

Multi Tasking Non Technical Staff Examination 2020

Participant ID	Join Telegram Link in App
Participant Name	Join Telegram Link in App
Test Center Name	Indian Institute Of Computer Education - CENTER 2
Test Date	11/10/2021
Test Time :	12:30 PM - 2:00 PM
Subject	MTS Non Technical 2020

Section : General English

Q.1 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Parity
☒ 2. Paired
☒ 3. Partly
☒ 4. Prepaired

Question ID : 65497815725
Chosen Option : 4

Q.2 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

This silver glass will shine if you rub by lemon peel.

- Ans ☒ 1. rubbing it by
☒ 2. No substitution required
☒ 3. rubbed it by
☒ 4. rub it with

Question ID : 65497817129
Chosen Option : 4

Q.3 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

Thousands of people gathered between the stadium to attend the rally.

- Ans ☒ 1. No substitution required
☒ 2. gathered at
☒ 3. gathered on to
☒ 4. gathered over

Question ID : 65497815714
Chosen Option : 2

Q.4 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Croton
☒ 2. Caused
☒ 3. Crayon
☒ 4. Coutious

Question ID : **65497815726**
Chosen Option : 4

Q.5 Select the word which means the same as the group of words given.

The science or practice of drawing maps

- Ans ☒ 1. Geology
☒ 2. Graphology
☒ 3. Cartography
☒ 4. Anthology

Question ID : **65497815723**
Chosen Option : 3

Q.6 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

PERMANENT

- Ans ☒ 1. Lasting
☒ 2. Constant
☒ 3. Stable
☒ 4. Temporary

Question ID : **65497815717**
Chosen Option : 4

Q.7 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

DELIBERATE

- Ans ☒ 1. Thoughtful
☒ 2. Illiterate
☒ 3. Careful
☒ 4. Spontaneous

Question ID : **65497815718**
Chosen Option : 4

Q.8 Select the most appropriate synonym of the given word.

HARDLY

- Ans ☒ 1. Barely
☒ 2. Strongly
☒ 3. Roughly
☒ 4. Adequately

Question ID : **65497815720**
Chosen Option : 1

Q.9 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Playing in the park is one of the thing that small children really love.

- Ans ☒ 1. in the park
☒ 2. really love
☒ 3. one of the thing
☒ 4. that small children

Question ID : **65497815705**
Chosen Option : 3

Q.10 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

The company has the number of festival offers coming up soon.

- Ans ☒ 1. a number of
☒ 2. No substitution required
☒ 3. an number of
☒ 4. few number of

Question ID : **65497814908**
Chosen Option : 1

Q.11 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

The sports teacher was elated when his team was won the state football championship.

- Ans ☒ 1. was elated
☒ 2. when his team
☒ 3. was won
☒ 4. The sports teacher

Question ID : **65497815703**
Chosen Option : 3

Q.12 Select the most appropriate synonym of the given word.

PRACTICAL

- Ans ☒ 1. Everlasting
☒ 2. Theoretical
☒ 3. Applicable
☒ 4. Sensible

Question ID : **65497815719**
Chosen Option : 3

Q.13 Select the most appropriate word to fill in the blank.

In spite of many _____ we managed to go ahead with our tree plantation drive.

- Ans ☒ 1. moments
☒ 2. affirmations
☒ 3. restrictions
☒ 4. confirmations

Question ID : **65497815727**
Chosen Option : 3

Q.14 Select the most appropriate word to fill in the blank.

Dubai is like an oasis _____ the middle of a desert.

- Ans ☒ 1. over
☒ 2. in
☒ 3. to
☒ 4. on

Question ID : **65497815706**
Chosen Option : 2

Q.15 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Many a slip between the cup and the lip

- Ans ☒ 1. The cup is slippery and likely to break if you are not careful
☒ 2. The tea is too hot and likely to burn the lips
☒ 3. The work is going as per plan and must be completed
☒ 4. Bad things may happen before the task is finished

Question ID : **65497815721**
Chosen Option : 4

Q.16 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Horses for courses

- Ans ☒ 1. The same horse can run in different race courses in order to win
- ☒ 2. Different people are suited for different jobs
- ☒ 3. The same person can do many jobs and give good results
- ☒ 4. Horses are mainly bred for race courses and are winners

Question ID : **65497815722**
Chosen Option : 2

Q.17 Select the most appropriate word to fill in the blank.

The priest's sermon had a calming _____ on everybody.

- Ans ☒ 1. study
- ☒ 2. change
- ☒ 3. chance
- ☒ 4. effect

Question ID : **65497815728**
Chosen Option : 4

Q.18 Select the most appropriate word to fill in the blank.

There are a lot of things that _____ to a healthy lifestyle.

- Ans ☒ 1. contributing
- ☒ 2. contributes
- ☒ 3. contributed
- ☒ 4. contribute

Question ID : **65497815707**
Chosen Option : 4

Q.19 Select the word which means the same as the group of words given.

