

Multi Tasking Non Technical Staff Examination 2020

Participant ID	Join Telegram Link in App
Participant Name	Join Telegram Link in App
Test Center Name	Success Point Online Exam Center
Test Date	14/10/2021
Test Time :	12:30 PM - 2:00 PM
Subject	MTS Non Technical 2020

Section : General English

Q.1 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

If you had exercise regularly, you would have been fit today.

- Ans
- ☒ 1. If you had
 - ☒ 2. been fit today
 - ☒ 3. exercise regularly
 - ☒ 4. you would have

Question ID : 65497816107
Chosen Option : 1

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

SHALLOW

- Ans
- ☒ 1. deep
 - ☒ 2. near
 - ☒ 3. wide
 - ☒ 4. long

Question ID : 65497816121
Chosen Option : 1

Q.3 Select the most appropriate word to fill in the blank.

The chairman's speech was _____ to the occasion.

- Ans
- ☒ 1. correct
 - ☒ 2. right
 - ☒ 3. useful
 - ☒ 4. appropriate

Question ID : 65497816131
Chosen Option : 3

Q.4 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Put off

- Ans ☒ 1. To wear
☒ 2. To delay
☒ 3. To keep
☒ 4. To suggest

Question ID : 65497816125
Chosen Option : 1

Q.5 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Mr. Roy was not only very successful and humble also.

- Ans ☒ 1. and humble also
☒ 2. not only
☒ 3. Mr. Roy was
☒ 4. very successful

Question ID : 65497816108
Chosen Option : 1

Q.6 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 eldest prince was declared the heir of a throne.

- Ans ☒ 1. heir for a throne
☒ 2. No substitution required
☒ 3. heir at the throne
☒ 4. heir to the throne

Question ID : 65497816118
Chosen Option : 1

Q.7 Select the most appropriate word to fill in the blank.

_____! I forgot to inform you about the party.

- Ans ☒ 1. Ah
☒ 2. Ouch
☒ 3. Oops
☒ 4. Alas

Question ID : 65497816111
Chosen Option : 3

Q.8 Select the most appropriate word to fill in the blank.

He was _____ to six months of imprisonment for stealing.

- Ans ☒ 1. condemned
☐ 2. convinced
☐ 3. conformed
☐ 4. contacted

Question ID : 65497816132
Chosen Option : --

Q.9 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☐ 1. Spacious
☐ 2. Cautious
☐ 3. Studious
☒ 4. Spoorious

Question ID : 65497816130
Chosen Option : --

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.'

I reached the office before time as I want to completed some pending jobs.

- Ans ☐ 1. No substitution required
☐ 2. wants to complete
☐ 3. want to completing
☒ 4. wanted to complete

Question ID : 65497815110
Chosen Option : 4

Q.11 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Follow suit

- Ans ☐ 1. To take a different path
☒ 2. To do as others have done
☐ 3. To dress as someone else
☐ 4. To chase a convict

Question ID : 65497816126
Chosen Option : --

Q.12 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

Lack of feeling

- Ans ☒ 1. Telepathy
☒ 2. Apathy
☒ 3. Sympathy
☒ 4. Empathy

Question ID : **65497816128**
Chosen Option : 1

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

Mother was tired, _____ she stayed up all night.

- Ans ☒ 1. so
☒ 2. yet
☒ 3. and
☒ 4. or

Question ID : **65497816110**
Chosen Option : 1

Q.14 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

HINDER

- Ans ☒ 1. hire
☒ 2. heal
☒ 3. hope
☒ 4. help

Question ID : **65497816122**
Chosen Option : --

Q.15 Select the most appropriate synonym of the given word.

DEJECTED

- Ans ☒ 1. depressed
☒ 2. approved
☒ 3. postponed
☒ 4. conceited

Question ID : **65497816124**
Chosen Option : 2

Q.16 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'.

These dates are from Dubai, isn't it?

- Ans
- ☒ 1. No substitution required
 - ☒ 2. are they
 - ☒ 3. aren't they
 - ☒ 4. aren't these

Question ID : **65497817331**
Chosen Option : --

Q.17 Select the most appropriate synonym of the given word.

AGONY

- Ans
- ☒ 1. risk
 - ☒ 2. blame
 - ☒ 3. pain
 - ☒ 4. help

Question ID : **65497816123**
Chosen Option : 3

Q.18 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

An underground place for storing wine

- Ans
- ☒ 1. Cellar
 - ☒ 2. Loft
 - ☒ 3. Niche
 - ☒ 4. Attic

Question ID : **65497816127**
Chosen Option : --

Q.19 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

The man we met was any other than the original owner of the house.

- Ans
- ☒ 1. was any other
 - ☒ 2. owner of the house
 - ☒ 3. The man we met
 - ☒ 4. than the original

Question ID : **65497816109**
Chosen Option : 3

Q.20 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Gallary
☒ 2. Rivalry
☒ 3. Summary
☒ 4. Primary

Question ID : 65497816129
Chosen Option : --

Comprehension:

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

The soya bean is called 'yellow pearl' by the Chinese. All the eight amino acids (1)_____ the body needs are present in it. It's a (2)_____ and cheap source of protein. Even (3)_____ weather conditions can be withstood by this (4)_____ plant. Thus it is the key food that can (5)_____ to India's future needs.

