



**PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD**  
**Group-4, Asstt. Grade -3 Stenographer , Stenotypist , Data**  
**Entry Operator Combined Recruitment Test - 2018**  
**28<sup>th</sup> Jul 2018 09:00AM**

Topic:- General Knowledge

1) As per National Crime Record Bureau, which of the following Indian states has the highest crime rate as in 2017? /

भारतीय अपराध अभिलेख ब्यूरो (नेशनल क्राइम रिकॉर्ड ब्यूरो) के अनुसार, वर्ष 2017 में उच्चतम अपराध दर किस राज्य में थी?

1. Patna / पटना
2. Bangalore / बेंगलूर
3. Mumbai / मुंबई
4. Delhi / दिल्ली

**Correct Answer :-**

- Delhi / दिल्ली

2) Who among the following Hindi film actresses was born and brought up in Madhya Pradesh? /

निम्नलिखित में से किस हिंदी फिल्म अभिनेत्री का जन्म और पालन-पोषण मध्य प्रदेश में हुआ था?

1. Asha Parekh / आशा पारेख
2. Jaya Bachchan / जया बच्चन
3. Nutan / नूतन
4. Hema Malini / हेमा मालिनी

**Correct Answer :-**

- Jaya Bachchan / जया बच्चन

3) Who won the 'Ranji Trophy Championship' in 2017-18? /

'रणजी ट्रॉफी चैम्पियनशिप' 2017-18 को किसने जीता?

1. Tamil Nadu / तमिलनाडु
2. Vidarbha / विदर्भ
3. Karnataka / कर्नाटक
4. Delhi / दिल्ली

**Correct Answer :-**

- Vidarbha / विदर्भ

4) Madhya Pradesh is the \_\_\_ largest state in India in terms of geographical area. /

Test  
Prime

By Adda247

# ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



Test. Analyze. Improve. Repeat.



Don't just *prepare*. *Perform*.

Test Prime — built only for mock tests.



1,50,000+  
Mock Tests



25,000+  
Previous Year Papers



800+  
Exam Covered



500% Refund  
on Selection



5 lakh+  
Free Quizzes



Daily  
Free PDFs



Job Alerts  
Stay Updated

- Multilingual
- Detailed Solution
- Strong and Weak Areas



All India  
Rankings

Compete with lakhs.  
Rank. Improve. Repeat.



← Adda247 test prime

Rating ▾

Editors' choice

New



Adda247 Test Prime

Adda Education • Education

📄 Installed



DOWNLOAD THE APP



भौगोलिक क्षेत्र के संदर्भ में, मध्य प्रदेश भारत का \_\_\_\_\_ सबसे बड़ा राज्य है।

1. 1<sup>st</sup> / पहला
2. 2<sup>nd</sup> / दूसरा
3. 3<sup>rd</sup> / तीसरा
4. 4<sup>th</sup> / चौथा

**Correct Answer :-**

- 2<sup>nd</sup> / दूसरा

**5) Sushma Swaraj, the Minister for External Affairs in the present Union Cabinet, represents which Parliamentary constituency in Madhya Pradesh? /**

वर्तमान केंद्रीय मंत्रिमंडल में विदेश मंत्रालय की मंत्री सुषमा स्वराज, मध्यप्रदेश में किस संसदीय क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करती हैं?

1. Mandsaur / मंदसौर
2. Khandwa / खंडवा
3. Vidisha / विदिशा
4. Sidhi / सीधी

**Correct Answer :-**

- Vidisha / विदिशा

**6) What is the motto of Madhya Pradesh Police? /**

मध्यप्रदेश पुलिस का ध्येय वाक्य (आदर्श वाक्य) क्या है?

1. Shanti Sewa Nyaya / शांति सेवा न्याय
2. Mridu Bhave Dhrida Kruthye / मृदु भावे ध्रिदा क्रुथे
3. Seva Suraksha Shanti / सेवा सुरक्षा शांति
4. Desh Bhakti Jan Seva / देश भक्ति जन सेवा

**Correct Answer :-**

- Desh Bhakti Jan Seva / देश भक्ति जन सेवा

**7) What is the objective of 'Bharatmala' project? /**

'भारतमाला' परियोजना का उद्देश्य क्या है?

1. Building highways / राजमार्गों का निर्माण करना
2. Educating girl children / सभी बालिकाओं को शिक्षा प्रदान करना
3. Connecting India's rivers / भारत की नदियों को जोड़ना
4. Electrification of all villages / सभी गाँवों को बिजली पहुँचाना

**Correct Answer :-**

- Building highways / राजमार्गों का निर्माण करना

8) What is the objective of the scheme 'Nai Manzil' of Government of India? /

भारत सरकार की 'नई मंजिल' योजना का उद्देश्य क्या है?

1. Building cheap houses for the poor in rural areas / ग्रामीण इलाकों में गरीबों के लिए सस्ते घरों का निर्माण
2. Providing laptops to poor girl children / गरीब बालिकाओं को लैपटॉप प्रदान करना
3. Education and skill training for minorities / अल्पसंख्यकों के लिए शिक्षा और कौशल प्रशिक्षण
4. Sending a satellite to Jupiter / बृहस्पति ग्रह पर उपग्रह भेजना

**Correct Answer :-**

- Education and skill training for minorities / अल्पसंख्यकों के लिए शिक्षा और कौशल प्रशिक्षण

9) The total number of villages in Madhya Pradesh are \_\_\_\_\_. /

मध्यप्रदेश में गांवों की कुल संख्या \_\_\_\_\_ है।

1. more than 50000 / 50000 से अधिक
2. less than 40000 / 40000 से कम
3. between 45001 and 50000 / 45001 और 50000 के बीच
4. between 40001 and 45000 / 40001 और 45000 के बीच

**Correct Answer :-**

- more than 50000 / 50000 से अधिक

10) Which Indian was crowned as Miss World in 2017? /

किस भारतीय को वर्ष 2017 में विश्व सुंदरी (मिस वर्ल्ड) के खिताब से नवाजा गया था?