A very steep or overhanging rock face or cliff on a mountain

- Ans ☒ 1. Precipice
- ☒ 2. Edge
- ☒ 3. Slope
- ☒ 4. Hill

Question ID : **65497815724**
Chosen Option : 4

Q.20 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Much villagers attended the feast hosted by the village panchayat.

- Ans**
- ☒ 1. the village panchayat
 - ☒ 2. attended the feast
 - ☒ 3. hosted by
 - ☒ 4. Much villagers

Question ID : **65497815704**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

The Defence Minister complimented the IAF for its rapid deployment of assets at forward locations (1)_____ response to the border row with China in eastern Ladakh. The current combat readiness has sent a strong message to our (2)_____, he said. In an address to the top commanders of (3)_____ IAF on the opening day of a three-day conference, the defence minister said the nation's resolve to defend its sovereignty (4)_____ firm and that the people of the country have full confidence in the (5)_____ of its armed forces.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

- Ans**
- ☒ 1. with
 - ☒ 2. on
 - ☒ 3. in
 - ☒ 4. to

Question ID : **65497815709**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

The Defence Minister complimented the IAF for its rapid deployment of assets at forward locations (1)_____ response to the border row with China in eastern Ladakh. The current combat readiness has sent a strong message to our (2)_____, he said. In an address to the top commanders of (3)_____ IAF on the opening day of a three-day conference, the defence minister said the nation's resolve to defend its sovereignty (4)_____ firm and that the people of the country have full confidence in the (5)_____ of its armed forces.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

- Ans**
- ☒ 1. friends
 - ☒ 2. terrorists
 - ☒ 3. adversaries
 - ☒ 4. messengers

Question ID : **65497815710**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

The Defence Minister complimented the IAF for its rapid deployment of assets at forward locations (1)_____ response to the border row with China in eastern Ladakh. The current combat readiness has sent a strong message to our (2)_____, he said. In an address to the top commanders of (3)_____ IAF on the opening day of a three-day conference, the defence minister said the nation's resolve to defend its sovereignty (4)_____ firm and that the people of the country have full confidence in the (5)_____ of its armed forces.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

- Ans ☒ 1. one
☒ 2. an
☒ 3. a
☒ 4. the

Question ID : 65497815711
Chosen Option : 4

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

The Defence Minister complimented the IAF for its rapid deployment of assets at forward locations (1)_____ response to the border row with China in eastern Ladakh. The current combat readiness has sent a strong message to our (2)_____, he said. In an address to the top commanders of (3)_____ IAF on the opening day of a three-day conference, the defence minister said the nation's resolve to defend its sovereignty (4)_____ firm and that the people of the country have full confidence in the (5)_____ of its armed forces.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

- Ans ☒ 1. standing
☒ 2. stands
☒ 3. were standing
☒ 4. is stood

Question ID : 65497815712
Chosen Option : 3

Comprehension:

In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.

The Defence Minister complimented the IAF for its rapid deployment of assets at forward locations (1)_____ response to the border row with China in eastern Ladakh. The current combat readiness has sent a strong message to our (2)_____, he said. In an address to the top commanders of (3)_____ IAF on the opening day of a three-day conference, the defence minister said the nation's resolve to defend its sovereignty (4)_____ firm and that the people of the country have full confidence in the (5)_____ of its armed forces.

SubQuestion No : 25

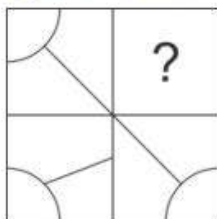
Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

- Ans ☒ 1. probability
☒ 2. sensibility
☒ 3. capability
☒ 4. availability

Question ID : 65497815713
 Chosen Option : 3

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 सही विकल्प का चयन करके, पैटर्न के अनुपस्थित भाग को पूरा करें।



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Question ID : 65497816961
 Chosen Option : 4

Q.2 छः छात्र A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में खड़े हों। A एक छोर पर खड़ा है और F उसके पड़ोस में है। B, E के एकदम दाएं पड़ोस में है। B, दाएं छोर से दूसरे स्थान पर है। C, F के पड़ोस में नहीं है। दाएं छोर से तीसरे स्थान पर कौन खड़ा है?

- Ans
- ☒ 1. D
 - ☒ 2. E
 - ☒ 3. C
 - ☒ 4. F

Question ID : 65497816957
Chosen Option : 2

Q.3 Arrange the following in a logical and meaningful order.

- I. Assistant Professor
- II. PGT
- III. Professor
- IV. Associate Professor

- Ans
- ☒ 1. IV, II, I, III
 - ☒ 2. I, III, IV, II
 - ☒ 3. III, IV, I, II
 - ☒ 4. I, II, III, IV

Question ID : 65497816959
Chosen Option : 1

Q.4 उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

6, 7, 13, 20, 33, 53, ?

- Ans
- ☒ 1. 89
 - ☒ 2. 79
 - ☒ 3. 86
 - ☒ 4. 73

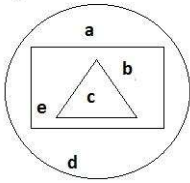
Question ID : 65497816946
Chosen Option : 3

Q.5 किसी निश्चित कूट भाषा में '274' का अर्थ 'you are fool' है, '137' का अर्थ 'Rohan is fool' है और '893' का अर्थ 'Riya likes Rohan' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 'Riya' होगा?

