

Examination for Selection Posts Phase VIII 2020 06th Nov 2020 S1

Roll Number	
Candidate Name	www.exammix.com
Venue Name	
Exam Date	06/11/2020
Exam Time	10:00 AM - 11:00 AM
Subject	Examination for Selection Posts Phase VIII 2020 Matriculation level

Section : General Intelligence

Q.1 किसी कूट भाषा में, STATE को TSAET लिखा जाता है। उसी भाषा में ITEMS को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. SMETI
 - ☒ 2. TEISM
 - ☒ 3. SEMTI
 - ☒ 4. TIESM

Question ID : 6549781013

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.2 दी गई आकृति के दाईं ओर दर्पण रखने पर प्राप्त सही दर्पण प्रतिबिंब चुनें।



Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 6549781031

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.3 अक्षरों के उस सेट का चयन करें, जिसे अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

C R _ P _ _ T _ C _ T P

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

Question ID : 6549781021

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.4 निम्न दी गई श्रृंखला में, कौन-सी संख्या प्रश्नवाचक चिह्न (?) की जगह पर आएगी।

68, 67, ?, 65, 72, 63

- Ans
- ✗ 1. 55
 - ✗ 2. 79
 - ✓ 3. 70
 - ✗ 4. 80

Question ID : 6549781027

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.5 उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह, पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

EHQ : VSJ :: FCO : ?

- Ans
- ✗ 1. UXN
 - ✗ 2. UZM
 - ✓ 3. UXL
 - ✗ 4. VXL

Question ID : 6549781008

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.6 यदि किसी कूट भाषा में, TALLER को 202612122218 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में BENIGN को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. 2514187143
 - ✗ 2. 2221318713
 - ✓ 3. 2221418714
 - ✗ 4. 2221497245

Question ID : 6549781020

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 किसी कूट भाषा में, ACTOR को BBSPQ लिखा जाता है। उसी भाषा में NEEDS को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. MHFCQ
 - ☒ 2. PFHCR
 - ☒ 3. MUFXR
 - ☒ 4. MFFCR

Question ID : 6549781015

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, किन दो चिहनों को परस्पर बदलना चाहिए?

$$16 - 4 + 2 \times 15 \div 5 = 29$$

- Ans
- ☒ 1. \div और \times
 - ☒ 2. \times और $-$
 - ☒ 3. \div और $-$
 - ☒ 4. $+$ और \times

Question ID : 6549781029

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 किसी कूट भाषा में, LINE को PMRI लिखा जाता है। उसी भाषा में WORK को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. ASVO
 - ☒ 2. BSWO
 - ☒ 3. ASVQ
 - ☒ 4. ATUO

Question ID : 6549781014

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.10 जिस प्रकार 'फ्रैक्चर', 'हड्डी' से संबंधित है, उसी प्रकार 'एक्जिमा', '_____' से संबंधित है।

- Ans
- ☒ 1. त्वचा विशेषज्ञ
 - ☒ 2. खुजली
 - ☒ 3. त्वचा
 - ☒ 4. दवा

Question ID : 6549781012

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.11 वह विकल्प चुनें जो दिए गए शब्दों का वह सही क्रम दर्शाता है, जिस क्रम में वे अंग्रेजी शब्दकोश में होने चाहिए।

1. Paste
2. Pass
3. Part
4. Pair
5. Paid

Ans

- ☒ 1. 4, 5, 3, 2, 1
- ☒ 2. 5, 4, 3, 1, 2
- ☒ 3. 5, 4, 3, 2, 1
- ☒ 4. 5, 3, 4, 2, 1

Question ID : 6549781009

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.12 तीन कथन और उनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से असंगत प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

सभी धागे सुई हैं।

कुछ सुई ब्रश हैं।

सभी सुई कपबोर्ड हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ ब्रश कपबोर्ड हैं।

II. सभी धागे कपबोर्ड हैं।

III. सभी ब्रश धागे हैं।

Ans

- ☒ 1. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं।
- ☒ 3. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं।
- ☒ 4. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं।

Question ID : 6549781026

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.13 उस आकृति का चयन करें, जो निम्न आकृति श्रेणी में अगले स्थान पर आएगी।



Ans

✗ 1.



✗ 2.



✓ 3.



✗ 4.



Question ID : 6549781030

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.14 दो कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही ये सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से असंगत प्रतीत होते हों, निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

कोई हेडफोन एडाप्टर नहीं है।

सभी मोबाइल एडाप्टर हैं।

निष्कर्ष:

I. कोई एडाप्टर हेडफोन नहीं है।

II. कोई मोबाइल हेडफोन नहीं है।

Ans

- ☒ 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
- ☒ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।
- ☒ 3. ना ही निष्कर्ष I और ना ही II अनुसरण करता है।
- ☒ 4. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

Question ID : 6549781025

Status : Answered

Chosen Option : 3

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

ZKR : BNV :: OHC : ?

