



PROFESSIONAL EXAMINATION BOARD
Group-4, Asstt. Grade -3 Stenographer , Stenotypist , Data
Entry Operator Combined Recruitment Test - 2018
29th Jul 2018 02:00PM

Topic:- General Knowledge

1) Who among the following is the Advocate General of Government of Madhya Pradesh? /

निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश शासन के एडवोकेट जनरल हैं?

1. Purushaindra Kaurav / पुरुषेन्द्र कौरव
2. N.M. Lodha / एन.एम. लोढ़ा
3. Atul Nanda / अतुल नंदा
4. Udaya Holla / उदय होल्ला

Correct Answer :-

- Purushaindra Kaurav / पुरुषेन्द्र कौरव

2) Who has become the first Indian golfer to qualify for LPGA (Ladies Professional Golf Association) Tour Championship? /

एलपीजीए (लेडीज प्रोफेशनल गोल्फ एसोसिएशन) टूर चैम्पियनशिप के लिए अर्हता प्राप्त करने वाली पहली भारतीय गोल्फर कौन बनीं?

1. Neha Tripathi / नेहा त्रिपाठी
2. Diksha Dagar / दीक्षा डागर
3. Aditi Ashok / अदिति अशोक
4. Gaurika Bishnoi / गौरिका बिशनोई

Correct Answer :-

- Aditi Ashok / अदिति अशोक

3) Name the Indian cricketer who inaugurated his first global cricket academy in the United Arab Emirates. /

उस भारतीय क्रिकेट खिलाड़ी का नाम बताएँ, जिन्होंने संयुक्त अरब अमीरात में पहली वैश्विक क्रिकेट अकादमी का उद्घाटन किया।

1. Sachin Tendulkar / सचिन तेंदुलकर
2. M.S. Dhoni / एम. एस. धोनी
3. Rahul Dravid / राहुल द्रविड़
4. Sourav Ganguli / सौरव गाँगुली

Correct Answer :-

- M.S. Dhoni / एम. एस. धोनी

4) 'Ruk Jana Nahi' scheme in Madhya Pradesh pertains to: /

मध्यप्रदेश में 'रुक जाना नहीं' योजना निम्न से संबंधित है:

1. Madhya Pradesh State Open School / मध्य प्रदेश राज्य ओपन स्कूल
2. Madhya Pradesh State Industrial Development Corporation / मध्य प्रदेश राज्य औद्योगिक विकास निगम
3. Madhya Pradesh State Road Transport Corporation / मध्य प्रदेश राज्य सड़क परिवहन निगम
4. Madhya Pradesh State Housing Board / मध्य प्रदेश राज्य आवास बोर्ड

Correct Answer :-

- Madhya Pradesh State Open School / मध्य प्रदेश राज्य ओपन स्कूल

5) 'Saksham 2018' is a programme of Government of India in order to promote: /

'सक्षम 2018' भारत सरकार का एक कार्यक्रम है, जिसका उद्देश्य _____ को बढ़ावा देना है।

1. Exports of automobile / ऑटोमोबाइल के निर्यात
2. Rural roads / ग्रामीण सड़कें
3. Electrification of villages / गांवों का विद्युतीकरण
4. Conservation of fuel / ईंधन का संरक्षण

Correct Answer :-

- Conservation of fuel / ईंधन का संरक्षण

6) 'Lokrang Samaroh' held in Bhopal is celebrated every year on _____. /

भोपाल में आयोजित 'लोकरंग समारोह' प्रत्येक वर्ष _____ को मनाया जाता है।

1. Republic Day / गणतंत्र दिवस
2. Independence Day / स्वतंत्रता दिवस
3. Deepavali / दीपावली
4. Dussehra / दशहरा

Correct Answer :-

- Republic Day / गणतंत्र दिवस

7) What is the name given to the India's fastest super computer unveiled by Indian Institute of Tropical Meteorology recently? /

हाल ही में भारतीय उष्ण देशीय मौसम विज्ञान संस्थान द्वारा उद्घाटित किए गए भारत के सबसे तेज़ सुपर कंप्यूटर को क्या नाम दिया गया है?

1. Soorya / सूर्य
2. Param / परम
3. Pratysh / प्रत्युष
4. Shakti / शक्ति

Correct Answer :-

- Pratysh /प्रत्युष

8) Which of the following was the capital of Madhya Pradesh created in 1950 from British Central Provinces and Berar? /

1950 में ब्रिटिश सेंट्रल प्रांतों और बेरार से निम्नलिखित में से किसे मध्य प्रदेश की राजधानी बनाया गया था?

1. Gwalior / ग्वालियर
2. Indore / इंदौर
3. Pune / पुणे
4. Nagpur / नागपुर

Correct Answer :-

- Nagpur / नागपुर

9) Which among the following is the biggest tribe in Madhya Pradesh? /

निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश में सबसे बड़ी जनजाति है?

1. Bhil / भील
2. Sahariya / सहारिया
3. Gond / गोंड
4. Bharia / भारिया

Correct Answer :-

- Bhil / भील

10) CANCELLED

Who among the following was a Chief Guest for Republic Day Parade 2018? /

निम्नलिखित में से कौन गणतंत्र दिवस परेड 2018 के/की मुख्य अतिथि थे/थीं?

