

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	24/11/2023
Exam Time	3:00 PM - 4:30 PM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Section : General Knowledge

Q.1 नीरज चोपड़ा 2022 में स्विट्जरलैंड में प्रतिष्ठित _____ का फाइनल जीतने वाले पहले भारतीय बने।

- Ans
- 1. ज्यूरिख डायमंड लीग
 - 2. नेशनल ओपन एथलेटिक्स चैंपियनशिप
 - 3. विश्व एथलेटिक्स चैंपियनशिप
 - 4. यूरोपीय एथलेटिक्स चैंपियनशिप

Q.2 प्रसिद्ध विद्वान अल-बिरूनी ने किताब-उल-हिंद को _____ भाषा में लिखा था।

- Ans
- 1. फ़ारसी
 - 2. संस्कृत
 - 3. उर्दू
 - 4. अरबी

Q.3 हड़प्पा सभ्यता के दौरान _____ की मूर्तियों को बनाने के लिए लॉस्ट वैक्स कास्टिंग तकनीक का उपयोग किया गया था।

- Ans
- 1. लकड़ी
 - 2. संगमरमर
 - 3. कांस्य
 - 4. पत्थर

Q.4 भारत के महान्यायवादी की नियुक्ति कौन करता है?

- Ans
- 1. राष्ट्रपति
 - 2. प्रधानमंत्री
 - 3. राज्यपाल
 - 4. मुख्यमंत्री

Q.5 स्वर्ण मुद्राकरण योजना (GMS) भारत सरकार द्वारा _____ में शुरू की गई थी। इस योजना के तहत, कोई भी अपने सोने को जी.एम.एस. (GMS) खाते में किसी भी रूप में जमा कर सकता है और सोने की कीमत बढ़ने के साथ ब्याज अर्जित कर सकता है।

- Ans
- 1. 2015
 - 2. 2005
 - 3. 2010
 - 4. 2020

Q.6 संविधान के अनुच्छेद 17 के अनुसार निम्नलिखित में से किसे समाप्त कर दिया गया है और किसी भी रूप में इसका अभ्यास निषिद्ध है?

- Ans
- 1. अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता
 - 2. भेदभाव
 - 3. शोषण
 - 4. अस्पृश्यता

- Q.7 कोल्हापुर कुनिथा, कर्नाटक क्षेत्र का एक उच्च ऊर्जा वाला लोकप्रिय लोक नृत्य मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस देवता के लिए किया जाता है?
- Ans
- 1. भगवान राम
 - 2. भगवान कृष्ण
 - 3. भगवान शिव
 - 4. भगवान विष्णु

- Q.8 निम्नांकित मानों पर विचार कीजिए और दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
बाजार मूल्य पर जीएनपी = ₹15,50,113 करोड़
अप्रत्यक्ष कर = ₹1,75,386 करोड़
सब्सिडी = ₹38,504
विदेश से शुद्ध कारक आय = (-)₹13,439
कारक लागत पर जीडीपी का मान क्या होगा?

- Ans
- 1. ₹17,00,434
 - 2. ₹14,26,670
 - 3. ₹14,13,231
 - 4. ₹13,99,792

- Q.9 राज्य का नीति निर्देशक सिद्धांत जो राज्य से 'आय, स्थिति, सुविधाओं और अवसरों में असमानताओं को कम करने' की अपेक्षा करता है, को संविधान संशोधन अधिनियम द्वारा जोड़ा गया था।

- Ans
- 1. 44वें
 - 2. 40वें
 - 3. 43वें
 - 4. 41वें

- Q.10 अनिल कुंबले ने किस वर्ष क्रिकेट टेस्ट मैच में 10 विकेट लिए थे?

- Ans
- 1. 1987
 - 2. 1999
 - 3. 1998
 - 4. 1986

- Q.11 भारत में गरीबी का आकलन राष्ट्रीय प्रतिदर्श सर्वेक्षण संगठन (एनएसएसओ) द्वारा किए गए सर्वेक्षणों पर आधारित है। एनएसएसओ किस मंत्रालय के तहत कार्य करता है?

- Ans
- 1. श्रम और रोजगार मंत्रालय
 - 2. वित्त मंत्रालय
 - 3. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय
 - 4. उपभोक्ता मामले मंत्रालय

- Q.12 यंग बंगाल आंदोलन (Young Bengal Movement) का नेतृत्व किसने किया था?

- Ans
- 1. राजा राम मोहन राय (Raja Ram Mohan Roy)
 - 2. केशव चंद्र सेन (Keshav Chandra Sen)
 - 3. देवेन्द्र नाथ टैगोर (Devendra Nath Tagore)
 - 4. हेनरी विवियन डेरोजियो (Henry Vivian Derozio)

- Q.13 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, कितने राज्यों/केंद्र शासित प्रदेशों में महिला साक्षरता दर 90% से अधिक दर्ज की गई थी?

