

Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	14/11/2023
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Section : General Knowledge

Q.1 निम्नलिखित में से किस राज्य ने खेलो इंडिया यूथ गेम्स (Khelo India Youth Games) के चौथे संस्करण की मेजबानी की?

- Ans
- 1. कर्नाटक
 - 2. हरियाणा
 - 3. तेलंगाना
 - 4. असम

Q.2 भारत से पहले, किस देश ने नीति-निर्माण उद्देश्यों के लिए पंचवर्षीय योजनाएं शुरू की थी?

- Ans
- 1. जर्मनी
 - 2. ग्रेट ब्रिटेन
 - 3. सोवियत संघ
 - 4. संयुक्त राज्य अमेरिका

Q.3 मोहनजोदड़ो के विशाल स्नानागार की खुदाई निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में की गई थी?

- Ans
- 1. घर का आंगन
 - 2. निचला शहर
 - 3. दुर्ग
 - 4. रिहायशी कॉम्प्लेक्स

Q.4 इब्र बतूता की यात्रा पुस्तक, जिसे रिहला कहा जाता है, मूल रूप से _____ भाषा में लिखी गई थी।

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

Q.5 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद कुछ मामलों में कार्य, शिक्षा और सार्वजनिक सहायता के अधिकार से संबंधित है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 44
 - 2. अनुच्छेद 43
 - 3. अनुच्छेद 41
 - 4. अनुच्छेद 42

Q.6 भारतीय संसद ने 2002 के 86वें संविधान संशोधन अधिनियम को मंजूरी दी थी, जो _____ के आयु वर्ग के बच्चों के लिए प्रारंभिक शिक्षा का मौलिक अधिकार सुनिश्चित करता है।

- Ans
- 1. 5-11 वर्ष
 - 2. 6-17 वर्ष
 - 3. 7-16 वर्ष
 - 4. 6-14 वर्ष

- Ans
- 1. मैरी शेली
 - 2. एडगर एलन पो
 - 3. लुईस कैरोल
 - 4. हरमन मेलविल

Q.8 निम्नलिखित में से किस भारतीय ओलंपियन ने 'प्लेइंग टू विन' (Playing to Win) शीर्षक की आत्मकथा लिखी है?

- Ans
- 1. अभिनव बिंद्रा
 - 2. लवलीन बोरगोहेन
 - 3. कर्णम मल्लेश्वरी
 - 4. साइना नेहवाल

Q.9 भोजन के किस भाग से शौच बन कर निकलता है?

- Ans
- 1. अप्रयुक्त भोजन
 - 2. भोजन में विटामिन
 - 3. भोजन में पोषक तत्व
 - 4. भोजन में ग्लूकोज

Q.10 निम्नलिखित में से कौन उत्तर प्रदेश की निर्वाह फसल का उदाहरण है?

- Ans
- 1. कपास
 - 2. जूट
 - 3. गन्ना
 - 4. गेहूं

Q.11 उस्ताद अल्लाह रक्खा, साबिर खान, पंडित किशन महाराज और पंडित ज्ञान प्रकाश घोष का किस वाद्य-यंत्र से संबंध है?

- Ans
- 1. शहनाई
 - 2. मृदंगम
 - 3. वॉयलिन
 - 4. तबला

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा आर.बी.आई. (RBI)-पंजीकृत एन.बी.एफ.सी.-एम.एफ.आई. (NBFC-MFI) है जो ग्रामीण के संयुक्त देयता समूह उधार मॉडल पर काम करता है?

- Ans
- 1. बी.एस.एस. (BSS) माइक्रोफाइनेंस लिमिटेड
 - 2. ई.एस.ए.एफ. (ESAF) माइक्रोफाइनेंस एंड इन्वेस्टमेंट्स (प्राइवेट) लिमिटेड
 - 3. फ्यूजन माइक्रोफाइनेंस प्राइवेट लिमिटेड
 - 4. आशीर्वाद माइक्रोफाइनेंस लिमिटेड

Q.13 निम्नलिखित में से कौन-से शब्द 42वें संशोधन अधिनियम द्वारा प्रस्तावना में जोड़े गए थे?

- Ans
- 1. भाईचारा, जो गरिमा का आश्वासन देता है
 - 2. समाजवादी, धर्मनिरपेक्ष
 - 3. विचारों की स्वतंत्रता
 - 4. न्याय, सामाजिक

Q.14 निम्नलिखित में से कौन-सी एक उत्कृष्ट गैस नहीं है?

- Ans
- 1. आर्गन (Ar)
 - 2. नियॉन (Ne)
 - 3. हीलियम (He)
 - 4. नाइट्रोजन (N)

- Ans
- 1. प्रचलित कीमतों
 - 2. तुलनात्मक कीमतों
 - 3. स्थिर कीमतों
 - 4. भविष्य की कीमतों

Q.16 राज्य विधानमंडल के प्रत्येक सदन को समय-समय पर बैठक के लिए कौन बुलाता है?

