

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

| | |
|-----------|--|
| Exam Date | 02/12/2023 |
| Exam Time | 3:00 PM - 4:30 PM |
| Subject | Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023 |

Section : General Knowledge

Q.1 कोशिका केंद्रक की खोज _____ द्वारा की गई थी।

- Ans
- 1. रुडोल्फ विरचो (Rudolf Virchow)
 - 2. रॉबर्ट ब्राउन (Robert Brown)
 - 3. मैथियास श्लेडेन (Matthias Schleiden)
 - 4. रॉबर्ट हुक (Robert Hook)

Q.2 चंद्रयान-3, अत्यधिक मात्रा में ईंधन जलाकर पृथ्वी की सतह से प्रस्थान करता है। फिर निकलने वाली गैसों रॉकेट को गुरुत्वाकर्षण के विरुद्ध ऊपर की ओर धकेलती हैं। यहां गति का कौन-सा नियम लागू होता है?

- Ans
- 1. न्यूटन का गति का दूसरा नियम
 - 2. न्यूटन का गुरुत्वाकर्षण नियम
 - 3. न्यूटन का गति का पहला नियम
 - 4. न्यूटन का गति का तीसरा नियम

Q.3 भारत के संविधान के भाग IV-A में _____ अनुच्छेद शामिल हैं।

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

Q.4 चित्रकोट जलप्रपात भारत के नियाग्रा जलप्रपात के रूप में जाना जाने वाला एक प्राकृतिक जलप्रपात है, जो भारत के छत्तीसगढ़ राज्य में _____ नदी पर स्थित है।

- Ans
- 1. मांडवी नदी
 - 2. इंद्रावती नदी
 - 3. वराही नदी
 - 4. चंद्रवंका नदी

Q.5 ललिता और सरोजा चिदंबरम विख्यात _____ गायिका हैं।

- Ans
- 1. लोक (Folk)
 - 2. हिन्दुस्तानी शास्त्रीय (Hindustani Classical)
 - 3. सूफी (Sufi)
 - 4. कर्नाटक (Carnatic)

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा एक एन.बी.एफ.सी.-एम.एफ.आई. (NBFC-MFI) है, जो ग्रामीण के संयुक्त देयता समूह उधार मॉडल में काम करता है?

- Ans
- 1. इक्विटास स्मॉल फाइनेंस बैंक
 - 2. आरोहण फाइनेशियल सर्विसेज लिमिटेड
 - 3. फ्यूजन माइक्रोफाइनेंस प्राइवेट लिमिटेड
 - 4. बंधन फाइनेशियल सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड

- Ans
- 1. शंभू महाराज
 - 2. जानकी प्रसाद
 - 3. राजा चक्रधर सिंह
 - 4. ईश्वरी प्रसाद

Q.8 निम्नलिखित में से किसने भारत में कृषि उत्पादन बढ़ाने के लिए सदाबहार क्रांति शब्द का प्रयोग किया था?

- Ans
- 1. आर.के.वी. राव
 - 2. एम.एस. स्वामीनाथन
 - 3. राज कृष्ण
 - 4. नॉर्मन बोरलॉग

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा, संयुक्त क्षेत्र के उद्योग का एक उदाहरण है?

- Ans
- 1. भारतीय राष्ट्रीय राजमार्ग प्राधिकरण
 - 2. ऑयल इंडिया लिमिटेड
 - 3. हिंदुस्तान एरोनॉटिक्स लिमिटेड
 - 4. स्टील अथॉरिटी ऑफ़ इंडिया लिमिटेड

Q.10 राष्ट्रीय खेल विश्वविद्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- 1. नई दिल्ली
 - 2. ईटानगर
 - 3. चेन्नई
 - 4. इंपाल

Q.11 74वीं परेड में अपने वन्य जीवन और धार्मिक स्थलों को प्रदर्शित करते हुए, निम्नलिखित में से किस राज्य की झाँकी ने 2023 गणतंत्र दिवस पर प्रथम पुरस्कार जीता?

- Ans
- 1. अरुणाचल प्रदेश
 - 2. गुजरात
 - 3. झारखंड
 - 4. उत्तराखंड

Q.12 1904 में, विनायक दामोदर सावरकर ने निम्नलिखित में से किस संगठन की स्थापना की थी?

- Ans
- 1. आज़ाद भारत सोसाइटी
 - 2. जुगांतर
 - 3. अभिनव भारत सोसाइटी
 - 4. इंडियन इंडिपेंडेंस लीग

Q.13 विजयनगर के सम्राट अच्युत देव राय _____ वंश के थे।

- Ans
- 1. संगम
 - 2. सुलुव
 - 3. अराविडु
 - 4. तुलुव

Q.14 स्वतंत्रता के बाद पहले राष्ट्रीय खेलों का आयोजन _____ में किया गया था।

- Ans
- 1. नई दिल्ली
 - 2. लखनऊ
 - 3. मद्रास
 - 4. जबलपुर

Q.15 कालिदास भारत के किस राज्य का सांस्कृतिक उत्सव है?