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

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल
 - 2. असम
 - 3. मेघालय
 - 4. तेलंगाना

Q.15 किस भारतीय क्रिकेटर ने 'द टेस्ट ऑफ माई लाइफ' नामक पुस्तक लिखी है?

- Ans
- 1. सचिन तेंदुलकर
 - 2. कपिल देव
 - 3. युवराज सिंह
 - 4. एम.एस. धोनी

Q.16 जीवाणु निम्नलिखित में से किस जगत के एकमात्र सदस्य हैं?

- Ans
- 1. पादप
 - 2. प्रोटिस्टा
 - 3. मोनेरा
 - 4. एनिमेलिया

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सी नदी भारत में सर्वाधिक राज्यों से होकर गुजरती है?

- Ans
- 1. दामोदर
 - 2. महानदी
 - 3. गंगा
 - 4. सिंधु

Q.18 गैंगवॉन शहर निम्नलिखित में से किस खेल आयोजन की मेजबानी करेगा?

- Ans
- 1. ग्रीष्मकालीन युवा ओलंपिक खेल 2024
 - 2. ग्रीष्मकालीन ओलंपिक 2024
 - 3. शीतकालीन ओलंपिक 2024
 - 4. शीतकालीन युवा ओलंपिक खेल 2024

Q.19 राष्ट्रीय जूट बोर्ड 2022-23 के अनुसार, जूट का सबसे बड़ा उत्पादक राज्य कौन-सा है?

- Ans
- 1. पश्चिम बंगाल
 - 2. बिहार
 - 3. मध्य प्रदेश
 - 4. गुजरात

Q.20 भारतीय अर्थव्यवस्था पर वैश्वीकरण का निम्नलिखित में से कौन-सा नकारात्मक प्रभाव है?

- Ans
- 1. बाल मजदूरी की समाप्ति
 - 2. सापेक्ष अभाव में वृद्धि
 - 3. नेतृत्व शैलियों के प्रति प्रतिबंधक दृष्टिकोण का उदय
 - 4. रोजगार में महिला भागीदारी में वृद्धि

Q.21 निम्नलिखित में से किसका नाम दूसरी पंचवर्षीय योजना से जुड़ा है?

- Ans
- 1. कांतिलाल मर्दिया
 - 2. प्रशांत चंद्र महालनोबिस
 - 3. जयंत कुमार घोष
 - 4. देवव्रत बसु

मंदिर और शिखर, रेखा-प्रसाद या लैटिना शैली में बने हैं और मंडप लकड़ी की वास्तुकला के एक पुराने रूप का है। मंदिर स्थिति का निर्धारण भारत के किस भाग में स्थित है?

- Ans
- 1. पश्चिमी
 - 2. पूर्वी
 - 3. उत्तरी
 - 4. दक्षिण

Q.23 भारत के संविधान के अनुच्छेद 170 के अनुसार, प्रत्येक राज्य की विधान सभा में _____ से अधिक सदस्य नहीं होंगे।

- Ans
- 1. 300
 - 2. 450
 - 3. 500
 - 4. 250

Q.24 उस कलाकार की पहचान करें, जिसने गिटार को भारतीय शास्त्रीय संगीत में एक वाद्य के रूप में लोकप्रिय बनाया।

- Ans
- 1. एन रमानी
 - 2. ई०एम० सुब्रमण्यम
 - 3. बृज भूषण काबरा
 - 4. संदीप दास

Q.25 प्राचीन भारत में निम्नलिखित में से किस यज्ञ में घोड़े को स्वतंत्र रूप से घूमने छोड़ दिया जाता था और राजा के सिपाहियों द्वारा उसकी रक्षा की जाती थी?

- Ans
- 1. ब्रह्म यज्ञ
 - 2. अश्वमेध यज्ञ
 - 3. नरमेध यज्ञ
 - 4. अश्वधारी यज्ञ

Q.26 भारत की आकस्मिकता निधि _____ द्वारा संचालित की जाती है।

- Ans
- 1. संसदीय कार्रवाई
 - 2. कार्यरत कार्यपालिका
 - 3. रिजर्व बैंक की कार्रवाई
 - 4. न्यायिक कार्रवाई

Q.27 महाराष्ट्र के किस शहर में हर वर्ष कालिदास महोत्सव का आयोजन किया जाता है?

- Ans
- 1. मुंबई
 - 2. नागपुर
 - 3. नासिक
 - 4. पुणे

Q.28 विद्युत के उपयोग के द्वारा किसी अन्य पदार्थ पर किसी वांछित धातु की परत चढ़ाने की प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

- Ans
- 1. विद्युत-अपघटन
 - 2. विद्युत लेपन
 - 3. प्रकाश उत्प्रेरण
 - 4. फोटोइलेक्ट्रोकेमिकल

Q.29 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 19 के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सही नहीं है?

