

## Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

Exam Date	29/11/2023
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	Constable Executive Male and Female in Delhi Police Examination 2023

### Section : General Knowledge

Q.1 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, दादरा और नगर हवेली में महिला साक्षरता दर कितनी थी?

- Ans
- 1. 68.43%
  - 2. 64.32%
  - 3. 61.12%
  - 4. 76.48%

Q.2 राष्ट्रमंडल खेल 2022 में किसका गीत 'शाबाश' भारतीय एथलीटों का गान बन गया?

- Ans
- 1. जुबीन गर्ग
  - 2. जिम अंकन डेका
  - 3. नीलोत्पल बोरा
  - 4. जयंत नाथ

Q.3 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह उल्लेख है कि वैज्ञानिक सोच विकसित करना भारत के प्रत्येक नागरिक का कर्तव्य होगा?

- Ans
- 1. 51 A (j)
  - 2. 51 A (h)
  - 3. 51 A (i)
  - 4. 51 A (k)

Q.4 एनैटो के बीज और अर्क \_\_\_\_\_ में मिलावट के रूप में प्रयोग किये जाते हैं।

- Ans
- 1. दुग्ध उत्पादों
  - 2. हल्दी पाउडर
  - 3. चावल के आटे
  - 4. गेहूं के आटे

Q.5 निम्नलिखित में से किस जनगणना में भारत में पुरुष और महिला साक्षरता दर में सर्वाधिक अंतर दर्ज किया गया?

- Ans
- 1. 1991
  - 2. 1971
  - 3. 1981
  - 4. 2001

Q.6 निम्नलिखित में से किसने 1897 में रामकृष्ण मिशन की स्थापना की थी?

- Ans
- 1. श्री अरबिंदो
  - 2. स्वामी विवेकानंद
  - 3. राजा राम मोहन राय
  - 4. श्री रामकृष्ण परमहंस

- Ans
- 1. 5 वर्ष
  - 2. 2 वर्ष
  - 3. 6 वर्ष
  - 4. 10 वर्ष

Q.8 निम्नलिखित में से कौन 'पीएम ग्रामीण डिजिटल साक्षरता अभियान' के कार्यान्वयन में अंतर्राष्ट्रीय भागीदार है?

- Ans
- 1. विश्व बैंक (World Bank)
  - 2. यूनिसेफ (UNICEF)
  - 3. यूएनडीपी (UNDP)
  - 4. यूनेस्को (UNESCO)

Q.9 चौथी पंचवर्षीय योजना के दौरान बैंकों के राष्ट्रीयकरण की प्रक्रिया पूरी हुई। इस अवधि में कितने बैंकों का राष्ट्रीयकरण किया गया?

- Ans
- 1. 20
  - 2. 6
  - 3. 10
  - 4. 14

Q.10 निम्नलिखित में से किस वर्ष में वर्नाक्यूलर प्रेस अधिनियम पारित किया गया था?

- Ans
- 1. 1859
  - 2. 1902
  - 3. 1919
  - 4. 1878

Q.11 प्लास्टर ऑफ पेरिस का रासायनिक नाम \_\_\_\_\_ है।

- Ans
- 1. कैल्शियम सल्फेट हेमीहाइड्रेट
  - 2. कैल्शियम हाइड्रोजन हेमीहाइड्रेट
  - 3. कैल्शियम सल्फेट सेमीहाइड्रेट
  - 4. कैल्शियम हाइड्रोजन सेमीहाइड्रेट

Q.12 मौलिक अधिकारों से संबंधित भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से कौन से अनुच्छेद को आपातकाल के दौरान निलंबित नहीं किया जा सकता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 31-32
  - 2. अनुच्छेद 17-18
  - 3. अनुच्छेद 20-21
  - 4. अनुच्छेद 29-30

Q.13 निम्नलिखित में से किस संगीतकार को 2019 में भारत रत्न के लिए चयनित किया गया था?

- Ans
- 1. पंडित भीमसेन जोशी
  - 2. पंडित रवि शंकर
  - 3. भूपेन हजारिका
  - 4. लता मंगेशकर

Q.14 दिए गए कथनों को पढ़ें और 'उच्च शक्तिशाली मुद्रा' के संबंध में सही विकल्प का चयन करें।

- (i) उच्च शक्तिशाली मुद्रा में बैंक के पास मुद्रा और आरक्षित नकदी होते हैं।  
(ii) उच्च शक्तिशाली मुद्रा में बैंकों की डिमांड डिपॉजिट शामिल हैं।

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

- Q.15 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, निम्नलिखित में से 1 लाख से कम जनसंख्या वाले केंद्र शासित प्रदेश का चयन कीजिए?
- Ans
- 1. दादरा और नगर हवेली
  - 2. दमन और दीव
  - 3. पुदुचेरी
  - 4. लक्षद्वीप

Q.16 राष्ट्रमंडल खेल-2022 में भारत ने कुल कितने पदक जीते थे?