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल
 - 2. ओडिशा
 - 3. झारखंड
 - 4. केरल

Q.16 प्रसिद्ध हिंदी उपन्यास 'गबन' के उपन्यासकार _____ हैं।

- Ans
- 1. अमृता प्रीतम
 - 2. महादेवी वर्मा
 - 3. मुंशी प्रेमचंद
 - 4. धर्मवीर भारती

Q.17 नीचे दिए गए कथनों पर विचार कीजिए और भारतीय लोक और जनजातीय नृत्य शैलियों के संबंध में सही विकल्प का चयन कीजिए।

i) चैलम (Chailam), मिजोरम का लोक नृत्य है।

ii) होजागिरी, गुजरात का लोक नृत्य है।

iii) बिदेसिया, बिहार का लोक नृत्य है।

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

Q.18 निम्नलिखित में से वह कौन-सी मोहिनीअट्टम नृत्यांगना हैं जिन्होंने 'मोहिनीअट्टम: चरित्रवम आट्टापराकरवम' पुस्तक लिखी है, और जिनको 1997 में प्रतिष्ठित कालिदास सम्मान प्राप्त हुआ?

- Ans
- 1. यामिनी कृष्णमूर्ति
 - 2. कलामंडलम कल्याणिकुट्टी अम्मा
 - 3. रुक्मिणी देवी अरुंडेल
 - 4. शोभना नारायण

Q.19 चंद्रगुप्त मौर्य द्वारा प्राचीन भारत में मौर्य साम्राज्य की स्थापना के ठीक पहले निम्नलिखित में से किस राजवंश ने मगध पर शासन किया था?

- Ans
- 1. बृहद्रथ
 - 2. नंद
 - 3. प्रद्योत
 - 4. शिशुनाग

Q.20 नगोजी ओकोंजो इवेला (Ngozi Okonjo-Iweala) वर्तमान में निम्नलिखित में किस संस्थान की कमान संभाल रही हैं?

- Ans
- 1. एशियाई विकास बैंक (Asian Development Bank)
 - 2. डब्ल्यूटीओ (WTO)
 - 3. विश्व बैंक (World Bank)
 - 4. आईएमएफ (IMF)

Q.21 भारत के संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में यह उल्लेख किया गया है कि "यह भारत के प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य होगा कि वह संविधान का पालन करे और उसके आदर्शों, संस्थाओं, राष्ट्र ध्वज और राष्ट्रगान का आदर करे"?

- Ans
- 1. 51A (j)
 - 2. 51A (a)
 - 3. 51A (k)
 - 4. 51A (f)

- Ans
- 1. यरवदा आश्रम
 - 2. दांडी आश्रम
 - 3. साबरमती आश्रम
 - 4. सूरत आश्रम

Q.23 गांधी सागर वन्यजीव अभयारण्य किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. नगालैंड
 - 2. असम
 - 3. कर्नाटक
 - 4. मध्य प्रदेश

Q.24 अशोक के शासनकाल के दौरान बलुआ पत्थर के एकात्मक स्तंभों को बौद्ध अवधारणाओं के शिलालेखों के साथ-साथ _____ हाथी और शेर जैसे पशु आकृतियों से अभिषिक्त किया गया था।

- Ans
- 1. बैल
 - 2. कुत्ते
 - 3. घोड़े
 - 4. बिल्ली

Q.25 भारत का संविधान एक _____ एकीकृत न्यायिक प्रणाली प्रदान करता है।

- Ans
- 1. बहु-स्तरीय
 - 2. द्वि-स्तरीय
 - 3. एकल-स्तरीय
 - 4. त्रि-स्तरीय

Q.26 भारतीय राष्ट्रीय राइफल संघ का मुख्यालय कहाँ स्थित है?

- Ans
- 1. बेंगलुरु
 - 2. नई दिल्ली
 - 3. कोलकाता
 - 4. मुंबई

Q.27 यदि कारक लागत पर एन.डी.पी. = ₹1,050 करोड़
सब्सिडी = ₹40 करोड़
विदेश से शुद्ध कारक आय = ₹10 करोड़ है, तो कारक लागत पर एन.एन.पी. कितना है?

- Ans
- 1. ₹1,090 करोड़
 - 2. ₹1,100 करोड़
 - 3. ₹1,060 करोड़
 - 4. ₹1,040 करोड़

Q.28 निम्नलिखित में से कौन सा मंत्रालय 'पीएम केयर फॉर चिल्ड्रन स्कीम' के लिए कार्यान्वयन मंत्रालय है?

- Ans
- 1. गृह मंत्रालय
 - 2. स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय
 - 3. सामाजिक न्याय और अधिकारिता मंत्रालय
 - 4. महिला एवं बाल विकास मंत्रालय

Q.29 भारत का बहुआयामी गरीबी सूचकांक, सूचकांक की गणना के लिए निम्नलिखित में से किस पर विचार नहीं करता है?

- Ans
- 1. स्वास्थ्य
 - 2. पर्यावरणीय गुणवत्ता
 - 3. जीवन स्तर
 - 4. शिक्षा

- Ans
- 1. बनारस
 - 2. जयपुर
 - 3. ग्वालियर
 - 4. कालका - बिंदादीन

Q.31 निम्नलिखित में से किस वर्ष में भारत ने राष्ट्रीय खेल दिवस मनाना शुरू किया था?