1. Benjamin Netanyahu / बेंजामिन नेतन्याहू
2. Emmanuel Macron / इममानुएल मैक्रोन
3. Maris Kucinskis / मैरिस कुसिंस्किस
4. Halimah Yacob / हलीमा याकूब

Correct Answer :-

- Halimah Yacob / हलीमा याकूब

11) CANCELLED

What percentage of the population in Madhya Pradesh lives in villages? /

मध्यप्रदेश में जनसंख्या का कितना प्रतिशत गांवों में रहता है?

1. 50%
2. 33%

3. 25%

4. 75%

Correct Answer :-

- 75%

12) Which national award related to film was won by Madhya Pradesh state for the year 2017? /

वर्ष 2017 में मध्य प्रदेश राज्य द्वारा फिल्म से संबंधित कौन सा राष्ट्रीय पुरस्कार जीता गया था?

1. Best Film Development Corporation / सर्वश्रेष्ठ फिल्म विकास निगम
2. Most Film Friendly State / सर्वाधिक फिल्म मित्रतापूर्ण राज्य (मोस्ट फिल्म फ्रेंडली स्टेट)
3. Producing Best Film on National Integration / राष्ट्रीय एकीकरण पर सर्वश्रेष्ठ फिल्म का निर्माण
4. Maximum Collection From Screening Films / स्क्रीनिंग फिल्मों से अधिकतम संग्रह

Correct Answer :-

- Most Film Friendly State / सर्वाधिक फिल्म मित्रतापूर्ण राज्य (मोस्ट फिल्म फ्रेंडली स्टेट)

13) 'Khajuraho Mahotsav' organized in Madhya Pradesh relates to which one of the following fields? /

मध्यप्रदेश में आयोजित 'खजुराहो महोत्सव' निम्नलिखित क्षेत्रों में से किससे संबंधित है?

1. Theatre / थिएटर
2. Classical Music / शास्त्रीय संगीत
3. Classical Dance / शास्त्रीय नृत्य
4. Folk Dance / लोक नृत्य

Correct Answer :-

- Classical Dance / शास्त्रीय नृत्य

14) The Krishna Raj Kapoor Auditorium and Art & Cultural Centre were inaugurated on June 2018 in which of the following places of Madhya Pradesh? /

मध्य प्रदेश के निम्नलिखित स्थानों में से कहां जून 2018 में कृष्णा राज कपूर ऑडिटोरियम और कला एवं संस्कृति केंद्र का उद्घाटन किया गया था?

1. Pachmarhi / पचमढ़ी
2. Rewa / रीवा
3. Khajuraho / खजुराहो
4. Bhopal / भोपाल

Correct Answer :-

- Rewa / रीवा

15) How many divisions are there in Madhya Pradesh? /

मध्य प्रदेश में कितने मंडल (डिवीजन) हैं?

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

Correct Answer :-

- 10

16) World Bank has signed \$210 Million loan agreement with Government of India on April 2018 with regards to _____ in Madhya Pradesh. /

विश्व बैंक ने मध्य प्रदेश में _____ के संबंध में अप्रैल 2018 को भारत सरकार के साथ \$210 मिलियन ऋण समझौते पर हस्ताक्षर किए।

1. drinking water / पीने का पानी
2. low cost housing / कम लागत आवास
3. primary education / प्राथमिक शिक्षा
4. rural connectivity / ग्रामीण कनेक्टिविटी

Correct Answer :-

- rural connectivity / ग्रामीण कनेक्टिविटी

17) Faggan Singh Kulaste, a Minister of State in the Union cabinet, represents which Parliamentary constituency in Madhya Pradesh? /

केन्द्रीय मंत्रिमंडल में राज्य मंत्री फग्गन सिंह कुलस्ते, मध्यप्रदेश में किस संसदीय क्षेत्र का प्रतिनिधित्व करते हैं?

1. Shahdol / शहडोल
2. Ratlam / रतलाम
3. Mandla / मंडला
4. Betul / बेतुल

Correct Answer :-

- Mandla / मंडला

Topic:- General Hindi

1) 'शेर' के लिए सही पर्यायवाची वाले शब्दों की पंक्ति को चुनिए।

1. केशरी, शार्दूल, मृगेन्द्र
2. केशरी, अहेरी, मृगेन्द्र
3. केशरी, पंचानन, मृग
4. केसरी, पंचानन, मर्गेन्द्र

Correct Answer :-

- केशरी, शार्दूल, मृगेन्द्र

2) 'अंधे की लकड़ी' मुहावरे का अर्थ निम्न विकल्पों में से कौन सा है?

1. अंधे के हाथ की लकड़ी
2. बुढ़ापे का कई सहारा होना
3. बुढ़ापे का एकमात्र सहारा
4. बुढ़ापे का एकमात्र सहारा न होना

Correct Answer :-

- बुढ़ापे का एकमात्र सहारा

3) 'अंगारे उगलना' मुहावरे का अर्थ निम्न विकल्पों में से कौन सा है?