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 3
 - ☒ 3. 7
 - ☒ 4. 4

Question ID : 65497816950
Chosen Option : 1

Q.6 दी गई आकृति में, वृत्त उन लइकों को निरूपित करता है 'जो लिख सकते हैं', आयत उन लइकों को निरूपित करता है 'जो पढ़ सकते हैं', तथा त्रिभुज उन लइकों को निरूपित करता है 'जो गा सकते हैं'। आकृति का कौन-सा भाग उन लइकों को निरूपित करता है, 'जो लिख सकते हैं, लेकिन गा नहीं सकते'?



Ans ☒ 1. a, b, d, e

☒ 2. a, d

☒ 3. b, e

☒ 4. a, c

Question ID : 65497816965
Chosen Option : 1

Q.7 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्या-युग्म की संख्याएं एक-दूसरे से ठीक उसी प्रकार संबंधित नहीं हैं, जिस प्रकार दिए गए संख्या युग्म की संख्याएं एक-दूसरे से संबंधित हैं।

9 : 738

Ans ☒ 1. 7 : 350

☒ 2. 6 : 222

☒ 3. 8 : 157

☒ 4. 4 : 681

Question ID : 65497816943
Chosen Option : 3

Q.8 एक परिसर में M, N, O, P, Q, R और S नामक घर एक पंक्ति में हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। P किसी भी छोर पर नहीं है। R, P के ठीक दाएं पड़ोस में है। S, बाएं से तीसरा है। O एकदम बाएं छोर पर है। M दाईं ओर से दूसरा है। O, N के पड़ोस में नहीं है। R कहां पर स्थित है?

Ans ☒ 1. दाईं ओर से तीसरा

☒ 2. दाईं ओर से चौथा

☒ 3. दाएं छोर पर

☒ 4. बाईं ओर से दूसरा

Question ID : 65497816958
Chosen Option : 4

Q.9 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Square : Side :: Circle : ?

Ans ☒ 1. Arc

☒ 2. Area

☒ 3. Radius

☒ 4. Diameter

Question ID : 65497816953
Chosen Option : 1

Q.10 यदि किसी कूट भाषा में 'BEAM' को 'YVZN' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में 'HELP' को क्या लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. SVOK

☒ 2. SVKQ

☒ 3. EVKO

☒ 4. EVKQ

Question ID : 65497816948

Chosen Option : 1

Q.11 दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, बताएं कि कौन से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?

कथन:

1. सभी पशु सफेद हैं।

2. कोई सरीसृप सफेद नहीं है।

निष्कर्ष:

I. कोई सरीसृप पशु नहीं है।

II. कुछ सफेद पशु हैं।

Ans ☒ 1. निष्कर्ष I और II, दोनों अनुसरण करते हैं।

☒ 2. न तो निष्कर्ष I और ना ही II अनुसरण करता है।

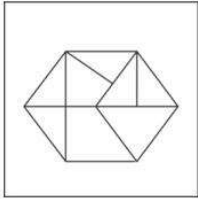
☒ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

☒ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

Question ID : 65497816955

Chosen Option : 1

Q.12 उस आकृति का चयन करें, जो दी गई आकृति में अंतःस्थापित नहीं है (घुमाने की अनुमति नहीं है)।

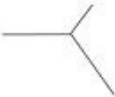


Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



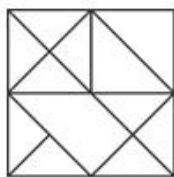
Question ID : 65497816962
Chosen Option : 3

Q.13 यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो आकृति के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

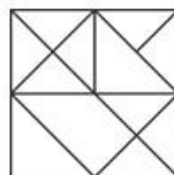


Ans

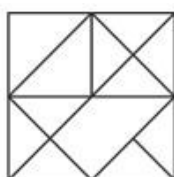
✗ 1.



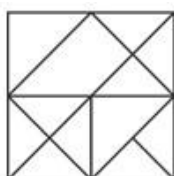
✓ 2.



✗ 3.

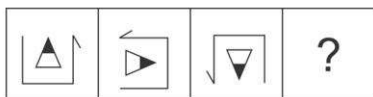


✗ 4.



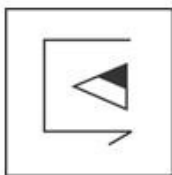
Question ID : **65497816963**
Chosen Option : **2**

Q.14 विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्नवाचक चिह्न (?) की जगह पर आकर दी गई आकृति श्रेणी को पूरा करेगी।

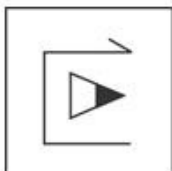


Ans

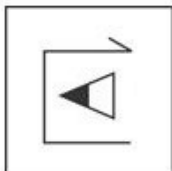
✗ 1.



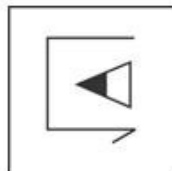
✗ 2.