- Ans
- 1. 2015
 - 2. 2013
 - 3. 2012
 - 4. 2010

Q.32 निम्नलिखित में से कौन-सा किसी देश की अर्थव्यवस्था के वैश्वीकरण का परिणाम है?

- Ans
- 1. आउटसोर्सिंग
 - 2. विनिवेश
 - 3. राजकोषीय नीति में सुधार
 - 4. मौद्रिक नीति सुधार

Q.33 निम्नलिखित में से, भारत के किस कार्गो बंदरगाह की क्षमता सबसे अधिक है?

- Ans
- 1. न्यू मैंगलोर बंदरगाह
 - 2. मोरमुगाओ बंदरगाह
 - 3. जवाहरलाल नेहरू बंदरगाह
 - 4. तूतीकोरिन बंदरगाह

Q.34 _____ एशिया की सबसे बड़ी झुग्गी बस्ती है।

- Ans
- 1. कठपुतली
 - 2. धारावी
 - 3. बैंगनवाड़ी
 - 4. बाणगंगा

Q.35 निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद राज्य के पोषण-स्तर और जीवन-स्तर को बढ़ाने और सार्वजनिक स्वास्थ्य में सुधार करने के कर्तव्य को निर्धारित करता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 44
 - 2. अनुच्छेद 45
 - 3. अनुच्छेद 47
 - 4. अनुच्छेद 46

Q.36 राज्यसभा को भारत के संविधान के अनुच्छेद 312 के तहत कौन सी विशेष शक्ति प्राप्त है?

- Ans
- 1. मानवाधिकार आयोग के सदस्यों की नियुक्ति करने की
 - 2. सरकार पर प्रतिबंध लगाने की
 - 3. नई अखिल भारतीय सेवा का सृजन करने की
 - 4. कुछ लोगों के लिए विशेष अधिकारों का विस्तार करने की

Q.37 पादप्लवक (फाइटोप्लांकटन) _____ होते हैं।

- Ans
- 1. महासागर पारिस्थितिकी तंत्र के द्वितीयक उपभोक्ता
 - 2. तालाब पारिस्थितिकी तंत्र के तृतीयक उपभोक्ता
 - 3. झील पारिस्थितिकी तंत्र के प्राथमिक उपभोक्ता
 - 4. तालाब पारिस्थितिकी तंत्र में उत्पादक

पारिस्थितिक अनुक्रम के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सत्य है/हैं?
 कथन 1: यह किसी दिए गए क्षेत्र के जाति-संघटन में क्रमिक और स्पष्ट पूर्वानुमेय परिवर्तन है।
 कथन 2: यह पारिस्थितिकी संरक्षण की विधि है।

- Ans
- 1. कथन 1 और 2 दोनों सत्य हैं
 - 2. केवल कथन 2 सत्य है
 - 3. केवल कथन 1 सत्य है
 - 4. कथन 1 और 2 दोनों असत्य हैं

Q.39 'द ग्रेट इंडियन नॉवेल' के लेखक कौन थे?

- Ans
- 1. सलीम खान
 - 2. अनीस सलीम
 - 3. अनुज धर
 - 4. शशि थरूर

Q.40 मानव विकास सूचकांक 2021/2022 में 191 देशों में से दिए गए देशों के स्थान के संबंध में स्तंभों का मिलान कीजिए।

| देश | स्थान |
|--------------|--------|
| 1. चीन | a. 161 |
| 2. नेपाल | b. 143 |
| 3. पाकिस्तान | c. 79 |

- Ans
- 1. 1-c, 2-a, 3-b
 - 2. 1-a, 2-b, 3-c
 - 3. 1-a, 2-c, 3-b
 - 4. 1-c, 2-b, 3-a

Q.41 बॉम्बे प्रेसीडेंसी एसोसिएशन की शुरुआत बदरुद्दीन तैयबजी, फ़िरोज़शाह मेहता और के.टी. तेलंग द्वारा निम्नलिखित में से किस वर्ष में की गई थी?

- Ans
- 1. 1887
 - 2. 1885
 - 3. 1886
 - 4. 1888

Q.42 इतालवी यात्री मार्को पोलो केरल कब आया था?

- Ans
- 1. 13वीं ईस्वी
 - 2. 10वीं ईस्वी
 - 3. 15वीं ईस्वी
 - 4. 8वीं ईस्वी

Q.43 पतंजलि _____ के संकलन के लिए विख्यात हैं।

- Ans
- 1. ब्रह्मसूत्र
 - 2. योग सूत्र
 - 3. आयुर्वेद
 - 4. पंचतंत्र

Q.44 प्रसिद्ध रुमटेक मठ निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. असम
 - 2. पश्चिम बंगाल
 - 3. सिक्किम
 - 4. उत्तराखंड

Q.45 मौलिक कर्तव्यों के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- I) सरदार स्वर्ण सिंह ने भारत के संविधान में मौलिक कर्तव्यों पर एक अध्याय शामिल करने की अनुशंसा की।
II) सहकारी समितियों को बढ़ावा देना एक मौलिक कर्तव्य है।

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

Q.46 निम्नलिखित में से किस वर्ष में, राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग का गठन किया गया था?

