 114
 - 2. 132
 - 3. 133
 - 4. 154

Q.19 विलासिनी नाट्यम का प्रसिद्ध कलाकार निम्नलिखित में से कौन है?

- Ans
- 1. लीला सैमसन
 - 2. गिरिजा देवी
 - 3. स्वप्नसुंदरी
 - 4. अदिति मंगलदास

Q.20 निम्नलिखित में से किसने 1875 में अलीगढ़ मुस्लिम विश्वविद्यालय की स्थापना की थी?

- Ans
- 1. मोहम्मद इकबाल
 - 2. नवाब सलीमुल्लाह
 - 3. सैय्यद अहमद खाँ
 - 4. आगा खान

Q.21 हरित क्रांति मुख्य रूप से किन फसलों के लिए थी?

- Ans
- 1. जौ और बाजरा
 - 2. गेहूँ और चावल
 - 3. गेहूँ और बाजरा
 - 4. बाजरा और चावल

Q.22 भारती विद्वल, मुख्यतः एक पुरस्कार विजेता _____ नृत्यांगना हैं।

- Ans
- 1. भरतनाट्यम
 - 2. कथकली
 - 3. कुचिपूड़ी
 - 4. मोहिनीअट्टम

- Q.23 निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार महावीर द्वारा निर्वाण प्राप्त करने के उपलक्ष्य में बिहार के पावापुरी में जैन समुदाय द्वारा निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार मनाया जाता है?
- Ans
- 1. ज्ञान पंचमी
 - 2. देव दीपावली
 - 3. रोट तीज
 - 4. पर्युषण

Q.24 वर्ष 1904 में, भारत में पहला सीमेंट प्लांट कहाँ स्थापित किया गया था?

- Ans
- 1. कोलकाता
 - 2. चेन्नई
 - 3. दिल्ली
 - 4. मुंबई

Q.25 SAFF चैंपियनशिप 2023 के आयोजन की मेजबानी किस शहर ने की थी?

- Ans
- 1. मैंगलोर
 - 2. गुलबर्ग
 - 3. मैसूर
 - 4. बेंगलुरु

Q.26 मूल रूप से, भारत के संविधान में _____ अनुसूचियां थीं।

- Ans
- 1. 8
 - 2. 6
 - 3. 7
 - 4. 10

Q.27 1929 में निम्नलिखित में से किस अधिनियम के क्रियान्वयन का विरोध करने के लिए भगत सिंह और उनके एक सहयोगी ने दिल्ली में केंद्रीय विधानसभा में बम फेंका था?

- Ans
- 1. वर्नाक्युलर प्रेस अधिनियम
 - 2. भारत रक्षा अधिनियम
 - 3. बाल विवाह निरोधक अधिनियम
 - 4. रोलेट अधिनियम

Q.28 भारतीय संविधान में कानून के शासन का विचार किस देश से लिया गया है?

- Ans
- 1. यूनाइटेड किंगडम
 - 2. फ्रांस
 - 3. जर्मनी
 - 4. संयुक्त राज्य अमेरिका

Q.29 What is study of rocks called?

- Ans
- 1. Pedology
 - 2. Pomology
 - 3. Mycology
 - 4. Petrology

Q.30 निम्नलिखित में से किस मंत्रालय ने राष्ट्रीय कौशल विकास निगम (National Skill Development Corporation) की स्थापना की थी?

- Ans
- 1. कौशल विकास और उद्यमशीलता मंत्रालय
 - 2. जनजातीय कार्य मंत्रालय
 - 3. शिक्षा मंत्रालय
 - 4. वित्त मंत्रालय

- Ans
- 1. व्यवसायी
 - 2. राजनीतिक नेता
 - 3. बैंकर
 - 4. पत्रकार

Q.32 निम्नलिखित में से कौन-सी, भारतीय संविधान की संघीय विशेषता नहीं है?