- Ans
- 1. 58
  - 2. 61
  - 3. 57
  - 4. 59

Q.17 10 मई 1857 को ब्रिटिश भारत में 1857 का विद्रोह निम्नलिखित में से किस शहर से शुरू हुआ था?

- Ans
- 1. दिल्ली
  - 2. कानपुर
  - 3. झांसी
  - 4. मेरठ

Q.18 डॉ. कर्णी सिंह शूटिंग रेंज \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- Ans
- 1. मुंबई
  - 2. जयपुर
  - 3. बैंगलोर
  - 4. नई दिल्ली

Q.19 भारत ने हॉकी में अपना पहला ओलंपिक स्वर्ण पदक किस वर्ष जीता था?

- Ans
- 1. 1956 में
  - 2. 1928 में
  - 3. 1960 में
  - 4. 1922 में

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सा बांध सिंचाई सुविधा के विकास के लिए पहली पंचवर्षीय योजना के दौरान वित्तपोषित नहीं किया गया था?

- Ans
- 1. गोसी खुर्द बांध
  - 2. मेट्टूर बांध
  - 3. हीराकुद बांध
  - 4. भाखड़ानांगल बांध

Q.21 निम्नलिखित में से किस देवता को ऋग्वेद में किलों को तोड़ने वाले के रूप में जाना जाता है?

- Ans
- 1. अग्नि
  - 2. इंद्र
  - 3. वरुण
  - 4. मारुत

Q.22 मौर्यकाल की जानकारी के स्रोत, दीपवंस और महावंस नामक बौद्ध ग्रंथ, निम्नलिखित में से किस देश से संबंधित हैं?

- Ans
- 1. भारत
  - 2. म्यांमार
  - 3. चीन
  - 4. श्रीलंका

कॉलम -A (अपमिश्रक)

i. पपीते के बीज

ii. आर्जीमोन के बीज

iii. डिटर्जेंट

iv. पीला ऐनिलीन रंजक

कॉलम -B (खाद्य सामग्री)

a. हल्दी

b. दुग्ध

c. सरसों का तेल

d. काली मिर्च

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

Q.24 वर्ष 1855 में, पहली जूट मिल \_\_\_\_\_ में स्थित रिषड़ा (Rishra) में स्थापित की गई थी।

- Ans
- 1. बिहार
  - 2. ओडिशा
  - 3. पश्चिम बंगाल
  - 4. आंध्र प्रदेश

Q.25 इंदिरा सागर बहुउद्देशीय परियोजना किस राज्य में स्थित है?

- Ans
- 1. मध्य प्रदेश
  - 2. राजस्थान
  - 3. हिमाचल प्रदेश
  - 4. तमिलनाडु

Q.26 साइटोपंजर का कौन-सा अंग लगभग 25 nm व्यास वाली दृढ़ खोखली छड़ें हैं, जो तर्कुंतु बनाकर कोशिका चक्र में महत्वपूर्ण भूमिका निभाती हैं?

- Ans
- 1. सूक्ष्मनलिकाएँ
  - 2. एक्टिन तंतु
  - 3. सूक्ष्मतंतु
  - 4. मध्यवर्ती तंतु

Q.27 नालंदा विश्वविद्यालय \_\_\_\_\_ में बनाया गया था।

- Ans
- 1. कुरु
  - 2. मत्स्य
  - 3. वत्स
  - 4. मगध

Q.28 दिल्ली में गणतंत्र दिवस 2023 के समारोह के मुख्य अतिथि अब्देल फत्ताह अल-सिसी किस देश से संबंधित हैं?

- Ans
- 1. बहरीन
  - 2. इजराइल
  - 3. मिस्र
  - 4. सीरिया

Q.29 गुरु वेम्पति चित्रा सत्यम निम्न में से किस नृत्य शैली से संबंधित है?