- Ans
- 1. मुख्यमंत्री
 - 2. विधानसभा-अध्यक्ष
 - 3. राज्यपाल
 - 4. विधानसभा-उपाध्यक्ष

Q.17 निम्नलिखित में से किस अधिनियम के द्वारा सरकार प्रतिबंधात्मक व्यापार पर रोक लगाती है?

- Ans
- 1. विदेश व्यापार नीति
 - 2. औद्योगिक नीति अधिनियम 1991
 - 3. एम.आर.टी.पी. (MRTP) अधिनियम
 - 4. फेमा (FEMA) अधिनियम

Q.18 सफल शिकार क्रियाकलाप का जन्म मनाने के लिए सिद्धी धमाल निम्नलिखित में से किस राज्य में नृत्य के रूप में किया जाता है?

- Ans
- 1. पंजाब
 - 2. राजस्थान
 - 3. गुजरात
 - 4. हरियाणा

Q.19 निम्नलिखित में से कौन वैदिक काल में राजा के लिए धार्मिक अनुष्ठान करता था?

- Ans
- 1. पुरोहित
 - 2. व्रजपति
 - 3. सेनानी
 - 4. ग्रामणी

Q.20 महान कवि और मानवतावादी लेखक रवीन्द्र नाथ ठाकुर ने किस घटना के विरोध में अपनी नाइटहुड की उपाधि लौटा दी थी?

- Ans
- 1. पिट्स इंडिया एक्ट, 1784
 - 2. बंगाल विभाजन, 1905
 - 3. कामागाटामारू कांड, 1914
 - 4. जलियांवाला बाग हत्याकांड, 1919

Q.21 'प्यादा' निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- Ans
- 1. टेनिस
 - 2. बैडमिंटन
 - 3. शतरंज
 - 4. क्रिकेट

Q.22 अनंत आर. कृष्णन एक प्रसिद्ध _____ वादक हैं।

- Ans
- 1. सितार
 - 2. संतूर
 - 3. बाँसुरी
 - 4. मृदंगम

- Ans
- 1. 1915
 - 2. 1921
 - 3. 1919
 - 4. 1924

Q.24 भारतीय राष्ट्रपति की न्यायिक शक्तियों और उनकी परिभाषा के संबंध में निम्नलिखित में से कौन सा युग्म गलत मिलान किया गया है?

- Ans
- 1. प्रविलंबन - इसका अर्थ है सजा की प्रकृति को बदले बिना उसकी अवधि को कम करना
 - 2. क्षमा - यह सजा और दोषसिद्धि दोनों को हटा देता है
 - 3. राहत - यह उस सजा के स्थान पर कम सजा देने को दर्शाता है जो मूल रूप से दी गई थी
 - 4. रूपान्तरण - यह सजा के एक रूप को हल्के रूप में बदलने को दर्शाता है

Q.25 टोक्यो ओलंपिक 2021 में भारत के लिए पहला पदक किसने जीता?

- Ans
- 1. मीराबाई चानू
 - 2. पीवी सिंधु
 - 3. मैरी कॉम
 - 4. लवलीना बोरगोहेन

Q.26 भारतीय संविधान का कौन-सा अनुच्छेद विधेयकों पर राज्यपाल की स्वीकृति से संबंधित है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 200
 - 2. अनुच्छेद 201
 - 3. अनुच्छेद 264
 - 4. अनुच्छेद 164

Q.27 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प आग्नेय चट्टान का उदाहरण है?

- Ans
- 1. चर्ट (Chert)
 - 2. संकोणाश्म (Breccia)
 - 3. रायोलाइट (Rhyolite)
 - 4. संगुटिकाश्म (Conglomerate)

Q.28 निम्नलिखित में से किस भरतनाट्यम नर्तक ने 2021 में प्रतिष्ठित नाट्य कलानिधि पुरस्कार प्राप्त किया?

- Ans
- 1. पंडित बिरजू महाराज
 - 2. गुरु बिपिन सिंह
 - 3. पद्मा सुब्रह्मण्यम
 - 4. चित्रा विश्वेश्वरन

Q.29 द्रिक पंचांग के अनुसार महाशिवरात्रि कब मनाई जाती है?

- Ans
- 1. चैत्र, शुक्ल पक्ष, एकम
 - 2. आषाढ़, कृष्ण पक्ष, त्रयोदशी
 - 3. माघ, कृष्ण पक्ष, चतुर्दशी
 - 4. फाल्गुन, शुक्ल पक्ष, एकादशी

Q.30 निम्नलिखित में से किसे भारतीय लोक और जनजातीय नृत्य से संयुक्त भारतीय शास्त्रीय नृत्य के लिए यूरोपीय नाट्य तकनीकों को अपनाने के द्वारा संलयन कला बनाने के लिए जाना जाता था?