SubQuestion No : 21

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

- Ans ☒ 1. what
☒ 2. who
☒ 3. when
☒ 4. that

Question ID : 65497816113
Chosen Option : --

Comprehension:

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

The soya bean is called 'yellow pearl' by the Chinese. All the eight amino acids (1)_____ the body needs are present in it. It's a (2)_____ and cheap source of protein. Even (3)_____ weather conditions can be withstood by this (4)_____ plant. Thus it is the key food that can (5)_____ to India's future needs.

SubQuestion No : 22

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

- Ans ☒ 1. well
☒ 2. easy
☒ 3. fat
☒ 4. rich

Question ID : 65497816114
Chosen Option : 1

Comprehension:

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

The soya bean is called 'yellow pearl' by the Chinese. All the eight amino acids (1)_____ the body needs are present in it. It's a (2)_____ and cheap source of protein. Even (3)_____ weather conditions can be withstood by this (4)_____ plant. Thus it is the key food that can (5)_____ to India's future needs.

SubQuestion No : 23

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

- Ans ☒ 1. agreeable
☒ 2. injurious
☒ 3. unfavourable
☒ 4. favourable

Question ID : **65497816115**
Chosen Option : --

Comprehension:

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

The soya bean is called 'yellow pearl' by the Chinese. All the eight amino acids (1)_____ the body needs are present in it. It's a (2)_____ and cheap source of protein. Even (3)_____ weather conditions can be withstood by this (4)_____ plant. Thus it is the key food that can (5)_____ to India's future needs.

SubQuestion No : 24

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

- Ans ☒ 1. fresh
☒ 2. ailing
☒ 3. feeble
☒ 4. hardy

Question ID : **65497816116**
Chosen Option : --

Comprehension:

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

The soya bean is called 'yellow pearl' by the Chinese. All the eight amino acids (1)_____ the body needs are present in it. It's a (2)_____ and cheap source of protein. Even (3)_____ weather conditions can be withstood by this (4)_____ plant. Thus it is the key food that can (5)_____ to India's future needs.

SubQuestion No : 25

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

- Ans ☒ 1. gratify
☒ 2. provide
☒ 3. supply
☒ 4. cater

Question ID : **65497816117**
Chosen Option : 3

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 चार संख्या-त्रिक दिए गए हैं, जिसमें से तीन किसी प्रकार समान हैं और एक असंगत है। उस असंगत संख्या-त्रिक का चयन करें।

Ans ☒ 1. 24, 31, 1636

☒ 2. 17, 18, 6481

☒ 3. 72, 14, 2581

☒ 4. 43, 12, 949

Question ID : 65497818156
Chosen Option : --

Q.2 किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि $23 + 49 = 278$ और $24 + 51 = 410$ है, तो $78 + 61 = ?$

Ans ☒ 1. 157

☒ 2. 428

☒ 3. 842

☒ 4. 139

Question ID : 65497818162
Chosen Option : --

Q.3 रेणुका, अपनी बेटियों के लिए कुछ चॉकलेट खरीदती है। वह उन्हें मेज पर रखती है और अपने डॉक्टर से मिलने के लिए बाहर जाती है। फिर आयुषी घर आती है। वह चॉकलेट का एक तिहाई हिस्सा लेकर अपने दोस्त के घर जाती है। फिर साधना आती है। वह यह सोचती है कि वह सबसे पहले घर आई है। वह शेष चॉकलेट का एक तिहाई हिस्सा लेती है और बाहर चली जाती है। आखिरी में तान्या घर आती है। यह सोचकर कि वह सबसे पहले घर आई है, वह शेष चॉकलेट का एक तिहाई हिस्सा लेती है। जब रेणुका वापस आती है, तो वह मेज पर 24 चॉकलेट पड़ी देखती है। वह उन्हें अपनी बेटियों के बीच वितरित करती है, यह सुनिश्चित करते हुए कि सभी को एक समान हिस्सा मिले। आखिर में रेणुका, साधना को कितनी चॉकलेट देती है?

Ans ☒ 1. 9

☒ 2. 27

☒ 3. 15

☒ 4. 12

Question ID : 65497818171
Chosen Option : --

Q.4 किसी निश्चित भाषा में, यदि अंक 7 और 2 को आपस में बदली किया जाता है और 3 और 4 को आपस में बदली किया जाता है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात करें।

$$52 \div 4 - 7 \times 5 + 3$$

Ans ☒ 1. 13

☒ 2. 33

☒ 3. 15

☒ 4. 17

Question ID : 65497818154
Chosen Option : --

Q.5 किसी निश्चित कूट भाषा में, यदि January = 4, July = 3 और September = 6 है, तो December = ?

Ans ☒ 1. 8

☒ 2. 5

☒ 3. 7

☒ 4. 6

Question ID : 65497818161

Chosen Option : --

Q.6 'मकान' का 'छत' से वही संबंध है, जो 'पृथ्वी' का '_____' से है।

Ans ☒ 1. आकाश

☒ 2. पर्वत

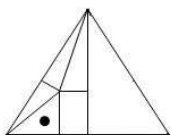
☒ 3. ध्रुव

☒ 4. नदी

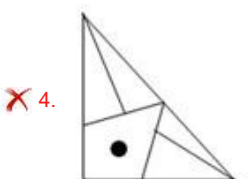
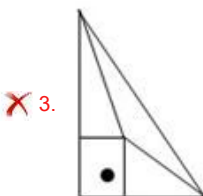
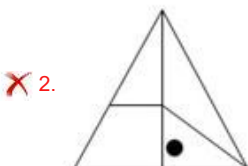
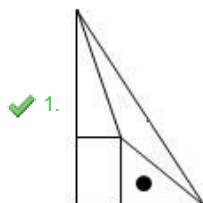
Question ID : 65497818165