1. Swati Muppala / स्वाति मुप्पला
2. Sana Dua / सना दुआ
3. Manushi Chhillar / मानुषी चिल्लर
4. Priyanka Kumari / प्रियंका कुमारी

**Correct Answer :-**

- Manushi Chhillar / मानुषी चिल्लर

11) Which Padma Vibhushan awardee classical singer is known as 'Queen of Thumri'? /

किस पद्म विभूषण पुरस्कार विजेता शास्त्रीय गायिका को 'ठुमरी की रानी' के नाम से जाना जाता है?

1. Gangubai Hangal / गंगुबाई हंगल
2. Girija Devi / गिरिजा देवी
3. Lata Mangeshkar / लता मंगेशकर
4. M.S. Subbulakshmi / एम.एस. सुब्बुलक्ष्मी

**Correct Answer :-**

- Girija Devi / गिरिजा देवी

12) Gagan Narang is a distinguished athlete associated with which of the following sports? / प्रतिष्ठित एथलीट गगन नारंग निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़े हुए हैं?

1. Boxing / मुक्केबाजी
2. Archery / तीरंदाजी
3. Shooting / शूटिंग
4. Fencing / तलवारबाजी

**Correct Answer :-**

- Shooting / शूटिंग

13) Approximately, \_\_\_\_\_ of the people of Madhya Pradesh are officially classified as Scheduled Tribes. / मध्य प्रदेश के लगभग \_\_\_\_\_ लोगों को आधिकारिक तौर पर अनुसूचित जनजातियों के रूप में वर्गीकृत किया जाता है।

1.  $\frac{1}{2}$
2.  $\frac{1}{3}$
3.  $\frac{1}{5}$
4.  $\frac{1}{4}$

**Correct Answer :-**

- $\frac{1}{5}$

14) Who is the Minister for Women and Child Development in Madhya Pradesh? / मध्य प्रदेश में महिला एवं बाल विकास मंत्री कौन हैं?

1. Archana Chitnis / अर्चना चिटनिस
2. Kusum Mehdele / कुसुम महदेले
3. Maya Singh / माया सिंह
4. Yashodhara Raje Scindia / यशोधरा राजे सिंधिया

**Correct Answer :-**

- Archana Chitnis / अर्चना चिटनिस

15) In which of the following cities of Madhya Pradesh is the Lakshmibai National Institute of Physical Education located? /

मध्य प्रदेश के निम्नलिखित शहरों में से कहां लक्ष्मीबाई राष्ट्रीय शारीरिक शिक्षा संस्थान स्थित है?

1. Sagar / सागर
2. Indore / इंदौर

3. Bhopal / भोपाल
4. Gwalior / ग्वालियर

**Correct Answer :-**

- Gwalior / ग्वालियर

**16) The objective of 'Sambal Yojana' announced by Government of Madhya Pradesh is to provide: / मध्यप्रदेश सरकार द्वारा घोषित 'संबल योजना' का उद्देश्य निम्न प्रदान करना है:**

1. Loan waiver for farmers / किसानों के लिए ऋण छूट
2. Food for all citizens of the state / राज्य के सभी नागरिकों के लिए भोजन
3. Free or subsidized electricity / मुफ्त या सब्सिडी वाली बिजली
4. Free education for all children / सभी बच्चों के लिए निःशुल्क शिक्षा

**Correct Answer :-**

- Free or subsidized electricity / मुफ्त या सब्सिडी वाली बिजली

**17) 'Azim Premji Foundation' has set up \_\_\_\_\_ in three districts of Madhya Pradesh, namely Bhopal, Khargone and Sagar. /**

'अजीम प्रेमजी फाउंडेशन' ने मध्यप्रदेश के भोपाल, खरगोन और सागर नामक तीन जिलों में \_\_\_\_\_ की स्थापना की है।

1. Hardware Manufacturing Units / हार्डवेयर विनिर्माण यूनिट (हार्डवेयर मैनुफैक्चरिंग यूनिट)
2. Teachers Learning Centres / शिक्षक अध्यापन केन्द्रों (टीचर्स लर्निंग सेंटर्स)
3. Software Development Centres / सॉफ्टवेयर विकास केंद्रों (सॉफ्टवेयर डेवलपमेंट सेंटर्स)
4. Skill Development Centres / कौशल विकास केंद्रों (स्किल डेवलपमेंट सेंटर्स)

**Correct Answer :-**

- Teachers Learning Centres / शिक्षक अध्यापन केन्द्रों (टीचर्स लर्निंग सेंटर्स)

Topic:- General Hindi

**1) 'सदैव' के लिए सही संधि विच्छेद को चुनिए।**

1. सदा+ऐव
2. सदा+एव
3. सद+एव
4. सदे+एव

**Correct Answer :-**

- सदा+एव

**2) 'वर्षा का न होना' के लिये एक शब्द निम्न में से कौन सा है?**

1. अनावृष्टि

2. अनावृष्टिका
3. अल्पवृष्टि
4. अतिवृष्टि

**Correct Answer :-**

- अनावृष्टि

3) 'हथेली पर सरसों जमाना' इस मुहावरे का अर्थ निम्न विकल्पों में से कौन सा है?