- Ans 1. 1980
 2. 1993
 3. 1965
 4. 2000

Q.47 संगीतकार देवज्योति मिश्रा ने फिल्म 'बांसुरी: द फ्लूट' में अपने काम के लिए _____ में 20वें इमेजिन इंडिया फिल्म फेस्टिवल में सर्वश्रेष्ठ संगीत निर्देशक का पुरस्कार जीता है।

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

Q.48 जिब्राल्टर जलडमरूमध्य निम्नलिखित में से किस महासागर को भूमध्य सागर से जोड़ता है और यूरोपीय महाद्वीप पर स्पेन को अफ्रीकी महाद्वीप पर मोरक्को से अलग करता है?

- Ans 1. प्रशांत महासागर
 2. दक्षिणी महासागर
 3. हिंद महासागर
 4. अटलांटिक महासागर

Q.49 भारत में पंचवर्षीय योजनाओं के संदर्भ में सही कथन की पहचान करें।

- (i) प्रथम पंचवर्षीय योजना में कृषि को सर्वोच्च प्राथमिकता दी गई।
(ii) दूसरी पंचवर्षीय योजना में उद्योग को सर्वोच्च प्राथमिकता दी गई।

- Ans 1. (i) और (ii) दोनों
 2. केवल (i)
 3. न तो (i) और न ही (ii)
 4. केवल (ii)

Q.50 निम्नलिखित में से किस स्थान पर गांधीजी ने भारत में सत्याग्रह का अपना पहला प्रयोग किया था?

- Ans 1. अहमदाबाद
 2. कलकत्ता
 3. चंपारण
 4. कानपुर

निचे दी कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्य हों, निर्णय लीजिए कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

कुछ मछलियां बिल्लियां हैं।

सभी बिल्लियां सॉफ्ट हैं।

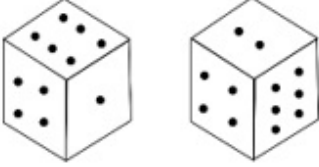
निष्कर्ष:

I. सभी सॉफ्ट बिल्लियां हैं।

II. कुछ मछलियां सॉफ्ट हैं।

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

Q.2 दी गई आकृतियों में एक पासे पर दर्शाए गए बिंदुओं (एक से छह बिंदुओं) का अवलोकन करें। दो बिंदुओं वाले फलक के विपरीत वाले फलक पर कितने बिंदु हैं?



- Ans
- 1. एक
 - 2. तीन
 - 3. पांच
 - 4. छह

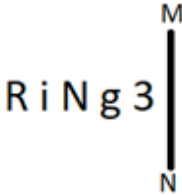
Q.3 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठा पद पांचवें पद से संबंधित है।
34 : 170 :: 68 : ? :: 17 : 85

- Ans
- 1. 340
 - 2. 360
 - 3. 300
 - 4. 320

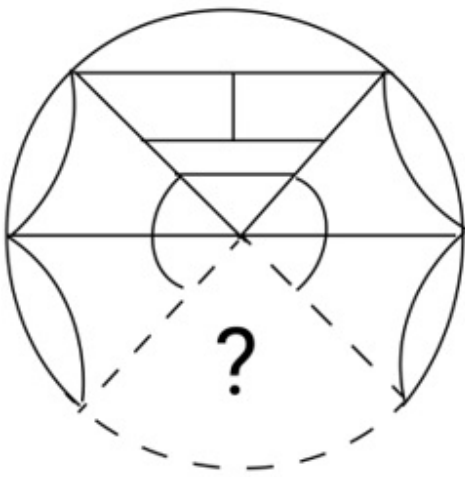
Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा पद (अक्षर-समूह) दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
XPEQ, TNIS, ?, LJQW, HHUY

- Ans
- 1. PLNU
 - 2. OLNQ
 - 3. OKNV
 - 4. PLMU

Q.5 यदि दर्पण को नीचे दिखाए गए अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

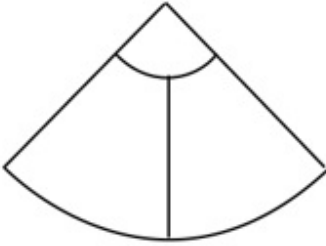


- Ans
- 1. ƐgИiЯ
 - 2. ƐgИ!Я
 - 3. g3ИiЯ
 - 4. Ɛg RiN

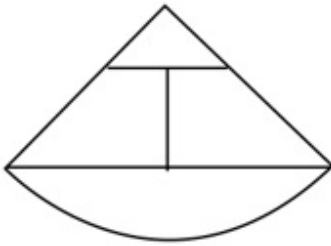


Ans

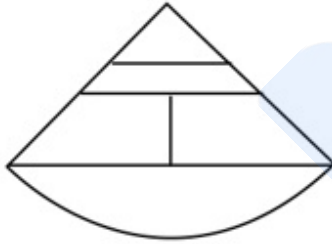
✗ 1.



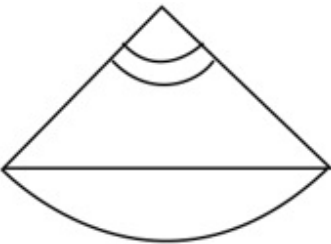
✗ 2.