Ans

- ☒ 1. OLG
- ☒ 2. QKR
- ☒ 3. QKG
- ☒ 4. RKF

Question ID : 6549781007

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.16 यदि किसी कूट भाषा में, STRIKE को 384036182210 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में MATURE को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

- ☒ 1. 26240423610
- ☒ 2. 28240213610
- ☒ 3. 26240423805
- ☒ 4. 26238443610

Question ID : 6549781017

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.17 उस विकल्प का चयन करें, जो निम्न शब्दों का तार्किक क्रम विन्यास दर्शाता है।

1. परिणाम
2. परीक्षा
3. मूल्यांकन
4. पुनर्मूल्यांकन
5. अध्ययन

Ans ☒ 1. 2, 5, 3, 1, 4
☒ 2. 5, 2, 4, 3, 1
☒ 3. 1, 2, 5, 3, 4
☒ 4. 5, 2, 3, 1, 4

Question ID : 6549781010

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.18 यदि किसी कूट भाषा में, WORLD को 72 और WRITE को 75 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में GIRLS को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. 89
☒ 2. 65
☒ 3. 83
☒ 4. 60

Question ID : 6549781018

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.19 जिस प्रकार 'कार', 'डाइवर' से संबंधित है, उसी प्रकार 'हवाई जहाज', '_____' से संबंधित है।

Ans ☒ 1. वायु-मार्ग
☒ 2. इंजन
☒ 3. हवाई अड्डा
☒ 4. पायलट

Question ID : 6549781011

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.20 अक्षरों के उस सेट का चयन करें, जिसे अक्षर श्रृंखला में रिक्त स्थानों पर क्रमिक रूप से भरे जाने पर अक्षर श्रृंखला पूरी हो जाएगी।

u _ q _ c _ u r _ z _ n _ r q _ c n

Ans

✓ 1. r z n q c u z

✗ 2. r z r q c u n

✗ 3. r q n q c u c

✗ 4. z n z q u u z

Question ID : 6549781022

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 किसी कूट भाषा में, SUPPLY को QVTZMQ लिखा जाता है। उसी भाषा में FORCES को किस प्रकार लिखा जाएगा?

Ans

✓ 1. SPGTFD

✗ 2. SPGUFE

✗ 3. SPHTED

✗ 4. TQGTGD

Question ID : 6549781016

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 प्रियंका की शादी दिलीप के पिता से हुई है। गायत्री नितेश की बेटी हैं। केतन गायत्री के इकलौते भाई दिलीप का बेटा है। केतन का नितेश से क्या संबंध है?

Ans

✗ 1. पिता

✗ 2. भाई

✗ 3. नाना

✓ 4. पोता

Question ID : 6549781023

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरी संख्या से ठीक उसी तरह से संबंधित हैं, जैसे दूसरी संख्या, पहली संख्या से संबंधित हैं।

20 : 440 :: 15 : ?

Ans

✓ 1. 255

✗ 2. 222

✗ 3. 157

✗ 4. 250

Question ID : 6549781028

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.24 यदि किसी कूट भाषा में, LEARN को 35195 और WORD को 5694 लिखा जाता है, तो उसी भाषा में PROCEED को किस प्रकार लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 6863554
 - ☒ 2. 7963224
 - ☒ 3. 7963554
 - ☒ 4. 8273554

Question ID : 6549781019
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.25 'A + B' का अर्थ है कि 'A, B का भाई है'।
'A × B' का अर्थ है कि 'A, B का पिता है'।
'A * B' का अर्थ है कि 'A, B की मां है'।
यदि $O + M \times J + T * D$, तो T का M से क्या संबंध है?

- Ans
- ☒ 1. बहू
 - ☒ 2. बहन
 - ☒ 3. बेटी
 - ☒ 4. मां

Question ID : 6549781024
Status : Answered
Chosen Option : 4

Section : English Language

Q.1 Select the correct indirect form of the given sentence.

The passenger said to the bus conductor, "How much is the fare to Kalyan Vihar?"

- Ans
- ☒ 1. The passenger asked the bus conductor how much the fare is to Kalyan Vihar.
 - ☒ 2. The passenger asked the bus conductor how much the fare to Kalyan Vihar was.
 - ☒ 3. The passenger asked the bus conductor how much was the fare to Kalyan Vihar.
 - ☒ 4. The passenger said the bus conductor that how much was the fare to Kalyan Vihar.

Question ID : 6549781033
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The early computers were _____ for basic tasks only.

- Ans
- ☒ 1. arranged
 - ☒ 2. achieved
 - ☒ 3. designed
 - ☒ 4. performed

Question ID : 6549781035
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 Select the correct one word substitution for the given words.

A list of books

- Ans
- ☒ 1. Catalogue
 - ☒ 2. Library
 - ☒ 3. Index
 - ☒ 4. Preface

Question ID : 6549781042
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.4 Select the most appropriate antonym of the given word.

SARCASM

- Ans
- ☒ 1. flattery
 - ☒ 2. contempt
 - ☒ 3. irony
 - ☒ 4. bitterness

Question ID : 6549781039
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.5 Select the correctly spelt word.

- Ans
- ☒ 1. Complaint
 - ☒ 2. Compliment
 - ☒ 3. Compliment
 - ☒ 4. Comepliment

Question ID : 6549781046
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.6 Select the correct passive form of the given sentence.

The school is organising a cultural event.

- Ans ☒ 1. A cultural event is being organised by the school.
☐ 2. A cultural event is organised by the school.
☐ 3. A cultural event has been organised by the school.
☐ 4. A cultural event was organised by the school.