Chosen Option : 2

Q.7 दी गई आकृति को ध्यान से देखें और उस विकल्प का चयन करें जो दी गई आकृति को पूरा करेगा।



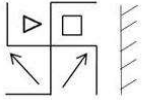
Ans



Question ID : 65497818173

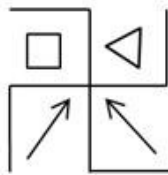
Chosen Option : 1

Q.8 जब दर्पण को निम्न आकृति के दाईं ओर रखा जाता है, तब आकृति के दर्पण में निर्मित प्रतिबिंब का चयन करें।

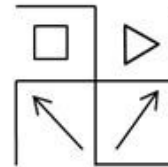


Ans

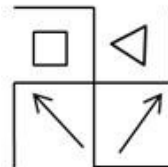
✗ 1.



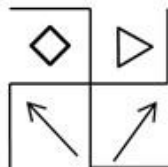
✗ 2.



✓ 3.

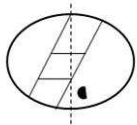


✗ 4.



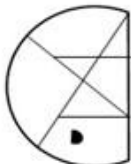
Question ID : **65497818175**
Chosen Option : **3**

Q.9 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें यह दर्शाया गया है कि यदि दिए गए कागज़ के पारदर्शी शीट को बिंदीदार रेखा पर मोड़ा जाता है तो यह शीट कैसी दिखाई देगी।

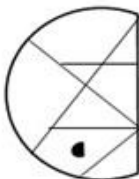


Ans

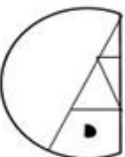
☒ 1.



☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 65497818176

Chosen Option : 1

Q.10 किसी निश्चित भाषा में, यदि '+' का अर्थ 'गुणा', 'x' का अर्थ 'भाग', '÷' का अर्थ 'घटाना' और '-' का अर्थ 'जोड़' है, तो निम्न व्यंजक का मान ज्ञात करें। (BODMAS प्रयुक्त करें)

$$18 \div 6 \times 3 - 4 + 5$$

Ans ☒ 1. 28

☒ 2. 1

☒ 3. 36

☒ 4. 40

Question ID : 65497818153

Chosen Option : 3

Q.11 निम्न में से कौन सा शब्द 'WONDERFUL' शब्द के अक्षरों का उपयोग करके नहीं बनाया जा सकता है?

- Ans ☒ 1. DAWN
☒ 2. FOUND
☒ 3. FUEL
☒ 4. NERD

Question ID : 65497818159
Chosen Option : 1

Q.12 निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर आएगा?

C, W, E, U, ?

- Ans ☒ 1. G
☒ 2. H
☒ 3. F
☒ 4. I

Question ID : 65497818160
Chosen Option : 1

Q.13 दिए गए कथनों के आधार पर निम्न में से कौन सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

कथन 1 : कुछ विश्वविद्यालय, कॉलेज हैं।
कथन 2 : कोई भी विद्यालय, विभाग नहीं है।
कथन 3 : सभी विश्वविद्यालय, विद्यालय हैं।

- Ans ☒ 1. सभी कॉलेज, विश्वविद्यालय हैं
☒ 2. कुछ विश्वविद्यालय, विभाग हैं
☒ 3. कुछ विद्यालय, कॉलेज हैं
☒ 4. कुछ विभाग, कॉलेज हैं

Question ID : 65497818168
Chosen Option : 1

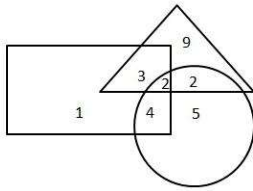
Q.14 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

सांप : रेंगना (Slithering) :: घोड़ा : ?

- Ans ☒ 1. सरपट दौड़ (Galloping)
☒ 2. हाईकिंग (Hiking)
☒ 3. अलंकरण (Grooming)
☒ 4. आवारागर्द (Strolling)

Question ID : 65497818164
Chosen Option : 2

Q.15 निम्न आकृति में, विभुज 'बढ़ईयाँ' को निरूपित करता है, वृत्त 'लोहारों' को निरूपित करता है और आयत 'मछुआरों' को निरूपित करता है। कितने लोग बढ़ई नहीं हैं।



- Ans
- ☒ 1. 17
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 1
 - ☒ 4. 10

Question ID : 65497818177
Chosen Option : 4

Q.16 दिए गए कथनों के आधार पर निम्न में से कौन सा निष्कर्ष निकाला जा सकता है?

कथन 1 : सभी बाघ, इंसान हैं।

कथन 2 : कोई भी इंसान, पशु नहीं है।

- Ans
- ☒ 1. कुछ बाघ, पशु हैं
 - ☒ 2. कुछ इंसान, बाघ हैं
 - ☒ 3. कुछ पशु, इंसान हैं
 - ☒ 4. सभी बाघ, पशु हैं

Question ID : 65497818167
Chosen Option : 2

Q.17 आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H दो पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में चार व्यक्ति हैं।

1. A, H के बगल में सामने की पंक्ति में बैठा है।
2. F ठीक C और B के बीच में बैठा है।
3. E, जो कि B के सामने बैठा है, किसी भी कोने पर नहीं बैठा है।
4. D पिछली पंक्ति के दाहिने कोने पर बैठा है।

यदि H एक कोने में बैठा है, तो F के सामने कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. H
 - ☒ 2. G
 - ☒ 3. E
 - ☒ 4. A

Question ID : 65497818170
Chosen Option : --

Q.18 दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है?