- Ans
- 1. मणिपुरी
  - 2. भरतनाट्यम
  - 3. कुचिपुड़ी
  - 4. ओडिसी

- Ans
- 1. फखरुद्दीन अली अहमद
  - 2. आर वेंकटरमन
  - 3. शंकर दयाल शर्मा
  - 4. ज्ञानी जैल सिंह

Q.31 निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली के लिए गद्दाम पद्मजा रेड्डी को 2022 में पद्म श्री से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- 1. कथक
  - 2. भरतनाट्यम
  - 3. सत्रिया
  - 4. कुचिपुडी

Q.32 1991 में, भारत को \_\_\_\_\_ के कारण आर्थिक संकट का सामना करना पड़ा था।

- Ans
- 1. राजनैतिक अस्थिरता
  - 2. कम मुद्रास्फीति
  - 3. विदेशी मुद्रा भंडार में वृद्धि
  - 4. कर्ज के भारी बोझ

Q.33 किस त्यौहार को खालसा पंथ के स्थापना दिवस के रूप में भी जाना जाता है?

- Ans
- 1. बसंत पंचमी
  - 2. लोहड़ी
  - 3. गुरूपर्व
  - 4. बैसाखी

Q.34 माइक्रो-फाइनेंस के लिए 1999 में भारत में सहायक नीति और नियामक ढांचे से संबंधित टास्क फोर्स किसने गठित की थी?

- Ans
- 1. एस.बी.आई (SBI)
  - 2. नाबार्ड (NABARD)
  - 3. वित्तमंत्री (Finance Minister)
  - 4. आर.आर.बी (RRB)

Q.35 किसी राज्य के राज्यपाल के पास निम्नलिखित में से कौन-सी शक्ति नहीं होती है?

- Ans
- 1. न्यायपालिका की शक्तियाँ
  - 2. राजनयिक/सैन्य शक्तियाँ
  - 3. कार्यकारी शक्तियाँ
  - 4. विधायी शक्तियाँ

Q.36 दाचीगाम राष्ट्रीय उद्यान को \_\_\_\_\_ के घर के तौर पर जाना जाता है।

- Ans
- 1. गैंडा
  - 2. मगरमच्छ
  - 3. शेर
  - 4. हंगुल

Q.37 निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद के तहत कोई व्यक्ति अपने मौलिक अधिकारों के प्रवर्तन के लिए सीधे सर्वोच्च न्यायालय जा सकता है?

- Ans
- 1. अनुच्छेद 34
  - 2. अनुच्छेद 31
  - 3. अनुच्छेद 32
  - 4. अनुच्छेद 33

- Ans
- 1. भारतीय परिषद अधिनियम, 1909
  - 2. भारतीय परिषद अधिनियम, 1861
  - 3. भारतीय परिषद अधिनियम, 1892
  - 4. विनियमन अधिनियम, 1773

Q.39 निम्नलिखित में से कौन-सी परत सजीवों के लिए महत्वपूर्ण है?

- Ans
- 1. मध्यमंडल
  - 2. क्षोभमंडल
  - 3. बहिर्मंडल
  - 4. समतापमंडल

Q.40 भारतीय संविधान के किस भाग में कहा गया है कि नागरिक को देश की रक्षा करनी है और आह्वान किए जाने पर राष्ट्रीय सेवा करनी है?

- Ans
- 1. भाग V A
  - 2. भाग IV A
  - 3. भाग III A
  - 4. भाग II A

Q.41 \_\_\_\_\_ किसी उद्देश्य की प्राप्ति के लिए परिसंपत्तियों की बिक्री से संबंधित उपाय को संदर्भित करता है।

- Ans
- 1. सम्पूर्ण विराष्ट्रीयकरण
  - 2. परिसमापन
  - 3. प्रबंधन खरीद
  - 4. संयुक्त उद्यम

Q.42 प्रसिद्ध उपन्यास 'रोड्स टू मसूरी' निम्नलिखित में से किस साहित्य अकादमी पुरस्कार विजेता द्वारा लिखा गया है?

- Ans
- 1. मुल्क राज आनंद
  - 2. आर के नारायण
  - 3. रस्किन बांड
  - 4. शोभा डे

Q.43 प्रसिद्ध उपन्यास 'अप्सरा' किसने लिखा है?

- Ans
- 1. सूर्यकांत त्रिपाठी निराला
  - 2. जयशंकर प्रसाद
  - 3. सुमित्रा नंदन पंत
  - 4. महादेवी वर्मा

Q.44 अकबर के दरबार के उस नवरत्न की पहचान कीजिए, जिसने हिन्दुस्तानी संगीत की शास्त्रीय विधा के विकास में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई।

- Ans
- 1. तानसेन
  - 2. अमीर खुसरो
  - 3. स्वामी हरिदास
  - 4. मीराबाई

Q.45 जापान का सबसे ऊँचा पर्वत माउंट फूजी, जो फेल्सिक और मध्यसिलिक शैल से निर्मित है, किस प्रकार के ज्वालामुखियों का निरूपण करता है?