Question ID : 6549781032
Status : Answered
Chosen Option : 2

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

ACCOMPLISH

- Ans ☐ 1. neglect
☐ 2. introduce
☐ 3. abandon
☒ 4. achieve

Question ID : 6549781037
Status : Answered
Chosen Option : 4

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

She laughed _____ at my joke.

- Ans ☐ 1. strongly
☒ 2. heartily
☐ 3. helpfully
☐ 4. usefully

Question ID : 6549781034
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.9 Select the misspelt word.

- Ans ☐ 1. Interesting
☐ 2. Journey
☐ 3. Random
☒ 4. Esential

Question ID : 6549781044
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.10 Select the most appropriate antonym of the given word.

ENRICH

- Ans
- ☒ 1. upgrade
 - ☒ 2. develop
 - ☒ 3. build
 - ☒ 4. deplete

Question ID : 6549781038
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.11 Select the most appropriate meaning of the underlined idiom in the given sentence.

People should learn to take in their stride the fact that they can sometimes fail.

- Ans
- ☒ 1. Protest strongly
 - ☒ 2. Overthrow fearlessly
 - ☒ 3. Handle calmly
 - ☒ 4. Reject completely

Question ID : 6549781041
Status : Answered
Chosen Option : 4

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

PROTEST

- Ans
- ☒ 1. oppose
 - ☒ 2. predict
 - ☒ 3. approve
 - ☒ 4. repeat

Question ID : 6549781036
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.13 Select the misspelt word.

- Ans
- ☒ 1. Chocklate
 - ☒ 2. Interrupt
 - ☒ 3. Precise
 - ☒ 4. Regular

Question ID : 6549781045
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.14 Select the most appropriate meaning of the underlined idiom in the given sentence.

The brothers were at each other's throats regarding the division of property.

- Ans
- ☒ 1. Meeting frequently
 - ☒ 2. Discussing urgently
 - ☒ 3. Planning amiably
 - ☒ 4. Arguing angrily

Question ID : 6549781040
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.15 Select the correct one word substitution for the given words.

A state of perfect balance

- Ans
- ☒ 1. Ecstasy
 - ☒ 2. Supreme
 - ☒ 3. Equilibrium
 - ☒ 4. Sublime

Question ID : 6549781043
Status : Answered
Chosen Option : 2

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 number.

The blue-green sheen of the small bird caught my eye. The bird is a (1)_____ in my backyard. He has a nest (2)_____ somewhere behind the back-porch lights and (3)_____ lunch with the moles who have made holes (4)_____ the backyard lawn. These are not the only (5)_____ that call my home their own.

SubQuestion No : 16

Q.16 Select the most appropriate option to fill in blank no 1.

- Ans
- ☒ 1. common
 - ☒ 2. frequent
 - ☒ 3. daily
 - ☒ 4. regular

Question ID : 6549781048
Status : Answered
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 number.

The blue-green sheen of the small bird caught my eye. The bird is a (1)_____ in my backyard. He has a nest (2)_____ somewhere behind the back-porch lights and (3)_____ lunch with the moles who have made holes (4)_____ the backyard lawn. These are not the only (5)_____ that call my home their own.

SubQuestion No : 17

Q.17 Select the most appropriate option to fill in blank no 2.

- Ans  1. hidden
-  2. disguised
-  3. unknown
-  4. hooded

Question ID : 6549781049
Status : Answered
Chosen Option : 1

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 number.

The blue-green sheen of the small bird caught my eye. The bird is a (1)_____ in my backyard. He has a nest (2)_____ somewhere behind the back-porch lights and (3)_____ lunch with the moles who have made holes (4)_____ the backyard lawn. These are not the only (5)_____ that call my home their own.

SubQuestion No : 18

Q.18 Select the most appropriate option to fill in blank no 3.

- Ans  1. divides
-  2. allows
-  3. measures
-  4. shares

Question ID : 6549781050
Status : Answered
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 number.

The blue-green sheen of the small bird caught my eye. The bird is a (1)_____ in my backyard. He has a nest (2)_____ somewhere behind the back-porch lights and (3)_____ lunch with the moles who have made holes (4)_____ the backyard lawn. These are not the only (5)_____ that call my home their own.

SubQuestion No : 19

Q.19 Select the most appropriate option to fill in blank no 4.

- Ans
- ☒ 1. at
 - ☒ 2. in
 - ☒ 3. of
 - ☒ 4. by

Question ID : 6549781051
Status : Answered
Chosen Option : 2

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 number.

The blue-green sheen of the small bird caught my eye. The bird is a (1)_____ in my backyard. He has a nest (2)_____ somewhere behind the back-porch lights and (3)_____ lunch with the moles who have made holes (4)_____ the backyard lawn. These are not the only (5)_____ that call my home their own.

SubQuestion No : 20

Q.20 Select the most appropriate option to fill in blank no 5.