72 : 90 :: 12 : _____

Ans ☒ 1. 27

☒ 2. 20

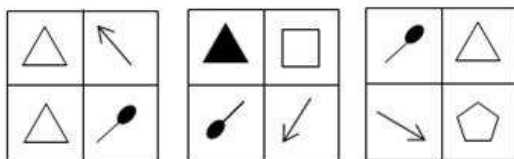
☒ 3. 21

☒ 4. 32

Question ID : 65497818155

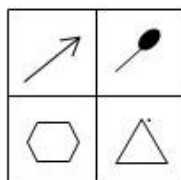
Chosen Option : --

Q.19 निम्न आकृति श्रेणी में अगले स्थान पर कौन सी विकल्प आकृति आएगी?

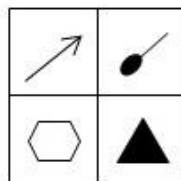


Ans

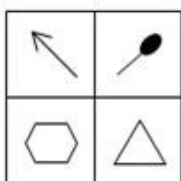
☒ 1.



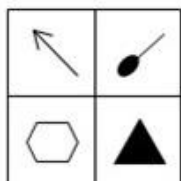
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Question ID : 65497818172


Chosen Option : 2

Q.20 निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

1, 11, 21, 1211, 3112, ?

Ans  1. 311221

 2. 132112

 3. 321121

 4. 113121

Question ID : 65497818158

Chosen Option : --

Q.21 निम्न अक्षर समूह में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सा अक्षर-समूह आएगा?

mnl, kpj, irh, ?

Ans  1. gue

 2. hsg

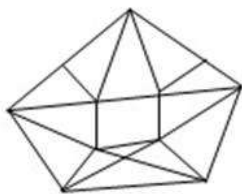
 3. guf

 4. gtf

Question ID : 65497818166

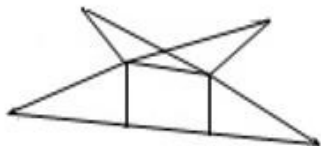
Chosen Option : 4

Q.22 विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो दी गई प्रश्न आकृति में अन्तःस्थापित है।

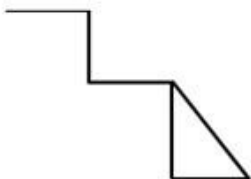


Ans

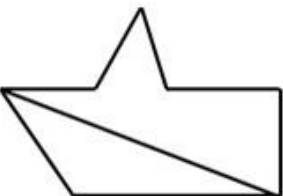
✓ 1.



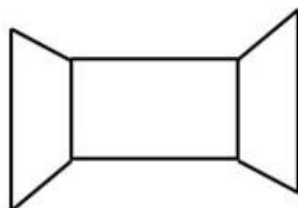
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : 65497818174

Chosen Option : 1

Q.23 उस अक्षर संयोजन का चयन करें, जिसे दी गई श्रेणी के खाली स्थान में क्रमिक रूप से रखने पर श्रेणी पूरी हो जाएगी।

ca_b__ac_bc_cbb

Ans

✗ 1. ccbac

✗ 2. cabcc

✗ 3. ccaab

✓ 4. cbcba

Question ID : 65497818163

Chosen Option : 4

Q.24 आठ व्यक्ति A, B, C, D, E, F, G और H दो पंक्तियों में बैठे हैं, प्रत्येक पंक्ति में चार व्यक्ति हैं।

1. A, H के पड़ोस में सामने की पंक्ति में बैठा है।
2. F ठीक C और B के बीच में बैठा है।
3. E, जो कि B के सामने बैठा है, किसी भी कोने पर नहीं बैठा है।
4. D पिछली पंक्ति के दाहिने कोने पर बैठा है।

सामने की पंक्ति के दाहिने कोने पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. B
 - ☒ 2. G
 - ☒ 3. H
 - ☒ 4. A

Question ID : 65497818169
Chosen Option : --

Q.25 निम्न संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी?

15, 21, 24, 30, ?

- Ans
- ☒ 1. 34
 - ☒ 2. 33
 - ☒ 3. 39
 - ☒ 4. 40

Question ID : 65497818157
Chosen Option : 2

Section : Numerical Aptitude

Q.1 माना x , वह बड़ी से बड़ी संख्या है, जिससे 448, 678 और 908 को विभाजित करने पर प्रत्येक स्थिति में शेषफल 11 प्राप्त होता है। जब 147 को x द्वारा विभाजित किया जाता है, तो प्राप्त शेषफल ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 9
 - ☒ 3. 5
 - ☒ 4. 3

Question ID : 65497814845
Chosen Option : 1

Q.2 ₹8,235 की राशि को A, B, C और D के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A और B के हिस्सों का अनुपात 3 : 4 है, B और C के हिस्सों का अनुपात 8 : 5 है और C और D के हिस्सों का अनुपात 7 : 10 है। A और C के हिस्सों के बीच अंतर ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. ₹310
 - ☒ 2. ₹315
 - ☒ 3. ₹270
 - ☒ 4. ₹405

Question ID : 65497814855
Chosen Option : --

Q.3 किसी वस्तु को ₹1,035 में बेचकर, 15% का लाभ प्राप्त होता है। यदि वस्तु को ₹922.50 में बेचा जाता है, तो लाभ/हानि प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. हानि, 12.5%
 - ☐ 2. हानि, 2.5%
 - ☐ 3. लाभ, 12.5%
 - ☒ 4. लाभ, 2.5%