✗ 3.



✓ 4.



Question ID : 65497816960
Chosen Option : 4

Q.15 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

COLD : GTRK :: MICE : ?

Ans ✗ 1. QMGL

✓ 2. QNIL

✗ 3. RMGL

✗ 4. QNGL

Question ID : 65497816951
Chosen Option : 2

Q.16 तीन कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, बताएं कि कौन से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?

कथन:

1. कुछ महिलाएं अच्छा खाना बना सकती हैं।
2. अच्छा खाना बनाने वाली सभी महिलाएं, नृत्यांगनाएं हैं।
3. कुछ नृत्यांगनाएं खिलाड़ी हैं।

निष्कर्ष:

- I. कोई भी नृत्यांगना अच्छा खाना नहीं बना सकती है।
- II. कोई नृत्यांगना महिला नहीं है।
- III. कुछ खिलाड़ी महिलाएं हैं।
- IV. कोई खिलाड़ी महिला नहीं है।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
 - ☒ 2. निष्कर्ष I और II, दोनों अनुसरण करते हैं।
 - ☒ 3. निष्कर्ष II और IV, दोनों अनुसरण करते हैं।
 - ☒ 4. या तो निष्कर्ष III या IV अनुसरण करता है।

Question ID : 65497816956
Chosen Option : 1

Q.17 यदि किसी कूट भाषा में 'WICE' को 'XGFA' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में 'WELL' को क्या लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. XCOH
 - ☒ 2. XAHH
 - ☒ 3. XAOO
 - ☒ 4. XCHO

Question ID : 65497816947
Chosen Option : 1

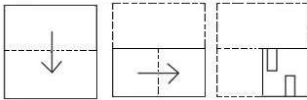
Q.18 अक्षरों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से दी गई अक्षर श्रेणी में रिक्त स्थानों पर रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी।

J _ _ G _ KP _ _ _ PGJ

- Ans
- ☒ 1. PJKGJK
 - ☒ 2. GJPKJK
 - ☒ 3. KPJGJK
 - ☒ 4. KJPGKJ

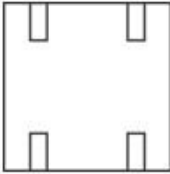
Question ID : 65497816954
Chosen Option : 3

Q.19 एक कागज को बिंदीदार रेखाओं पर मोड़ा जाता है, जैसा कि पहली दो आकृतियों में दिखाया गया है। और इसे तीसरी आकृति के अनुसार काटा जाता है। जब इसे खोला जाएगा, तो यह कैसा दिखेगा?

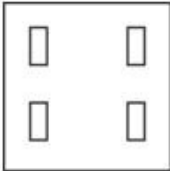


Ans

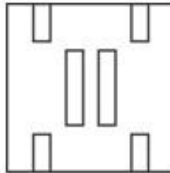
✗ 1.



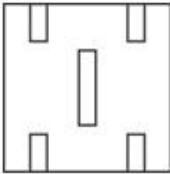
✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 65497816964
Chosen Option : 3

Q.20 दिए गए विकल्पों में से, संख्याओं के उस समुच्चय का चयन करें, जो दिए गए समुच्चय के समान है।

(272, 353, 452)

Ans ✗ 1. (459, 781, 972)

✗ 2. (617, 813, 215)

✓ 3. (560, 443, 263)

✗ 4. (901, 456, 791)

Question ID : 65497816944
Chosen Option : 3

Q.21 किसी निश्चित कूट भाषा में '274' का अर्थ 'God is great' है, '137' का अर्थ 'I worship God' है और '752' का अर्थ 'God is omnipotent' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 'omnipotent' होगा?

Ans ✗ 1. 7

✗ 2. 3

✓ 3. 5

✗ 4. 4

Question ID : 65497816949
Chosen Option : 3

Q.22 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिसे क्रमिक रूप से * चिह्नों के स्थान पर रखने पर दिया गया समीकरण संतुलित हो जाएगा।

$$17 * 3 * 6 * 2 * 7 * 55$$

Ans ☒ 1. $\div, +, -, \times, =$

☒ 2. $\times, -, \div, +, =$

☒ 3. $-, \div, +, \times, =$

☒ 4. $-, +, \div, \times, =$

Question ID : 65497816942

Chosen Option : 2

Q.23 उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

30, 42, 56, 72, ?, 110

Ans ☒ 1. 92

☒ 2. 90

☒ 3. 102

☒ 4. 88

Question ID : 65497816945

Chosen Option : 2

Q.24 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित करना होगा?

$$8 \times 4 - 7 + 8 \div 2 = 35$$

Ans ☒ 1. + और -

☒ 2. - और \times

☒ 3. \times और +

☒ 4. \div और -

Question ID : 65497816941

Chosen Option : 1

Q.25 Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

Sweet : Sour :: End : ?