1. प्रेम में कठोर वचन न बोलना
2. प्रेम में कठोर वचन बोलना
3. क्रोध में कठोर वचन न बोलना
4. क्रोध में कठोर वचन बोलना

Correct Answer :-

- क्रोध में कठोर वचन बोलना

4) 'जिसका जन्म पहले हुआ हो' के लिये एक शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. अनुज
2. तनुज
3. अप्रज
4. मनुज

Correct Answer :-

- अप्रज

5) 'महेश' के लिए सही संधि विच्छेद को चुनिए।

1. महा+इश
2. मह+ईश
3. महा+एश
4. महा+ईश

Correct Answer :-

- महा+ईश

6) 'जिसे काटा न जा सके' के लिये एक शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. अकाट्य
2. अकातय

3. अकाट्य

4. आकट्य

Correct Answer :-

- अकाट्य

7) 'परन्तू' का शुद्ध रूप निम्न में से कौन सा है?

1. प्रीन्तू

2. पर्यन्तु

3. पारन्तू

4. परन्तु

Correct Answer :-

- परन्तु

8) 'अव' उपसर्ग से बना शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. अभ्गुन

2. अब्गुन

3. आभारी

4. अवगुण

Correct Answer :-

- अवगुण

9) 'गुप्त' का निम्न में से कौन सा सही विलोम शब्द है?

1. प्रकट

2. प्राक्ट

3. प्राकत

4. प्रकत

Correct Answer :-

- प्रकट

10) 'मनगढ़ंत' का सही सामासिक विग्रह निम्न में से कौन सा है?

1. मन के लिए गढ़ा

2. मन से गढ़ा

3. मन पर गढ़ा

4. मन का गढ़ा

Correct Answer :-

- मन से गढ़ा

11) 'अधि' उपसर्ग से बना शब्द निम्न में से कौन सा है?

1. आधिक्य
2. आधित्य
3. आधिकारिक
4. अधिपति

Correct Answer :-

- अधिपति

12) 'आदर' का निम्न में से कौन सा सही विलोम शब्द है?

1. नीरादर
2. नीरदार
3. निर्दार
4. निरादर

Correct Answer :-

- निरादर

13) **CANCELLED**

भजन कियो हरि को नहीं निरफल जनम भयो। - में निम्न में से कौन सा अलंकार है?

1. उत्प्रेक्षा अलंकार
2. रूपक अलंकार
3. श्लेष अलंकार
4. अनुप्रास अलंकार

Correct Answer :-

- अनुप्रास अलंकार

14) **CANCELLED**

'राजर्षि' के लिए सही संधि विच्छेद को चुनिए।

1. राज+ऋषि
2. राजा+ऋषि
3. रज+ऋषि
4. राज+अऋषि

Correct Answer :-

- राज+ऋषि

15) **CANCELLED**

‘शहद’ के लिए सही पर्यायवाची वाले शब्दों की पंक्ति को चुनिए।

1. पुष्पासव, मधु, पुष्प
2. पुष्पासव, मधु, पुष्परस
3. पुष्पासव, मधु, पुष्परस
4. पुष्पशव, मधु, पुष्परस

Correct Answer :-

- पुष्पासव, मधु, पुष्परस

16) एक ओर अजगरहिं लखि एक ओर मृगराय।

बिकल बटोही बीच ही परयो मूर्च्छा खाय। - में निम्न में से कौन सा रस है?

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

Correct Answer :-

- भयानक रस

17) सुनत स्याम जसुमति वचन, बदन कीन्ह विस्तार। - में निम्न में से कौन सा अलंकार है?

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

Correct Answer :-

- अनुप्रास अलंकार

Topic:- General English

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

Right now, he _____ video games on his computer.

1. has playing
2. are played
3. have played
4. is playing

Correct Answer :-

- is playing

2) Choose appropriate articles for the given sentence:

After getting ____ evidence, _____ suspect was interrogated and imprisoned.

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

Correct Answer :-

- the, the

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

Mr. Reddy is very learned; _____ I respect him.

1. since
2. so
3. still
4. for

Correct Answer :-

- so

4) Select suitable prefix from the given options to complete the given sentence:

The club regrets that the 25m pool will be closed for __ furbishment between 21st July and 18th August.

1. uni-
2. sub-
3. in-
4. re-

Correct Answer :-

- re-

5) Choose the appropriate preposition for the given sentence.

A man threw a stone _____ the speaker and it hit him on his head.

1. at
2. in
3. by
4. for

Correct Answer :-

- at

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

The Gupta family has very _____ money and can't go for a holiday every year.

1. many
2. some
3. every
4. little

Correct Answer :-

- little

7) Choose the appropriate articles to complete the given sentence.

Who is ___ girl sitting there? She is ___ untidy girl.

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

Correct Answer :-

- the, an

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

Of the eight people hiding in the Secret Annexe only one Annes father survived

1. Of the eight people hiding in the Secret Annexe," only one, Anne's father, survived.
2. Of the eight people hiding in the "Secret Annexe," only one, Anne's father, survived.
3. Of the eight people hiding in the "Secret Annexe" only one, Annes father, survived.
4. Of the eight people, hiding in the "Secret Annexe," only one Anne's father, survived.