- Ans
- 1. एकल नागरिकता
 - 2. स्वतंत्र न्यायपालिका
 - 3. केंद्र और राज्यों के बीच शक्तियों का बँटवारा
 - 4. लिखित संविधान

Q.33 किसी प्रजाति का उसको प्रभावित करने वाले सभी जैविक और अजैविक कारकों के साथ उसके अंतर्संबंध को क्या कहा जाता है?

- Ans
- 1. प्राकृतिक वास (Habitat)
 - 2. खाद्य श्रृंखला (Food chain)
 - 3. खाद्य जाल (Food web)
 - 4. पारिस्थितिक ताक (Ecological niche)

Q.34 असम में सुकरेश्वर मंदिर एक _____ है।

- Ans
- 1. शिव मंदिर
 - 2. कृष्ण मंदिर
 - 3. विष्णु मंदिर
 - 4. राम मंदिर

Q.35 बहमनी साम्राज्य की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

- Ans
- 1. 1325 ईस्वी
 - 2. 1351 ईस्वी
 - 3. 1336 ईस्वी
 - 4. 1347 ईस्वी

Q.36 गंगमेई अलुना काबुईनी एक प्रसिद्ध आदिवासी 'काबुई' नर्तकी है, जो निम्नलिखित में से किस राज्य से जुड़ी है?

- Ans
- 1. ओडिशा
 - 2. मणिपुर
 - 3. असम
 - 4. गोवा

Q.37 शकूर खान निम्नलिखित में से किस वाद्य-यंत्र से जुड़े है?

- Ans
- 1. वायोलिन
 - 2. सारंगी
 - 3. शहनाई
 - 4. रुद्र वीणा

Q.38 In context of precipitation patterns, what does Cf mean in a warm temperate climate?

- Ans
- 1. Year-round precipitation
 - 2. Snow precipitation
 - 3. Drizzle precipitation
 - 4. Seasonal precipitation

- Ans
- 1. बोधगया
 - 2. कुशीनगर
 - 3. पटना
 - 4. देवरिया

Q.40 कोशिकीय अंगकों और सतह स्थलाकृति प्रतिबिंबन के लिए कोशिका जैविकी शोध में किस तकनीक का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. अदीप्त क्षेत्र सूक्ष्मदर्शिकी (Dark-field microscopy)
 - 2. अवस्था विपर्यासी सूक्ष्मदर्शिकी (Phase contrast microscopy)
 - 3. प्रतिदीप्ति सूक्ष्मदर्शिकी (Fluorescence microscopy)
 - 4. क्रमवीक्षण इलेक्ट्रॉन सूक्ष्मदर्शिकी (Scanning electron microscopy)

Q.41 जी.डी.पी. (GDP) का सबसे बड़ा घटक कौन-सा है?

- Ans
- 1. निवेश
 - 2. शुद्ध निर्यात
 - 3. सरकारी खरीद
 - 4. उपभोग

Q.42 निम्नलिखित में से किसे विशेष रूप से दिल्ली सल्तनत के सैन्य संगठन की देखभाल के लिए स्थापित किया गया था?

- Ans
- 1. दीवान-ए-विजारत
 - 2. दीवान-ए-इंशा
 - 3. दीवान-ए-क्रादा
 - 4. दीवान-ए-अर्ज

Q.43 निम्नलिखित में से कौन-सा, सार्वजनिक क्षेत्र के उद्यमों का स्वामित्व, प्रबंधन और नियंत्रण निजी क्षेत्र के उद्यमियों को किए जाने वाले हस्तांतरण को संदर्भित करता है?

- Ans
- 1. निजीकरण
 - 2. उदारीकरण
 - 3. लाइसेंसिंग
 - 4. वैश्वीकरण

Q.44 निम्नलिखित में से कौन ऋग्वेद में वर्णित 3 सबसे महत्वपूर्ण देवताओं में से एक नहीं हैं?