- Ans
- 1. सभी नागरिकों को भारत के क्षेत्र के बाहर स्वतंत्र रूप से घूमने का अधिकार होगा।
 - 2. सभी नागरिकों को संघ या यूनियन बनाने का अधिकार होगा।
 - 3. सभी नागरिकों को शांतिपूर्वक और बिना हथियारों के इकट्ठा होने का अधिकार होगा।
 - 4. सभी नागरिकों को भाषण और अभिव्यक्ति की स्वतंत्रता का अधिकार होगा।

- Ans
- 1. सनातन संगीत संस्कृति
 - 2. टैगोर रत्न
 - 3. कालिदास सम्मान
 - 4. सर्वश्रेष्ठ कोरियोग्राफर के लिए नंदी पुरस्कार

Q.31 भारत में केंद्रीय सार्वजनिक क्षेत्र के उपक्रमों की स्थापना के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- Ans
- 1. इनसे भारतीय बजट को वित्त प्रदान करने के लिए अधिक मुनाफा कमाने उम्मीद की जाती है।
 - 2. इनकी स्थापना आत्मनिर्भर भारत के उद्देश्य को पूरा करने के लिए की गई है।
 - 3. इनसे भारत में निजी क्षेत्र के महत्त्व को कम करने की उम्मीद है।
 - 4. इनकी स्थापना पूरी तरह से निर्यातानुमुखी औद्योगीकरण के लिए की गई है।

Q.32 उत्तर-पश्चिम भारत के उस लोकप्रिय नृत्य का नाम बताएं जिसमें नर्तक कांच की बोतलों के ऊपर या पीतल की प्लेट के रिम पर खड़े होकर अपने सिर पर कई बर्तन या घड़े संतुलित करते हैं।

- Ans
- 1. गरबा
 - 2. भवाई
 - 3. घूमर
 - 4. तेरा ताली

Q.33 भारत का जनसंख्या घनत्व (जनगणना 2011) _____ व्यक्ति प्रति वर्ग किलोमीटर है।

- Ans
- 1. 296
 - 2. 284
 - 3. 382
 - 4. 357

Q.34 निम्नलिखित में से दही बनने की प्रक्रिया के बारे में कौन-सा/से कथन सही है/हैं?

- कथन 1.
दूध में मौजूद बैक्टीरिया लैक्टोज को लैक्टिक अम्ल में विघटित कर देता है।
कथन 2.
लैक्टिक अम्ल का उत्पादन दूध के pH को कम कर देता है, इसका दही बनाने के लिए स्कंदन करता है।
कथन 3.
दही और योगर्ट पर्यायवाची हैं और उनकी बनावट और स्वाद बिल्कुल एक जैसा है।

- Ans
- 1. केवल कथन 1 सही है
 - 2. सभी कथन 1, 2 और 3 सही हैं
 - 3. केवल कथन 3 सही है
 - 4. केवल कथन 1 और 2 सही हैं

Q.35 PMJJBY (प्रधानमंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना) योजना, एक प्रकार की _____ है।

- Ans
- 1. जीवन बीमा योजना
 - 2. पेंशन योजना
 - 3. AD&D योजना
 - 4. ऋण योजना

Q.36 'प्रोटोजोआ' शब्द की रचना _____ द्वारा की गयी थी।

- Ans
- 1. चार्ल्स डार्विन
 - 2. लैमार्क
 - 3. रॉबर्ट ग्रांट
 - 4. गोल्डफस

- Ans
- ✓ 1. सरहुल - तमिलनाडु
 - ✗ 2. डांग दरबार - गुजरात
 - ✗ 3. माघी - हिमाचल प्रदेश
 - ✗ 4. छठ पूजा - बिहार

Q.38 निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण व्यय विधि द्वारा राष्ट्रीय आय को उचित तरीके से मापता है?

- Ans
- ✗ 1. $Y = C - I + G + X - M$
 - ✓ 2. $Y = C + I + G + X - M$
 - ✗ 3. $Y = C + I + G + X + M$
 - ✗ 4. $Y = C + I + G - X + M$

Q.39 निम्नलिखित में से कौन कथकली से संबंधित है?

- Ans
- ✓ 1. कलामंडलम कृष्णन नायर
 - ✗ 2. स्वप्न सुंदरी
 - ✗ 3. कौशल्या रेड्डी
 - ✗ 4. सुजाता मोहपात्रा

Q.40 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना के समय भारत का वायसराय कौन था?

- Ans
- ✓ 1. लॉर्ड डफरिन (Lord Dufferin)
 - ✗ 2. लॉर्ड रिपन (Lord Ripon)
 - ✗ 3. लॉर्ड लैंसडाउन (Lord Lansdowne)
 - ✗ 4. लॉर्ड एल्गिन द्वितीय (Lord Elgin II)

Q.41 निम्नलिखित में से किसने सन् 1800 में हम्पी के खंडहरों की खोज की थी?