Correct Answer :-

- Of the eight people hiding in the "Secret Annexe," only one, Anne's father, survived.

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

His story was in many ways plausible

1. His, story was in many ways, plausible.
2. His story was, in many ways, plausible.
3. His story was in many, ways plausible.
4. His story, was in many ways plausible.

Correct Answer :-

- His story was, in many ways, plausible.

10) Choose the correct form of verbs that is in agreement with the subject:

He _____ nothing but _____ TV.

1. does, watched
2. does, watch
3. do, watch
4. do, watches

Correct Answer :-

- does, watch

11) Spot the error in the given sentence:

Has he come in train or by foot for the function?

1. For the function?
2. In train or by foot
3. Come
4. Has he

Correct Answer :-

- In train or by foot

12) Choose the appropriate form of the verb to complete the given sentence.

My mother _____ me about her hometown.

1. told
2. speak
3. said
4. tell

Correct Answer :-

- told

13) Fill in the blank with a suitable collective noun from the given options:

The table has a _____ of books neatly placed on it.

1. stack
2. pack
3. pair
4. range

Correct Answer :-

- stack

14) Fill in the blank with simple present tense of the verb from the given options:

Renu is angry because her brother _____ her mobile every day.

1. using
2. was used
3. uses
4. use

Correct Answer :-

- uses

15) Choose the appropriate preposition for the given sentence.

We met her _____ the theatre last evening.

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

Correct Answer :-

- at

16) Choose the option that best transforms the given sentence as directed:

The country does have a number of reputed medical colleges. (Question tag)

1. The country does have a number of reputed medical colleges, do they?
2. The country does have a number of reputed medical colleges, doesn't it?
3. The country does have a number of reputed medical colleges, hasn't it?
4. The country does have a number of reputed medical colleges, haven't they?

Correct Answer :-

- The country does have a number of reputed medical colleges, doesn't it?

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

It _____ rain today, so carry an umbrella with you.

1. should
2. would
3. may
4. will

Correct Answer :-

- may

Topic:- General Maths

1) In a library, 15 books of botany, 20 books of zoology and 25 books of chemistry have to be arranged topic wise in stacks. If the books are all of the same thickness, then how many will be there in each stack? /

एक पुस्तकालय में, 15 किताबें वनस्पति विज्ञान पर, 20 किताबें जीवविज्ञान पर और 25 किताबें रसायन विज्ञान पर हैं जो विषयानुसार स्टॉक्स में व्यवस्थित की जानी हैं। यदि सभी किताबें समान मोटाई की हैं, तो प्रत्येक स्टॉक में कितनी किताबें होंगी?

1. 2
2. 5
3. 10
4. 3

Correct Answer :-

- 5

2) A dealer purchased a fan for Rs. 1040. After allowing a discount of 20% on its marked price he gains 20%. Find the marked price of the fan. /

एक विक्रेता ने एक पंखा 1040 रुपए में खरीदा। इसके अंकित मूल्य पर 20% छूट प्रदान करने के बाद वह 20% लाभ प्राप्त करता है। पंखे का अंकित मूल्य ज्ञात करें।

1. Rs. 1248 / 1248 रुपए
2. Rs. 1456 / 1456 रुपए
3. Rs. 1800 / 1800 रुपए
4. Rs. 1560 / 1560 रुपए

Correct Answer :-

- Rs. 1560 / 1560 रुपए

3) The number 0.585585585.....is: /

संख्या 0.585585585..... है:

1. An integer / एक पूर्णांक
2. An irrational number / एक अपरिमेय संख्या
3. A natural number / एक प्राकृतिक संख्या
4. A rational number / एक परिमेय संख्या

Correct Answer :-

- A rational number / एक परिमेय संख्या

4) The marks obtained by 11 students in a class are 25, 6, 15, 8, 22, 16, 9, 21, 18, 13, and 20. Find the median. /

एक कक्षा में 11 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंक 25, 6, 15, 8, 22, 16, 9, 21, 18, 13 और 20 हैं। माधिका (मीडियन) निकालिए।

1. 15
2. 20
3. 18

4. 16

Correct Answer :-

- 16

5) The heights of three cylinders are in the ratio 3:4:5. The sum of the three heights is 48 cm. Find the height of the tallest cylinder. /

तीन बेलनों की ऊंचाई का अनुपात 3:4:5 है। तीनों की ऊंचाइयों का योग 48 सेमी है। सबसे ऊंचे बेलन की ऊंचाई ज्ञात करें।

1. 12cm / 12 सेमी
2. 4cm / 4 सेमी
3. 16cm / 16 सेमी
4. 20cm / 20 सेमी

Correct Answer :-

- 20cm / 20 सेमी

6) Find the next term in the given sequence.