- Ans
- ☒ 1. birds
 - ☒ 2. persons
 - ☒ 3. people
 - ☒ 4. creatures

Question ID : 6549781052
Status : Answered
Chosen Option : 3

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

You hope to do several things every day. At the end of each day, most of them are not done. You may make a to-do list but discover in a short while that it is not helping you much. Tasks keep adding to it. In a few weeks, it starts looking like a list of things you will never do and you feel stressed about it. Making a to-do list is not enough. It is useful only when you understand the key aspects of it and work on it further. To begin with, recognise that a to-do list is only a pool of tasks. It is just a raw collection that tells you nothing about how you will get to it. To make it useful you have to define the 'when'. When you begin creating a schedule, your focus shifts to how long you have to work on each task to complete it. This way you are forced to be realistic about your goals. Since you cannot complete all tasks on the same day, you need to prioritise. Rank the tasks in order of importance. Now, start working according to the schedule paying close attention to how you are spending the day. Another way to prioritise tasks is based on the creative energy they require. Separate the tasks into creative and boring ones. This approach helps you to stay productive even during cheerless parts of the day.

SubQuestion No : 21

Q.21 Which of the following is NOT correct?

Ans

- ☒ 1. All tasks are boring to do.
- ☐ 2. A long to-do list may cause stress.
- ☐ 3. It is important to prioritise tasks.
- ☐ 4. Tasks may keep adding to the to-do list.

Question ID : 6549781056

Status : Answered

Chosen Option : 4

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

You hope to do several things every day. At the end of each day, most of them are not done. You may make a to-do list but discover in a short while that it is not helping you much. Tasks keep adding to it. In a few weeks, it starts looking like a list of things you will never do and you feel stressed about it. Making a to-do list is not enough. It is useful only when you understand the key aspects of it and work on it further. To begin with, recognise that a to-do list is only a pool of tasks. It is just a raw collection that tells you nothing about how you will get to it. To make it useful you have to define the 'when'. When you begin creating a schedule, your focus shifts to how long you have to work on each task to complete it. This way you are forced to be realistic about your goals. Since you cannot complete all tasks on the same day, you need to prioritise. Rank the tasks in order of importance. Now, start working according to the schedule paying close attention to how you are spending the day. Another way to prioritise tasks is based on the creative energy they require. Separate the tasks into creative and boring ones. This approach helps you to stay productive even during cheerless parts of the day.

SubQuestion No : 22

Q.22 What can help to complete tasks on time?

Ans

- ☐ 1. Eliminating the important tasks
- ☐ 2. Spending less time on boring tasks
- ☐ 3. Completing creative tasks first
- ☒ 4. Working according to a schedule

Question ID : 6549781057

Status : Answered

Chosen Option : 2

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

You hope to do several things every day. At the end of each day, most of them are not done. You may make a to-do list but discover in a short while that it is not helping you much. Tasks keep adding to it. In a few weeks, it starts looking like a list of things you will never do and you feel stressed about it. Making a to-do list is not enough. It is useful only when you understand the key aspects of it and work on it further. To begin with, recognise that a to-do list is only a pool of tasks. It is just a raw collection that tells you nothing about how you will get to it. To make it useful you have to define the 'when'. When you begin creating a schedule, your focus shifts to how long you have to work on each task to complete it. This way you are forced to be realistic about your goals. Since you cannot complete all tasks on the same day, you need to prioritise. Rank the tasks in order of importance. Now, start working according to the schedule paying close attention to how you are spending the day. Another way to prioritise tasks is based on the creative energy they require. Separate the tasks into creative and boring ones. This approach helps you to stay productive even during cheerless parts of the day.

SubQuestion No : 23

Q.23 What is the focus of the passage?

- Ans
- ☒ 1. Making a to-do list
 - ☒ 2. How to remain stress free
 - ☒ 3. Tips to complete tasks effectively
 - ☒ 4. Channelising creative energy

Question ID : 6549781058

Status : Answered

Chosen Option : 3

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

You hope to do several things every day. At the end of each day, most of them are not done. You may make a to-do list but discover in a short while that it is not helping you much. Tasks keep adding to it. In a few weeks, it starts looking like a list of things you will never do and you feel stressed about it. Making a to-do list is not enough. It is useful only when you understand the key aspects of it and work on it further. To begin with, recognise that a to-do list is only a pool of tasks. It is just a raw collection that tells you nothing about how you will get to it. To make it useful you have to define the 'when'. When you begin creating a schedule, your focus shifts to how long you have to work on each task to complete it. This way you are forced to be realistic about your goals. Since you cannot complete all tasks on the same day, you need to prioritise. Rank the tasks in order of importance. Now, start working according to the schedule paying close attention to how you are spending the day. Another way to prioritise tasks is based on the creative energy they require. Separate the tasks into creative and boring ones. This approach helps you to stay productive even during cheerless parts of the day.

SubQuestion No : 24

Q.24 What is a to-do list?

- Ans
- ☒ 1. A list of tasks already done
 - ☒ 2. A list of tasks to be done
 - ☒ 3. A list of all tasks a person does
 - ☒ 4. A list of tasks not to be done

Question ID : 6549781055

Status : Answered

Chosen Option : 1

Comprehension:

Read the passage and answer the questions.

You hope to do several things every day. At the end of each day, most of them are not done. You may make a to-do list but discover in a short while that it is not helping you much. Tasks keep adding to it. In a few weeks, it starts looking like a list of things you will never do and you feel stressed about it. Making a to-do list is not enough. It is useful only when you understand the key aspects of it and work on it further. To begin with, recognise that a to-do list is only a pool of tasks. It is just a raw collection that tells you nothing about how you will get to it. To make it useful you have to define the 'when'. When you begin creating a schedule, your focus shifts to how long you have to work on each task to complete it. This way you are forced to be realistic about your goals. Since you cannot complete all tasks on the same day, you need to prioritise. Rank the tasks in order of importance. Now, start working according to the schedule paying close attention to how you are spending the day. Another way to prioritise tasks is based on the creative energy they require. Separate the tasks into creative and boring ones. This approach helps you to stay productive even during cheerless parts of the day.