- Ans
- 1. केलुचरण महोपात्रा
 - 2. वेम्पती चित्रा सत्यम
 - 3. उदय शंकर
 - 4. बिपिन सिंह

- Q.31 निम्नलिखित साम्राज्य पर शासन करने वाले प्रथम राजवंश का नाम क्या था?
- Ans 1. शिशुनाग वंश
 2. हर्यक वंश
 3. मौर्य वंश
 4. नन्द वंश

Q.32 दिए गए स्मारकों में से कौन-सा स्मारक कर्नाटक में स्थित नहीं है?

- Ans 1. होयसलेश्वर मंदिर
 2. पलक्कड़ किला
 3. किचूर किला
 4. गोल गुम्बज़

Q.33 1939 में फॉरवर्ड ब्लॉक की स्थापना निम्नलिखित में से किसने की थी?

- Ans 1. चितरंजन दास
 2. सुभाष चंद्र बोस
 3. जवाहर लाल नेहरू
 4. महात्मा गांधी

Q.34 गैर-कॉर्पोरेट, गैर-कृषि लघु/सूक्ष्म उद्यमों को ₹10 लाख तक का ऋण प्रदान करने के लिए प्रधानमंत्री द्वारा 8 अप्रैल 2015 को आरंभ की गई योजना की पहचान कीजिए?

- Ans 1. प्रधानमंत्री श्रम योगी मान-धन
 2. प्रधानमंत्री मुद्रा योजना
 3. महात्मा गांधी राष्ट्रीय ग्रामीण रोजगार गारंटी अधिनियम
 4. भारत रोजगार योजना

Q.35 निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में वर्ष में सर्वाधिक वर्षा होती है?

- Ans 1. शिलांग
 2. नागपुर
 3. चेन्नई
 4. जोधपुर

Q.36 _____ आयु वर्ग के बच्चों (प्रतिपाल्यों) को शैक्षिक अवसर प्रदान करना माता-पिता का मौलिक कर्तव्य है।

- Ans 1. 7-14 वर्ष
 2. 6-16 वर्ष
 3. 6-14 वर्ष
 4. 6-15 वर्ष

Q.37 निम्नलिखित में से प्रधानमंत्री कौन था जब 'नई आर्थिक नीति' के भाग के रूप में वैश्वीकरण नीति प्रस्तुत की गई थी?

- Ans 1. अटल बिहारी वाजपेयी
 2. पी.वी. नरसिम्हा राव
 3. मनमोहन सिंह
 4. नरेंद्र मोदी

Q.38 IBA महिला विश्व मुक्केबाजी चैंपियनशिप-2023 की मेजबानी किस देश ने की?

- Ans 1. पाकिस्तान
 2. श्रीलंका
 3. बांग्लादेश
 4. भारत

- Ans
- 1. महाराष्ट्र
 - 2. आंध्र प्रदेश
 - 3. तमिलनाडु
 - 4. तेलंगाना

Q.40 राष्ट्रीय जलमार्ग 10 (NW-10) किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. केरल
 - 2. महाराष्ट्र
 - 3. तमिलनाडु
 - 4. पश्चिम बंगाल

Q.41 एनी बेसेंट _____ के प्रभाव में एक फैबियन समाजवादी थीं।

- Ans
- 1. जॉर्ज बर्नार्ड शॉ
 - 2. सिगमंड फ्रॉयड
 - 3. आर्थर मिलर
 - 4. चार्ल्स टर्नर

Q.42 निम्नलिखित विकल्पों में से कौन-सा/से शस्यभूमि पारिस्थितिकी तंत्र के संबंध में सही है/हैं?
कथन 1. शस्यभूमि एक मानव निर्मित पारिस्थितिकी तंत्र है।
कथन 2. शस्यभूमि पारिस्थितिकी तंत्र में बहुत कम अनुवांशिक विविधता पाई जाती है।

- Ans
- 1. केवल कथन 1 सही है
 - 2. केवल कथन 2 सही है
 - 3. कथन 1 और 2 दोनों सही हैं
 - 4. कथन 1 और 2 दोनों गलत हैं

Q.43 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से राज्यों और केंद्र शासित प्रदेशों के किस समूह में उच्चतम साक्षरता दर दर्ज की गई?

- Ans
- 1. गोवा और लक्षद्वीप
 - 2. केरल और पुडुचेरी
 - 3. केरल और लक्षद्वीप
 - 4. मिजोरम और दिल्ली

Q.44 निम्नलिखित में से कौन-सा सांस्कृतिक उत्सव उत्तर प्रदेश पर्यटन विभाग द्वारा आयोजित किया जाता है?

- Ans
- 1. ताज महोत्सव
 - 2. हम्पी नृत्य उत्सव
 - 3. नट्यांजलि उत्सव
 - 4. निशागंधी उत्सव

Q.45 निम्नलिखित में से कौन दिल्ली सल्तनत का सुल्तान था, जब दक्षिण भारत में बहमनी साम्राज्य की स्थापना हुई थी?