1. असंभव काम न कर दिखाना
2. असंभव काम कर दिखाना
3. संभव काम न कर दिखाना
4. संभव काम कर दिखाना

**Correct Answer :-**

- असंभव काम कर दिखाना

4) 'शरण' के लिए सही पर्यायवाची वाले शब्दों की पंक्ति को चुनिए।

1. आश्रय, रक्षा, बचाव
2. आश्रय, रक्षा, बचाव
3. आश्रय, रक्षा, बाचव
4. अश्रय, रक्षा, बचाव

**Correct Answer :-**

- आश्रय, रक्षा, बचाव

5) 'अंग-अंग ढीला होना' इस मुहावरे का अर्थ निम्न विकल्पों में से कौन सा है?

1. बहुत कम थकना
2. बहुत थक न जाना
3. बहुत चोट लगना
4. बहुत थक जाना

**Correct Answer :-**

- बहुत थक जाना

6) 'शिकारी' के लिए सही पर्यायवाची वाले शब्दों की पंक्ति को चुनिए।

1. वाधिक, सहेरी, आखेटक
2. वधिक, सहेरी, आखेटक
3. वधिक, अहेरी, आखेटक
4. वाधित, सहेरी, आखेटक

**Correct Answer :-**

- वधिक, अहेरी, आखेटक

7) 'महर्षि' के लिए सही संधि विच्छेद को चुनिए।

1. महा+ऋषि
2. महा+ऋषी
3. मह+ऋषि
4. माँह+ऋषि

**Correct Answer :-**

- महा+ऋषि

8) 'एईक्य' का शुद्ध रूप निम्न में से कौन है?

1. एका
2. ऐक्य
3. एकया
4. ऐक्य

**Correct Answer :-**

- ऐक्य

9) कनक-कनक ते सौ गुनी मादकता अधिकाय। - में निम्न में से कौन सा अलंकार है?

1. यमक अलंकार
2. श्लेष अलंकार
3. अनुप्रास अलंकार
4. उपमा अलंकार

**Correct Answer :-**

- यमक अलंकार

10) सुबरन को खोजत फिरत कवि व्यभिचारी चोर। - में निम्न में से कौन सा अलंकार है?

1. यमक अलंकार
2. श्लेष अलंकार
3. अनुप्रास अलंकार
4. उपमा अलंकार

**Correct Answer :-**

- श्लेष अलंकार

11) 'रसोईघर' का सही सामासिक विग्रह निम्न में से कौन सा है?

1. रसोई से घर

2. रसोई पर घर
3. रसोई में घर
4. रसोई के लिए घर

**Correct Answer :-**

- रसोई के लिए घर

12) 'आ' उपसर्ग से बना शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. आजीवन
2. अनुरक्त
3. अंजनी
4. अनजानी

**Correct Answer :-**

- आजीवन

13) 'कोमल' का निम्न में से कौन सा सही विलोम शब्द है?

1. कर्कश
2. कृपण
3. खठोर
4. कठोर

**Correct Answer :-**

- कठोर

14) 'नि' उपसर्ग से बना शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. नितांत
2. नाम
3. नाच
4. नीच

**Correct Answer :-**

- नितांत

15) 'गमन' का निम्न में से कौन सा सही विलोम शब्द है?

1. आगमन
2. अगामन
3. अगमन
4. अग्मन

**Correct Answer :-**

- आगमन

**16) CANCELLED**

‘जो मापा न जा सके’ के लिये एक शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. अपरिचित
2. अपरिमेय
3. अप्राप्त
4. अप्रमेय

**Correct Answer :-**

- अपरिमेय

17) ओझरी की झोरी काँधे, आन्तन की सेल्ही बांधे।

मुंड को कमंडल खपर कियो कोरि कै। - में निम्न में से कौन सा रस है?

1. वीभत्स रस
2. वीर रस
3. भयानक रस
4. रौद्र रस

**Correct Answer :-**

- वीभत्स रस

Topic:- General English

**1) Choose the correct form of tense for the given sentence:**

My father \_\_\_\_\_ every morning in the fresh air.

1. was walking
2. has been walking
3. walks
4. will walk

**Correct Answer :-**

- walks

**2) Spot the error in the given sentence:**

The young boy broken the window by hitting it with a cricket ball.

1. By hitting it
2. The young boy
3. With a cricket ball

4. Broken the window

**Correct Answer :-**

- Broken the window

**3) Select the suitable conjunction to complete the sentence:**

Piyush played very well \_\_\_\_\_ won the appreciation of all.

1. nor
2. or
3. and
4. but

**Correct Answer :-**

- and

**4) Choose the correct form of modal auxiliary verb for the given sentence:**

Do you think we \_\_\_\_\_ walk faster so that we reach the station on time to catch the train?

1. should
2. shall
3. would
4. can

**Correct Answer :-**

- should

**5) Choose the most suitable prefix for the given sentence:**

Stonehenge is a \_\_\_ historic monument located in Salisbury, England.

1. pre-
2. post-
3. un-
4. re-

**Correct Answer :-**

- pre-

**6) Choose the most suitable determiner for the given sentence:**

Is there \_\_\_\_\_ letter for me in the bunch of letters you are holding?