- Ans
- 1. सोम
 - 2. प्रजापति
 - 3. अग्नि
 - 4. इंद्र

Q.45 भारत सरकार का प्रमुख कार्यक्रम, 'सर्व शिक्षा अभियान' राज्य के नीति निर्देशक सिद्धांतों के निम्नलिखित में से किस प्रावधान को पूरा करता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 45
 - 2. अनुच्छेद 43
 - 3. अनुच्छेद 42
 - 4. अनुच्छेद 44

Q.46 'मिन्टोनेट (Mintonette)' निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- Ans
- 1. हैंडबॉल
 - 2. क्रिकेट
 - 3. वालीबॉल
 - 4. बास्केटबॉल

- Ans
- 1. झारखंड
 - 2. मणिपुर
 - 3. अरुणाचल प्रदेश
 - 4. हिमाचल प्रदेश

Q.48 कॉलमों का सुमेलन कीजिए।

खाद्य सामग्री	पता लगाने के लिए प्रयुक्त रसायन/अभिकर्मक/परीक्षण
i. स्टार्च	a. एक्रोलिन परीक्षण
ii. वसा	b. बाइयूरेट परीक्षण
iii. प्रोटीन	c. आयोडीन
iv. हैलोजेनोएल्केन लवण	d. सिल्वर नाइट्रेट

- Ans
- 1. i-c, ii-d, iii-a, iv-b
 - 2. i-d, ii-c, iii-b, iv-a
 - 3. i-c, ii-a, iii-b, iv-d
 - 4. i-c, ii-d, iii-b, iv-a

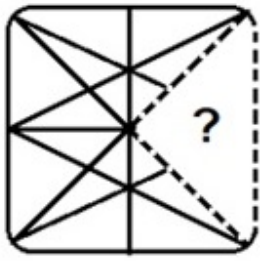
Q.49 भारत के प्रधानमंत्री ने दिसंबर 2022 में _____ मेट्रो चरण- I को राष्ट्र को समर्पित किया।

- Ans
- 1. अमृतसर
 - 2. नागपुर
 - 3. शिमला
 - 4. जयपुर

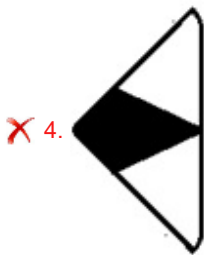
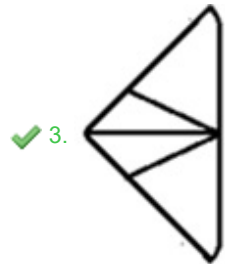
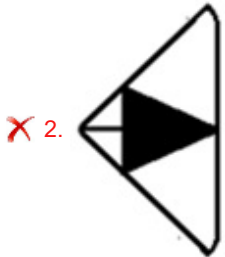
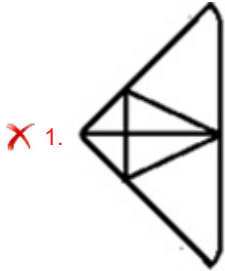
Q.50 एफडीआई (FDI) का पूर्ण रूप है ____ ।

- Ans
- 1. फॉरेक्स डायरेक्ट इन्वेस्टमेंट (Forex Direct Investment)
 - 2. फॉरेन डीरेगुलेटेड इन्वेस्टमेंट (Foreign Deregulated Investment)
 - 3. फॉरेक्स डीरेगुलेटेड इन्वेस्टमेंट (Forex Deregulated Investment)
 - 4. फॉरेन डायरेक्ट इन्वेस्टमेंट (Foreign Direct Investment)

उस विकल्प का चयन कीजिए जो प्रतिरूप को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।



Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide

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

(पैटर्न) को पूरा करेगी?



Ans

X 1.



X 2.



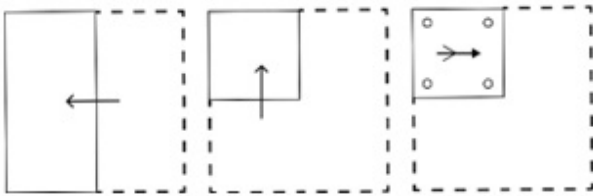
✓ 3.