7, 49, 343, _____ /

दिए गए अनुक्रम में अगला पद ज्ञात कीजिए।

7, 49, 343, _____

1. 2401
2. 4201
3. 742
4. 350

Correct Answer :-

- 2401

7) Find the cube root of 74088. /

74088 का घन मूल निकालिए।

1. 12
2. 42
3. 32
4. 26

Correct Answer :-

- 42

8) If a four digit number 70X2 is a multiple of 9, then what are the possible values of X? /

यदि एक चार अंकों वाली संख्या 70X2, 9 का गुणज है, तो X का संभावित मान क्या है?

1. 0, 9

2. 3, 6

3. 0, 3

4. 6, 9

Correct Answer :-

• 0, 9

9) The divisor is 6 times the quotient and 4 times the remainder. If the remainder is 12, then the dividend is—— . /

भाजक, भागफल का 6 गुना है और शेषफल का 4 गुना है। यदि शेषफल 12 है, तो भाज्य —— है।

1. 396

2. 384

3. 400

4. 288

Correct Answer :-

• 396

10) The HCF of 20 and 45 can be expressed as $2n+1$. Find the value of n . /

20 और 45 के महत्तम समापवर्तक को $2n+1$ से व्यक्त किया जा सकता है। n का मान ज्ञात कीजिए।

1. 1

2. 2

3. 5

4. 3

Correct Answer :-

• 2

11) The volume of a cylinder is $448\pi\text{cm}^3$ and the height is 7cm. Find the total surface area of the cylinder. /

एक सिलिन्डर का आयतन $448\pi\text{cm}^3$ है और ऊँचाई 7 सेमी है। सिलिन्डर का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल निकालिए।

1. 420π

2. 240π

3. 382π

4. 350π

Correct Answer :-

• 240π

12) The value of $\frac{2.73}{1.3}$ is _____ . /

$\frac{2.73}{1.3}$ का मान _____ है:

1. 2.1
2. 2.14
3. 2.24
4. 2.2

Correct Answer :-

- 2.1

13) If $3^{x-1} = 2187$, then x is _____ . /
यदि $3^{x-1} = 2187$ है तो x _____ है।

1. 7
2. 9
3. 8
4. 6

Correct Answer :-

- 8

14) A, B and C have a contract work for Rs. 550. Together A and B are supposed to do $\frac{7}{11}$ of the work. How much does C get? /

A, B एवं C के पास 550 रुपए का एक अनुबंध कार्य है। A एवं B को एक साथ कार्य के $\frac{7}{11}$ भाग को करना है। C को कितने रुपए मिलते हैं?

1. Rs. 200 / 200 रुपए
2. Rs. 175 / 175 रुपए
3. Rs. 270 / 270 रुपए
4. Rs. 310 / 310 रुपए

Correct Answer :-

- Rs. 200 / 200 रुपए

15) Factorize:

$$x^3 - 8x^2 + 9x + 18 \quad /$$

गुणनखंड करें :

$$x^3 - 8x^2 + 9x + 18$$

1. $(x - 3)(x + 1)(x - 6)$
2. $(x - 3)(x - 1)(x + 6)$
3. $(x + 3)(x - 1)(x + 6)$

4. $(x + 3)(x - 1)(x - 6)$

Correct Answer :-

• $(x - 3)(x + 1)(x - 6)$

16) Evaluate:

$$\frac{7.98 \times 7.98 - 2.02 \times 2.02}{5.96} \quad /$$

मूल्यांकन करिए:

$$\frac{7.98 \times 7.98 - 2.02 \times 2.02}{5.96}$$

1. 7.96

2. 5.96

3. 2.02

4. 10

Correct Answer :-

• 10

17) The area of a rectangular piece of land is 1600m^2 . The length of the field is 80m. Calculate the cost of fencing the field at the rate Rs. 120 per metre. /

भूमि के एक आयताकार टुकड़े का क्षेत्रफल 1600 मी^2 है। मैदान की लंबाई 80 मी है। 120 रुपए प्रति मीटर की दर से मैदान में बाड़ लगाने की लागत की गणना करें।

1. Rs. 20000 / 20000 रुपए

2. Rs. 30000 / 30000 रुपए

3. Rs. 2400 / 2400 रुपए

4. Rs. 24000 / 24000 रुपए

Correct Answer :-

• Rs. 24000 / 24000 रुपए

Topic:- General Aptitude

1) Rita purchased 150 kg of wheat at the rate of Rs. 7 per kg. She sold 50 kg at a profit of 10%. At what rate/kg should she sell the remaining to get a profit of 12% on the total deal? /

रीता ने 7 रुपए प्रति किलो की दर से 150 किलोग्राम गेहूँ खरीदा। उसने 50 किलो गेहूँ को 10 प्रतिशत के लाभ पर बेच दिया। शेष गेहूँ को उसे प्रति किलो किस भाव में बेचना चाहिए कि कुल सौदे पर उसे 12 प्रतिशत का लाभ मिल जाए?

1. Rs. 7.71 / 7.71 रुपए

2. Rs. 7.91 / 7.91 रुपए

3. Rs. 7.61 / 7.61 रुपए

4. Rs. 7.81 / 7.81 रुपए

Correct Answer :-

- Rs. 7.91 / 7.91 रुपए

2) 26 Chairs and 10 tables were bought for Rs. 16560. If the average cost of table is Rs. 1227, then what is the average cost of a chair? /

26 कुर्सियों और 10 मेजों को 16560 रुपए में खरीदा जाता है। यदि मेज की औसत लागत 1227 रुपए है, तो कुर्सी की औसत लागत क्या है?