1. either
2. every
3. any

4. each

**Correct Answer :-**

- any

**7) CANCELLED**

**Fill in the blank with the progressive tense (continuous tense) of the verb from the given options:**

**My neighbours \_\_\_\_\_ us every day.**

1. is troubling
2. troubling
3. are troubling
4. trouble

**Correct Answer :-**

- are troubling

**8) Choose the appropriate preposition to complete the given sentence.**

**The cat jumped \_\_\_ the table.**

1. at
2. off
3. in
4. of

**Correct Answer :-**

- off

**9) Choose the appropriate verb to complete the given sentence.**

**We seem \_\_\_ a problem with the radio.**

1. to having
2. to have
3. had
4. have

**Correct Answer :-**

- to have

**10) Choose the option with the appropriate punctuation inserted in the given sentence.**

**Did you understand why I was upset**

1. Did you understand? why I was upset?
2. Did you understand? Why I was upset?

3. Did you understand why I was upset.

4. Did you understand why I was upset?

**Correct Answer :-**

- Did you understand why I was upset?

**11) Choose the correct form of verb that is in agreement with the subject:**

I \_\_\_\_\_ to dance, but now I \_\_\_\_\_.

1. was used, have stopped
2. was used, has stopped
3. used, have stopped
4. use, has stopped

**Correct Answer :-**

- used, have stopped

**12) Give the noun form of the underlined word in the given sentence:**

His generous will never be forgotten.

1. generosness
2. generosity
3. generousity
4. generness

**Correct Answer :-**

- generosity

**13) Choose the appropriate preposition for the given sentence.**

\_\_\_\_\_ all the players, Kiran is the best all-rounder.

1. About
2. Of
3. Among
4. Between

**Correct Answer :-**

- Among

**14) Choose the appropriate articles to complete the given sentence.**

Mumbai is \_\_\_ very costly place to live in. It is one of \_\_\_ most thriving business centers in the country.

1. the, the
2. the, a
3. a, a

4. a, the

**Correct Answer :-**

- a, the

**15) Choose the appropriate articles to complete the given sentence.**

**I have not seen Ravi since he was \_\_\_ teenager. He is \_\_\_ honorable man.**

1. the, an
2. a, an
3. a, a
4. an, a

**Correct Answer :-**

- a, an

**16) Choose the option with the appropriate punctuation inserted in the given sentence:**

**You need three documents your passport your driving licence and a bank statement**

1. You need: three documents your passport your driving licence and a bank statement.
2. You need three documents your passport your driving licence, and, a Bank Statement?
3. You need three documents; your passport, your driving licence. and a bank statement.
4. You need three documents: your passport, your driving licence, and a bank statement.

**Correct Answer :-**

- You need three documents: your passport, your driving licence, and a bank statement.

**17) Choose the option that best transforms the given sentence using a question tag:**

**They will meet us there,**

1. they will
2. isn't?
3. won't they?
4. will they?

**Correct Answer :-**

- won't they?

Topic:- General Maths

**1) There are some friends, all less than 20 years. When paired amongst themselves they realize that the sum of their ages is a multiple of 5. If their ages are distinct prime numbers, then the number of possible pairs are: /**

**कुछ दोस्त हैं जिनमें से सभी 20 वर्ष से कम आयु के हैं। जब उनके आपस में युग्म बनाये जाते हैं तो वे समझते हैं कि उनकी आयु का योग, 5 का गुणज है। यदि उनकी आयु भिन्न अभाज्य संख्याएं हैं, तो संभव युग्मों की संख्या है:**

1. 7

2. 5

3. 8

4. 6

**Correct Answer :-**

• 7

2) In a group of 35 people, 23 of them like coffee, 24 of them like tea and each person likes at least one of the drinks. How many like both? /

35 लोगों के एक समूह में, 23 कॉफी पसंद करते हैं, 24 चाय पसंद करते हैं और प्रत्येक व्यक्ति कम से कम एक पेय पसंद करता है। कितने लोग दोनों पेय पसंद करते हैं?

1. 12

2. 35

3. 47

4. 6

**Correct Answer :-**

• 12

3) The sum of the two-digit number is 6 and the number and its flip (digits written in reverse order) both are multiples of 3. If the difference between them is 36, then which of the following is the required number and its flip? /

यदि दो-अंकों वाली संख्या के अंकों का योग 6 है और संख्या व उसका फ्लिप (उल्टे क्रम में लिखे अंक) दोनों 3 के गुणज हैं। यदि उनके बीच का अंतर 36 है, तो निम्नलिखित में से कौन सी आवश्यक संख्या और उसकी फ्लिप है?

1. 51 or 15 / 51 या 15

2. 42 or 24 / 42 या 24

3. 33 or 33 / 33 या 33

4. 60 or 06 / 60 या 06

**Correct Answer :-**

• 51 or 15 / 51 या 15

4) The difference between two whole numbers is 110 and the numbers are in ratio 2:7. Find the sum of the two numbers. /

दो पूर्ण संख्याओं के बीच का अंतर 110 है और संख्याएँ 2:7 के अनुपात में हैं। दोनों संख्याओं का योग ज्ञात करें।

1. 286

2. 132

3. 242

4. 198

**Correct Answer :-**

• 198

5) If the LCM of two numbers is 288 and their ratio is 4:9, then HCF of the numbers is:/

यदि दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्त्य 288 है और उनका अनुपात 4:9 है, तो संख्याओं का महत्तम समापवर्त्य है:

1. 7
2. 8
3. 9
4. 11

**Correct Answer :-**

- 8

6) Find the solution of  $5x-7=12$  ? /

$5x-7=12$  का हल ज्ञात करें?

1. 4.8
2. 1
3. 3.8
4. 2.8

**Correct Answer :-**

- 3.8

7) Which of the following is not a linear equation? /

निम्नलिखित में से कौन एक रैखिक समीकरण नहीं है?