Ans ☒ 1. First

☒ 2. Move

☒ 3. Beginning

☒ 4. New

Question ID : 65497816952

Chosen Option : 3

Section : Numerical Aptitude

Q.1 अनिल कुमार, रजत को कोई वस्तु 25% की हानि पर ₹15,000 में बेचता है। रजत इसे डेविड को उस कीमत पर बेचता है, जिससे अनिल कुमार को 5% का लाभ होता। रजत को प्राप्त लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 42%
 - ☒ 2. 40%
 - ☐ 3. 25%
 - ☐ 4. 30%

Question ID : 65497815561
Chosen Option : 2

Q.2 किसी वस्तु का सूची मूल्य ₹15,000 है, जिस पर 12% छूट दी जाती है। शुद्ध विक्रय मूल्य ₹12,078 करने के लिए कितनी अतिरिक्त छूट दी जानी चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. 9%
 - ☒ 2. 8.5%
 - ☐ 3. 8%
 - ☐ 4. 7.5%

Question ID : 65497815558
Chosen Option : 2

Q.3 किसी वस्तु को ₹1,500 में बेचने पर प्राप्त लाभ, उस वस्तु को ₹1,350 में बेचने पर प्राप्त लाभ का दोगुना है। वस्तु का क्रय मूल्य ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,200
 - ☐ 2. ₹1,100
 - ☐ 3. ₹1,000
 - ☐ 4. ₹1,400

Question ID : 65497815560
Chosen Option : 1

Q.4 यदि किसी निश्चित आंकड़े के बहुलक और माध्यिका का अनुपात 9 : 8 है, तो इसके माध्य और माध्यिका का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 15 : 16
 - ☐ 2. 13 : 15
 - ☐ 3. 11 : 15
 - ☐ 4. 15 : 17

Question ID : 65497815567
Chosen Option : 1

Q.5 साधारण ब्याज की समान दर पर राघव, गोपाल को तीन वर्ष के लिए ₹7,500 और सचिन को चार वर्ष के लिए ₹5,000 उधार देता है और दोनों से ब्याज के रूप में ₹3,570 प्राप्त करता है। सचिन द्वारा दिया गया ब्याज ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,600
 - ☒ 2. ₹1,680
 - ☒ 3. ₹1,580
 - ☒ 4. ₹1,500

Question ID : 65497815566
Chosen Option : 2

Q.6 प्रति दिन 6 घंटे कार्य करते हुए, A किसी कार्य को 12 दिन में कर सकता है और प्रति दिन 7 घंटे कार्य करते हुए, B उसी कार्य को 8 दिन में कर सकता है। प्रति दिन 9 घंटे एक साथ कार्य करते हुए, वे दोनों इस कार्य को कितने दिन में पूरा करेंगे?

- Ans
- ☒ 1. 4 दिन
 - ☒ 2. $\frac{5}{2}$ दिन
 - ☒ 3. $\frac{7}{2}$ दिन
 - ☒ 4. $\frac{9}{2}$ दिन

Question ID : 65497815553
Chosen Option : 3

Q.7 किसी आयताकार जलाशय में 126 किलोलीटर पानी है। जलाशय की गहराई 3.5 m है और इसकी लंबाई 8 m है। जलाशय की चौड़ाई ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 4.2 m
 - ☒ 2. 4.5 m
 - ☒ 3. 4 m
 - ☒ 4. 5 m

Question ID : 65497814866
Chosen Option : 2

Q.8 यदि किसी शंकु के आधार का व्यास 24 cm है और इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल $1395\frac{3}{7} \text{ cm}^2$ है, तो इसकी ऊंचाई ज्ञात करें।
(मान लें $\pi = \frac{22}{7}$)

- Ans
- ☒ 1. 30 cm
 - ☒ 2. 32 cm
 - ☒ 3. 36 cm
 - ☒ 4. 35 cm

Question ID : 65497815569
Chosen Option : 4

Q.9 यदि किसी बेलन की ऊँचाई में 30% की वृद्धि होती है और इसकी आधार त्रिज्या में 15% की कमी होती है, तो इसके वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत का परिवर्तन होगा?

- Ans ☒ 1. 10.5%
☒ 2. 10%
☒ 3. 12%
☒ 4. 8%

Question ID : 65497815570
 Chosen Option : 1

Q.10 12 वर्ष पहले, अनिल और बीथु की आयु का अनुपात 5 : 12 था। अब से 8 वर्ष बाद, उनकी आयु का अनुपात 10 : 17 होगा। अनिल और बीथु की वर्तमान आयु का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans ☒ 1. 7 : 13
☒ 2. 9 : 16
☒ 3. 5 : 8
☒ 4. 8 : 15

Question ID : 65497815564
 Chosen Option : 4

Q.11 $4 \times 2 \div 3$ of $12 - 3 \div 2 \times (2 - 3) \times 2 + 3 \div 2$ of 3 का मान कितना होगा?