1. Rs. 167 / 167 रुपए
2. Rs. 165 / 165 रुपए
3. Rs. 162 / 162 रुपए
4. Rs. 160 / 160 रुपए

Correct Answer :-

- Rs. 165 / 165 रुपए

3) What percent of numbers from 1 to 60 have squares that end in the digit 1? /

1 से 60 तक कितनी प्रतिशत संख्याओं के वर्ग ऐसे हैं जो अंक 1 से समाप्त होते हैं?

1. 25%
2. 20%
3. 30%
4. 15%

Correct Answer :-

- 20%

4) Two trains are moving in the same direction at 60 km/hr and 40 km/hr respectively. The faster train completely passes a man sitting in the slower train in 36 seconds. Find the length of the faster train? /

दो ट्रेनें समान दिशा में क्रमशः 60 किमी/घंटा और 40 किमी/घंटा पर चल रही हैं। तेज ट्रेन, 36 सेकंड में धीमी ट्रेन में सवार एक आदमी को पूर्णतः पार करती है। तेज ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए?

1. 400 m / 400 मी
2. 100 m / 100 मी
3. 300 m / 300 मी
4. 200 m / 200 मी

Correct Answer :-

- 200 m / 200 मी

5) The average of marks of 13 papers is 50. The average of marks of the first 7 papers is 52 and that of the last 7 papers is 45. What are the marks of the seventh paper? /

13 पेपरों के अंकों का औसत 50 है। प्रथम 7 पेपरों के अंकों का औसत 52 है और अंतिम 7 पेपरों के अंकों का औसत 45 है। सातवें पेपर के अंक क्या हैं?

1. 29 marks / 29 अंक

2. 25 marks / 25 अंक

3. 26 marks / 26 अंक

4. 32 marks / 32 अंक

Correct Answer :-

• 29 marks / 29 अंक

6) The ratio of ages of Nayak and Brijesh is 7:2. The product of their ages is 504 years. What will be the respective ratio of their ages after 18 years? /

नायक और बृजेश की आयु का अनुपात 7:2 है। उनकी आयु का गुणनफल 504 वर्ष है। 18 वर्ष बाद उनकी आयु का संबंधित अनुपात क्या होगा?

1. 8:7

2. 6:7

3. 7:8

4. 2:1

Correct Answer :-

• 2:1

7) A man travels a certain distance by train at the rate of 20 km/hr and walked back at the rate of 4 km/hr. The whole journey took 4 hours 48 minutes. What distance did he travel? /

एक आदमी ट्रेन द्वारा 20 किमी/घंटा की चाल से एक निश्चित दूरी की यात्रा करता है और 4 किमी/घंटा की चाल से वापस चलता है। पूरी यात्रा में 4 घंटे 48 मिनट लगे। उसने कुल कितनी दूरी तय की?

1. 18 km / 18 किमी

2. 14 km / 14 किमी

3. 16 km / 16 किमी

4. 12 km / 12 किमी

Correct Answer :-

• 16 km / 16 किमी

8) If LBAEHC is the coded as BLEACH, then which of the following is coded as LOBNHMKZ? /

यदि LBAEHC को BLEACH के रूप में कोडित किया जाता है, तो निम्नलिखित में से किसे LOBNHMKZ के रूप में कोडित किया जाएगा?

1. OBNKZLHM

2. LOBNHMKZ

3. OCPMALNI

4. OLNBMHZK

Correct Answer :-

• OLNBMHZK

9) A trader has 50 kg of pulses, part of which he sells at 6% profit and the rest at 16% profit. He gains 14% overall. What is the quantity sold at 16% profit? /

एक व्यापारी के पास 50 किलोग्राम दालें हैं, जिसके एक भाग को वह 6% के लाभ पर बेचता है और शेष को 16% के लाभ पर बेचता है। वह कुल 14% लाभ प्राप्त करता है। 16% लाभ पर बेची गई मात्रा क्या है?

1. 35 kg / 35 किलोग्राम
2. 30 kg / 30 किलोग्राम
3. 25 kg / 25 किलोग्राम
4. 40 kg / 40 किलोग्राम

Correct Answer :-

- 40 kg / 40 किलोग्राम

10) A basket contains 4 white, 5 sky blue and 3 deep green marbles. If 2 marbles are drawn at random from the basket, then what is the probability that both are white? /

एक टोकरी में 4 सफेद, 5 आसमानी और 3 गहरे हरे रंग के मार्बल हैं। यदि दो मार्बलों को टोकरी से यादृच्छिक रूप से निकाल लिया जाता है, तो क्या प्रायिकता होगी कि दोनों मार्बल सफेद रंग के निकलें?