- Ans
- ✗ 1. कॉलिन फिट्ज़रॉय
 - ✓ 2. कर्नल कॉलिन मैकेंज़ी
 - ✗ 3. रॉबर्ट फिट्ज़रॉय
 - ✗ 4. रॉबर्ट मैकेंज़ी

Q.42 किसे 'भारत के सीमांत गांधी' के रूप में जाना जाता था जो ब्रिटिश भारत के उत्तर पश्चिम सीमा प्रांत के नेता भी थे?

- Ans
- ✗ 1. जवाहर लाल नेहरू
 - ✓ 2. खान अब्दुल गफ्फार खान
 - ✗ 3. सुभाष चंद्र बोस
 - ✗ 4. महात्मा गांधी

Q.43 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गलत है?

- Ans
- ✗ 1. भाग VIII - केंद्र शासित प्रदेश
 - ✓ 2. भाग II - मौलिक कर्तव्य
 - ✗ 3. भाग I - संघ और उसके क्षेत्र
 - ✗ 4. भाग III - मौलिक अधिकार

Q.44 2009 में ए.आर. रहमान ने दी गई श्रेणियों में से किस जोड़ी में ऑस्कर जीता?

- Ans
- ✗ 1. सर्वश्रेष्ठ मूल स्कोर और सर्वश्रेष्ठ ध्वनि मिश्रण
 - ✗ 2. सर्वश्रेष्ठ ध्वनि मिश्रण और सर्वश्रेष्ठ मूल गीत
 - ✓ 3. सर्वश्रेष्ठ मूल स्कोर और सर्वश्रेष्ठ मूल गीत
 - ✗ 4. सर्वश्रेष्ठ मूल संगीत और सर्वश्रेष्ठ ध्वनि मिश्रण

- Ans
- 1. अर्थशास्त्र
 - 2. भगवती सूत्र
 - 3. पूर्व मीमांसा सूत्र
 - 4. अंगुत्तर निकाय

Q.46 बंगाल में 'स्थायी बंदोबस्त' निम्नलिखित में से किस गवर्नर-जनरल द्वारा शुरू किया गया था?

- Ans
- 1. थॉमस मुनरो
 - 2. लॉर्ड मिंटो
 - 3. लॉर्ड कार्नवालिस
 - 4. अलेक्जेंडर रीड

Q.47 राष्ट्रमंडल खेल 2022 का आधिकारिक शुभंकर _____ था।

- Ans
- 1. पेरी
 - 2. लाईब
 - 3. मिरायतोवा
 - 4. बिंग ड्वेन

Q.48 'ए शॉट एट हिस्ट्री' निम्नलिखित ओलंपिक पदक विजेताओं में से किसकी आत्मकथा है?

- Ans
- 1. अभिनव बिंद्रा
 - 2. लिएंडर पेस
 - 3. सुशील कुमार
 - 4. पीवी सिंधु

Q.49 समताप मंडल निम्नलिखित में से किस वायुमंडलीय परत के बीच स्थित है?

- Ans
- 1. क्षोभसीमा और समतापसीमा (Tropopause and Stratopause)
 - 2. समतापसीमा और मध्यसीमा (Stratopause and Mesopause)
 - 3. मध्यमंडल और बाह्य वायुमंडल (Mesosphere and Thermosphere)
 - 4. मध्यसीमा और बहिर्मंडल (Mesopause and Exosphere)

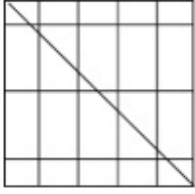
Q.50 वायुमंडल में गैसों के प्रतिशत का सही क्रम क्या है?

- Ans
- 1. $N_2 > O_2 > Ar > CO_2$
 - 2. $N_2 > Ar > O_2 > CO_2$
 - 3. $O_2 > N_2 > Ar > CO_2$
 - 4. $N_2 > O_2 > CO_2 > Ar$

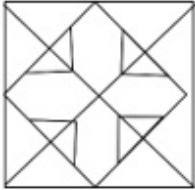


Ans

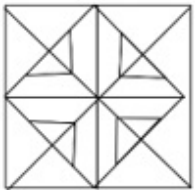
✗ 1.



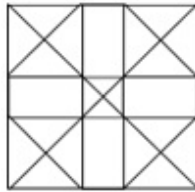
✗ 2.



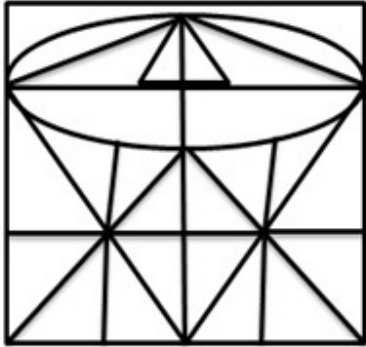
✗ 3.



✓ 4.



Q.2 विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति 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। '6' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या है?