SubQuestion No : 25

Q.25 A to-do list becomes useful when we:

- Ans
- ☒ 1. are productive all day
 - ☒ 2. complete all tasks listed
 - ☒ 3. add to it all tasks to be done
 - ☒ 4. give a time line to the tasks

Question ID : 6549781054
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : Quantitative Aptitude

Q.1 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹530 है। दो क्रमिक बड़ों के बाद, इसे ₹396.44 में बेचा जाता है। अगर पहला बड़ा $x\%$ और दूसरा बड़ा 15% है, तो x का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 15
 - ☒ 2. 20
 - ☒ 3. 10
 - ☒ 4. 12

Question ID : 6549781064
Status : Not Answered
Chosen Option : -

Q.2 $\frac{0.325 \times 0.325 + 0.175 \times 0.175 - 25 \times 0.00455}{5 \times 0.0065 \times 3.25 - 7 \times 0.175 \times 0.025}$ का मान ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 0.3
 - ☒ 2. 0.5
 - ☒ 3. 1
 - ☒ 4. 1.3

Question ID : 6549781082
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.3 यदि 30 का 45% + 2X = 15 का 35% + 45 का 20% है, तो X का मान ज्ञात करें।

Ans

☒ 1. $\frac{2}{7}$

☒ 2. $\frac{1}{9}$

☒ 3. $\frac{3}{5}$

☒ 4. $\frac{3}{8}$

Question ID : 6549781067

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.4 एक 600 m लंबी रेलगाड़ी 30 km/h की चाल से चल रही है। रेलवे लाइन के पास खड़े एक व्यक्ति को पार करने में इसे कितना समय (सेकंड में) लगेगा?

Ans

☒ 1. 90

☒ 2. 78

☒ 3. 85

☒ 4. 72

Question ID : 6549781079

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.5 A एक काम के 80% भाग को 12 दिन में तथा B, उसी काम के 20% भाग को 2 दिन में पूरा कर सकता है। उन दोनों ने मिलकर काम करना शुरू किया, लेकिन 2 दिन के बाद B ने काम छोड़ दिया और A अकेले काम करता रहा। पूरे काम को समाप्त करने में कुल कितने दिन लगे?

Ans

☒ 1. 15

☒ 2. 17.5

☒ 3. 12

☒ 4. 10

Question ID : 6549781078

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.6 ₹6,045 की धनराशि को A, B और C में इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि यदि A के भाग में से ₹10 कम किया जाए, B के भाग में से ₹15 कम किया जाए और C के भाग में से ₹20 कम किया जाए, तो उनके भागों का अनुपात 5 : 4 : 3 होगा। B का आरंभिक भाग (₹ में) ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 2,000
 - ☒ 2. 2,015
 - ☒ 3. 1,985
 - ☒ 4. 2,250

Question ID : 6549781073
Status : Not Answered
Chosen Option : -

Q.7 यदि 8-अंकों वाली संख्या $7y9745x2$, 72 से विभाज्य है, तो x के अधिकतम मान के लिए $(2x - y)$ का मान कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 18
 - ☒ 2. 16
 - ☒ 3. 11
 - ☒ 4. 14

Question ID : 6549781059
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.8 एक दुकानदार ने ₹25/kg के मूल्य पर 60kg चीनी खरीदी। उसने चीनी की कुल मात्रा का 60% भाग, ₹30/kg के मूल्य पर बेच दिया। उसे बाकी बची चीनी को प्रति kg किस मूल्य (₹ में) पर बेचना चाहिए, जिससे उसे पूरे सौदे में 30% लाभ प्राप्त हो?

- Ans
- ☒ 1. 36.25
 - ☒ 2. 35
 - ☒ 3. 40
 - ☒ 4. 37.75

Question ID : 6549781071
Status : Not Answered
Chosen Option : -

Q.9 एक धनराशि को $x\%$ वार्षिक साधारण ब्याज दर पर 3 वर्ष के लिए उधार दिया गया। अगर इसे $(x + 1)\%$ की वार्षिक दर पर उधार दिया जाता, तो ब्याज के रूप में ₹48 अधिक प्राप्त होते। वह धनराशि (₹ में) कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 1,500
 - ☒ 2. 1,600
 - ☒ 3. 1,750
 - ☒ 4. 1,800

Question ID : 6549781074

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.10 ₹1,008 में एक वस्तु को बेचने पर, A को उतनी हानि होती है, जितना उसे 20% लाभ पर बेचने पर लाभ प्राप्त होता। अगर वह इसे ₹1,354.50 में बेचती, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होता?