- Ans
- 1. सिन्डर कोन (Cinder cone)
  - 2. फिशर (Fissure)
  - 3. कंपोजिट (Composite)
  - 4. शील्ड (Shield)

- Ans
- 1. अहमद यादगार
  - 2. मिन्हाज-ए सिराज
  - 3. अब्दुल मलिक इसामी
  - 4. कुतुब उद-दीन ऐबक

Q.47 \_\_\_\_\_ ने अकबर के शासनकाल का तीन-खंडों का इतिहास लिखा, जिसका शीर्षक 'अकबर नामा' था।

- Ans
- 1. फैजी
  - 2. हुमायूँ
  - 3. अबुल फजल
  - 4. बहादुर शाह II

Q.48 गुरु बिपिन सिंह को किस नृत्य शैली के लिए कालिदास सम्मान पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

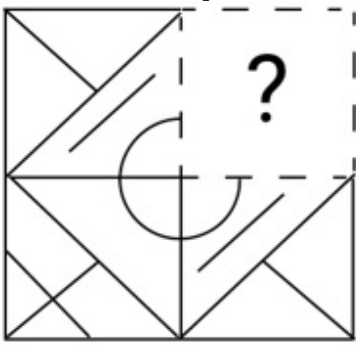
- Ans
- 1. कुचिपुड़ी
  - 2. मणिपुरी
  - 3. ओडिसी
  - 4. कथकली

Q.49 जूडो में शब्द 'चुई (chui)' का अर्थ \_\_\_\_\_ होता है।

- Ans
- 1. चेतावनी
  - 2. हल्की पेनल्टी
  - 3. थ्रोइंग तकनीक
  - 4. होल्डिंग तकनीक

Q.50 किस मुगल बादशाह को दिल्ली के दरबार में अपने सिंहासन के पीछे जड़ाई (inlay) की एक श्रृंखला डिजाइन करने के लिए जाना जाता है, जिसमें पौराणिक यूनानी देवता ऑर्फियस को वीणा बजाते हुए चित्रित किया गया है?

- Ans
- 1. शाहजहाँ
  - 2. हुमायूँ
  - 3. अकबर
  - 4. बाबर

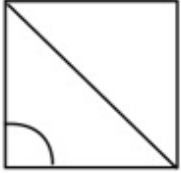


Ans

✗ 1.



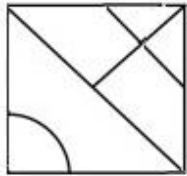
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



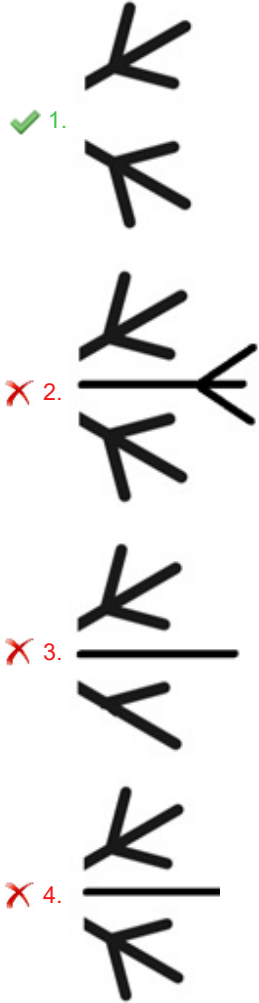
Prepp  
Your Personal Exam Guide



(पैटर्न) को पूरा करेगी?



Ans



Q.3 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।  
64 : 23 :: 121 : 26 :: 256 : ?

- Ans
- 1. 31
  - 2. 29
  - 3. 27
  - 4. 33

Q.4 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि BEAUTY को 3-6-2-22-21-26 के रूप में और CREAM को 4-19-6-2-14 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो इसी कूट भाषा में HONESTY को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

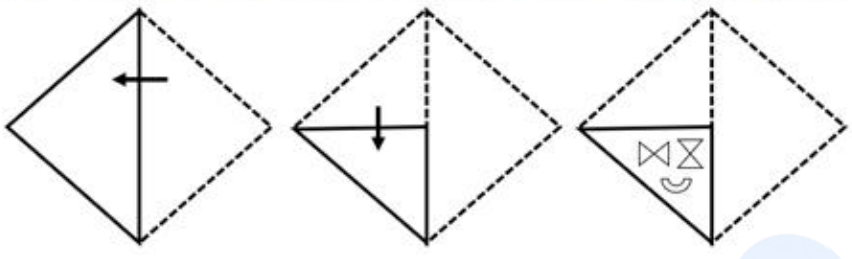
- Ans
- 1. 9-16-15-6-20-21-26
  - 2. 7-14-13-4-18-19-24
  - 3. 7-14-14-4-19-19-24
  - 4. 8-15-14-5-19-20-25