X 4.

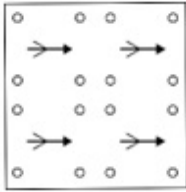


Prepp
Your Personal Exam Guide

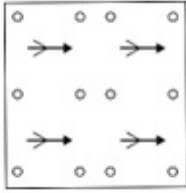


Ans

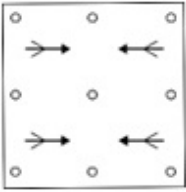
1.



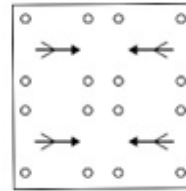
2.



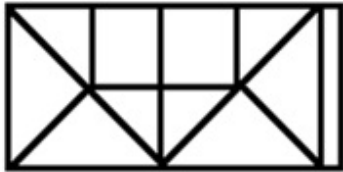
3.



4.



Q.4 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans 1. 12

2. 10

3. 8

4. 14

Q.5 S, T, U, V और W पांच बहनें एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठी हैं। V, S के दाएं दूसरे स्थान पर बैठी है। W, T के बाएं दूसरे स्थान पर बैठी है। V पंक्ति के दाएं सिरे पर बैठी है। पंक्ति के ठीक बीच में कौन बैठी है?

Ans 1. U

2. T

3. S

4. W

कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य ज्ञान या अनुभव के विपरीत प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

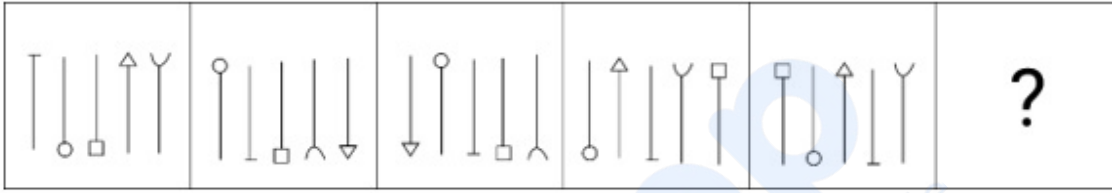
- कुछ बोटलें, खिड़कियां हैं।
- कुछ खिड़कियां, हैंडल हैं।
- सभी दरवाजे, हैंडल हैं।

निष्कर्ष:

- I. कुछ बोटलें, हैंडल हैं।
- II. कुछ खिड़कियां, बोटलें हैं।
- III. कुछ दरवाजे, बोटलें हैं।

- Ans
- ✗ 1. निष्कर्ष I, II और III अनुसरण करते हैं
 - ✗ 2. निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं
 - ✗ 3. निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं
 - ✓ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

Q.7 निम्नलिखित श्रृंखला को जारी रखने के लिए प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी आकृति आनी चाहिए?



Ans

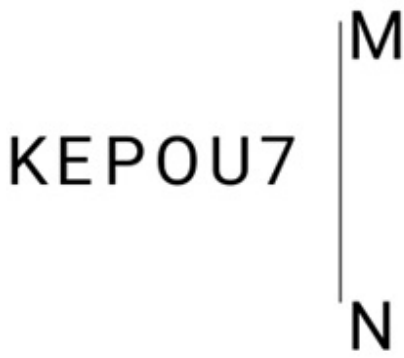
- ✗ 1.
- ✓ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Q.8 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिहनों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$17 - 2 + 39 \div 3 \times 7 = 40$$

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

Q.9 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. $\nabla U O P E K$
 2. $\nabla U O P E K$
 3. $\nabla U O P E K$
 4. $\nabla U O P E K$

Q.10 दिए गए समीकरण को सही करने के लिए निम्नलिखित में से किन दो गणितीय चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?
 $658 \times 14 \div 3 - 32 + 56 = 165$

Ans

1. \div और $-$
 2. \div और \times
 3. \div और $+$
 4. \div और $=$

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

Q	8	W	W	C	Q	♡	Q	8	8	W	♡	C	♡	Q	
	C			7			W			7			8		?
7		♡	♡		8	7		C	C		Q	7		W	

Ans

✗ 1.