- Ans ☒ 1. $\frac{59}{18}$
☒ 2. $\frac{13}{18}$
☒ 3. $\frac{67}{18}$
☒ 4. $\frac{23}{6}$

Question ID : 65497817087
 Chosen Option : 3

Q.12 कोई व्यक्ति, 47 km की दूरी 6 घंटे में तय करता है। वह पैदल $6\frac{1}{2}$ km/h की चाल से कुछ दूरी तय करता है और साइकिल द्वारा $8\frac{1}{2}$ km/h की चाल से बाकी दूरी तय करता है। पैदल चलकर तय की गई दूरी ज्ञात करें।

- Ans ☒ 1. 16 km
☒ 2. 13 km
☒ 3. 15 km
☒ 4. 12 km

Question ID : 65497815555
 Chosen Option : 2

Q.13 A का मासिक वेतन, B के मासिक वेतन से 20% अधिक है। C का मासिक वेतन, B के मासिक वेतन से ₹25,000 अधिक है। उनका कुल मासिक वेतन ₹2,65,000 है। B का वेतन, C के वेतन का कितने प्रतिशत है?

- Ans
- ☒ 1. 55%
 - ☒ 2. 60%
 - ☒ 3. 75%
 - ☒ 4. 70%

Question ID : 65497815559
Chosen Option : 3

Q.14 5 दिनों की बिक्री इस प्रकार दी गई है: ₹5,000, ₹6,000, ₹8,000, ₹7,000 और ₹9,000। 6ठे दिन की बिक्री कितनी होनी चाहिए ताकि औसत ₹8,500 हो जाए?

- Ans
- ☒ 1. ₹10,000
 - ☒ 2. ₹15,000
 - ☒ 3. ₹12,000
 - ☒ 4. ₹16,000

Question ID : 65497815556
Chosen Option : 4

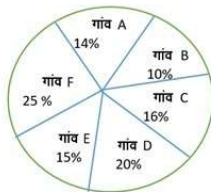
Q.15 किसी त्रिभुज का आधार 8.5 cm है और ऊँचाई 14 cm है। उस दूसरे त्रिभुज की ऊँचाई ज्ञात करें, जिसका आधार 14 cm और जिसका क्षेत्रफल पहले त्रिभुज के क्षेत्रफल से दोगुना है।

- Ans
- ☒ 1. 15 cm
 - ☒ 2. 16 cm
 - ☒ 3. 14 cm
 - ☒ 4. 17 cm

Question ID : 65497815568
Chosen Option : 4

Q.16 निम्न पाई चार्ट और तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

दिया गया चार्ट 2016 में छह गांव A, B, C, D, E और F की जनसंख्या के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है।



गांव	गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या प्रतिशत
A	30%
B	45%
C	55%
D	60%
E	58%
F	40%

यदि गांव D में गरीबी रेखा से नीचे की जनसंख्या 12408 है, तो गांव F में गरीबी रेखा से नीचे की जनसंख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ✓ 1. 10340
 - ✗ 2. 10300
 - ✗ 3. 10440
 - ✗ 4. 10240

Question ID : 65497815576
Chosen Option : 1

Q.17 P, Q और R के बीच ₹3,910 को $\frac{1}{4} : \frac{1}{5} : \frac{1}{8}$ के अनुपात में विभाजित करने के बजाय, गलती से इसे 4 : 5 : 8 के अनुपात में विभाजित किया गया। इस लेन-देन में R को प्राप्त लाभ ज्ञात करें।

- Ans
- ✗ 1. ₹900
 - ✗ 2. ₹890
 - ✓ 3. ₹990
 - ✗ 4. ₹940

Question ID : 65497815563
Chosen Option : 3

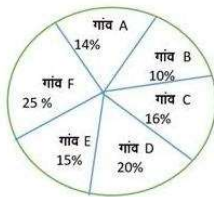
Q.18 दो संख्याएँ A और B, तीसरी संख्या C से क्रमशः 20% और 56% अधिक हैं। संख्या A और B का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans
- ✗ 1. 11 : 13
 - ✓ 2. 10 : 13
 - ✗ 3. 7 : 11
 - ✗ 4. 10 : 17

Question ID : 65497815562
Chosen Option : 2

Q.19 निम्न पाई चार्ट और तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

दिया गया चार्ट 2016 में छह गांव A, B, C, D, E और F की जनसंख्या के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है।



गांव	गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या प्रतिशत
A	30%
B	45%
C	55%
D	60%
E	58%
F	40%

गांव B और E के केन्द्रीय कोणों में अंतर ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 15°
 - ☒ 2. 25°
 - ☒ 3. 18°
 - ☒ 4. 22°

Question ID : 65497815574
Chosen Option : 3

Q.20 पांच संख्याओं A, B, C, D और E का योगफल 37.5 है। A और B का औसत 6 है तथा D और E का औसत 9 है। A, B और C का औसत ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 5.5
 - ☒ 2. 7.5
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 6.5

Question ID : 65497815557
Chosen Option : 4

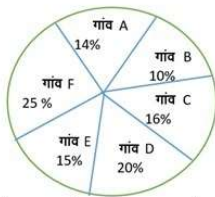
Q.21 वरुण, किसी कार्य को 28 दिन में कर सकता है। सर्वेश, इस कार्य को कितने दिन में पूरा कर सकता है, यदि सर्वेश की कार्य क्षमता, वरुण से 40% अधिक है?