- Ans
- 1. फिरोज शाह तुगलक
 - 2. नासिरुद्दीन मोहम्मद तुगलक
 - 3. मुहम्मद बिन तुगलक
 - 4. गयासुद्दीन तुगलक

Q.46 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में कहा गया है कि भारत का कोई भी नागरिक किसी अन्य राष्ट्र से कोई उपाधि स्वीकार नहीं करेगा?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 18 (1)
 - 2. अनुच्छेद 18 (3)
 - 3. अनुच्छेद 18 (2)
 - 4. अनुच्छेद 18 (4)

कॉलम -A

- i. उत्पादक
- ii. प्राथमिक उपभोक्ता
- iii. द्वितीयक उपभोक्ता
- iv. अपघटक

कॉलम -B

- a. खरगोश
- b. हरे पौधे
- c. जीवाणु और कवक
- d. लोमड़ी

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

Q.48 निम्नलिखित में से कौन-सा/से पंचवर्षीय योजनाओं के लक्ष्य है/हैं?

- Ans
- 1. विकास, आधुनिकीकरण, समता और आत्मनिर्भरता
 - 2. केवल विकास
 - 3. विकास और बिचौलियों का उन्मूलन
 - 4. केवल विकास, आधुनिकीकरण और समता

Q.49 निम्नलिखित में से कौन-सा युग्म गलत है?

- Ans
- 1. बहुमूल्य धातु - प्लैटिनम
 - 2. अलौह धातु - जिंक
 - 3. अधातु - लैड
 - 4. लौह धातु - लोहा

Q.50 प्रधान मंत्री गरीब कल्याण योजना (PMGKY) किस वर्ष में शुरू की गई थी?

- Ans
- 1. 2014 में
 - 2. 2017 में
 - 3. 2016 में
 - 4. 2015 में

Section : Reasoning

Q.1 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सही है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगे, निर्णय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कुछ गुलाब, लिली हैं।

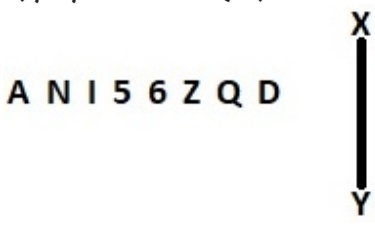
कुछ लिली, चमेली हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ चमेली, गुलाब हैं।

II. सभी चमेली, गुलाब हैं।

- Ans
- 1. निष्कर्ष I और II में से कोई भी अनुसरण नहीं करता है।
 - 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
 - 3. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
 - 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।



- Ans
- 1. D Q Z 6 5 I N A
 - 2. D Q Z 6 5 I N A
 - 3. A N I 5 6 Z Q D
 - 4. A N I 5 6 Z Q D

Q.3 निम्नलिखित में से कौन सा पद (अक्षर-समूह) दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
 KYIB, IUKE, GQMJ, ?, CIQR

- Ans
- 1. ENOM
 - 2. HMNO
 - 3. HNON
 - 4. EMON

Q.4 निम्नलिखित में से कौन-सी विकल्प आकृति नीचे दी गई आकृति के स्वरूप (पैटर्न) को पूरा करेगी?



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

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

L D 3 A	B L D R	= □ L D	A = □ R	3 S = □	
S	A	B	D	A	?
B = □ R	= □ 3 S	A 3 S R	3 S L B	D L B R	

Ans

✗ 1.

D 3 S =
□
L B R A

✗ 2.

= 3 S A
□
B D L R

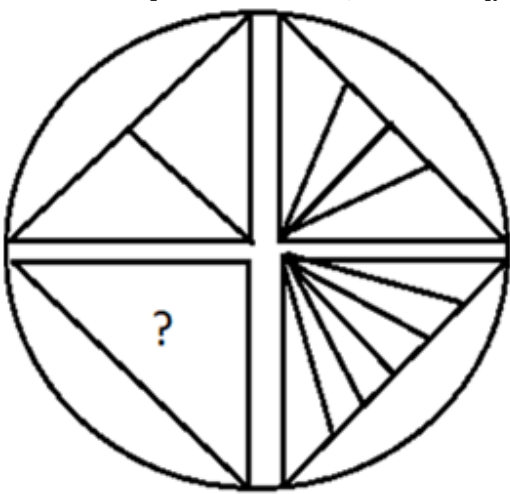
✗ 3.

S = B R
□
3 D L A

✓ 4.

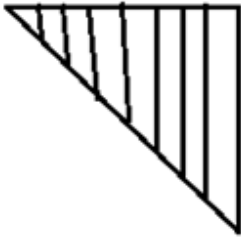
D 3 S R
□
L B = A

Prepp
Your Personal Exam Guide

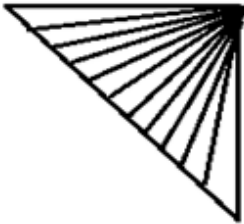


Ans

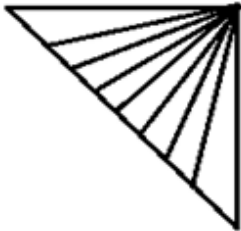
✗ 1.