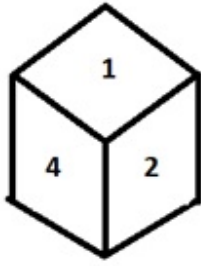


figure 1

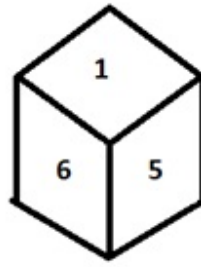


figure 2

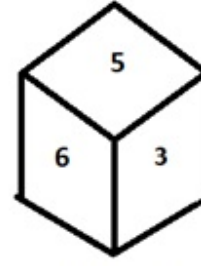


figure 3

Figure - आकृति

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

Q.4 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।

$$15 : 135 :: 13 : ? :: 24 : 216$$

- Ans
- 1. 104
 - 2. 117
 - 3. 91
 - 4. 121

Q.5 गणितीय चिह्नों के ऐसे सही संयोजन का चयन कीजिए, जो यथाक्रम चिह्नों (*) को प्रतिस्थापित कर प्रस्तुत समीकरण को संतुलित करे।

$$36 * 16 * 4 * 20 * 90 * 46$$

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

Q.6 सात व्यक्ति - A, B, C, D, E, F और G - एक सीधी पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके बैठे हैं। B के बाएं केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। G और B के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। D, A के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। D, B का निकटतम पड़ोसी नहीं है। E, F के ठीक दाएं बैठा है। निम्नलिखित में से कौन पंक्ति के बाएं सिरे पर बैठा है?

- Ans
- 1. F
 - 2. C
 - 3. A
 - 4. G

Q W 7 K J P
P
|
Q

- Ans
- 1. 9 L K 7 M O
 - 2. 9 I K 7 W Q
 - 3. 9 L K 7 W O
 - 4. 9 M 7 K I 6

Q.8 गणितीय चिह्नों के ऐसे सही संयोजन का चयन कीजिए, जो यथाक्रम चिह्नों (*) को प्रतिस्थापित कर प्रस्तुत समीकरण को संतुलित करे।
 $60 * 40 * 10 * 50 * 100 * 160$

- Ans
- 1. -, ÷, ×, +, =
 - 2. +, ÷, ×, -, =
 - 3. ÷, ×, -, +, =
 - 4. ×, ÷, -, +, =

Q.9 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?
GMU, IKW, KIY, MGA, ?

- Ans
- 1. OCI
 - 2. OEB
 - 3. OIC
 - 4. OEC

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

P	O	T	D	8	P	T	D	S	Z	8	T	S	Z	△	?
	△			O		P			D			T			
S	8	4	T	△	S	△	8	O	S	P	△	P	8	D	

Ans

✓ 1.

F	8	S
	Z	
△	T	P

✗ 2.

P	8	S
	Z	
D	T	△

✗ 3.

P	S	D
	△	
8	Z	T

✗ 4.

D	8	S
	Z	
△	T	P

Q.11 नीचे दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

सभी आलू सब्जियां हैं।

सभी गाजर सब्जियां हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ गाजर आलू हैं।

II. सभी सब्जियां गाजर हैं।

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

Q.12 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें अक्षर समूह से उसी तरह संबंधित है जिस तरह दूसरा अक्षर समूह पहले अक्षर समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर समूह तीसरे अक्षर समूह से संबंधित है।

KFCZ : HLZF :: LVEG : IBBM :: PROD : ?

- Ans
- ✓ 1. MXLJ
 - ✗ 2. IBNX
 - ✗ 3. IHEX
 - ✗ 4. MKXJ

एक पासे के अलग-अलग फलकों पर छः संख्याएं 1, 2, 3, 4, 5 और 6 अंकित की गई हैं। इस पासे की तीन अलग-अलग स्थितियां Figure 1, 2 और 3 में दर्शाई गई हैं। '2' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर अंकित संख्या ज्ञात कीजिए।

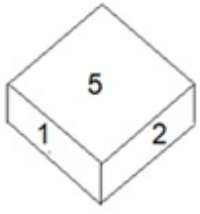


Figure 1

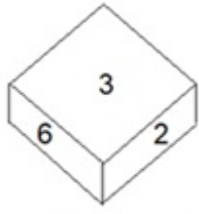


Figure 2

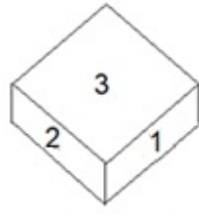


Figure 3

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

Q.14 निम्नलिखित श्रृंखला में पैटर्न को जारी रखने के लिए किस आकृति द्वारा प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित किया जाना चाहिए?

O	D	O	A	
D	O	A	O	?
9 = A	A 9 =	= 2 D	D = 2	

- Ans
- 1.

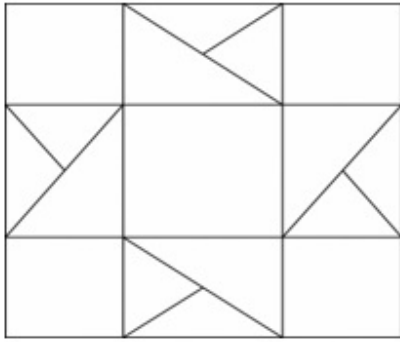
=
A
2 O D
 - 2.