(नोट: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 के मामले में - गणितीय संक्रियाएँ जैसे कि 13 में जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि केवल 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

(6, 36, 144)  
(9, 81, 324)

- Ans
- 1. (15, 195, 784)
  - 2. (14, 186, 784)
  - 3. (14, 196, 784)
  - 4. (14, 196, 764)

Q.6 एक कागज को नीचे दर्शाए गए अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोलने के बाद यह कैसा दिखाई देगा?



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

Q.7 इस 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।  
TRUE : RPSC :: COPY : AMNW :: MIND : ?

- Ans
- 1. KGKA
  - 2. KGLB
  - 3. KGLA
  - 4. KGKB

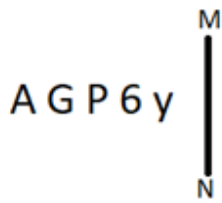
Q.8 छह विद्यार्थी एक गोल मेज के परितः केंद्र की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं। योजना और योगिता दोनों की निकटतम पड़ोसी यामिनी है। यशमिता, योजना के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है। युक्ति, यामिनी के दाएं से दूसरे स्थान पर बैठी है। यश्वी, योगिता के दाएं से तीसरे स्थान पर बैठी है। युक्ति और यामिनी दोनों का निकटतम पड़ोसी कौन है?

- Ans
- 1. योजना
  - 2. यशमिता
  - 3. योगिता
  - 4. यश्वी

Q.9 यदि A का अर्थ  $\div$  है, B का अर्थ  $\times$  है, C का अर्थ  $+$  है और D का अर्थ  $-$  है, तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?  
 $8 B 8 A 4 C 5 D 3 = ?$

- Ans
- 1. 18
  - 2. 17
  - 3. 19
  - 4. 21

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



- Ans
- 1.  $y \partial p \partial A$
  - 2.  $A G P 6 y$
  - 3.  $A P 6 y$
  - 4.  $y \partial G P A$

Q.11 इस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित आकृति श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।



Ans

✗ 1.



✗ 2.



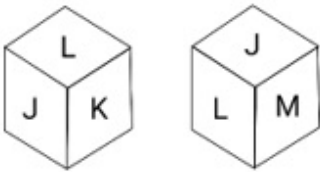
✓ 3.



✗ 4.



Q.12 एक पासे के विभिन्न फलकों पर छह अक्षर J, K, L, M, N और O लिखे गए हैं। इस पासे की दो स्थितियाँ दी गई आकृति में दिखाई गई हैं। K के विपरीत फलक पर अक्षर ज्ञात कीजिए?



Ans

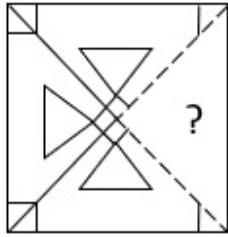
✗ 1. J

✗ 2. L

✓ 3. M

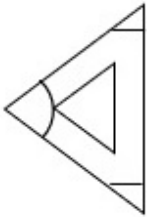
✗ 4. N

(?) के स्थान पर आएगी और पैटर्न को पूरा करेगी।

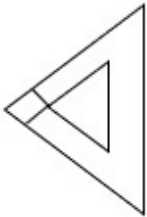


Ans

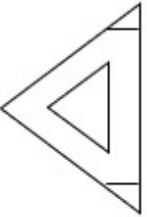
✗ 1.



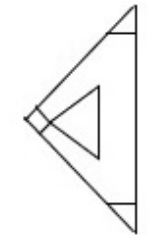
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Prepp  
Your Personal Exam Guide

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

C	S	P	D	K	P	V	S	Z	V											
P	K	X	D	Z	C	S	V	V	Z	C	S	X	K	P	D	D	X	K	P	?
Z		V	K		X	X		D	Z		C	C		S						

Ans

✗ 1.

D	P		
C	X	K	S
Z	V		

✓ 2.

D	P		
C	Z	V	S
X	K		

✗ 3.

C	S		
P	K	X	D
Z	V		

✗ 4.