- Ans
- ☒ 1. 18 दिन
 - ☒ 2. 15 दिन
 - ☒ 3. 20 दिन
 - ☒ 4. 16 दिन

Question ID : 65497815552
Chosen Option : 3

Q.22 निम्न पाई चार्ट और तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

दिया गया चार्ट 2016 में छह गांव A, B, C, D, E और F की जनसंख्या के प्रतिशत वितरण को दर्शाता है।



गांव	गरीबी रेखा से नीचे जनसंख्या प्रतिशत
A	30%
B	45%
C	55%
D	60%
E	58%
F	40%

यदि गांव A में गरीबी रेखा से नीचे की जनसंख्या 42000 है, तो गांव A में गरीबी रेखा से ऊपर की जनसंख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 88000
 - ☒ 2. 98000
 - ☒ 3. 95000
 - ☒ 4. 85000

Question ID : 65497815575
Chosen Option : 2

Q.23 कोई व्यक्ति, अपने गंतव्य स्थान पर 32 मिनट की देरी से पहुंचता है, यदि उसकी चाल 6 km/h है। और वह अपने गंतव्य स्थान पर 18 मिनट पहले पहुंचता है, यदि उसकी चाल 7 km/h है। आरंभिक बिंदु से उसके गंतव्य स्थान की दूरी ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 35 km
 - ☒ 2. 30 km
 - ☒ 3. 28 km
 - ☒ 4. 32 km

Question ID : 65497815554
Chosen Option : 1

Q.24 12 m 95 cm लंबाई और 3 m 85 cm चौड़ाई वाले कमरे की छत पर फर्श बंदी करने के लिए आवश्यक वर्गाकार टाइलों की न्यूनतम संख्या ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 14245
 - ☒ 2. 12425
 - ☒ 3. 14225
 - ☒ 4. 14000

Question ID : 65497815571
Chosen Option : 2

Q.25 यदि ब्याज को अर्ध-वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि किया जाता है, तो ₹12,600 की धनराशि के लिए 20% वार्षिक ब्याज दर पर $1\frac{1}{2}$ वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करें। (निकटतम ₹ तक)

Ans

☒ 1. ₹4,171☐ 2. ₹4,169☐ 3. ₹4,251☐ 4. ₹4,269

Question ID : 65497815565
Chosen Option : 1

Section : General Awareness

Q.1 Which of the following is a comprehensive and in-depth analysis of a country's financial sector, done jointly by the World Bank and IMF in developing and emerging market countries?

Ans

☐ 1. Evaluation and Monitoring of the Financial Sector☐ 2. Developing Economies Financial Audit Scheme☒ 3. Financial Sector Assessment Program☐ 4. Finance and Socio Economic Audit Scheme

Question ID : 65497817505
Chosen Option : 1

Q.2 Which of the following awards was presented to Ramesh Sippy at the Filmfare Awards 2020?

Ans

☐ 1. Excellence in Cinema☐ 2. Best Director☒ 3. Lifetime Achievement Award☐ 4. Best Original Story

Question ID : 65497816491
Chosen Option : 3

Q.3 Complete the statement: Sodium hydrogen carbonate is used _____.

Ans

☐ 1. as a cleaning agent for domestic purposes☐ 2. for removing permanent hardness of water☐ 3. in the manufacture of borax☒ 4. in soda-acid fire extinguishers

Question ID : 65497816503
Chosen Option : 2

Q.4 भारतीय रिजर्व बैंक की स्थापना किस वर्ष में की गई थी?

Ans ☒ 1. 1942

☒ 2. 1947

☒ 3. 1932

☒ 4. 1935

Question ID : 65497815383

Chosen Option : 4

Q.5 Which of the following monuments is located in the state of Karnataka?

Ans ☒ 1. Bara Imambara

☒ 2. Qutub Minar

☒ 3. Charminar

☒ 4. Gol Gumbaz

Question ID : 65497816486

Chosen Option : 4

Q.6 The Indian Parliament passed the Citizenship (Amendment) Bill in the year ____.

Ans ☒ 1. 2017

☒ 2. 2019

☒ 3. 2016

☒ 4. 2015

Question ID : 65497816498

Chosen Option : 2

Q.7 Which of the following statements is NOT true?

Ans ☒ 1. Elephants love to play with mud and water.

☒ 2. Elephants use their tails to keep themselves cool.

☒ 3. Elephants sleep for only two to four hours in a day.

☒ 4. An adult elephant can eat more than 100 kilograms of leaves and twigs in one day.

Question ID : 65497816500

Chosen Option : 3

Q.8 Murshid Quli Khan was the Nawab of ____.

Ans ☒ 1. Lucknow

☒ 2. Awadh

☒ 3. Hyderabad

☒ 4. Bengal

Question ID : 65497816509

Chosen Option : 1

Q.9 Which of the following statements is NOT true about plateaus?

- Ans ☒ 1. The Marwar plateau is the highest plateau in the world.
- ☒ 2. The Deccan plateau is one of the oldest plateaus in India.
- ☒ 3. A plateau is an elevated flat land.
- ☒ 4. Plateaus are rich in mineral deposits.