O
D
2 + A
 - 3.

O
D
= 2 A
 - 4.

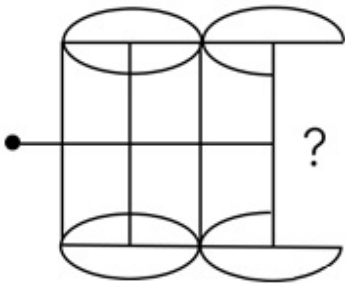
A
D
2 + O

नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans
- 1. 12
 - 2. 16
 - 3. 10
 - 4. 8

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) का स्थान लेगी ताकि अंतिम छवि सममित हो जाए।



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

एक कागज को नीचे दिखाए अनुसार मोड़ा और काटा गया है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

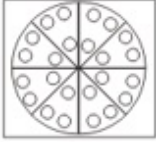


Ans

✓ 1.



✗ 2.



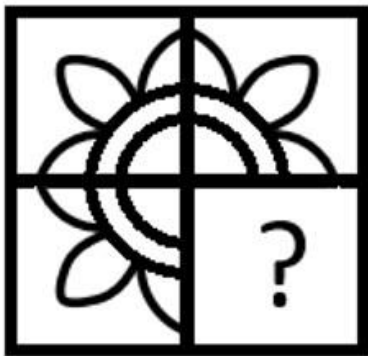
✗ 3.



✗ 4.



चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।



Ans

✓ 1.



✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.19 एक निश्चित कूट भाषा में 'WONDER' को 'KLTWCI' और 'SPRING' को 'OKPRTT' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PLAYER' को किस प्रकार से लिखा जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. RTLSUX
 - ✗ 2. RBOICG
 - ✗ 3. RPLSWZ
 - ✓ 4. ROGBCI

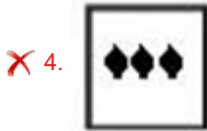
Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
512, 490, 468, 446, 424, ?

- Ans
- ✗ 1. 396
 - ✓ 2. 402
 - ✗ 3. 400
 - ✗ 4. 399

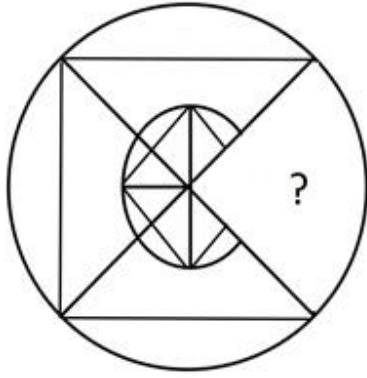
उस आकृति का चयन करें, जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) का स्थान लेगी।



Ans



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

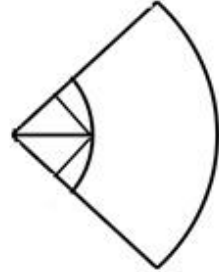


Ans

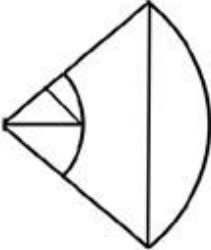
✗ 1.



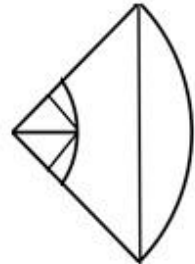
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Prepp
Your Personal Exam Guide

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



Ans

✗ 1.



✓ 2.



✗ 3.



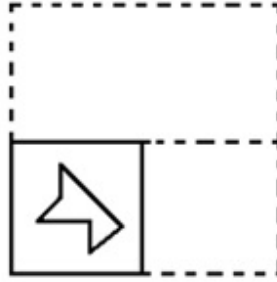
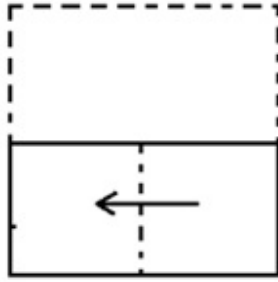
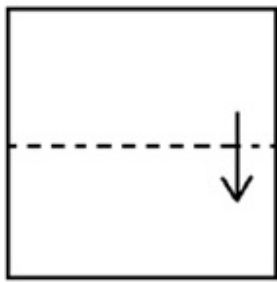
✗ 4.