C	S		
Z	K	X	V
D	P		

Prepp  
Your Personal Exam Guide

		X			
↑	X	X	↑	↑	?
		↑	↑	X	

Ans

✓ 1.

✗ 2.

✗ 3.

✗ 4.

Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

300000, 90000, 27000, 8100, 2430, ?

- Ans
- ✓ 1. 729
  - ✗ 2. 323
  - ✗ 3. 3255
  - ✗ 4. 645

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सा पद (अक्षर-समूह) दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?  
RNVG, PPRK, ?, LTJS, JVFW

- Ans
- ✗ 1. MRMO
  - ✗ 2. NSNP
  - ✓ 3. NRNO
  - ✗ 4. MSNP

A L 4 C R K | P  
Q

- Ans
- ✗ 1. K R C P A A
  - ✗ 2. K R C P A A
  - ✓ 3. K R C P A A
  - ✗ 4. K R C P A A

Q.19 तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष 1, 2 और 3 दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, तय करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

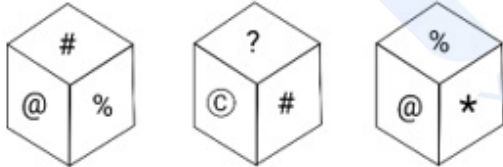
1. सभी किताबें जर्नल हैं।
2. सभी जर्नल उपन्यास हैं।
3. कुछ कविताएं उपन्यास हैं।

निष्कर्ष:

1. कुछ उपन्यास किताबें हैं।
2. कुछ कविताएं जर्नल हैं।
3. सभी जर्नल किताबें हैं।

- Ans
- ✗ 1. केवल निष्कर्ष 2 अनुसरण करता है।
  - ✗ 2. निष्कर्ष 1 और 2 दोनों अनुसरण करते हैं।
  - ✗ 3. निष्कर्ष 2 और 3 दोनों अनुसरण करते हैं।
  - ✓ 4. केवल निष्कर्ष 1 अनुसरण करता है।

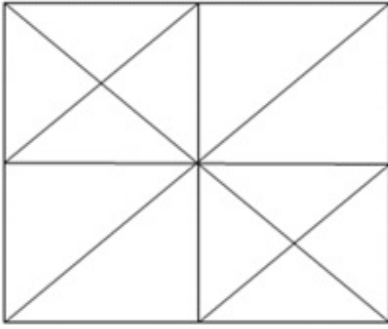
Q.20 एक घन (पासा) के छह फलकों पर छह अलग-अलग प्रतीक बने हैं। दी गई आकृति में इस घन की तीन विभिन्न स्थितियों को दिखाया गया है। "\*" (स्टार) के विपरीत फलक पर कौन-सा प्रतीक है?



- Ans
- ✓ 1. #
  - ✗ 2. %
  - ✗ 3. @
  - ✗ 4. ?

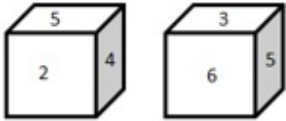


निम्नलिखित आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



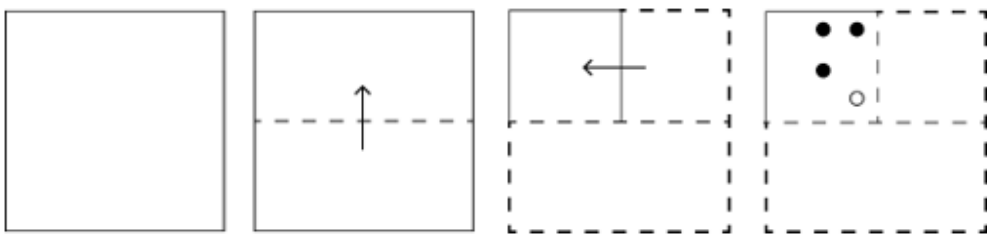
- Ans
- 1. 25
  - 2. 28
  - 3. 23
  - 4. 20

Q.22 छह फलकों वाले एक पासे पर क्रमशः छह संख्याएं 1, 2,3,4,5 और 6 अंकित हैं। पासे को 2 बार फेंका जाता है और जिन स्थितियों में यह नीचे गिरता है उसे दी गई आकृतियों में दिखाया गया है। संख्या 5 के विपरीत फलक पर अंकित संख्या बताएं।



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

Q.23 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

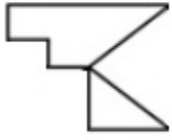
- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

Q.24 निम्नलिखित समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो चिहनों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$6 + 108 \div 12 - 24 \times 8 = 38$$

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

उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।



Ans

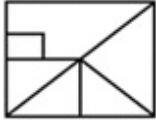
✗ 1.