Question ID : 65497814853
Chosen Option : 4

Q.4 शंकु और बेलन के आयतनों का अनुपात 8 : 9 है और उनकी ऊँचाइयों का अनुपात 2 : 3 है। उनकी आधार की त्रिज्याओं का अनुपात ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. 4 : 3
 - ☒ 2. 2 : 1
 - ☐ 3. 3 : 2
 - ☐ 4. 3 : 4

Question ID : 65497814562
Chosen Option : --

Q.5 $5 - 5 \div 5 \times 5 + (6 \div 6 \text{ of } 6) \times 6 - \left(3\frac{2}{3} \div \frac{11}{30} \text{ of } \frac{2}{3}\right) \div 5$ का मान कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. -1
 - ☐ 2. 1
 - ☐ 3. 0
 - ☒ 4. -2

Question ID : 65497816684
Chosen Option : --

Q.6 338-m लंबी रेलगाड़ी 60 km/h की चाल से चलती है। यह समान दिशा में चल रहे आदमी को 39 सेकंड में पार करती है। आदमी की चाल (m/sec में) ज्ञात करें।

- Ans
- ☐ 1. 10
 - ☐ 2. 9
 - ☒ 3. 8
 - ☐ 4. 7

Question ID : 65497814863
Chosen Option : --

Q.7 X और Y एक साथ, किसी कार्य को 10 दिन में कर सकते हैं। X, Y से 40% अधिक कुशल है। अकेले X, उसी कार्य के 35% भाग को कितने दिन में पूरा करेगा?

- Ans**
- ☒ 1. 5 दिन
 - ☒ 2. 8 दिन
 - ☒ 3. 9 दिन
 - ☒ 4. 6 दिन

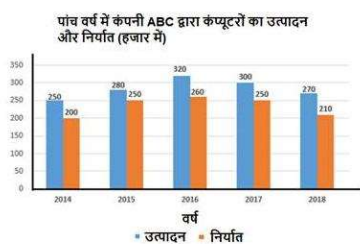
Question ID : 65497814861
Chosen Option : 4

Q.8 आठ वर्ष पहले, A और B की आयु का अनुपात 4 : 5 था और 12 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 13 : 15 होगा। B की वर्तमान आयु (वर्ष में) ज्ञात करें।

- Ans**
- ☒ 1. 48
 - ☒ 2. 56
 - ☒ 3. 52
 - ☒ 4. 46

Question ID : 65497814856
Chosen Option : 1

Q.9 दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



2014 से 2018 के दौरान कंपनी द्वारा कंप्यूटरों का कुल निर्यात, 2014, 2015 और 2018 के दौरान कंप्यूटरों के कुल उत्पादन से कितने प्रतिशत अधिक है?

- Ans**
- ☒ 1. 48.5%
 - ☒ 2. 46.25%
 - ☒ 3. 46.8%
 - ☒ 4. 45.5%

Question ID : 65497814868
Chosen Option : 2

Q.10 दिए गए आंकड़ों के परास और माध्यिका का माध्य ज्ञात करें।

9, 8, 7, 5, 11, 10, 13, 16, 15, 23, 19, 7, 9, 11

- Ans
- ☒ 1. 14.5
 - ☒ 2. 13.5
 - ☒ 3. 14.25
 - ☒ 4. 15.25

Question ID : 65497814851
Chosen Option : --

Q.11 किसी कक्षा में 40 छात्रों का औसत भार 60 kg है। जब कक्षा में 10 नए छात्र शामिल होते हैं, तो औसत भार 64 kg हो जाता है। यदि 5 नए छात्रों का औसत भार 72 kg है, तो शेष 5 नए छात्रों का औसत भार (kg में) ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 88
 - ☒ 2. 85.5
 - ☒ 3. 86
 - ☒ 4. 86.5

Question ID : 65497814849
Chosen Option : --

Q.12 a, b और c का औसत, d से 8 कम है। यदि a, b, c और d का औसत 42 है, तो $(3d - 2)$ और $(d + 5)$ का औसत ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 97.5
 - ☒ 2. 98.5
 - ☒ 3. 99.5
 - ☒ 4. 96.5

Question ID : 65497814848
Chosen Option : --

Q.13 96 m, 110 m और 146 m भुजा वाले त्रिभुजाकार मैदान का क्षेत्रफल, उस आयताकार पार्क के क्षेत्रफल के बराबर है जिसकी भुजाओं का अनुपात 10 : 11 है। पार्क की लंबी भुजा की लंबाई ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. $44\sqrt{3}$ m
 - ☒ 2. 33 m
 - ☒ 3. 55 m
 - ☒ 4. $33\sqrt{3}$ m

Question ID : 65497814864
Chosen Option : --

Q.14 $15\frac{7}{10} + 3\frac{1}{5}$ of $\left[5\frac{1}{8} - \left(2\frac{1}{4} + \frac{5}{3} \times \frac{15}{14} \div \frac{10}{9} \text{ of } \frac{3}{14}\right)\right]$ का मान ज्ञात करें।

Ans

✓ 1. $\frac{9}{10}$

✗ 2. $\frac{2}{5}$

✗ 3. $\frac{3}{7}$

✗ 4. $\frac{5}{21}$

Question ID : 65497814847

Chosen Option : --

Q.15 24.2 और 7.2 के बीच मध्यानुपात (mean proportional) तथा 2.8 और 4.2 के तृतीयानुपात (third proportional) का अनुपात ज्ञात करें।