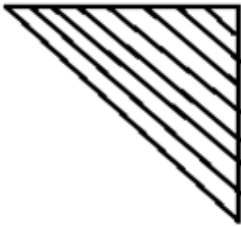
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.7 C, D, E, F, M और N एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं। D, M के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है। F, N के ठीक बाएं बैठा है। N, M का निकटतम पड़ोसी नहीं है। C, D का निकटतम पड़ोसी नहीं है। निम्नलिखित में से कौन E का निकटतम पड़ोसी है?

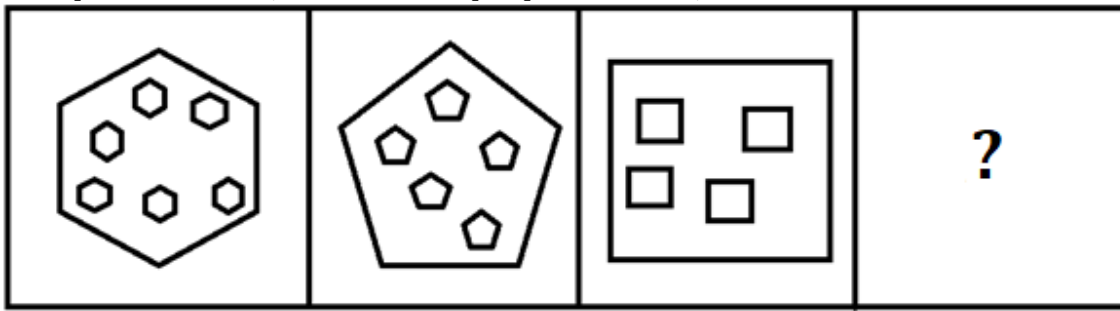
Ans

✗ 1. C

✗ 2. N

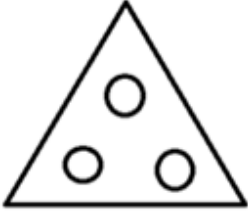
✗ 3. F

✓ 4. D

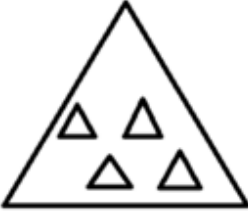


Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Q.9 दिए गए समीकरण में * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए निम्नलिखित विकल्पों में से गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।
 $242 * 11 * 76 * 34 * 2 * 32$

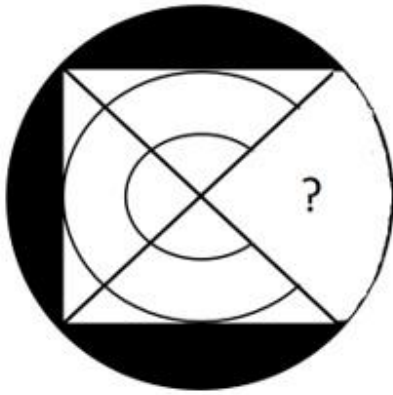
Ans ✓ 1. $\div + - = \times$

✗ 2. $\div + - \times =$

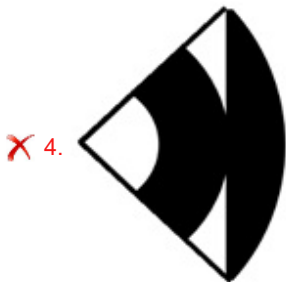
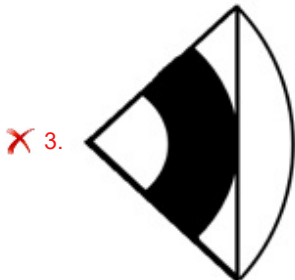
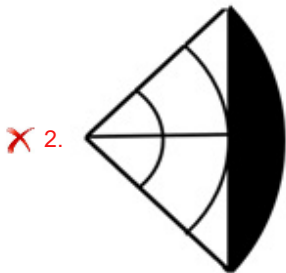
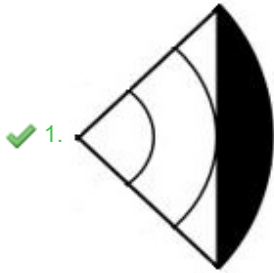
✗ 3. $+ \div - = \times$

✗ 4. $\div - + \times =$

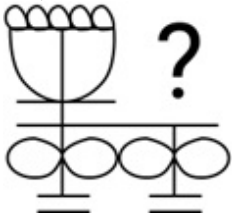
विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके दिए गए पैटर्न को पूरा कर सके।



Ans



निम्नलिखित विकल्प आकृतियों में से उस आकृति का चयन करें जिसे नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर प्रति-
जाएगा।



Ans

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

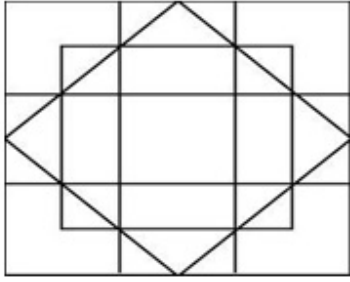
Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी विकल्प आकृति नीचे दी गई आकृति के स्वरूप (पैटर्न) को पूरा करेगी?