C	8	Q
	7	
W		♡

✗ 2.

Q	C	♡
	7	
W		8

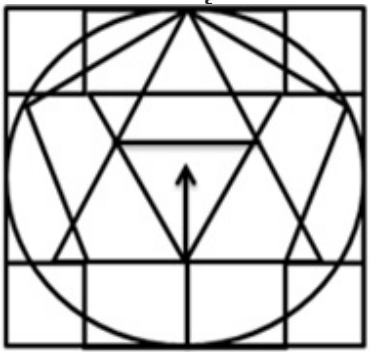
✓ 3.

Q	8	C
	7	
W		♡

✗ 4.

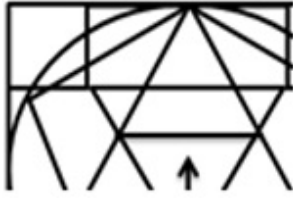
Q	♡	C
	7	
W		8

Prepp
Your Personal Exam Guide

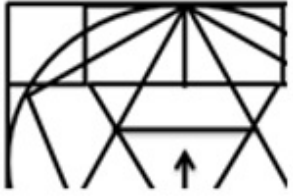


Ans

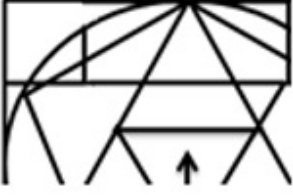
✓ 1.



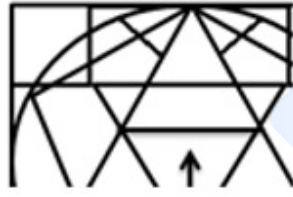
✗ 2.



✗ 3.

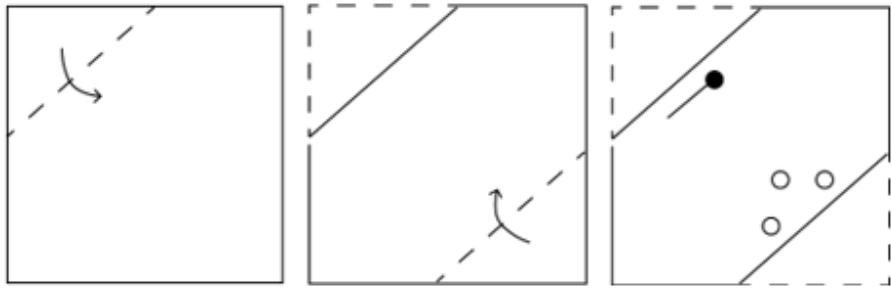


✗ 4.



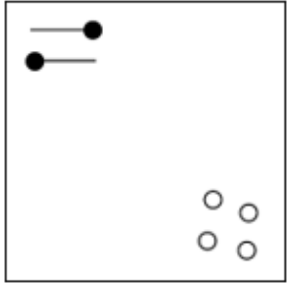
Q.13 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो तीसरे शब्द से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।
(शब्दों को अंग्रेजी/हिंदी के अर्थपूर्ण शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और ये शब्द, अक्षरों की संख्या/व्यंजनो/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)
पुस्तकालय : कैटेलाग :: भोजनालय : ?

- Ans
- ✗ 1. रेसिपी बुक
 - ✗ 2. इंडेक्स
 - ✗ 3. बुकलेट
 - ✓ 4. मेनू

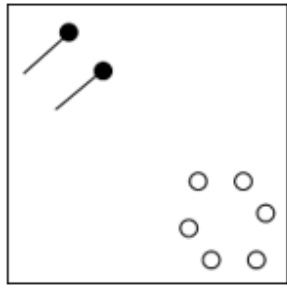


Ans

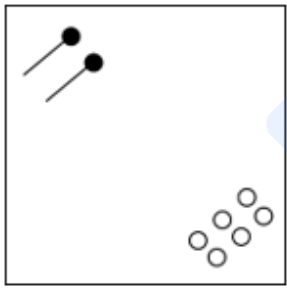
✗ 1.