- Ans
- ☒ 1. 7.5%
 - ☒ 2. 8%
 - ☒ 3. 10%
 - ☒ 4. 12.5%

Question ID : 6549781070

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.11 4.2 cm त्रिज्या वाले एक ठोस धात्विक गोले को पिघलाकर इससे 6 cm त्रिज्या वाला एक लंब वृत्तीय बेलन बनाया जाता है। बेलन की ऊंचाई (cm में) ज्ञात करें (दशमलव के एक स्थान तक सही)।

- Ans
- ☒ 1. 2.1
 - ☒ 2. 2.7
 - ☒ 3. 1.8
 - ☒ 4. 3

Question ID : 6549781081

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.12 11-अंकों वाली एक संख्या 765y88436x6 यदि 72 से विभाज्य है, और x का मान अधिकतम मान लें, तो $(x - y)$ का मान कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. 4
 - ☒ 2. 5
 - ☒ 3. 6
 - ☒ 4. 8

Question ID : 6549781060

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.13 A और B की आय का अनुपात 5 : 3 तथा उनके खर्चों का अनुपात 9 : 5 है। यदि B की आय, A के खर्च के बराबर है, तो A और B की बचत का अनुपात क्या होगा?

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

Question ID : 6549781072
Status : Answered
Chosen Option : 1

Q.14 तीन वस्तुओं, प्रत्येक को ₹400 में खरीदा गया। उनमें से एक को 10% की हानि पर बेचा गया। अगर अन्य दो वस्तुओं को इस मूल्य पर बेचा गया है कि कुल लेनदेन पर 20% का लाभ हो, तो इन दोनों वस्तुओं पर लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans ☐ 1. 30%
☐ 2. 40%
☒ 3. 35%
☐ 4. 10%

Question ID : 6549781069
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.15 पांच संख्याएँ हैं। दूसरी संख्या पहली या तीसरी संख्या से 25% अधिक है, चौथी संख्या तीसरी संख्या की $\frac{5}{4}$ है तथा पांचवी संख्या तीसरी संख्या की $\frac{3}{2}$ है। अगर पहली संख्या 40 हो, तो इन पांचों संख्याओं का औसत ज्ञात करें।

- Ans ☐ 1. 40
☒ 2. 48
☐ 3. 45
☐ 4. 50

Question ID : 6549781063
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.16 A एक काम के $\frac{3}{5}$ भाग को 6 दिन में और B उसी काम के $\frac{2}{3}$ भाग को 12 दिन में पूरा कर सकता है। A और B दोनों ने 5 दिन मिलकर काम किया। बाकी बचे काम को C ने अकेले 8 दिन में पूरा किया। B और C अगर एक साथ काम करते, तो इस काम को कितने दिन में पूरा कर पाते?

- Ans ☐ 1. 18 दिन
☒ 2. 12 दिन
☐ 3. 15 दिन
☐ 4. 10 दिन

Question ID : 6549781077
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.17 एक वस्तु का अंकित मूल्य ₹600 है। यदि दुकानदार इस वस्तु के अंकित मूल्य पर 20% और 10% के दो क्रमिक छूट देता है, तो वस्तु के विक्रय मूल्य (₹ में) की गणना करें।

- Ans
- ☒ 1. 475
 - ☒ 2. 500
 - ☒ 3. 450
 - ☒ 4. 432

Question ID : 6549781065

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.18 ₹2,800 की धनराशि के लिए वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि की जाने वाली 15% वार्षिक ब्याज की दर से 2 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

- Ans
- ☒ 1. ₹1,000
 - ☒ 2. ₹903
 - ☒ 3. ₹956
 - ☒ 4. ₹875

Question ID : 6549781075

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.19 ₹10,200 की एक धनराशि के लिए कितने समय में 17% वार्षिक दर से साधारण ब्याज ₹13,005 हो जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. 8 वर्ष
 - ☒ 2. 7 वर्ष 9 महीने
 - ☒ 3. 7 वर्ष 3 महीने
 - ☒ 4. 7 वर्ष 6 महीने

Question ID : 6549781076

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.20 यदि $x + y + z = 5$, $x^2 + y^2 + z^2 = 21$ और $y^2 = zx$, तो y का मान ज्ञात करें।

Ans

☒ 1. $\frac{1}{4}$

☒ 2. $\frac{1}{2}$

☒ 3. $\frac{1}{5}$

☒ 4. $\frac{2}{5}$

Question ID : 6549781083

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.21 यदि $(x - y)$ का $60\% = 45\%(x + y)$ और $y = x$ का $k\%$ है, तो k के 49% का मान ज्ञात करें।

Ans

☒ 1. 7

☒ 2. 6

☒ 3. 5

☒ 4. 9

Question ID : 6549781068

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.22 दो रेलगाड़ियां क्रमशः 42 km/h और 57 km/h की चाल से, समांतर पटरियों पर विपरीत दिशा में चल रही हैं। वे एक दूसरे को पार करने में 18 सेकंड का समय लेती हैं। अगर एक रेलगाड़ी की लंबाई 295 m है, तो दूसरी रेलगाड़ी की लंबाई (m में) ज्ञात करें।

Ans

☒ 1. 225

☒ 2. 245

☒ 3. 200

☒ 4. 300

Question ID : 6549781080

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.23 6 भाइयों की औसत आयु 15 वर्ष है। सबसे छोटे भाई की आयु 5 वर्ष है। सबसे छोटे भाई के जन्म के समय, पांच भाइयों की औसत आयु (वर्षों में) कितनी थी?