Ans

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

नीचे दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



- Ans
- 1. 20
 - 2. 28
 - 3. 24
 - 4. 32

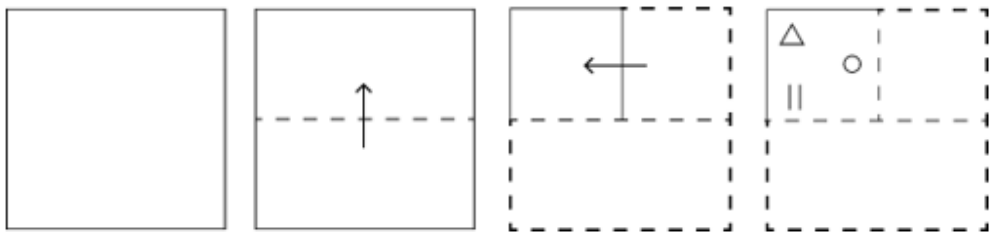
Q.14 उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहला पद, दूसरे पद से संबंधित है और पांचवां पद, छठे पद से संबंधित है।
7 : 46 :: ? : 78 :: 11 : 118

- Ans
- 1. 10
 - 2. 9
 - 3. 13
 - 4. 11

Q.15 गणितीय चिह्नों के ऐसे सही संयोजन का चयन कीजिए, जो यथाक्रम चिह्नों (*) को प्रतिस्थापित कर प्रस्तुत समीकरण को संतुलित करे।
 $198 * 11 * 18 * 20 * 50 * 294$

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

कागज की एक वर्गाकार शीट को बिंदीदार रेखा के अनुदिश दिखाए गए निर्देशों के अनुसार क्रमिक रूप से मोड़ा जाता है और छिद्रित किया जाता है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखेगा?



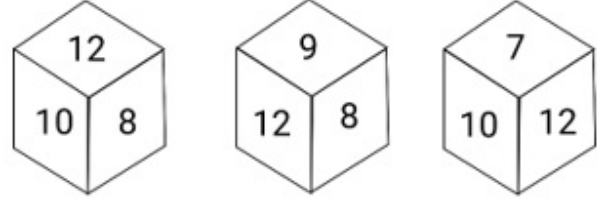
Ans

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

Q.17 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
9000, 7200, 5760, ?, 3686.4

- 1. 3860
- 2. 4600
- 3. 3456
- 4. 4608

Q.18 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। 12 संख्या वाले फलक के विपरीत फलक पर कौन-सी संख्या होगी?



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

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

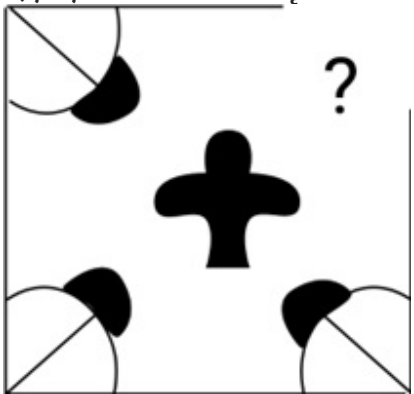
(पैटर्न) को पूरा करेगी?



Ans

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

Prepp
Your Personal Exam Guide



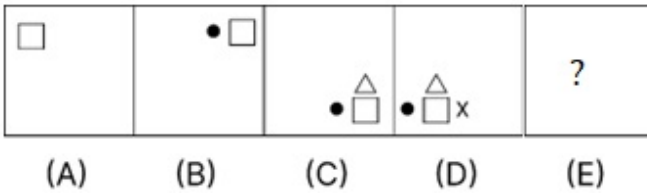
Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

Q.21 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/व्यंजनों/स्वरों की संख्या के आधार पर एक-दूसरे से संबंधित नहीं होने चाहिए।)
 विषाणु : इन्फ्लुएंजा :: कवक : ?

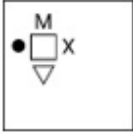
- ✓ 1. एस्परगिलोसिस
- ✗ 2. जीवाणु
- ✗ 3. शैवाल
- ✗ 4. अमलतास

निम्न आकृतियों - A, B, C और D की एक श्रृंखला दी गई है, जो एक विशेष पैटर्न का अनुसरण करती हैं। श्रृंखला को जारी रखने के लिए दिए गए विकल्पों में से कौन-सी आकृति E के स्थान पर आनी चाहिए?

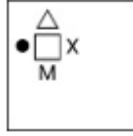


Ans

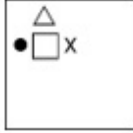
✗ 1.