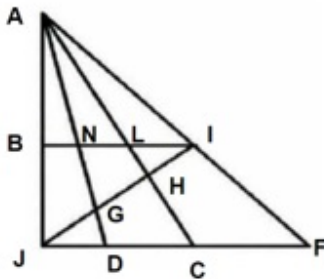
✓ 3.



✗ 4.



Q.7 नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

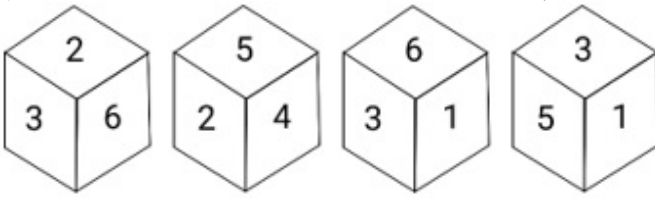


Ans ✗ 1. 29

✗ 2. 23

✗ 3. 25

✓ 4. 24

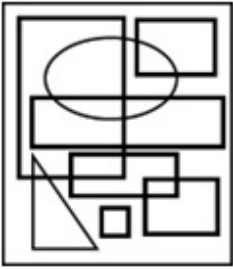


- Ans
- 1. 2
 - 2. 6
 - 3. 4
 - 4. 1

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, 'SUGAR' को 'VHBST' के रूप में लिखा जाता है और 'TEAPOT' को 'FBQPUU' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PAINT' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- 1. BJOUQ
 - 2. BJOQU
 - 3. UOJBQ
 - 4. QBJOU

Q.10 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिये जो दी गई आकृति में इसके भाग के रूप में सन्निहित है। (घुमाने की अनुमति नहीं है)



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

एक पासे के विभिन्न फलकों पर 1, 2, 3, 4, 5 और 6 लिखे गए हैं। उसी पासे की तीन अलग-अलग स्थितियाँ नीचे दर्शाई गई हैं। '4' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?

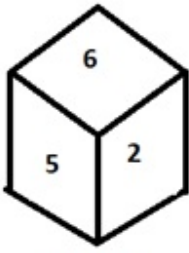


figure 1

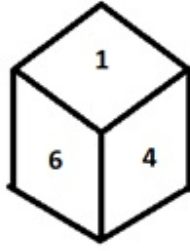


figure 2

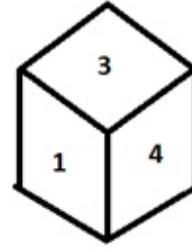


figure 3

Figure - आकृति

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

Q.12 उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार निम्नलिखित समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।
(नोट: संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - इसमें 13 पर जोड़ने / घटाने / गुणा करने आदि जैसी संक्रियाओं को 13 में किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)
(12, 44), (17, 64)

- Ans
- 1. (18, 74)
 - 2. (22, 84)
 - 3. (27, 94)
 - 4. (31, 124)

Q.13 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिहनों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$2 \times 4 \div 5 - 25 + 5 = 8$$

- Ans
- 1. - और +
 - 2. - और \times
 - 3. + और +
 - 4. + और \times

जब दर्पण को रेखा PQ पर रखा जाता है, तो दी गई आकृति का सही दर्पण

प्रतिबिम्ब ज्ञात कीजिए।

TResT4121@1 

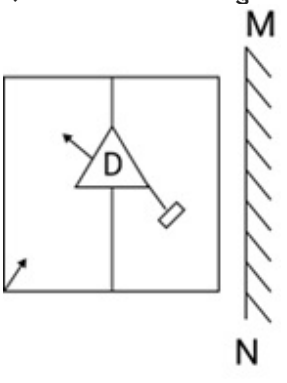
Ans

✗ 1. TResT4222@1

✓ 2. TResT4121@1

✗ 3. TResT7421@1

✗ 4. TRes121T4@1

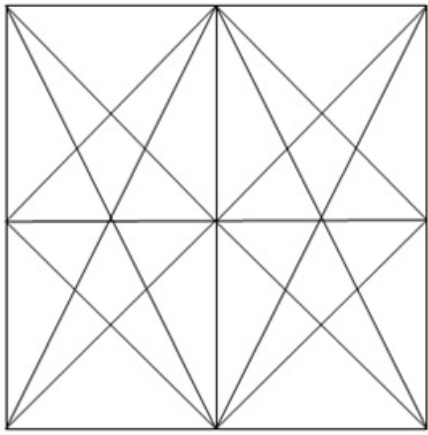


Ans

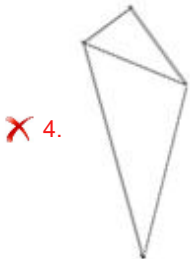
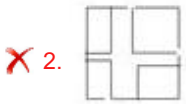
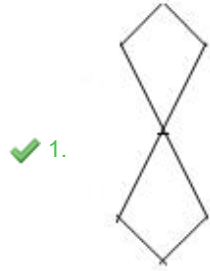
- ✗ 1.
- ✓ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Prepp
Your Personal Exam Guide

उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में इसके भाग के रूप में अंतर्निहित है। (घुमाने का अर्थ घुमाना है)



Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide

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

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 0 | 9 | W | = | 0 | A | A | = | 0 | 9 | A | △ | △ | 9 | A | ? |
| A | U | = | W | 9 | U | △ | W | 9 | 0 | = | W | U | 0 | = | |
| 2 | ☆ | △ | △ | 2 | ☆ | 2 | ☆ | U | U | 2 | ☆ | 2 | ☆ | W | |

Ans

✓ 1.

| | | |
|---|---|---|
| = | △ | U |
| A | 9 | 0 |
| W | 2 | ☆ |

✗ 2.

| | | |
|---|---|---|
| A | △ | 9 |
| = | U | 0 |
| W | 2 | ☆ |

✗ 3.

| | | |
|---|---|---|
| U | △ | 9 |
| 0 | = | A |
| W | 2 | ☆ |

✗ 4.

| | | |
|---|---|---|
| W | △ | 9 |
| A | U | 0 |
| = | 2 | ☆ |

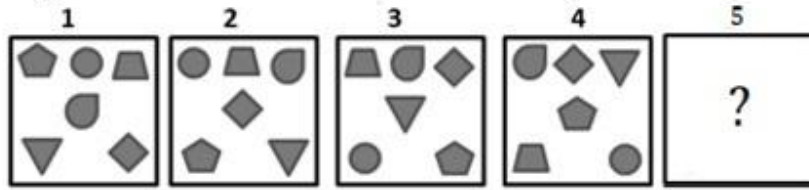
Q.18 सात लड़कियां - H, J, K, L, M, N और O - एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठी हैं। O और N के बीच में केवल चार लड़कियां बैठी हैं। L के दाईं ओर केवल O बैठी है। H, J और K के ठीक बीच में बैठी है। निम्नलिखित में से कौन पंक्ति के बाएं सिरे पर बैठी है?

- Ans
- ✓ 1. M
- ✗ 2. N
- ✗ 3. K
- ✗ 4. J

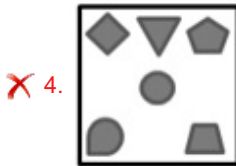
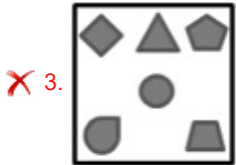
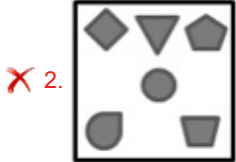
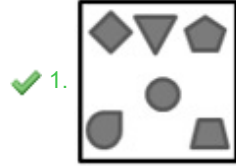
निम्नलिखित प्रश्न में 4 प्रश्न आकृतियां 1, 2, 3 और 4 तथा उनके

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



Prepp
Your Personal Exam Guide

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R | S | O | E | | | | | | | | | |
| O | ▽ | E | E | R | O | S | R | ▽ | ▽ | O | S | ? |
| S | | ▽ | | E | | R | | | | | | |

Ans

✗ 1.

| | | |
|---|---|---|
| S | | |
| R | O | E |
| ▽ | | |

✗ 2.

| | | |
|---|---|---|
| ▽ | | |
| R | O | E |
| S | | |

✗ 3.

| | | |
|---|---|---|
| R | | |
| S | ▽ | O |
| E | | |

✓ 4.

| | | |
|---|---|---|
| S | | |
| E | O | R |
| ▽ | | |

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

56, 97, 179, 343, 671, ?

Ans ✗ 1. 3231

✓ 2. 1327

✗ 3. 3442

✗ 4. 4232

Q.22 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?
(98 C 8) B 2 A 16 = ?

Ans ✗ 1. 104

✓ 2. 196

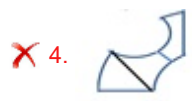
✗ 3. 98

✗ 4. 16

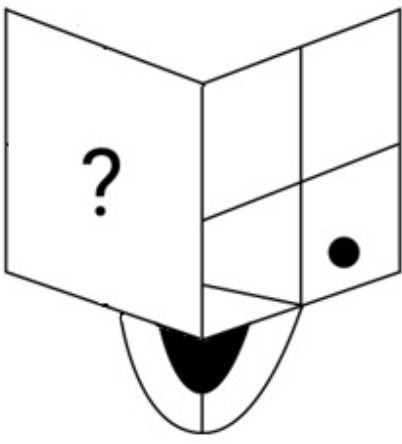
उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो नीचे दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



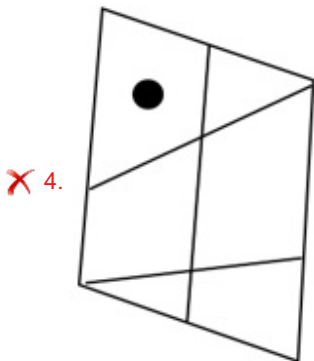
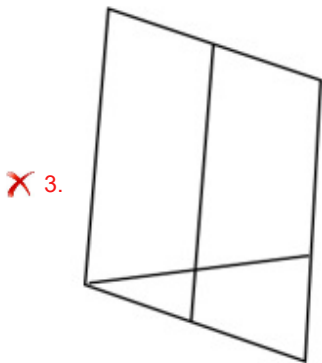
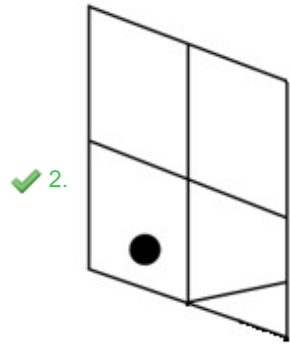
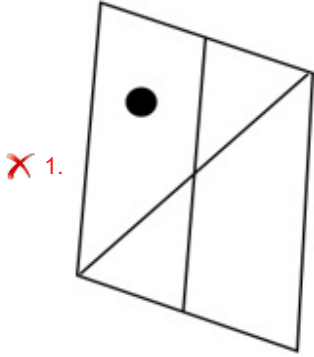
Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide



Ans



Prepp
Your Personal Exam Guide

एक विकल्प का चयन करें, जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।
 चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।
 NEVER : PGXGT :: BELOW : DGNQY :: AGAIN : _____

- Ans
- 1. CICKP
 - 2. ZFZHM
 - 3. BHBJO
 - 4. DJDLQ

Section : Numerical Ability

Q.1 42 cm व्यास वाला एक खंभा 15 m ऊँचा है। इसे बनाने में कितनी सामग्री (cm³ में) का उपयोग किया गया था?

$$(\pi = \frac{22}{7} \text{ मानिए})$$

- Ans
- 1. 2.079×10^5
 - 2. 2.079×10^{-4}
 - 3. 2.079×10^6
 - 4. 2.079×10^{-3}

Q.2 निम्नलिखित को सरल कीजिए।

$$\frac{0.4 \times 0.4 + 0.2 \times 0.02}{0.016}$$

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

Q.3 एक दुकानदार किसी वस्तु का मूल्य 60% अधिक अंकित करता है। वह इस पर 10% और 15% की दो क्रमिक छूटें प्रदान करता है। वह X% लाभ अर्जित करता है। X का मान क्या है?

- Ans
- 1. 20.4
 - 2. 22.4
 - 3. 23.60
 - 4. 25.60

Q.4 3 cm त्रिज्या वाले अर्धगोलाकार कटोरे में कितने लीटर पानी आ सकता है? (π=3.14 का प्रयोग करें)

- Ans
- 1. 0.05652
 - 2. 0.05275
 - 3. 54.34
 - 4. 56.52

- Ans
- 1. 133
 - 2. 141
 - 3. 143
 - 4. 137

Q.6 राम और श्याम मिलकर एक कार्य को 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। श्याम अकेले उस कार्य को 15 दिन में पूरा कर सकता है। श्याम अकेले 5 दिन काम करता है। उसके बाद, राम को अकेले कार्य को पूरा करने में कितना समय लगेगा?

- Ans
- 1. 29 दिन
 - 2. 40 दिन
 - 3. 35 दिन
 - 4. 38 दिन

Q.7 एक छात्र के अंकों में (प्रत्येक विषय में 100 में से) पहले सत्र की परीक्षा से दूसरे सत्र की परीक्षा में निम्नानुसार परिवर्तन हुआ: गणित में 60 से 78, विज्ञान में 84 से 82, सामाजिक अध्ययन में 76 से 64 अंक हो गए। प्रथम सत्र की परीक्षा की तुलना में दूसरे सत्र की परीक्षा में उसके अंकों में प्रतिशत परिवर्तन कितना है?

- Ans
- 1. 2.24% कमी
 - 2. 1.81% वृद्धि
 - 3. 1.81% कमी
 - 4. 2.24% वृद्धि

Q.8 साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर एक राशि 4 वर्ष में दोगुनी हो जाती है। वह समय (वर्ष में) ज्ञात कीजिए, जिसमें समान राशि समान ब्याज दर पर सात गुना हो जाएगी।

- Ans
- 1. 20
 - 2. 24
 - 3. 12
 - 4. 13

Q.9 राजू ने संजीव को 20% लाभ पर एक घड़ी बेची; संजीव ने इसे 10% की हानि पर मुकेश को बेच दिया। यदि मुकेश ने इसे ₹4,860 में खरीदा, तो राजू ने इसे किस मूल्य पर खरीदा था?

- Ans
- 1. ₹4,450
 - 2. ₹4,550
 - 3. ₹4,400
 - 4. ₹4,500

Q.10 अमन की आयु और शिवम की आयु का अनुपात 4 : 3 है। उनकी आयु का गुणनफल 588 है। 5 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात क्या होगा?

- Ans
- 1. 31 : 25
 - 2. 33 : 26
 - 3. 33 : 24
 - 4. 35 : 26

Q.11 300 m की दूरी से एक पुलिसकर्मी की नजर एक चोर पर पड़ी। पुलिसकर्मी को देखकर चोर 12 km/h की चाल से भागने लगा और पुलिसकर्मी ने 13 km/h की चाल से उसका पीछा किया। 12 मिनट के बाद उनके बीच की दूरी कितनी है?

- Ans
- 1. 90 m
 - 2. 120 m
 - 3. 105 m
 - 4. 100 m

- Ans
- 1. 59,358
 - 2. 53,985
 - 3. 93,558
 - 4. 83,595

Q.13 $4 \times 0.4 \times 0.04 \times 0.004 \times 40$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 0.01024
 - 2. 0.1024
 - 3. 0.0256
 - 4. 0.00256

Q.14 CNG की कीमत में 12% की वृद्धि होती है। शालिनी को अपनी कार के लिए कितने प्रतिशत (दो दशमलव स्थानों तक सही मान) CNG की खपत कम करनी चाहिए ताकि CNG पर उसके खर्च में कोई वृद्धि न हो?