1.  $2x - \frac{3}{x} = 5$
2.  $(x - 2) \frac{5}{7} = \frac{3x}{4}$
3.  $\frac{3}{4}(x - 5) - 10 = 0$
4.  $\frac{x - 5}{x - 2} = \frac{3}{4}$

**Correct Answer :-**

- $2x - \frac{3}{x} = 5$

8) Complete the given series.

2, 4, 8, \_, 32 /

दी गई श्रृंखला को पूरा करें।

2, 4, 8, ..., 32

1. 14
2. 12
3. 10
4. 16

**Correct Answer :-**

- 16

9) Factors of the polynomial  $x^2-3x-10$  are: /

बहुपद  $x^2-3x-10$  के गुणखंड हैं:

1.  $(x-5)$  and  $(x+2) / (x-5)$  एवं  $(x+2)$
2.  $(x-5)$  and  $(x-2) / (x-5)$  एवं  $(x-2)$
3.  $(x+5)$  and  $(x-2) / (x+5)$  एवं  $(x-2)$
4.  $(x+5)$  and  $(x+2) / (x+5)$  एवं  $(x+2)$

**Correct Answer :-**

- $(x-5)$  and  $(x+2) / (x-5)$  एवं  $(x+2)$

10) The simplest form of  $\frac{240}{1024}$  is: /

$\frac{240}{1024}$  का सबसे सरल रूप निम्न है:

1.  $\frac{15}{64}$
2.  $\frac{12}{72}$
3.  $\frac{16}{54}$
4.  $\frac{24}{62}$

**Correct Answer :-**

- $\frac{15}{64}$

11)  $\overline{.002}$  is equivalent to: /

$\overline{.002}$  इसके तुल्यमान है:

1.  $\frac{2}{999}$
2.  $\frac{2}{1000}$

3.  $\frac{1}{998}$

4.  $\frac{2}{10000}$

**Correct Answer :-**

•  $\frac{2}{999}$

**12)** The value of  $(24)^3 + (-18)^3 + (-6)^3$  is: /  
 $(24)^3 + (-18)^3 + (-6)^3$  का मान है:

1. 7776
2. 7796
3. 7766
4. 7786

**Correct Answer :-**

- 7776

**13)** If  $a=2^4 \times 3 \times 5^3$ ;  $b=2^3 \times 5^2$  &  $c=3^3 \times 5^2 \times 7$ , then HCF (a, b, c) =? /  
यदि  $a=2^4 \times 3 \times 5^3$ ;  $b=2^3 \times 5^2$  और  $c=3^3 \times 5^2 \times 7$ , तो HCF (a, b, c) =?

1. 75
2. 200
3. 25
4. 50

**Correct Answer :-**

- 25

**14)** Arrange the following in descending order:  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{14}{3}$ ,  $\frac{11}{2}$ ,  $5$ ,  $\frac{20}{7}$  /

निम्नलिखित को अवरोही क्रम में व्यवस्थित करें:  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{14}{3}$ ,  $\frac{11}{2}$ ,  $5$ ,  $\frac{20}{7}$

1.  $\frac{11}{2}$ ,  $5$ ,  $\frac{14}{3}$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{20}{7}$
2.  $\frac{14}{3}$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{11}{2}$ ,  $5$ ,  $\frac{20}{7}$
3.  $\frac{11}{2}$ ,  $5$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{14}{3}$ ,  $\frac{20}{7}$
4.  $\frac{20}{7}$ ,  $5$ ,  $3\frac{3}{4}$ ,  $\frac{14}{3}$ ,  $\frac{11}{2}$

**Correct Answer :-**

•  $\frac{11}{2}, 5, \frac{14}{3}, 3\frac{3}{4}, \frac{20}{7}$

15) Let  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  be defined as  $f(x) = (x^4)^{1/3}$ . Find  $f \circ f$ . /

मान लीजिए  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  को  $f(x) = (x^4)^{1/3}$  के रूप में परिभाषित किया जाता है।  $f \circ f$  ज्ञात कीजिए?

1.  $x$
2.  $x^{4/3}$
3.  $\frac{1}{x^{3/4}}$
4.  $x^{16/9}$

Correct Answer :-

•  $x^{16/9}$

16) The value of  $9p^2 + 49q^2 - 42pq$  when  $p = 15$  and  $q = 3$  is: /

$9p^2 + 49q^2 - 42pq$  का मान बताइए, जब  $p = 15$  और  $q = 3$  है।

1. 556
2. 646
3. 586
4. 576

Correct Answer :-

• 576

17) The decimal expansion of rational number  $\frac{73}{2^5 5^4}$  will terminate after how many places of decimals? /

परिमेय संख्या  $\frac{73}{2^5 5^4}$  का दशमिक प्रसार, दशमलवों के कितने स्थानों के बाद समाप्त होगा?

1. 7
2. 5
3. 6
4. 4

Correct Answer :-

• 5

Topic:- General Aptitude

1)

In a certain code language 'ne ri so' means 'good rain day', 'si ne po' means 'day is wonderful' and 'ri jo' means 'good bye'. Which of the following means 'rainy' in that code? /

एक निश्चित कोड भाषा में, 'ne ri so' का अर्थ 'good rain day' है, 'si ne po' का अर्थ है 'day is wonderful' और 'ri jo' का अर्थ 'good bye' है। तो उस कोड भाषा में निम्न में से किसका अर्थ 'rainy' है?

1. si
2. ri
3. po
4. so

**Correct Answer :-**

- so

2) In a certain code, 'MTOF' is written as 'NUPG' and 'EBUF' is written as 'FCVG'. How will be 'AITF' be written in that code? /

एक निश्चित कोड में, 'MTOF' को 'NUPG' के रूप में और 'EBUF' को 'FCVG' के रूप में लिखा गया है। उस कोड में 'AITF' को कैसे लिखा जाएगा?