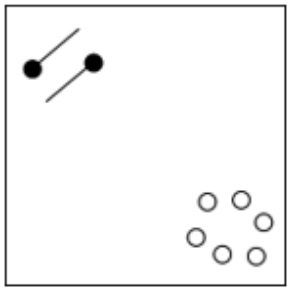
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Prepp
Your Personal Exam Guide

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

6	I	I	V	C	N	N	6	
C	□	V	2	6	□	□	2	6
2		C		I		□		?

Ans

✗ 1.

6	□
2	I C
	N

✓ 2.

□	S
2	I C
	N

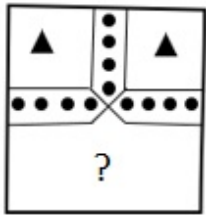
✗ 3.

6	S
C	2 I
	N

✗ 4.

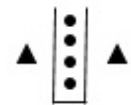
□	S
C	2 I
	N

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूर्ण करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

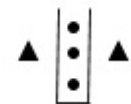


Ans

✓ 1.



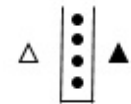
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.17 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और छठा पद पांचवें पद से संबंधित है।
4 : 11 :: 8 : ? :: 12 : 35

Ans

✗ 1. 39

✓ 2. 23

✗ 3. 15

✗ 4. 31

दर्पण को चित्र में दिखाए अनुसार रेखा MN पर रखे जाने पर, दिए गए संयोजन का सही दर्पण प्रतिबिंब चुनिए।

M
|
a p 5 h 3 7
|
N

- Ans
- 1. 7 5 4 3 2 q 6
 - 2. 7 5 h 2 d 6
 - 3. 7 5 h 2 q 6
 - 4. 7 5 h 2 d a

- Q.19 दर्पण को नीचे दिए गए चित्र के अनुसार PQ पर रखे जाने पर दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब चयनित कीजिए।

P
|
X U E 5 f 3 N
|
Q

- Ans
- 1. N 3 f 5 E U X
 - 2. N 3 f 5 E U X
 - 3. N 3 f 5 E U X
 - 4. X U E 2 f 3 N

- Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा पद (अक्षर-समूह) दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
COL, FMO, IKR, ?, OGX

- Ans
- 1. KIV
 - 2. LIU
 - 3. KJV
 - 4. LIV

- Q.21 उस 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 - मान लीजिए 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।)

(6, 9, 2)
(12, 36, 2)

- Ans
- 1. (18, 9, 6)
 - 2. (12, 6, 4)
 - 3. (14, 7, 7)
 - 4. (10, 8, 5)



- Ans
- 1. f 2 c 3 b 4 e 5 R
 - 2. f 5 3 c 2 e b R
 - 3. R b e 3 c 2 f
 - 4. f 2 c 3 b 4 e 5 R

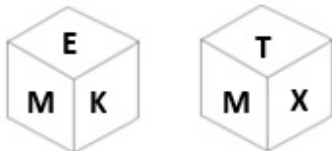
Q.23 एक निश्चित कूट भाषा में, 'VALUE' को 'GWNCX' के रूप में लिखा जाता है और 'PLANT' को 'VPCNR' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BRAIN' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. PKCDT
 - 2. CTDPK
 - 3. PKCTD
 - 4. PCKTD

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
323, 646, 969, 1292, ?