Q.24 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)
(184, 23), (264, 33)

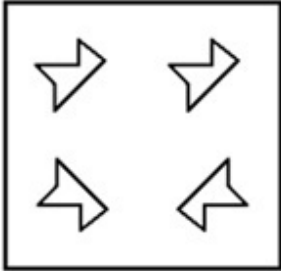
- Ans
- ✗ 1. (250, 36)
 - ✗ 2. (341, 41)
 - ✓ 3. (376, 47)
 - ✗ 4. (270, 39)

एक कागज को मोड़ने का क्रम और मोड़े गए कागज को काटने का ढंग नीचे दिखाया गया है। उस आकृति का चयन करें, जो कटे हुए कागज से सबसे अधिक मिलती-जुलती हो।

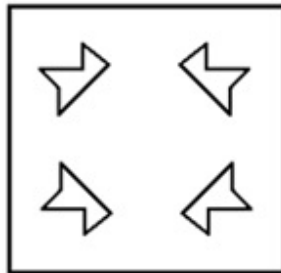


Ans

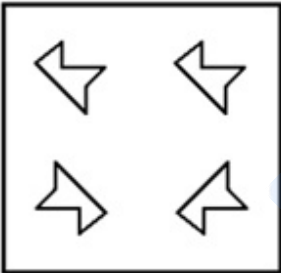
✗ 1.



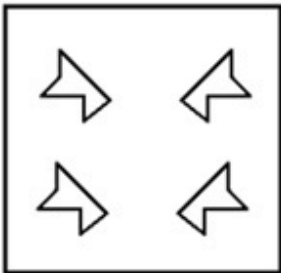
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Prepp
Your Personal Exam Guide

Section : Numerical Ability

Q.1 28 से छोटी सभी अभाज्य संख्याओं का योगफल ज्ञात कीजिए।

Ans ✗ 1. 120

✓ 2. 100

✗ 3. 110

✗ 4. 97

Q.2 रामू को कुछ दूरी तक पैदल चलने और आरंभिक स्थान तक सवारी से वापस आने में 1 घंटा 20 मिनट का समय लगता है। उसे दोनों तरफ पैदल चलने में 2 घंटे 30 मिनट लग सकते हैं। दोनों तरफ सवारी से आने में उसके द्वारा लिया गया समय _____ है।

Ans ✗ 1. 22 मिनट

✗ 2. 20 मिनट

✗ 3. 18 मिनट

✓ 4. 10 मिनट

Q.3 A, B और C एक कार्य को क्रमशः 10 दिन, 20 दिन और 40 दिन में पूरा कर सकते हैं। पहले दिन A को B से सहायता प्राप्त होनी चाहिए, जो उसे पूरा करने में 2 दिन की सहायता करता है। यह 2-दिवसीय चक्र A और B से शुरू होकर तब तक दोहराया जाता है, जब तक कि कार्य पूरा नहीं हो जाता। कार्य को पूरा करने में कितना समय (दिनों की पूर्ण संख्या में) लगेगा?

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

Q.4 एक दुकानदार एक वस्तु पर 10% की छूट देता है और 15% का लाभ प्राप्त करता है। उस वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिए जिसे उसने ₹1,350 में खरीदा था।

- Ans
- 1. ₹1,450
 - 2. ₹1,550
 - 3. ₹1,630
 - 4. ₹1,725

Q.5 एक शंकाकार तंबू की ऊर्ध्वाधर ऊँचाई 42 डेसीमीटर है और इसके आधार का व्यास 5.4 m है। यदि प्रत्येक व्यक्ति को 2,673 घन डेसीमीटर जगह की अनुमति दी जाती है, तो यह कितने व्यक्तियों को समायोजित कर सकता है? ($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

- Ans
- 1. 17
 - 2. 11
 - 3. 12
 - 4. 13

Q.6 प्रारंभ में A की धनराशि, B की धनराशि से 20% कम थी। यदि B ने अपनी धनराशि का 16% अपने भाई को दे दिया, तो A की धनराशि में कितने प्रतिशत की वृद्धि होनी चाहिए ताकि A और B के पास अंततः बराबर राशि हो जाए?

- Ans
- 1. 6%
 - 2. 4.5%
 - 3. 4%
 - 4. 5%

Q.7 24, 39 और y का औसत 33 है। y का मान क्या है?

- Ans
- 1. 35
 - 2. 36
 - 3. 38
 - 4. 37

Q.8 $\frac{p}{q}$ के रूप में अभिव्यक्त $0.\overline{63}$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- 1. $\frac{3}{11}$
 - 2. $\frac{7}{11}$
 - 3. $\frac{9}{11}$
 - 4. $\frac{6}{11}$

- Ans
- 1. 25%
 - 2. 75%
 - 3. 125%
 - 4. 133.33%

Q.10 राधा ने साधारण ब्याज पर एक निश्चित राशि का निवेश किया, जो 3 वर्ष में ₹16,200 और 4 वर्ष में ₹17,400 हो जाएगी। उसके द्वारा निवेश की गई राशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹11,400
 - 2. ₹12,600
 - 3. ₹14,000
 - 4. ₹13,800

Q.11 ₹24,000 की धनराशि पर 10% वार्षिक ब्याज की दर से 3 वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए?