1. BJUG
2. HOLE
3. NAVY
4. BACK

**Correct Answer :-**

- BJUG

3) In a single throw of a dice, what is the probability of getting a number greater than 3? /

पांसे को एक बार फेंकने पर, 3 से बड़ी संख्या प्राप्त होने की क्या प्रायिकता है?

1.  $\frac{1}{4}$
2.  $\frac{2}{3}$
3.  $\frac{3}{2}$
4.  $\frac{1}{2}$

**Correct Answer :-**

- $\frac{1}{2}$

4) In a lottery, there are 7 prizes and 21 blanks. If a lottery is drawn at random, then what is the probability of getting a prize? /

एक लॉटरी में, 7 पुरस्कार और 21 रिक्त स्थान हैं। यदि यादृच्छिक रूप से एक लॉटरी निकाली जाती है, तो पुरस्कार प्राप्त होने की प्रायिकता क्या है?

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

**Correct Answer :-**

- $\frac{1}{4}$

5) In an examination in which full marks were 700, A gets 20% more than B, B gets 20% more than C, and C gets 15% less than D. If A got 576 marks, then what percentage of full marks did D get? /

एक परीक्षा में जिसमें पूर्ण अंक 700 थे, A को B से 20% अधिक प्राप्त होते हैं, B को C से 20% अधिक प्राप्त होते हैं, और C को D से 15% कम प्राप्त होते हैं। यदि A को 576 अंक प्राप्त होते हैं, तो D को पूर्ण अंक का कितना प्रतिशत प्राप्त होता है?

1. 67.22%
2. 68.22%
3. 65.22%
4. 66.22%

**Correct Answer :-**

- 67.22%

6) How many kgs of wheat costing Rs. 8 per kg must be mixed with 40 kg of rice costing Rs. 5.40 per kg, so that 20% gain may be obtained by selling the mixture at Rs. 7.20 per kg? /

8 रुपए प्रति किलो की लागत वाले कितने किलोग्राम गेहूं को 5.40 प्रति किलोग्राम लागत वाले चावल के 40 किलोग्राम के साथ मिश्रित किया जाना चाहिए, ताकि मिश्रण को 7.20 प्रति किलो बेचने पर 20% का लाभ प्राप्त किया जा सके?

1. 14kg / 14 किग्रा
2. 16kg / 16 किग्रा
3. 10kg / 10 किग्रा
4. 12kg / 12 किग्रा

**Correct Answer :-**

- 12kg / 12 किग्रा

7) The average age of 32 boys of a class is equal to 15 years. When the age of the class teacher is included the average becomes 16 years. Find the age of the class teacher. /

एक कक्षा के 32 लड़कों की औसत आयु 15 वर्ष है। जब क्लास टीचर की आयु शामिल की जाती है, तो औसत 16 वर्ष हो जाता है। क्लास टीचर की आयु ज्ञात करें।

1. 50 years / 50 वर्ष
2. 45 years / 45 वर्ष
3. 43 years / 43 वर्ष
4. 48 years / 48 वर्ष

**Correct Answer :-**

- 48 years / 48 वर्ष

**8) The average weight of 5 men is increased by 4 kg. If one of them who weigh 121 kg is replaced by another man, then what is the weight of the new man? /**

5 पुरुषों का औसत वजन 4 किलोग्राम बढ़ गया है। यदि उनमें से एक, जिसका वजन 121 किलोग्राम है, एक अन्य व्यक्ति द्वारा प्रतिस्थापित किया जाता है, तो नए व्यक्ति का वजन क्या है?

1. 141 kg / 141 किग्रा
2. 142 kg / 142 किग्रा
3. 140 kg / 140 किग्रा
4. 139 kg / 139 किग्रा

**Correct Answer :-**

- 141 kg / 141 किग्रा

**9) The price of wheat is reduced by 4%. How many kilogram of wheat can now be bought for the money which was sufficient to buy 48 kg of wheat earlier? /**

गेहूं की कीमत 4% तक कम हो गई है। पहले जो राशि 48 किग्रा गेहूं खरीदने के लिए पर्याप्त थी, अब उस राशि से कितने किग्रा गेहूं खरीदे जा सकते हैं?

1. 45 kg / 45 किग्रा
2. 50 kg / 50 किग्रा
3. 55 kg / 55 किग्रा
4. 40 kg / 40 किग्रा

**Correct Answer :-**

- 50 kg / 50 किग्रा

**10) Five friends A, B, C, D & E went to college, each one of them reached at different times. If B reached after C & D; A and E reached before C & D, then who was the last person to reach? /**

पांच दोस्त A, B, C, D एवं E कॉलेज गए, उनमें से हर कोई अलग-अलग समय पर पहुँचा। यदि C और D के पहुँचने के बाद B पहुँचता है और C और D के पहुँचने से पहले A और E पहुँच जाते हैं, तो पहुँचने वाला आखिरी सदस्य कौन है?

1. A
2. D
3. C

4. B

**Correct Answer :-**

- B

**11) How many such letters are there in the word 'BREAK' each of which is as far away from the beginning in the word as when they are arranged alphabetically within them? /**

शब्द 'BREAK' में ऐसे कितने अक्षर हैं, जोकि शब्द में आरंभ से उतने ही दूर है जितना दूर वे वर्ण-माला के क्रमानुसार व्यवस्थित करने पर होंगे?