- Ans
- ☐ 1. 14
 - ☒ 2. 12
 - ☐ 3. 12.5
 - ☐ 4. 15

Question ID : 6549781062
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.24 एक संख्या के $\frac{3}{8}$ के $\frac{1}{2}$ का $\frac{1}{6}$ भाग 20 है। इस संख्या का 40% कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 286
 - ☐ 2. 300
 - ☒ 3. 256
 - ☐ 4. 275

Question ID : 6549781066
Status : Not Answered
Chosen Option : -

Q.25 एक कक्षा में, छात्रों का औसत भार 60.5 kg था। 65 kg औसत भार वाले 8 और छात्र कक्षा में आ जाने पर सभी छात्रों के औसत भार में 0.9 kg की वृद्धि हो गई। अब कक्षा में कुल कितने छात्र हैं?

- Ans
- ☐ 1. 35
 - ☐ 2. 27
 - ☒ 3. 40
 - ☐ 4. 32

Question ID : 6549781061
Status : Answered
Chosen Option : 2

Section : General Awareness

Q.1 2019 में, पर्यावरण मंत्रालय ने प्रसिद्ध 'ब्लू फ्लैग प्रमाणन' के लिए निम्नलिखित में से किस समुद्रतट का चयन किया था?

- Ans
- ☐ 1. मंदारमणि
 - ☐ 2. चांदीपुर
 - ☒ 3. घोघला
 - ☐ 4. शंखमुगम

Question ID : 6549781087
Status : Not Answered
Chosen Option : -

Q.2 यदि तनु सल्फ्यूरिक एसिड को दानेदार जिंक में मिलाया जाता है, तो निम्नलिखित में से कौन-सी गैस उत्पन्न होगी?

- Ans ☒ 1. हाइड्रोजन
☐ 2. हाइड्रोजन सल्फाइड
☐ 3. ऑक्सीजन
☐ 4. सल्फर डाइऑक्साइड

Question ID : 6549781091
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.3 जब भारत स्वतंत्र हुआ था, तब यूनाइटेड किंगडम के प्रधानमंत्री कौन थे?

- Ans ☐ 1. विंस्टन चर्चिल
☒ 2. क्लीमेंट एटली
☐ 3. रामसे मैकडोनाल्ड
☐ 4. एंथनी ईडन

Question ID : 6549781100
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.4 निम्नलिखित में से क्या, विमाहीन नहीं है?

- Ans ☐ 1. अपवर्तनांक
☐ 2. घर्षण कोण
☒ 3. विशिष्ट प्रतिरोध
☐ 4. विशिष्ट गुरुत्व

Question ID : 6549781092
Status : Not Answered
Chosen Option : -

Q.5 'सुजिनी' कढ़ाई कार्य _____ राज्य से संबंधित है।

- Ans ☒ 1. बिहार
☐ 2. ओडिशा
☐ 3. सिक्किम
☐ 4. राजस्थान

Question ID : 6549781086
Status : Answered
Chosen Option : 4

Q.6 टाइम्स ऑफ़ इंडिया स्पोर्ट्स अवार्ड 2019 में, निम्नलिखित में से किसे 'कॉरपोरेट सपोर्टर ऑफ़ द ईयर' पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☒ 1. बी. एम. बिरला फाउंडेशन
 - ☒ 2. शिव नाडार
 - ☒ 3. रिलायंस फाउंडेशन
 - ☒ 4. रतन टाटा

Question ID : 6549781102

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी पुस्तक संजय बारू द्वारा लिखी गई है?

- Ans
- ☒ 1. द कांटेनंट ऑफ़ सिरस (The Continent of Circe)
 - ☒ 2. द आर्गुमेंटेटिव इंडियन (The Argumentative Indian)
 - ☒ 3. द एरा ऑफ़ डार्कनेस (The Era of Darkness)
 - ☒ 4. द एक्सीडेंटल प्राइम मिनिस्टर (The Accidental Prime Minister)

Question ID : 6549781104

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा 'मंदिरों का शहर' तमिलनाडु में नहीं स्थित है?

- Ans
- ☒ 1. गोकर्ण
 - ☒ 2. तेनकाशी
 - ☒ 3. रामेश्वरम
 - ☒ 4. कुंभकोणम

Question ID : 6549781095

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.9 कृष्णदेव राय, निम्नलिखित में से किस राजवंश से संबंधित थे?

- Ans
- ☒ 1. चोल
 - ☒ 2. पल्लव
 - ☒ 3. सालुव
 - ☒ 4. तुलुव

Question ID : 6549781099

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.10 निम्नलिखित में से किस राज्य में हड़प्पा कालीन स्थल धौलावीरा स्थित है?

- Ans ☒ 1. गुजरात
☐ 2. हरियाणा
☐ 3. राजस्थान
☐ 4. पंजाब

Question ID : 6549781101
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन प्रकाश संश्लेषण के मामले में उपयुक्त नहीं है?

- Ans ☐ 1. प्रकाश ऊर्जा, रासायनिक ऊर्जा में परिवर्तित होती है और कार्बोहाइड्रेट के रूप में संग्रहित होती है।
☐ 2. विभिन्न वर्णक अभिक्रिया में शामिल होते हैं।
☒ 3. यह केवल बेरिंग एनारोबिक बैक्टीरिया में होता है।
☐ 4. ऑक्सीजन, उपोत्पाद के रूप में विकसित होता है।

Question ID : 6549781093
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.12 MHRD उपक्रम ICT के संदर्भ में, MOOCs में 'C' का पूर्ण रूप क्या है?