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

Correct Answer :-

- $\frac{1}{11}$

11) One card is drawn at random from a pack of 52 cards. What is the probability that the card drawn is either a red card or a king? /

52 पत्तों वाले ताश की गड्डी से यादृच्छिक रूप से एक पत्ता निकाला गया। क्या प्रायिकता है कि निकाला गया पत्ता या तो लाल पत्ता है या फिर बादशाह है?

1. $\frac{6}{13}$
2. $\frac{7}{13}$
3. $\frac{5}{13}$
4. $\frac{4}{13}$

Correct Answer :-

• $\frac{7}{13}$

12) If 7 parallel lines are intersected by another 7 parallel lines, then find the number of parallelograms that are formed. /

यदि 7 समांतर रेखाओं को अन्य 7 समांतर रेखाओं के द्वारा प्रतिच्छेदित किया जाता है तो बनने वाले समान्तर चतुर्भुज की संख्या बताइए।

1. 431
2. 411
3. 421
4. 441

Correct Answer :-

- 441

13) If CHAIR is coded DIBJS, then how is TABLE coded? /

यदि CHAIR को DIBJS के रूप में कोडित किया जाता है तो TABLE को कैसे कोडित किया जाएगा?

1. UBCMF
2. SFGMI
3. UDBLE
4. RACGK

Correct Answer :-

- UBCMF

14) The ages of Raghupati and Parmeshwar are in the ratio of 5:7 respectively. Sixteen years ago, their ages were in the ratio of 3:5 respectively. The present age of Parmeshwar is _____. /

रघुपति और परमेश्वर की आयु क्रमशः 5:7 के अनुपात में है। सोलह वर्ष पहले, उनकी आयु क्रमशः 3:5 के अनुपात में थी। परमेश्वर की वर्तमान आयु _____ है।

1. 56 years / 56 वर्ष
2. 35 years / 35 वर्ष
3. 45 years / 45 वर्ष
4. 30 years / 30 वर्ष

Correct Answer :-

- 56 years / 56 वर्ष

15)

Study the following information carefully to answer the question.

3 D K \$ P 2 7 # @ 4 J T H 9 * F M R 1 5 % ? 6 8

How many such numerals are there in the above arrangement which are immediately followed by a symbol and immediately preceded by a letter?

प्रश्न का उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी को सावधानीपूर्वक पढ़ें।

3 D K \$ P 2 7 # @ 4 J T H 9 * F M R 1 5 % ? 6 8

उपर्युक्त व्यवस्था में ऐसे कितने अंक हैं जिनके तुरंत बाद एक चिन्ह और तुरंत पहले एक अक्षर है?

1. Two / दो
2. Four / चार
3. Three / तीन
4. One / एक

Correct Answer :-

- One / एक

Topic:- General Computer

1) In MS Word, which of the following is NOT a font effect? /

एमएस वर्ड में, निम्नलिखित में से कौन सा एक फ्रॉन्ट इफेक्ट नहीं है?

1. Regular / रेगुलर
2. Subscript / सबस्क्रिप्ट
3. Superscript / सुपरस्क्रिप्ट
4. Strikethrough / स्ट्राइकथ्रू

Correct Answer :-

- Regular / रेगुलर

2) In MS Excel 2010, formula options can be found in: /

एमएस एक्सेल 2010 में, फॉर्मूला ऑप्शन यहां पाया जाता है:

1. Insert tab / इन्सर्ट टैब
2. Formulas tab / फॉर्मूला टैब
3. Page Layout tab / पेज लेआउट टैब
4. View tab / व्यू टैब

Correct Answer :-

- Formulas tab / फॉर्मूला टैब

3) In MS Excel 2007, the correct format to use a function in a worksheet is _____. /

एमएस एक्सेल 2007 में, एक वर्कशीट में किसी फंक्शन का उपयोग करने के लिए सही फॉर्मेट _____ है।

1. 'if'

2. '-if'
3. '~if'
4. '! =if'

Correct Answer :-

- '=if'

4) In MS Excel 2007, how you can hide rows or columns? /

एमएस एक्सेल 2007 में, आप पंक्तियों (रो) या स्तंभों (कॉलम) को कैसे हाइड कर सकते हैं?

1. Click on the selected row or column and press delete /
सेलेक्टेड रो या कॉलम पर क्लिक करें और डिलीट को प्रेस करें।
2. In MS Excel 2007, hide option is not present /
एमएस एक्सेल 2007 में, हाइड ऑप्शन मौजूद नहीं है।
3. Right click on the row or column and select hide option /
रो या कॉलम पर राइट क्लिक करें और हाइड ऑप्शन को सेलेक्ट करें।
4. You cannot hide row or column in Excel /
आप एक्सेल में रो या कॉलम को हाइड नहीं कर सकते हैं।

Correct Answer :-

- Right click on the row or column and select hide option /
रो या कॉलम पर राइट क्लिक करें और हाइड ऑप्शन को सेलेक्ट करें।

5) In MS Excel 2007, which one of the following gives today's date in date format (e.g. 07/17/2018)? /

एमएस एक्सेल 2007 में, निम्नलिखित में से कौन, दिनांक फॉर्मेट (उदाहरण के लिए 07/17/2018) में आज की दिनांक को बताता है?