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

**Correct Answer :-**

- 1

**12) The total of the ages of Kiran, Shantanu and Saransh is 93 years. Ten years ago, the respective ratio of their ages was 2:3:4. What is the present age of Saransh? /**

किरण, शांतनु और सारांश की कुल आयु 93 वर्ष है। दस वर्ष पूर्व, उनकी आयु का क्रमशः अनुपात 2:3:4 था। तो सारांश की वर्तमान आयु क्या है?

1. 32 years / 32 वर्ष
2. 34 years / 34 वर्ष
3. 24 years / 24 वर्ष
4. 38 years / 38 वर्ष

**Correct Answer :-**

- 38 years / 38 वर्ष

**13) The respective ratio between the present ages of Rani and Moni is 6:7. If Moni is 4 years older than Rani, then what will be the respective ratio of the ages of Rani and Moni after 4 years? /**

रानी और मोनी की वर्तमान आयु के बीच क्रमशः अनुपात 6:7 है। यदि मोनी की आयु, रानी से 4 वर्ष अधिक है, तो 4 वर्ष बाद रानी और मोनी की आयु का क्रमशः अनुपात क्या होगा?

1. 4:3
2. 7:8
3. 3:4
4. 3:5

**Correct Answer :-**

- 7:8

14) If  $np_3 = 60$ , then find  $n$ ? /

यदि  $np_3 = 60$ , तब  $n$  ज्ञात करें?

1. 5
2. 8
3. 6
4. 7

**Correct Answer :-**

- 5

15) Evaluate:  $50p_3$  /

मूल्यांकन करें:  $50p_3$

1. 117500
2. 116700
3. 115700
4. 117600

**Correct Answer :-**

- 117600

Topic:- General Computer

1) The action 'Ctrl+S' performs \_\_\_\_\_ operation in the MS Word 2007. /

एमएस वर्ड 2007 में, एक्शन 'Ctrl + S' \_\_\_\_\_ का संचालन करती है।

1. Save / सेव
2. None of the above / उपरोक्त में कोई नहीं
3. Exit / एक्जिट
4. Copy / कॉपी

**Correct Answer :-**

- Save / सेव

2) Which of the following applications does not belong to Microsoft office? /

निम्नलिखित में से कौन सा एप्लीकेशन माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस से संबंधित नहीं है?

1. Microsoft Skype / माइक्रोसॉफ्ट स्काइप
2. Microsoft Word / माइक्रोसॉफ्ट वर्ड
3. Microsoft PowerPoint / माइक्रोसॉफ्ट पॉवरप्वॉइंट
4. Microsoft Excel / माइक्रोसॉफ्ट एक्सेल

**Correct Answer :-**

- Microsoft Skype / माइक्रोसॉफ्ट स्काइप

3) In MS Word 2010, the shortcut key used to bold a character is: /

एमएस वर्ड 2010 में, एक कैरेक्टर को बोल्ड करने के लिए उपयोग में लायी जाने वाली शॉर्टकट की है:

1. Ctrl+B
2. Ctrl+A
3. Ctrl+F
4. Ctrl+D

**Correct Answer :-**

- Ctrl+B

4) CDs and Hard disks are commonly called as \_\_\_\_\_. /

सीडी एवं हार्ड डिस्क को सामान्यतः \_\_\_\_\_ कहा जाता है।

1. Hardcopy / हार्डकॉपी
2. Softcopy / सॉफ्टकॉपी
3. Output devices / आउटपुट डिवाइस
4. Secondary storage devices / सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस

**Correct Answer :-**

- Secondary storage devices / सेकेंडरी स्टोरेज डिवाइस

5) Who is known as the 'Father of Computers'? /

'कंप्यूटर के जनक' के रूप में किसे जाना जाता है?

1. Ted Nelson / टेड नेल्सन
2. Herman Hollerith / हरमन होलेरिथ
3. Charles Babbage / चार्ल्स बैबेज
4. Blaise Pascal / ब्लेज़ पास्कल

**Correct Answer :-**

- Charles Babbage / चार्ल्स बैबेज

6) In MS Word, what is the shortcut key to make superscript? /

एमएस वर्ड में, सुपरस्क्रिप्ट बनाने के लिए शॉर्टकट की क्या है?

1. Shift+^
2. Ctrl+Shift+^
3. Ctrl+=
4. Ctrl+Shift++

**Correct Answer :-**

- Ctrl+Shift++

7) In MS Excel 2010, spreadsheet is used for \_\_\_\_\_ . /

एमएस एक्सेल 2010 में, स्प्रेडशीट का उपयोग \_\_\_\_\_ के लिए किया जाता है।

1. Cash flow only / केवल नकदी प्रवाह (कैश फ्लो)
2. Auditing only / केवल लेखा परीक्षा (ऑडिटिंग)
3. Financial forecasting only / केवल वित्तीय पूर्वानुमान
4. All of the above / उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-**

- All of the above / उपरोक्त सभी

8) In MS Excel 2010, which of the following methods is used to minimize the Ribbon? /

एमएस एक्सेल 2010 में, रिबन को कम (मिनीमाइज़) करने के लिए निम्नलिखित में से किन विधियों का उपयोग किया जाता है?

1. Right-click anywhere on the Ribbon and then click Minimize the Ribbon only /  
केवल रिबन पर कहीं भी राइट-क्लिक करें और फिर मिनीमाइज़ द रिबन पर क्लिक करें।
2. Press Ctrl+F1 only /  
केवल Ctrl+F1 दबाएँ
3. All of the above /  
उपरोक्त सभी
4. Double-click on any Ribbon tab only /  
केवल किसी भी रिबन टैब पर डबल-क्लिक करें

**Correct Answer :-**

- All of the above /  
उपरोक्त सभी

9) In MS Excel 2010, which of the following functions is performed by the Page Layout? /

एमएस एक्सेल 2010 में, निम्नलिखित में से कौन सा फंक्शन पेज लेआउट द्वारा किया जाता है?