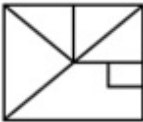
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



## Section : Numerical Ability

Q.1 वह बड़ी से बड़ी संख्या ज्ञात करें, जो 60, 135 और 235 को विभाजित करने पर हर मामले में एक समान शेषफल देती है।

Ans ✓ 1. 25

✗ 2. 35

✗ 3. 45

✗ 4. 50

Q.2 ₹54,000 के मूलधन पर 2 वर्ष की अवधि के लिए समान वार्षिक ब्याज दर पर चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज के बीच का अंतर ₹1,215 है। ब्याज दर ज्ञात करें।

Ans ✗ 1. 18%

✗ 2. 10%

✗ 3. 12%

✓ 4. 15%

Q.3 3 cm, 6 cm और 7 cm भुजाओं वाले त्रिभुज का क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) ज्ञात करें।

Ans ✗ 1.  $\sqrt{5}$ ✗ 2.  $5\sqrt{6}$ ✓ 3.  $4\sqrt{5}$ 

✗ 4. 4

Q.4 एक दुकानदार किसी वस्तु का अंकित मूल्य उसके क्रय मूल्य से 45% अधिक पर निर्धारित करता है। 16% लाभ प्राप्त करने के लिए कितने प्रतिशत छूट दी जाएगी?

Ans ✗ 1. 26%

✗ 2. 29%

✗ 3. 25%

✓ 4. 20%

Q.5 कौनसे विकल्पों के पास 12 केले हैं। वह उनमें से x केलों को 20% के लाभ पर और शेष को 20% की हानि पर बेचता है। उसे पूरे परिव्यय में 17% का लाभ होता है। x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- 1. 1.8
  - 2. 2.7
  - 3. 10
  - 4. 9

Q.6 एक कार अपनी वास्तविक चाल के  $\frac{5}{8}$  से चलते हुए 1 घंटा 20 मिनट 40 सेकंड में 52 km की दूरी तय करती है। कार की वास्तविक चाल (km/h में) कितनी है?

- Ans
- 1. 75.87
  - 2. 61.88
  - 3. 65.82
  - 4. 68.78

Q.7 यदि  $483y718$ , अभाज्य संख्या 11 से विभाज्य है, जहाँ y एक अंक है, तो y का मान ज्ञात करें।

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

Q.8 यदि किसी पुस्तक के एक कॉलम में प्रिंट की गई 9 पंक्तियों में 36 शब्द हैं, तो 51 पंक्तियों के एक कॉलम में कितने शब्द होंगे?

- Ans
- 1. 196
  - 2. 208
  - 3. 192
  - 4. 204

Q.9 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में, जीतने वाले उम्मीदवार को डाले गए मतों के 60% मत प्राप्त हुए और उसने 18,600 मतों से जीत दर्ज की। हारने वाले उम्मीदवार को कितने मत प्राप्त हुए?

- Ans
- 1. 36,400
  - 2. 37,200
  - 3. 35,800
  - 4. 34,600

Q.10 ₹1,900 की एक धनराशि को A, B और C में इस प्रकार बांटा जाता है कि B को A से ₹100 अधिक मिलते हैं और C को B से ₹200 अधिक मिलते हैं। उनके हिस्सों का अनुपात क्या है?

- Ans
- 1. 5 : 7 : 8
  - 2. 6 : 7 : 9
  - 3. 4 : 5 : 7
  - 4. 5 : 6 : 8

Q.11 148 और 205 का ल.स.प. कितना है?

- Ans
- 1. 30340
  - 2. 32640
  - 3. 28540
  - 4. 25441

- Ans
- 1. 65
  - 2. 55
  - 3. 64
  - 4. 68

Q.13 एक पाइप को दो टुकड़ों में काटा जाता है। यदि छोटा टुकड़ा पाइप की लंबाई का 40% है तो छोटा टुकड़ा बड़े टुकड़े से कितने प्रतिशत छोटा है?

- Ans
- 1.  $31\frac{2}{3}\%$
  - 2.  $33\frac{1}{3}\%$
  - 3.  $28\frac{2}{3}\%$
  - 4.  $25\frac{1}{3}\%$

Q.14 AB = AC और शीर्षलम्ब AD = 9 cm वाले एक समद्विबाहु त्रिभुज ABC का क्षेत्रफल  $36\text{ cm}^2$  है। इसका परिमाण क्या है?