- Ans
- 1. 7494
 - 2. 7944
 - 3. 7044
 - 4. 7200

Q.12 $\frac{9}{10}$, $\frac{12}{25}$, $\frac{18}{35}$, $\frac{21}{40}$ का एल.सी.एम.(LCM) ज्ञात करें।

- Ans
- 1. $\frac{9}{100}$
 - 2. $\frac{252}{5}$
 - 3. $\frac{151}{7}$
 - 4. $\frac{100}{9}$

Q.13 यदि $x = \frac{6}{5}$ है, तो संख्या $6x, \frac{37}{6}, 6 - x$ और $5 + x$ को आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

- Ans
- 1. $6 - x, 5 + x, 6x, \frac{37}{6}$
 - 2. $6 - x, 5 + x, \frac{37}{6}, 6x$
 - 3. $6 - x, \frac{37}{6}, 5 + x, 6x$
 - 4. $6 - x, \frac{37}{6}, 6x, 5 + x$

Ans 1. हानि % = $\frac{SP - CP}{CP} \times 100$

2. लाभ % = $\frac{SP - CP}{CP} \times 100$

3. हानि % = $\frac{SP + CP}{CP} \times 100$

4. लाभ % = $\frac{CP - SP}{CP} \times 100$

Q.15 एक समकोण त्रिभुज का क्षेत्रफल 48 m^2 है और समकोण वाली दो भुजाओं में से एक की लंबाई 8 m है। समकोण वाली दूसरी भुजा की लंबाई (m) में क्या है?

Ans 1. 6

2. 24

3. 12

4. 16

Section : Computer Proficiency

Q.1 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, वर्कशीट पर, अंतिम सेल पर सबसे दायें प्रयुक्त स्तम्भ की सबसे निचली प्रयुक्त पंक्ति पर जाने का शॉर्टकट क्या है?

Ans 1. Ctrl + Home

2. Shift + Home

3. Ctrl + End

4. Shift + End

Q.2 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में _____ का उपयोग उस पेज डायरेक्शन का वर्णन करने के लिए किया जाता है जिसमें पेज के कंटेंट को एमएस वर्ड में प्रदर्शित या प्रिंट किया जाना होता है।

Ans 1. कॉलम (Columns)

2. पेज मार्जिन (Page margin)

3. पेज ओरिएंटेशन (Page orientation)

4. पेज साइज़ (Page size)

Q.3 एमएस एक्सेल (MS Excel) में SUMIF() फ़ंक्शन लिखने के लिए सही सिंटेक्स कौन-सा है?

Ans 1. SUMIF(range, criteria, [sum_range])

2. SUMIF(criteria)

3. SUMIF(range)

4. SUMIF(range, criteria)

Q.4 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, किसी सेलेक्टेड टेक्स्ट को एक स्थान से दूसरे स्थान पर मूव करने के लिए निम्नलिखित में से किसका उपयोग किया जाता है?

Ans 1. कॉपी-पेस्ट

2. कट-कॉपी

3. कॉपी-कॉपी

4. कट-पेस्ट

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी इंटरनेट एक्सेस तकनीक में उपयोगकर्ताओं को हाई-स्पीड इंटरनेट एक्सेस प्रदान करने के लिए मौजूदा केबल टेलीविज़न की बुनियादी संरचना का उपयोग किया जाता है?

Ans 1. फाइबर ऑप्टिक

2. DSL (डिजिटल सब्सक्राइबर लाइन)

3. डायल-अप

4. केबल इंटरनेट

- Ans
- 1. ऊपरी बाएँ कोने में
 - 2. निचले दाएँ कोने में
 - 3. निचले बाएँ कोने में
 - 4. ऊपरी दाएँ कोने में

Q.7 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल (Microsoft Excel) में कौन-सा विकल्प आपको सेलेक्टेड टेक्स्ट या सेल को एक अलग वर्कशीट या वर्कबुक में मूव करने की सुविधा देता है?

- Ans
- 1. कॉपी (Copy)
 - 2. कट (Cut)
 - 3. मूव (Move)
 - 4. प्रिंट (Print)

Q.8 माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 365 में टेबल बनाने का प्राथमिक उद्देश्य क्या होता है?

- Ans
- 1. पेज लेआउट और मार्जिन को बढ़ाना
 - 2. डॉक्यूमेंट में सजावटी अवयवों को डालना
 - 3. जानकारी को रो और कॉलम में व्यवस्थित और प्रस्तुत करना
 - 4. टेक्स्ट में फ्रॉन्ट स्टाइल और कलर अप्लाई करना

Q.9 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) रिबन में निम्नलिखित में से किस टैब में स्पेलिंग एंड ग्रामर विकल्प मौजूद होता है?

- Ans
- 1. एडिट
 - 2. इंसर्ट
 - 3. लेआउट
 - 4. रिव्यू

Q.10 निम्नलिखित में से क्या, प्रत्येक यूज़र के लिए, आमतौर पर name@domain.com के फॉर्मेट में, एक यूनिक पहचानकर्ता होता है?

- Ans
- 1. ई-मेल सर्वर (Email server)
 - 2. ई-मेल क्लाइंट (Email client)
 - 3. पासवर्ड (Password)
 - 4. ई-मेल एड्रेस (Email address)