- Ans
- 1. 1486
 - 2. 1276
 - 3. 1200
 - 4. 1615

Q.25 एक पासे के अलग-अलग फलकों पर छः अक्षर M, E, K, T, X और B लिखे गए हैं। इस पासे की दो स्थितियों को चित्र में दिखाया गया है। E के विपरीत फलक पर अक्षर ज्ञात कीजिए।



- Ans
- 1. T
 - 2. M
 - 3. K
 - 4. X

Section : Numerical Ability

Q.1 एक कस्बे की जनसंख्या 7,000 है। यदि पुरुष और महिला जनसंख्या में प्रतिशत वृद्धि क्रमशः 11% और 8% है, तो नई जनसंख्या 7,680 होगी। कस्बे में महिला नागरिकों की संख्या ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 4500
 - 2. 2500
 - 3. 3000
 - 4. 4000

Q.2 A और B मिलकर किसी काम को 24 दिन में पूरा कर सकते हैं, जबकि B अकेला उसे 48 दिन में पूरा कर सकता है। A अकेले इस काम को कितने दिन में पूरा कर सकेगा?

- Ans
- 1. 42 दिन
 - 2. 36 दिन
 - 3. 58 दिन
 - 4. 48 दिन

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

Q.4 12, 36 और 80 का लघुतम समापवर्त्य ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 720
 - 2. 480
 - 3. 1440
 - 4. 360

Q.5 श्याम एक नोटबुक को उसके क्रय मूल्य के बराबर लाभ प्रतिशत के साथ ₹24 में बेचता है। श्याम के लिए उस नोटबुक का क्रय मूल्य कितना था?

- Ans
- 1. ₹16
 - 2. ₹18
 - 3. ₹20
 - 4. ₹24

Q.6 एक खोखले गोलाकार बर्तन की बाहरी और आंतरिक त्रिज्या क्रमशः 10.5 cm और 7.7 cm है। यदि यह 10.3 g/cm^3 घनत्व की धातु से बना है, तो गोले का द्रव्यमान (kg में, निकटतम दहाई तक पूर्णांकित) क्या है?
($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

- Ans
- 1. 25
 - 2. 32
 - 3. 28
 - 4. 30

Q.7 88 km दूर स्थित दो स्थानों से आकाश और विकास एक ही समय में एक दूसरे की ओर चलना शुरू करते हैं और 8 घंटे के बाद एक दूसरे से मिलते हैं। यदि आकाश अपनी चाल की $\frac{7}{6}$ चाल से यात्रा करता है और विकास अपनी चाल की तिगुनी चाल से यात्रा करता है, तो वे 4 घंटे बाद मिलते हैं। विकास की चाल क्या है?

- Ans
- 1. 5 km/h
 - 2. 7 km/h
 - 3. 6 km/h
 - 4. 4 km/h

Q.8 एक विक्रेता किसी वस्तु की खरीद पर 10% और 20% की व्यापार छूट देता है, जिसका अंकित मूल्य ₹500 है। एक अन्य विक्रेता उसी वस्तु पर 30% की छूट देता है। उनके विक्रय मूल्य (₹ में) के बीच कितना अंतर है?

- Ans
- 1. 10
 - 2. 11
 - 3. 12
 - 4. 15

₹5,19,500 की राशि, $7\frac{4}{5}\%$ प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज दर पर उधार ली गई और दो समान वार्षिक किस्तों में 2 वर्षों में वापस इसका भुगतान किया गया। किस्त ज्ञात कीजिए?

- Ans
- 1. ₹2,80,521
 - 2. ₹2,70,521
 - 3. ₹3,00,521
 - 4. ₹2,90,521

Q.10 $3^2 \times 4^2 \times 9$ और $3^3 \times 4^4 \times 9^{10}$ का म.स.प. ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1296
 - 2. 1290
 - 3. 1310
 - 4. 1280

Q.11 एक लंब वृत्तीय शंकु के आधार का क्षेत्रफल $25\pi \text{ cm}^2$ है और इसकी ऊंचाई 12 cm है। शंकु का वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 83π
 - 2. 65π
 - 3. 67π
 - 4. 73π

Q.12 16.81 और 12.96 का माध्यानुपाती क्या है?