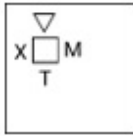
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.23 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।
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में तोड़े बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। जैसे, 13 के मामले में - गणितीय संक्रियाएं जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। लेकिन 13 को 1 और 3 में तोड़ने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

(40, 253, 17)

(30, 187, 13)

Ans ✓ 1. (50, 385, 15)

✗ 2. (40, 240, 20)

✗ 3. (25, 100, 15)

✗ 4. (17, 77, 9)

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में 'CALIBER' को 'ECNGDGT' और 'BURNING' को 'DWTLKPI' लिखा जाता है। उस भाषा में 'AUCTION' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ✓ 1. CWERKQP

✗ 2. CVBTKQR

✗ 3. BVERQKST

✗ 4. BWDSKPR



Ans

- ✗ 1.
- ✓ 2.
- ✗ 3.
- ✗ 4.

Section : Numerical Ability

Q.1 600 m की दौड़ में, A ने B को 5 सेकंड की बढ़त दी और फिर भी 20 सेकंड से दौड़ जीत ली। यदि A की चाल और B की चाल का अनुपात 2 : 1 है, तो B की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans

- ✗ 1. 21 m/sec
- ✗ 2. 10 m/sec
- ✓ 3. 12 m/sec
- ✗ 4. 18 m/sec

Q.2 A, B, C एक के बाद एक के इस क्रम में कार्य करते हैं। उनमें से प्रत्येक अलग-अलग किसी कार्य क्रमशः 10, 16, 12 दिन में पूरा कर सकते हैं। ABC, ABC, ABC ऐसे 3 चक्रों में कार्य करने के बाद, A और C कार्य छोड़ देते हैं। B अकेले शेष कार्य को _____ में पूरा करेगा।

Ans

- ✗ 1. $5\frac{1}{4}$ दिनों
- ✗ 2. $5\frac{4}{5}$ दिनों
- ✗ 3. $1\frac{4}{5}$ दिनों
- ✓ 4. $4\frac{1}{5}$ दिनों

Q.3 एक महिला को एक निश्चित दूरी तय करने में लगने वाले समय को 80% कम करने के लिए अपनी कार की चाल में कितने प्रतिशत की वृद्धि करनी चाहिए?

Ans

- ✓ 1. 400%
- ✗ 2. 300%
- ✗ 3. 100%
- ✗ 4. 200%

Q.4 एक व्यक्ति ने कुछ धनराशि उधार ली और पहले वर्ष के अंत में ₹4,200 और दूसरे वर्ष के अंत में ₹4,410 का भुगतान करके उस उधार को पूरी तरह से चुकाया। यदि चक्रवृद्धि ब्याज की दर 5% प्रति वर्ष थी, तो उधार ली गई राशि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. ₹8,500
 - 2. ₹8,000
 - 3. ₹7,500
 - 4. ₹7,000

Q.5 निम्न में से कौन-सा सह-अभाज्य संख्याओं का युग्म है?

- Ans
- 1. (32, 62)
 - 2. (198, 175)
 - 3. (7, 35)
 - 4. (217, 651)

Q.6 एक $\frac{128}{3}\pi$ आयतन वाला आइसक्रीम शंकु बनाया जाना है, जिसमें शंकु की ऊँचाई इसकी त्रिज्या से दोगुनी है। शंकु की तिर्यक ऊँचाई कितनी है?

- Ans
- 1. $\sqrt{80}$
 - 2. $\sqrt{40}$
 - 3. $\sqrt{60}$
 - 4. $\sqrt{90}$

Q.7 15% की कमी के बाद, अजय की आय ₹2,12,500 है। उसकी मूल आय (₹ में) कितनी थी?

- Ans
- 1. 1,80,625
 - 2. 2,50,000
 - 3. 2,25,000
 - 4. 2,40,000

Q.8 दो संख्याओं के एल.सी.एम. (LCM) और एच.सी.एफ. (HCF) का गुणनफल 48 है। दोनों संख्याओं का अंतर 13 है। संख्याएँ ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 10 और 23
 - 2. 9 और 22
 - 3. 6 और 19
 - 4. 3 और 16

Q.9 माना $x = 5$, $y = 8$ है। तो निम्नलिखित संख्याओं को आरोही क्रम में व्यवस्थित कीजिए।

$$\frac{x+1}{y-1}, \frac{2x}{2y-3}, \frac{y+1}{2x-1}, \frac{y+1}{3x-y}$$

- Ans
- 1. $\frac{2x}{2y-3}, \frac{y+1}{2x-1}, \frac{x+1}{y-1}, \frac{y+1}{3x-y}$
 - 2. $\frac{2x}{2y-3}, \frac{x+1}{y-1}, \frac{y+1}{3x-y}, \frac{y+1}{2x-1}$
 - 3. $\frac{2x}{2y-3}, \frac{x+1}{y-1}, \frac{y+1}{2x-1}, \frac{y+1}{3x-y}$
 - 4. $\frac{x+1}{y-1}, \frac{2x}{2y-3}, \frac{y+1}{2x-1}, \frac{y+1}{3x-y}$

- Ans
- 1. 7%
 - 2. 9%
 - 3. 8%
 - 4. 5%

Q.11 एक शंकु की तिर्यक ऊँचाई 5 cm और व्यास 8 cm है। शंकु का आयतन (ठीक दो दशमलव स्थान तक) क्या है? (जहाँ $\pi = \frac{22}{7}$)

- Ans
- 1. 28.28 cm³
 - 2. 50.28 cm³
 - 3. 59.82 cm³
 - 4. 35.66 cm³

Q.12 एक कक्षा में 50 छात्र हैं। 20 छात्रों के औसत अंक 70 हैं और शेष 30 छात्रों के औसत अंक 80 हैं। पूरी कक्षा के औसत अंक ज्ञात करें।

- Ans
- 1. 74
 - 2. 76
 - 3. 70
 - 4. 75

Q.13 ₹1,500 की राशि पर 3 वर्ष के लिए 5% वार्षिक दर से साधारण ब्याज कितना है?