Ans

✓ 1. 44 : 21

✗ 2. 44 : 31

✗ 3. 44 : 41

✗ 4. 34 : 21

Question ID : 65497814857

Chosen Option : 1

Q.16 किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर, एक 45% की एकल छूट और दूसरी 20% और 25% की दो क्रमागत छूट के बाद के विक्रय मूल्यों के बीच अंतर ₹124 है। वस्तु का अंकित मूल्य (₹ में) ज्ञात करें।

Ans

✗ 1. 2,520

✗ 2. 2,540

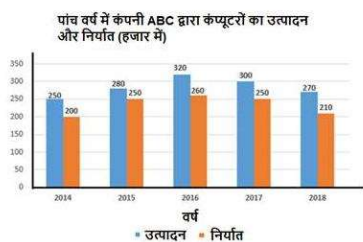
✓ 3. 2,480

✗ 4. 2,500

Question ID : 65497814850

Chosen Option : --

Q.17 दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



किस वर्ष में कंपनी द्वारा कंप्यूटरों का उत्पादन, 2016 से 2018 के दौरान कंप्यूटरों के औसत निर्यात से 25% अधिक है?

- Ans
- ☒ 1. 2015
 - ☒ 2. 2018
 - ☒ 3. 2017
 - ☒ 4. 2016

Question ID : 65497814867

Chosen Option : --

Q.18 पाइप A और B किसी टंकी को क्रमशः 15 घंटे और 12 घंटे में भर सकते हैं। अकेले पाइप C भरी हुई टंकी को 10 घंटे में खाली कर सकता है। यदि तीनों पाइप एक साथ 2 घंटे 40 मिनट के लिए खोले जाते हैं, तो टंकी का कितना भाग खाली रहेगा?

- Ans
- ☒ 1. $\frac{2}{15}$
 - ☒ 2. $\frac{17}{20}$
 - ☒ 3. $\frac{13}{15}$
 - ☒ 4. $\frac{3}{20}$

Question ID : 65497814860

Chosen Option : 1

Q.19 15% वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज की दर पर $2\frac{1}{3}$ वर्ष के लिए निवेशित ₹4,800 की राशि का मिश्रधन (₹ में) ज्ञात करें जबकि ब्याज वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होता है। (निकटतम ₹1 तक)

- Ans
- ☒ 1. 6,665
 - ☒ 2. 7,935
 - ☒ 3. 6,575
 - ☒ 4. 6,348

Question ID : 65497814859

Chosen Option : --

Q.20 $17 - [16 - \{38 - (49 - 72 \div 16 \times 4 \text{ of } 2)\}]$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 28
 - ☒ 2. 23
 - ☒ 3. 26
 - ☒ 4. 29

Question ID : 65497814846
Chosen Option : 3

Q.21 कोई दुकानदार 500 नोटबुक खरीदता है। वह उनमें से 300 नोटबुक उस मूल्य पर बेचता है जिस मूल्य पर उसने 500 नोटबुक खरीदे थे, 140 नोटबुक को बेचे गये 300 नोटबुक के मूल्य से 20% अधिक पर बेचता है और शेष नोटबुक को क्रय मूल्य पर बेचता है। पूरे लेन-देन में उसका लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 56%
 - ☒ 2. 68%
 - ☒ 3. 60%
 - ☒ 4. 64%

Question ID : 65497814854
Chosen Option : --

Q.22 4 वर्ष में किसी राशि पर प्राप्त साधारण ब्याज, मूल राशि का 28% है। ₹2,880 की राशि पर दोगुनी दर से $3\frac{3}{4}$ वर्ष में प्राप्त साधारण ब्याज ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. ₹1,620
 - ☒ 2. ₹1,296
 - ☒ 3. ₹1,528
 - ☒ 4. ₹1,512

Question ID : 65497814858
Chosen Option : --

Q.23 कोई व्यक्ति अपनी चाल में 40% की वृद्धि करता है। ऐसा करने से, वह अपने कार्यालय सामान्य समय से 9 मिनट पहले पहुंचता है। सामान्यतः उसे अपने कार्यालय पहुंचने में कितना समय (मिनट में) लगता है?

- Ans
- ☒ 1. $30\frac{1}{2}$
 - ☒ 2. 33
 - ☒ 3. $31\frac{1}{2}$
 - ☒ 4. 32

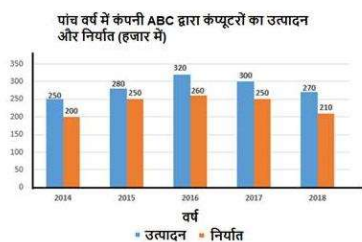
Question ID : 65497814862
Chosen Option : 3

Q.24 A, B से 25% कम है, B, C से 30% कम है और C, D से 50% अधिक है। यदि A और C के बीच अंतर 285 है, तो B के $33\frac{1}{3}\%$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ✓ 1. 140
 - ✗ 2. 105
 - ✗ 3. 120
 - ✗ 4. 150

Question ID : 65497814852
Chosen Option : --

Q.25 दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



2019 में कंप्यूटर के उत्पादन में उसी प्रतिशत से कमी होती है जिस प्रतिशत से 2018 में उसके पिछले वर्ष की तुलना में कंप्यूटर उत्पादन में कमी होती है, और 2019 में निर्यात 2018 के बराबर है, तो 2019 में कंप्यूटर के उत्पादन और निर्यात के बीच अंतर (हजार में) क्या है?