Question ID : 65497816506
Chosen Option : 1

Q.10 'The Adventures of Huckleberry Finn' is a book written by ____.

- Ans ☒ 1. Rudyard Kipling
- ☒ 2. Ruskin Bond
- ☒ 3. Lewis Carroll
- ☒ 4. Mark Twain

Question ID : 65497816492
Chosen Option : 2

Q.11 Military commanders in Akbar's empire were called '____'.

- Ans ☒ 1. diwans
- ☒ 2. kotwals
- ☒ 3. faujdars
- ☒ 4. bakhshis

Question ID : 65497816510
Chosen Option : 3

Q.12 According to the Motor Vehicles Act, 1988, no person under the age of ____ years shall be granted a learner's license to drive a motor cycle without gear except with the consent in writing of the person having the care of the person desiring the learner's license.

- Ans ☒ 1. seventeen
- ☒ 2. twenty-one
- ☒ 3. eighteen
- ☒ 4. twenty

Question ID : 65497816497
Chosen Option : 3

Q.13 When dried raisins are placed in a concentrated salt solution, they ____.

- Ans ☒ 1. shrink
- ☒ 2. swell
- ☒ 3. first shrink and then swell
- ☒ 4. remain the same size

Question ID : 65497816502
Chosen Option : 2

Q.14 Which of the following countries is an 'Associate Member' of the ICC (International Cricket Council)?

- Ans
- ☒ 1. Afghanistan
 - ☒ 2. Pakistan
 - ☒ 3. Nepal
 - ☒ 4. Bangladesh

Question ID : **65497816489**
Chosen Option : 4

Q.15 Tooth decay is caused by ____.

- Ans
- ☒ 1. viruses
 - ☒ 2. fungi
 - ☒ 3. protozoa
 - ☒ 4. bacteria

Question ID : **65497816501**
Chosen Option : 2

Q.16 A clinical thermometer reads the temperature from ____.

- Ans
- ☒ 1. 25°C to 32°C
 - ☒ 2. 35°C to 42°C
 - ☒ 3. 38°C to 48°C
 - ☒ 4. 32°C to 38°C

Question ID : **65497816504**
Chosen Option : 2

Q.17 Namami Gange Programme was approved by the Government of India in the year ____.

- Ans
- ☒ 1. 2019
 - ☒ 2. 2015
 - ☒ 3. 2014
 - ☒ 4. 2018

Question ID : **65497816507**
Chosen Option : 2

Q.18 Which of the following statements is NOT true?

- Ans
- ☒ 1. Fiscal policy deals with the supply of money in the economy and the rate of interest.
 - ☒ 2. The government deals with fiscal policy.
 - ☒ 3. Fiscal policy is linked with general economic policy strategy of the country.
 - ☒ 4. Fiscal policy includes tax policy, expenditure policy, investment or disinvestment strategies and debt or surplus management.

Question ID : **65497816496**
Chosen Option : --

Q.19 Which of the following rivers does NOT rise in the Nepal Himalayas?

Ans ☒ 1. Ghaghara

☒ 2. Kosi

☒ 3. Gandak

☒ 4. Narmada

Question ID : 65497816505
Chosen Option : 4

Q.20 Which of the following Acts was passed by the Government of India to inquire into allegations of corruption against certain public functionaries?

Ans ☒ 1. Delimitation Act

☒ 2. The Lokpal and Lokayukta Act

☒ 3. Prevention of Money Laundering Act

☒ 4. Central Vigilance Commission Act

Question ID : 65497816499
Chosen Option : 4

Q.21 Dashain is the longest and the most important festival of ____.

Ans ☒ 1. Nepal

☒ 2. Bhutan

☒ 3. Myanmar

☒ 4. Sri Lanka

Question ID : 65497816487
Chosen Option : 3

Q.22 In 1526, ____ defeated Ibrahim Lodi at Panipat and captured Delhi and Agra.

Ans ☒ 1. Genghis Khan

☒ 2. Timur

☒ 3. Miran Shah

☒ 4. Babur

Question ID : 65497816508
Chosen Option : 4

Q.23 The Nanda Devi Fair is organised in the Kumaon region in the month of ____ every year.

Ans ☒ 1. September

☒ 2. May

☒ 3. December

☒ 4. February

Question ID : 65497816488
Chosen Option : 2

Q.24 Who won the Styrian Grand Prix Formula 1 racing championship in July 2020?

- Ans
- ☒ 1. Sebastian Vettel
 - ☒ 2. Max Verstappen
 - ☒ 3. Lewis Hamilton
 - ☒ 4. Valtteri Bottas

Question ID : **65497816490**
Chosen Option : **3**

Q.25 Who is the author of the book 'The Tales of Beedle The Bard'?

- Ans
- ☒ 1. JK Rowling
 - ☒ 2. Lewis Carroll
 - ☒ 3. Roald Dahl
 - ☒ 4. EB White

Question ID : **65497816493**
Chosen Option : **2**