- Ans ☐ 1. साइटेशन (Citation)
☐ 2. करिक्यूलम्स (Curriculums)
☒ 3. कोर्सेस (Courses)
☐ 4. सर्टिफिकेशन्स (Certifications)

Question ID : 6549781089
Status : Answered
Chosen Option : 2

Q.13 निम्नलिखित में से किसे, पत्रकारिता के लिए, प्रथम गौरी लंकेश मेमोरियल पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- Ans ☐ 1. अर्नब गोस्वामी
☒ 2. रविश कुमार
☐ 3. रजत शर्मा
☐ 4. सागरिका घोष

Question ID : 6549781103
Status : Answered
Chosen Option : 3

Q.14 एथिल अल्कोहोल के एक अणु में कितने ऑक्सीजन परमाणु होते हैं?

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

Question ID : 6549781090

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.15 मार्च 2019 तक की स्थिति के अनुसार, भौमजल निर्यात में भारत का विश्व में कौन सा स्थान है?

- Ans
- ☐ 1. चौथा
 - ☒ 2. तीसरा
 - ☐ 3. दूसरा
 - ☐ 4. पहला

Question ID : 6549781088

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.16 इनमें से कौन, भारतीय कम्युनिस्ट पार्टी से भारत के एकमात्र केंद्रीय गृहमंत्री हुए हैं?

- Ans
- ☐ 1. प्रकाश करात
 - ☐ 2. हिरेन मुखोपाध्याय
 - ☒ 3. इंद्रजीत गुप्ता
 - ☐ 4. सोमनाथ चटर्जी

Question ID : 6549781105

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.17 केरल का मुख्यमंत्री बनने के समय ई.एम.एस. नंबूदरीपाद किस राजनीतिक दल से संबंधित थे?

- Ans
- ☐ 1. बी.एस.पी.
 - ☐ 2. सी.पी.आई.
 - ☒ 3. सी.पी.आई.(एम)
 - ☐ 4. एन.सी.पी.

Question ID : 6549781107

Status : Answered

Chosen Option : 2

Q.18 भारत की स्वतंत्रता के स्वर्ण जयंती समारोह के दौरान, भारत के राष्ट्रपति कौन थे?

- Ans ☒ 1. के. आर. नारायण
☐ 2. आर. वेंकटरमन
☐ 3. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
☐ 4. प्रणब मुखर्जी

Question ID : 6549781106

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा राष्ट्रीय उद्यान लोकप्रिय चरित्र 'मोगली' से भी संबंधित है?

- Ans ☒ 1. पेंच
☐ 2. रणथंभौर
☐ 3. जिम कॉर्बेट
☐ 4. सिमलीपाल

Question ID : 6549781094

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.20 निम्नलिखित में से कौन-सी चित्रकारी कांगड़ा घाटी से संबंधित है?

- Ans ☒ 1. गुलेर
☐ 2. वारली
☐ 3. कलमकारी
☐ 4. कालीघाट

Question ID : 6549781084

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.21 भारत के किस शहर को आइक्यूएयर एयर विज़ुअल (IQAir Air Visual) द्वारा जारी 'वर्ल्ड एयर क्वालिटी रिपोर्ट 2019 (World Air Quality Report 2019)' के अनुसार विश्व में सर्वाधिक प्रदूषित माना गया?

- Ans ☐ 1. कानपुर
☐ 2. जयपुर
☐ 3. वाराणसी
☒ 4. गाज़ियाबाद

Question ID : 6549781096

Status : Answered

Chosen Option : 1

Q.22 पंढरपुर, _____ पूजा का एक मध्ययुगीन केंद्र था।

- Ans ☒ 1. विठोबा
☐ 2. गणेश
☐ 3. दुर्गा
☐ 4. कार्तिकेय

Question ID : 6549781098

Status : Answered

Chosen Option : 3

Q.23 जनवरी 2020 में, निम्नलिखित में से किस राज्य को लोकप्रिय 'खोला मिर्च' के लिए भौगोलिक संकेत (GI) टैग प्राप्त हुआ?

- Ans ☐ 1. पश्चिम बंगाल
☐ 2. केरल
☒ 3. गोवा
☐ 4. पंजाब

Question ID : 6549781085

Status : Answered

Chosen Option : 4

Q.24 उत्तरी गोलार्द्ध में _____ के दो सप्ताह बाद, पृथ्वी सूर्य के चारों ओर अपनी कक्षा में सूर्योच्च (Aphelion) पर होती है।

- Ans ☐ 1. वसंत विषुव (vernal equinox)
☒ 2. ग्रीष्म अयनांत (summer solstice)
☐ 3. शरद विषुव (autumnal equinox)
☐ 4. दक्षिण अयनांत (winter solstice)

Question ID : 6549781097

Status : Not Answered

Chosen Option : -

Q.25 प्रदीप बनर्जी, जिनका निधन 20 मार्च 2020 को हुआ, _____ ओलंपिक खेलों में भारतीय फुटबॉल टीम के कप्तान थे।

- Ans ☐ 1. 1964
☒ 2. 1960
☐ 3. 1968
☐ 4. 1956

Question ID : 6549781108

Status : Not Answered

Chosen Option : -