- Ans
- ✗ 1. 21
 - ✓ 2. 33
 - ✗ 3. 35
 - ✗ 4. 39

Question ID : 65497814869
Chosen Option : --

Section : General Awareness

Q.1 निगथौजा राजवंश द्वारा भारत के किस राज्य पर शासन किया गया था?

- Ans
- ✗ 1. असम
 - ✓ 2. मणिपुर
 - ✗ 3. हरियाणा
 - ✗ 4. गुजरात

Question ID : 65497817419
Chosen Option : --

Q.2 वर्ष 1960 में महाराष्ट्र और _____ का गठन करके बंबई राज्य का भाषाई आधार पर विभाजन कर दिया गया।

- Ans
- ☒ 1. गोवा
 - ☒ 2. कर्नाटक
 - ☒ 3. राजस्थान
 - ☒ 4. गुजरात

Question ID : 65497817408
Chosen Option : --

Q.3 अभिनेता और राजनेता शत्रुघ्न सिन्हा की जीवनी का नाम क्या है?

- Ans
- ☒ 1. द सल्टैंस एंड द शैडो
 - ☒ 2. एनीथिंग बट खामोश
 - ☒ 3. एंड देन वन डे : ए मेमॉयर
 - ☒ 4. खुल्लम खुल्ला

Question ID : 65497817401
Chosen Option : --

Q.4 भारत का कौन सा राज्य 'सुंदरेश्वर महोत्सव' मनाता है?

- Ans
- ☒ 1. हिमाचल प्रदेश
 - ☒ 2. मध्य प्रदेश
 - ☒ 3. गोवा
 - ☒ 4. केरल

Question ID : 65497817395
Chosen Option : --

Q.5 जो लोग द्विफोकसी लेंस लगाते हैं उनमें _____ पाया जाता है।

- Ans
- ☒ 1. मोतियाबिंद (cataract)
 - ☒ 2. दूरदृष्टि दोष (hypermetropia)
 - ☒ 3. निकट दृष्टि दोष (myopia)
 - ☒ 4. जरादूरदृष्टि दोष (presbyopia)

Question ID : 65497817411
Chosen Option : 1

Q.6 मृदा संरक्षण की निम्नलिखित प्रक्रियाओं में से किसको 'मल्विंग' कहा जाता है?

- Ans
- ☒ 1. बरसाती पानी के साथ मिट्टी के बहाव को रोकने के लिए एकांतर पंक्तियों में विभिन्न फसलें उगाई जाती हैं।
 - ☒ 2. पानी के बहाव को धीमा करने के लिए चट्टानों का ढेर लगा दिया जाता है।
 - ☒ 3. परिरक्षाओं (मेंड़ों) के समानांतर अवरोध बनाने के लिए पत्थर, घास और मिट्टी का उपयोग किया जाता है।
 - ☒ 4. पौधों के बीच खुली जमीन पर पुआल आदि कार्बनिक पदार्थ की एक परत बिछा दी जाती है।

Question ID : 65497817414
Chosen Option : --

Q.7 अपनी साहित्यिक कृतियों के लिए प्रसिद्ध 'बाणभट्ट' किसके शासनकाल के दौरान प्रसिद्ध हुए?

- Ans ☒ 1. चंद्रगुप्त II
☒ 2. हर्षवर्धन
☒ 3. अशोक
☒ 4. बिंदुसार

Question ID : 65497817417
Chosen Option : 1

Q.8 'सर्कैडियन रिदम' शब्द किससे जुड़ा है?

- Ans ☒ 1. पेंडुलम के संचलन
☒ 2. शरीर घड़ी (बाँडी क्लॉक)
☒ 3. हिंडोले के संचलन
☒ 4. दिल की धड़कन

Question ID : 65497817412
Chosen Option : --

Q.9 भारतीय संविधान सभा ने किस वर्ष भारत के संविधान के अनुच्छेद 370 को अंगीकार किया जिससे जम्मू-कश्मीर के लिए विशेष दर्जा और आंतरिक स्वायत्तता सुनिश्चित हुई?

- Ans ☒ 1. 1950
☒ 2. 1949
☒ 3. 1961
☒ 4. 1952

Question ID : 65497817407
Chosen Option : --

Q.10 त्सोंगमो झील किस भारतीय राज्य में स्थित है?

- Ans ☒ 1. मिज़ोरम
☒ 2. अरुणाचल प्रदेश
☒ 3. नागालैंड
☒ 4. सिक्किम

Question ID : 65497817416
Chosen Option : --

Q.11 किसकी आत्मकथा का शीर्षक 'सनी डेज' है?