1. =THIS DAY()
2. =NOW()
3. =TODAY()
4. =PRESENT DAY()

Correct Answer :-

- =TODAY()

6) In MS Excel 2010, the horizontal bar is located on the _____ of the screen. /

एमएस एक्सेल 2010 में, हॉरीजॉन्टल बार, स्क्रीन के _____ पर स्थित होता है।

1. top right / ऊपर दाएं ओर (टॉप राइट)
2. top left / ऊपर बाएं ओर (टॉप लेफ्ट)
3. bottom right / नीचे दाएं ओर (बॉटम राइट)
4. bottom left / नीचे बाएं ओर (बॉटम लेफ्ट)

Correct Answer :-

- bottom right / नीचे दाएं ओर (बॉटम राइट)

7) In MS Excel 2010, the conditional formatting option can be found in: /

एमएस एक्सेल 2010 में, कंडीशनल फॉर्मेटिंग ऑप्शन इसमें पाया जा सकता है:

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

Correct Answer :-

- Home tab / होम टैब

8) In MS Word 2010, the shortcut key used to list bullet is _____. /

एमएस वर्ड 2010 में, लिस्ट बुलेट के लिए उपयोग की जाने वाली शॉर्टकट की _____ है।

1. Alt+Shift+L
2. Ctrl+Alt+L
3. Ctrl+Shift+B
4. Ctrl+Shift+L

Correct Answer :-

- Ctrl+Shift+L

9) In MS Word 2007, how many ways a word can be aligned? /

एमएस वर्ड 2007 में, एक शब्द को कितने तरीकों से एलाइन किया जा सकता है?

1. 2 ways / 2 तरीकों
2. 3 ways / 3 तरीकों
3. 5 ways / 5 तरीकों
4. 4 ways / 4 तरीकों

Correct Answer :-

- 4 ways / 4 तरीकों

10) In MS Word 2010, what does Home key do? /

एमएस वर्ड 2010 में, होम की क्या करती है?

1. It opens recently saved files / यह हाल ही में सेव की गई फाइलों को ओपन करता है।
2. Moves the cursor to the end of the file / फाइल के अंत में कर्सर को ले जाता है।
3. Moves the cursor to the beginning of the file / फाइल की शुरूआत में कर्सर को ले जाता है।
4. It directly saves the document / यह डॉक्यूमेंट को डायरेक्टली सेव करता है।

Correct Answer :-

- Moves the cursor to the beginning of the file / फाइल की शुरूआत में कर्सर को ले जाता है।

11) In MS Word 2007, MS stands for _____. /

एमएस वर्ड 2007 में, एमएस का पूर्ण रूप _____ है।

1. Mediasoft / मीडियासॉफ्ट
2. Metasoft / मेटासॉफ्ट
3. Microsoft / माइक्रोसॉफ्ट
4. Macrosoft / मैक्रोसॉफ्ट

Correct Answer :-

- Microsoft / माइक्रोसॉफ्ट

12) In MS word 2010, the shortcut key used to print a file is: /

एमएस वर्ड 2010 में, एक फ़ाइल को प्रिंट करने के लिए उपयोग की जाने वाली शॉर्टकट की है:

1. Alt+H
2. Ctrl+P
3. Ctrl+X
4. Ctrl+V

Correct Answer :-

- Ctrl+P

13) The action 'Ctrl+Z' performs _____ operation in the MS Word 2007. /

एमएस वर्ड 2007 में, एक्शन 'Ctrl+Z' _____ ऑपरेशन को प्रदर्शित करती है।

1. Delete / डिलीट
2. Save / सेव
3. Undo / अन्डू
4. Redo / रीडू

Correct Answer :-

- Undo / अन्डू

14) The Backspace key in MS Word 2007 is used to _____. /

एमएस वर्ड 2007 में बैकस्पेस का उपयोग _____ करने के लिए किया जाता है।

1. Insert / इन्सर्ट
2. Create / क्रिएट
3. Delete / डिलीट
4. None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं

Correct Answer :-

- Delete / डिलीट

15) Page number can be added to a document on: /

एक डॉक्यूमेंट में पेज नम्बर को यहां पर डाला जा सकता है:

1. Header only / केवल हेडर
2. Footer only / केवल फुटर
3. None of the above / उपरोक्त में से कोई नहीं
4. Both header and footer / हेडर और फुटर दोनों

Correct Answer :-

- Both header and footer / हेडर और फुटर दोनों

16) Which one of the following is NOT an input device? /

निम्नलिखित में से कौन सी एक इनपुट डिवाइस नहीं है?

1. Keyboard / कीबोर्ड
2. Scanner / स्कैनर
3. Plotter / प्लॉटर
4. Light Pen / लाइट पेन

Correct Answer :-

- Plotter / प्लॉटर

17) Computer speakers and headphones are which type of devices? /

कंप्यूटर स्पीकर और हेडफोन किस प्रकार की डिवाइस हैं?

1. Input / इनपुट
2. Storage / स्टोरेज
3. Software / सॉफ्टवेयर
4. Output / आउटपुट

Correct Answer :-

- Output / आउटपुट