- Ans
- 1. 18.36
 - 2. 16.48
 - 3. 14.76
 - 4. 21.52

Q.13 15 छात्रों की किसी कक्षा का औसत भार 30 kg है। एक नया छात्र शामिल होता है और औसत भार 1 kg बढ़ जाता है। नए छात्र का वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 40
 - 2. 42
 - 3. 45
 - 4. 46

Q.14 620 और 248 का एच.सी.एफ. (HCF) ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 124
 - 2. 126
 - 3. 128
 - 4. 132

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

Section : Computer Proficiency

Q.1 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, निम्नलिखित में से कौन-सी कस्टम सॉर्ट खोलने की शॉर्टकट कुंजी (key) है?

- Ans
- 1. Alt + A + S
 - 2. Ctrl + A + S
 - 3. Windows Key + A + S
 - 4. Shift + A + S

Q.2 किसी ईमेल में फ़ाइलें अटैच करने का उद्देश्य क्या होता है?

- Ans
- 1. ईमेल में सजावटी एलिमेंट डालना
 - 2. ईमेल का साइज़ बढ़ाना
 - 3. ईमेल टेक्स्ट को फॉर्मेट करना
 - 4. रिसिपिएंट के साथ डॉक्यूमेंट, इमेजेस या अन्य फ़ाइलें शेयर करना

Q.3 माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 365 (Microsoft Word 365) में, हम अलग-अलग फॉर्मेट वाले क्षेत्रों को अलग करके एक ही डॉक्यूमेंट में अलग-अलग पेज फॉर्मेट किस प्रकार अप्लाई कर सकते हैं?

- Ans
- 1. इन्सर्ट (Insert) द्वारा
 - 2. पेज लेआउट (Page Layout) द्वारा
 - 3. सेक्शन ब्रेक (Section Break) द्वारा
 - 4. पेज ब्रेक (Page Break) द्वारा

Q.4 Bullets and numbering are commonly used in Microsoft Word 365 to:

- Ans
- 1. create lists for better organisation
 - 2. italicise the text
 - 3. add borders around paragraphs
 - 4. format text as headings

Q.5 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) के होम टैब में, निम्नलिखित में से किस समूह में बुलेट और नंबरिंग मौजूद होते हैं?

- Ans
- 1. क्लिपबोर्ड
 - 2. एडिटिंग
 - 3. पैराग्राफ़
 - 4. फ़ॉन्ट

Q.6 Which of the following is the function of an IP address?

- Ans
- 1. Managing email communication
 - 2. Identifying devices on a network
 - 3. Formatting web pages
 - 4. Creating secure connections

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा बार, मेनू कमांड्स के लिए एक शॉर्टकट प्रदान करता है, जिन्हें आइकन्स के रूप में दर्शाया जाता है?

- Ans
- 1. मेनू बार
 - 2. स्पेस बार
 - 3. वर्टिकल बार
 - 4. टूल बार

Q.8 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, स्प्रेडशीट निम्नलिखित में से किस फॉर्मेट में डिफॉल्ट रूप से सेव होती है?

- Ans
- 1. .doc
 - 2. .docx
 - 3. .xlsx
 - 4. .xlxs

Q.9 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, आप माइक्रोसॉफ्ट वर्ड (Microsoft Word) में पैराग्राफ को कैसे सेलेक्ट कर सकते हैं?

- Ans
- 1. संपूर्ण पैराग्राफ को सेलेक्ट करने के लिए Ctrl+B दबाएं।
 - 2. पैराग्राफ के भीतर कहीं भी ट्रिपल-क्लिक करें।
 - 3. पैराग्राफ के भीतर कहीं भी डबल-क्लिक करें।
 - 4. पैराग्राफ के भीतर कहीं भी राइट-क्लिक करें और 'Select Paragraph' चुनें।

Q.10 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, पहले से मौजूद स्प्रेडशीट (spreadsheet) को खोलने के लिए की-बोर्ड शॉर्टकट निम्नलिखित में से क्या है?

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