- Ans ☒ 1. सचिन तेंदुलकर
☒ 2. सौरव गांगुली
☒ 3. अनिल कुंबले
☒ 4. सुनील गावस्कर

Question ID : 65497817400
Chosen Option : 4

Q.12 अंग्रेज भौतिकविज्ञानी जेम्स प्रेस्कॉट जूल ने _____ के आधार की रूपरेखा प्रस्तुत की।

- Ans
- ☒ 1. गुरुत्वाकर्षण की घटना
 - ☒ 2. कंपनशील निधान के सिद्धांत
 - ☒ 3. संरक्षण के सिद्धांत
 - ☒ 4. गैसों के विसरण की अवधारणा

Question ID : 65497817410
Chosen Option : 4

Q.13 मणिपुर के 'सगोल कांगजेई' खेल को, इस खेल के प्रति उत्साही लोगों द्वारा दुनिया भर में _____ के रूप में अनुकूल किया गया है।

- Ans
- ☒ 1. असिक्रीड़ा (फेंसिंग)
 - ☒ 2. रग्बी
 - ☒ 3. पोलो
 - ☒ 4. जूडो

Question ID : 65497817398
Chosen Option : --

Q.14 _____ प्रकाश संश्लेषण की अभिक्रियाओं के लिए उपयोग किया जाने वाला शब्द है जो ग्लूकोज और अन्य कार्बोहाइड्रेट अणुओं को बनाने के लिए प्रकाश-आश्रित अभिक्रियाओं द्वारा संग्रहीत ऊर्जा का उपयोग करता है।

- Ans
- ☒ 1. पुष्पकुंज चक्र
 - ☒ 2. स्थूल चक्र
 - ☒ 3. शैल चक्र
 - ☒ 4. केल्विन चक्र

Question ID : 65497817413
Chosen Option : --

Q.15 गौतमीपुत्र शतकर्णी दूसरी शताब्दी ईस्वी में _____ साम्राज्य के महानतम शासक थे।

- Ans
- ☒ 1. चोल
 - ☒ 2. सातवाहन
 - ☒ 3. चेर
 - ☒ 4. राष्ट्रकूट

Question ID : 65497817418
Chosen Option : 4

Q.16 इंपीरियल बैंक ऑफ इंडिया के राज्य के स्वामित्व में पारित होने के बाद भारतीय स्टेट बैंक की स्थापना किस वर्ष में की गई थी?

- Ans
- ☒ 1. 1965
 - ☒ 2. 1955
 - ☒ 3. 1947
 - ☒ 4. 1950

Question ID : 65497815788
Chosen Option : 2

Q.17 किस भारतीय लेखक को 1957 में 'द रूम ऑन द रूफ', पुस्तक जिसे उन्होंने 17 की उम्र में लिखी थी, के लिए जॉन लेवेलिन राइस पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans ☒ 1. रस्किन बॉन्ड
☒ 2. सलमान रुश्दी
☒ 3. अमिताव घोष
☒ 4. खुशवंत सिंह

Question ID : 65497817402
Chosen Option : 4

Q.18 उस ऑपरेशन का नाम क्या था जिसके कारण हैदराबाद राज्य का भारत में विलय हुआ?

- Ans ☒ 1. ऑपरेशन पोलो
☒ 2. ऑपरेशन एकता
☒ 3. ऑपरेशन गेटवे
☒ 4. ऑपरेशन सूर्योदय

Question ID : 65497817406
Chosen Option : 1

Q.19 भारत के किस राज्य में राष्ट्रीय जल क्रीड़ा संस्थान (नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ़ वॉटर स्पोर्ट्स) है?

- Ans ☒ 1. कर्नाटक
☒ 2. महाराष्ट्र
☒ 3. गोवा
☒ 4. असम

Question ID : 65497817399
Chosen Option : 2

Q.20 निम्नलिखित में से कौन सा बागान फसल की श्रेणी में आता है?

- Ans ☒ 1. बाजरा
☒ 2. आलू
☒ 3. ककड़ी
☒ 4. कॉफी

Question ID : 65497817415
Chosen Option : --

Q.21 'चेतियागिरी विहार' साँची में मनाया जाने वाला _____ पर्व है।

- Ans ☒ 1. हिंदू
☒ 2. सिख
☒ 3. बौद्ध
☒ 4. जैन

Question ID : 65497817396
Chosen Option : --

Q.22 निम्नलिखित में से किस बैंक ने बांग्लादेश में 718 मेगावाट संयुक्त-चक्र गैस-संचालित बिजली संयंत्र के निर्माण और प्रचालन के लिए रिलायंस बांग्लादेश एलएनजी और पावर प्लांट के साथ \$200 मिलियन के वित्तीय समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- Ans
- ☒ 1. आईसीआईसीआई बैंक
 - ☒ 2. भारतीय रिजर्व बैंक
 - ☒ 3. एशियाई विकास बैंक
 - ☒ 4. एचडीएफसी बैंक

Question ID : 65497818009
Chosen Option : --

Q.23 निम्नलिखित में से किसने पहला यौगिक माइक्रोस्कोप बनाया?

- Ans
- ☒ 1. विलियम गिल्बर्ट
 - ☒ 2. जकारियास जानसेन
 - ☒ 3. जॉन हैरिंगटन
 - ☒ 4. गैलिलियो गैलिली

Question ID : 65497817409
Chosen Option : 2

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सा, ओडिशा का एक लोकप्रिय त्योहार है?

- Ans
- ☒ 1. होला मोहल्ला
 - ☒ 2. धनु यात्रा
 - ☒ 3. थिरुवोनम
 - ☒ 4. गुड़ी पड़वा

Question ID : 65497817397
Chosen Option : 2

Q.25 भारत की पंचवर्षीय योजनाएँ _____ में प्रचलित योजनाओं के आधार पर तैयार की गई केंद्रीकृत आर्थिक और सामाजिक विकास कार्यक्रम थीं।

- Ans
- ☒ 1. जर्मनी
 - ☒ 2. यूएसएसआर (USSR)
 - ☒ 3. यूएस (US)
 - ☒ 4. नॉर्वे

Question ID : 65497817405
Chosen Option : 2