1. To adjust page size and breaks only / केवल पेज साइज़ एवं ब्रेक्स को समायोजित करने के लिए
2. To adjust page margins only / केवल पेज मार्जिन को समायोजित करने के लिए
3. To adjust page orientation only / केवल पेज ओरिएंटेशन को समायोजित करने के लिए
4. All of the above / उपरोक्त सभी

**Correct Answer :-**

- All of the above / उपरोक्त सभी

10) In MS Excel 2010, what happens when 'Ctrl+A' is pressed? /

एमएस एक्सेल 2010 में, जब 'Ctrl + A' को दबाया जाता है तो क्या होता है?

1. Nothing will get select / कुछ भी सेलेक्ट नहीं होता है।
2. It selects only the row / यह केवल रो को सेलेक्ट करता है।
3. It selects only the column / यह केवल कॉलम को सेलेक्ट करता है।
4. It selects the entire worksheet / यह पूरी वर्कशीट को सेलेक्ट करता है।

**Correct Answer :-**

- It selects the entire worksheet / यह पूरी वर्कशीट को सेलेक्ट करता है।

11) In MS Excel 2007, the point where one contiguous sheet of data is broken into separate pages is called a \_\_\_\_\_.

एमएस एक्सेल 2007 में, वह बिंदु जहाँ डेटा की एक संगत शीट को अलग-अलग पेज में ब्रेक किया जाता है, \_\_\_\_\_ कहलाता है।

1. All of the above / उपरोक्त सभी
2. Line break only / केवल लाइन ब्रेक
3. Page break preview only / केवल पेज ब्रेक प्रिव्यू
4. Switch only / केवल स्विच

**Correct Answer :-**

- Page break preview only / केवल पेज ब्रेक प्रिव्यू

12) In MS Excel 2010, the shortcut key to apply outline border of the selected cell is: /

एमएस एक्सेल 2010 में, चयनित सेल पर आउटलाइन बॉर्डर बनाने के लिए शॉर्टकट की है:

1. Ctrl+Shift+O
2. Ctrl+Atl+&
3. Ctrl+Shift+&
4. Ctrl+Atl+O

**Correct Answer :-**

- Ctrl+Shift+&

13) In MS Word 2007, what is the use of Eraser in the Draw Borders option? /

एमएस वर्ड 2007 में, ड्रॉ बॉर्डर ऑप्शन में इरेज़र का क्या उपयोग होता है?

1. Erase rows and columns / रो और कॉलम को हटाने के लिए
2. Erase rows only / केवल रो को हटाने के लिए
3. Erase entire page / पूरे पेज को हटाने के लिए
4. Erase columns only / केवल कॉलम को हटाने के लिए

**Correct Answer :-**

- Erase rows and columns / रो और कॉलम को हटाने के लिए

14) In MS Word 2007, how many minimum numbers of rows and columns can be created? /  
एमएस वर्ड 2007 में, पंक्तियों (रो) एवं स्तंभों (कॉलम) की कितनी न्यूनतम संख्या बनाई जा सकती है?

1. 1 and 2 / 1 एवं 2
2. 1 and 1 / 1 एवं 1
3. 2 and 2 / 2 एवं 2
4. 2 and 1 / 2 एवं 1

**Correct Answer :-**

- 1 and 1 / 1 एवं 1

15) RAM is a \_\_\_\_\_. /

रैम एक \_\_\_\_\_ है।

1. Hardware / हार्डवेयर
2. Memory / मेमोरी
3. Storage device / स्टोरेज डिवाइस
4. Software / सॉफ्टवेयर

**Correct Answer :-**

- Memory / मेमोरी

16) We can actually use Excel 2007 as a basic \_\_\_\_\_ application. /

हम वास्तव में एक्सेल 2007 को बेसिक \_\_\_\_\_ एप्लिकेशन के रूप में उपयोग कर सकते हैं।

1. Database / डेटाबेस
2. Internet / इंटरनेट
3. Multimedia / मल्टीमीडिया
4. iOS / आईओएस

**Correct Answer :-**

- Database / डेटाबेस

17) **CANCELLED**

In MS Excel 2010, options to change program settings can be found in: /

एमएस एक्सेल 2010 में, प्रोग्राम सेटिंग्स बदलने का विकल्प इसमें पाया जा सकता है:

1. Insert tab / इन्सर्ट टैब
2. Home tab / होम टैब
3. Page layout tab / पेज लेआउट टैब
4. File tab / फ़ाइल टैब

**Correct Answer :-**

Test

Prime

By Adda247

# Previous Year Papers PDF

PRACTICE MORE, SCORE HIGHER!



Free  
**25,000+**  
PDF's

High-Quality | Exam-Wise | Updated Regularly

ATTEMPT AS  
**MOCK**



Turn PDFs into real exam experience.  
Analyze. Improve. Succeed.



Topic-wise &  
Exam-wise PDFs



Download &  
Study Offline



Attempt as Mock  
& Track Score



Smart Analysis  
& Performance

AVAILABLE IN



Banking



SSC



Railway



Teaching



UGC



Agriculture



Nursing



Bihar



UP



Punjab



WB



Odisha



TN



AP & Telangana



Haryana



DOWNLOAD THE APP



- File tab / फ़ाइल टैब