- Ans
- 1. ₹225
 - 2. ₹192
 - 3. ₹195
 - 4. ₹180

Q.14 यदि एक बक्सा ₹350 की हानि पर ₹4,650 में बेचा गया, तो प्रतिशतता हानि ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 8%
 - 2. 7%
 - 3. 5%
 - 4. 6%

Q.15 51 और 78 के बीच सभी अभाज्य संख्याओं के गुणनफल का इकाई अंक क्या है?

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

Section : Computer Proficiency

Q.1 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में, जब आप टेक्स्ट को सिलेक्ट करते हैं और फिर 'Backspace' कुंजी दबाते हैं तो क्या होता है?

- Ans
- 1. टेक्स्ट क्लिपबोर्ड पर कॉपी हो जाता है
 - 2. कर्सर के बाईं ओर का टेक्स्ट डिलीट हो जाता है
 - 3. टेक्स्ट बोल्ड स्टाइल में फॉर्मेट हो जाता है
 - 4. टेक्स्ट डॉक्यूमेंट के अंत में मूव हो जाता है

Q.2 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में किस फॉर्मेटिंग फीचर का उपयोग डॉक्यूमेंट में टेक्स्ट को बोल्ड, इटैलिक या अंडरलाइन वगैरह से सजाकर पूर्ण रूप में रेखांकित (emphasise) करने के लिए किया जाता है?

- Ans
- 1. हाइपरलिंकिंग (Hyperlinking)
 - 2. टेक्स्ट रैपिंग (Text wrapping)
 - 3. पेज मार्जिन (Page margins)
 - 4. फॉन्ट स्टाइलिंग (Font styling)

Q.3 एमएस-वर्ड 2010 (MS-Word 2010) में, पेज नंबर ऑप्शन निम्नलिखित में से किस मेनू के अंतर्गत आता है?

- Ans
- 1. हेडर एंड फुटर (Header and Footer)
 - 2. पेजेज (Pages)
 - 3. होम टैब (Home Tab)
 - 4. पेज लेआउट (Page layout)

Q.4 किसी ई-मेल के अनुलग्नक (अटैचमेंट) हो सकते हैं;

- 1) डिजिटल तस्वीरें
- 2) डॉक्यूमेंट

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

Q.5 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में संपूर्ण वर्कशीट को प्रिंट करते समय डिफॉल्ट प्रिंट रेंज क्या है?

- Ans
- 1. एंटायर वर्कबुक (Entire Workbook)
 - 2. सेलेक्टेड रेंज (Selected Range)
 - 3. ऑल शीट्स (All Sheets)
 - 4. एक्टिव शीट (Active Sheet)

Q.6 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, आप एक्सेल वर्कशीट (Excel worksheet) पर कार्य कर रहे हैं और आपको वर्तमान पंक्ति के ऊपर एक पूरी पंक्ति को सेलेक्ट करना है। आपको किस की-बोर्ड शॉर्टकट संयोजन का उपयोग करना चाहिए?

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

Q.7 Which option allows you to adjust the line spacing between lines of text in a paragraph in MS-Word 365?

- Ans
- 1. Paragraph Alignment
 - 2. Paragraph Border
 - 3. Text Indentation
 - 4. Line Spacing

Q.8 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) स्प्रेडशीट में डेटा दर्ज करते समय, किसी व्यक्ति के प्रथम नाम के लिए कौन-सा डेटा प्रकार सबसे उपयुक्त होता है?

- Ans
- 1. टेक्स्ट (Text)
 - 2. नंबर (Number)
 - 3. करेंसी (Currency)
 - 4. डेट (Date)

- Ans**
- 1. फिजिकल लेयर
 - 2. एप्लीकेशन लेयर
 - 3. नेटवर्क लेयर
 - 4. ट्रांसपोर्ट लेयर

Q.10 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में शॉर्टकट कुंजी Ctrl + Shift + > का उपयोग करके निम्नलिखित में से कौन-सा कार्य किया जाता है?

- Ans**
- 1. टेक्स्ट को लेफ्ट अलाइन (Left Align) करना
 - 2. फॉन्ट साइज़ बढ़ाना
 - 3. टेक्स्ट को राईट अलाइन (Right Align) करना
 - 4. फॉन्ट साइज़ कम करना