- Ans
- 1. 13.64%
 - 2. 12.00%
 - 3. 9.33%
 - 4. 10.71%

Q.15 7 क्रमागत पूर्णाकों का औसत 7 है। इनमें सबसे बड़ी संख्या का मान क्या है?

- Ans
- 1. 9
 - 2. 11
 - 3. 12
 - 4. 10

Section : Computer Proficiency

Q.1 ईमेल संरचना में स्पेलचेक (spellcheck) का उद्देश्य क्या होता है?

- Ans
- 1. वर्तनी संबंधी त्रुटियों की जाँच करना और उन्हें ठीक करना
 - 2. ईमेल टेक्स्ट को फॉर्मेट करना
 - 3. ईमेल में अटैचमेंट जोड़ना
 - 4. ईमेल का दूसरी भाषा में अनुवाद करना

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा, इंटरनेट में इंस्टेंट मैसेजिंग (Instant Messaging) का एक उदाहरण नहीं है?

- Ans
- 1. ई-मेल (Email)
 - 2. डिस्कॉर्ड (Discord)
 - 3. टेलीग्राम (Telegram)
 - 4. वाट्सअप (WhatsApp)

Q.3 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में टेक्स्ट को लेफ्ट अलाइनमेंट में बदलने के लिए की-बोर्ड शॉर्टकट क्या है?

- Ans
- 1. Ctrl + J
 - 2. Ctrl + L
 - 3. Ctrl + R
 - 4. Ctrl + C

Q.4 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, आप एमएस एक्सेल (MS Excel) के एक विशिष्ट प्रिंट क्षेत्र (specific print area) को किस प्रकार सेट कर सकते हैं?

- Ans
- 1. डेटा पर कंडीशनल फॉर्मेटिंग अप्लाई करके
 - 2. स्प्रेडशीट में फॉन्ट का आकार और स्टाइल (font size and style) बदलकर
 - 3. प्रिंट सेटिंग्स में पेज मार्जिन को समायोजित (adjust) करके
 - 4. प्रिंट की जाने वाली सेलों को सेलेक्ट करके और प्रिंट क्षेत्र (print area) को निर्धारित करके

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सा मेन्यू शॉर्टकट कुंजी F1 का उपयोग करके लगभग हर विंडोज़ प्रोग्राम द्वारा प्रदर्शित किया जाता है?

- Ans
- 1. रीनेम
 - 2. हेल्प
 - 3. रीफ्रेश
 - 4. एडिट

Q.6 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, वर्ड-प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर में, टेक्स्ट को कॉपी करने और टेक्स्ट को कट करने के बीच मुख्य अंतर क्या है?

- Ans
- 1. कॉपी करने के लिए कीबोर्ड शॉर्टकट के उपयोग की आवश्यकता होती है, जबकि कट माउस का उपयोग करके किया जाता है।
 - 2. टेक्स्ट को कॉपी करने से अलग लोकेशन पर उसका डुप्लिकेट बनता है, जबकि कट करने से टेक्स्ट एक अलग लोकेशन पर मूव हो जाता है।
 - 3. कॉपी करने से टेक्स्ट मूल लोकेशन से रिमूव हो जाता है, जबकि कट करने से टेक्स्ट मूल स्थान पर ही रहता है।
 - 4. कॉपी को रिवर्स किया जा सकता है, जबकि कट को रिवर्स नहीं किया जा सकता है।

Q.7 यदि किसी संख्या का कस्टम फॉर्मेट XX,XX,XXX है, तो माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 365 (Microsoft Excel 365) में 4482023 किस प्रकार प्रदर्शित होगा?

- Ans
- 1. 4482, 02,3
 - 2. 44,82,023
 - 3. 448,20,23
 - 4. 4,48,2023

Q.8 वर्ड प्रोसेसिंग के लिए उपयोग किया जाने वाला निम्नलिखित में से कौन-सा सही सॉफ्टवेयर है?

- Ans
- 1. एमएस वर्ड (MS Word)
 - 2. एमएस एक्सेल (MS Excel)
 - 3. एमएस पावरपॉइंट (MS PowerPoint)
 - 4. एमएस एक्सेस (MS Access)

Q.9 माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 365 (Microsoft Excel 365) में, सेल में प्रविष्ट किए गए टेक्स्ट के लिए डिफॉल्ट अलाइनमेंट क्या होता है?

- Ans
- 1. सेंटर अलाइंड (Center aligned)
 - 2. राइट अलाइंड (Right aligned)
 - 3. जस्टीफ़ाइड (Justified)
 - 4. लेफ्ट अलाइंड (Left aligned)

Q.10 निम्नलिखित में से कौन सा, वर्ड प्रोसेसिंग पैकेज (word processing package) नहीं है?

- Ans
- 1. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड (Microsoft Word)
 - 2. गूगल डॉक्स (Google Docs)
 - 3. एप्पल पेजेस (Apple Pages)
 - 4. एडोब फोटोशॉप (Adobe Photoshop)