- Ans
- 1.  $8 + 2\sqrt{97}\text{ cm}$
  - 2.  $4 + 2\sqrt{97}\text{ cm}$
  - 3.  $10 + \sqrt{97}\text{ cm}$
  - 4.  $6 + 2\sqrt{97}\text{ cm}$

Q.15 किस वार्षिक ब्याज दर पर ₹1,300 की राशि पर 10 वर्षों में साधारण ब्याज के रूप में ₹650 प्राप्त होगा?

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

#### Section : Computer Proficiency

Q.1 माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल 365 (Microsoft Excel 365) में वर्कबुक की परिभाषा क्या है?

- Ans
- 1. वर्कबुक, ब्लॉकों (blocks) का एक समूह है।
  - 2. वर्कबुक, वर्कशीट्स (worksheets) का एक समूह है।
  - 3. वर्कबुक, पंक्तियों (rows) का एक समूह है।
  - 4. वर्कबुक, सेल्स (cells) का एक समूह है।

Q.2 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में 'मेल मर्ज' का सामान्य कार्य क्या होता है?

- Ans
- 1. डिलीटेड ईमेल को रिस्टोर करना
  - 2. बल्क ईमेल डिलीट और रिमूव करना
  - 3. बल्क ईमेल क्रिएट करना और रिसीव करना
  - 4. बल्क ईमेल क्रिएट करना और सेंड करना

Q.3 कौन-सी वायरलेस तकनीक, डिवाइसों को वायरलेस राउटर की सीमित सीमा के भीतर इंटरनेट से कनेक्ट करने की अनुमति देती है?

- Ans
- 1. 3G
  - 2. DSL
  - 3. LTE
  - 4. Wi-Fi

Q.4 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) में टेक्स्ट को दो या दो से अधिक कॉलम में विभाजित करने के लिए निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सामान्य कार्य और क्रियाओं के लिए आइकन होते हैं, जो अक्सर उपयोग की जाने वाली कमांड्स तक त्वरित पहुँच प्रदान करते हैं?

- Ans
- 1. मार्जिन (Margins)
  - 2. ओरिएंटेशन (Orientation)
  - 3. कॉलम्स (Columns)
  - 4. रोज (Rows)

Q.5 एमएस वर्ड 365 (MS Word 365) के निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में सामान्य कार्य और क्रियाओं के लिए आइकन होते हैं, जो अक्सर उपयोग की जाने वाली कमांड्स तक त्वरित पहुँच प्रदान करते हैं?

- Ans
- 1. स्टेटस बार
  - 2. नेविगेशन पैन
  - 3. रिबन
  - 4. क्लिक एक्सेस टूलबार

Q.6 ईमेल के निम्नलिखित में से कौन-से भाग में प्रेषक और प्राप्तकर्ता का पता होता है?

- Ans
- 1. कॉम्प्लिमेंटरी क्लोज
  - 2. बाँडी
  - 3. फुटर
  - 4. हेडर

Q.7 माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 365 (Microsoft Word 365) में वर्तनी जांच शुरू करने के लिए शॉर्टकट कुंजी (shortcut key) कौन-सी है?

- Ans
- 1. F8
  - 2. F7
  - 3. F5
  - 4. F6

Q.8 माइक्रोसॉफ्ट वर्ड 365 में कॉपी किए गए टेक्स्ट को किसी विशिष्ट स्थान पर पेस्ट करने के लिए किस ऑप्शन का उपयोग किया जाता है?

- Ans
- 1. पेस्ट लिंक (Paste Link)
  - 2. पेस्ट स्पेशल (Paste Special)
  - 3. पेस्ट एज़ हाइपरलिंक (Paste As Hyperlink)
  - 4. पेस्ट डेस्टिनेशन स्टाइल्स (Paste Destination Styles)

Q.9 एमएस एक्सेल 365 (MS Excel 365) में, हम प्रिंट प्रीव्यू (Print Preview) में पेज ओरिएंटेशन किस प्रकार बदल सकते हैं?

- Ans
- 1. जूम (Zoom) का उपयोग करके
  - 2. शो मार्जिन्स (Show Margins) का उपयोग करके
  - 3. पेज सेटअप (Page Setup) डायलॉग बॉक्स का उपयोग करके
  - 4. प्रिंट (Print) डायलॉग बॉक्स का उपयोग करके

Q.10 In MS Excel 365, Which of the following type of charts in MS Excel compares various items of the data, that change over a period of time and the categories are arranged in horizontal axis and values with the vertical axis?

- Ans
- 1. Pie chart
  - 2. Bar chart
  - 3. Column chart
  - 4. Line chart