Multi Tasking Non Technical Staff Havaldar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	25/07/2022
Exam Time	1:00 PM - 2:30 PM
Subject	MTS Non technical and Havaldar Examination 2021

Section : **General English**

Q.1 Select the option that corrects the misspelt words in the given sentence.

I should seccure some company for my lonelly hours.

Ans
✔ 1. I should secure some company for my lonely hours.
✘ 2. I should secur some company for my loneley hours.
✘ 3. I should sicure some company for my lonelie hours.
✘ 4. I should secoure some company for my lonely hours.

Question ID : **26433050842**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

Instead of unambiguous statements, the Union contents itself with <u>simple</u> analyses.

Ans
✘ 1. clear
✘ 2. Auspicious
✘ 3. Antiquated
✔ 4. Complex

Question ID : **26433051610**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

In the nineteenth century, many new ideas about education and learning <u>were being emerged.</u>

Ans
✘ 1. No improvement required
✔ 2. emerged
✘ 3. have emerging
✘ 4. was emerging

Question ID : **26433051264**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 **Parts of the given sentence have been given as options. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

When I reached there she have already started eating.

Ans
1. there she have
2. When I reached
3. already started eating
4. No error

Question ID : **26433050819**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

Pragmatic

Ans
1. Dull
2. Prudent
3. Aesthetic
4. Impractical

Question ID : **26433051583**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 **Parts of the given sentence have been given as options. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

Surgical strike is not the only solution to this problem standing at front of us.

Ans
1. Surgical strike is not the
2. only solution to this problem
3. No error
4. standing at front of us

Question ID : **26433050820**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

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

Bustle

Ans
1. Rush
2. Force
3. Block
4. Praise

Question ID : **26433051303**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

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

Reliable

Ans
1. Doubtful
2. Dubious
3. Dodgy
4. Dependable

Question ID : **26433050835**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

The truck picked up more then the usual amount of garbage from our neighbourhood.

Ans
1. much than
2. greater then
3. No improvement required
4. more than

Question ID : **26433051448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 **Select the option that will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

Not everything that happen in natures is due to global warming alone.

Ans
1. which happens in natures
2. that happening on nature
3. No improvement required
4. that happens in nature

Question ID : **26433050754**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

My mother ______ the maid for her hard work.

Ans
1. priced
2. prized
3. praised
4. prayed

Question ID : **26433050895**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 **Select the INCORRECTLY spelt word.**

Ans
1. Revere
2. Contencious
3. Prevaricate
4. Refute

Question ID : **26433051587**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The park is a/an ______ place to stroll and exercise.

Ans
1. doubtful
2. ideal
3. fussy
4. unopen

Question ID : **26433050653**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**

An abbreviation formed from the initial letters of other words and pronounced as a word

Ans
1. Acronym
2. Slogan
3. Caption
4. Flotilla

Question ID : **26433051580**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

Students of St. Xavier's ______ away all the prizes.

Ans
1. bears
2. bearing
3. borne
4. bore

Question ID : **26433051345**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 **Select the option that will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

I <u>gives him some</u> orange juice from the refrigerator.

Ans
1. gives him any
2. given him some
3. No improvement required
4. gave him some

Question ID : **26433050752**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

The main street, which is neither broad nor ______, runs past this square on its way to the railway-station.

Ans
1. shallow
2. narrow
3. wide
4. high

Question ID : **26433051311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

Bite someone's head off

Ans
1. Respond to someone with anger that is often sudden or unprovoked
2. Ignoring something that is evidently wrong or unavoidable
3. Cause something to be done in a new way
4. Guessing or estimating without full information

Question ID : **26433051308**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

Lucy was annoyed to discover / that her husband / had taking her car keys.

Ans
1. Lucy was annoyed to discover
2. that her husband
3. had taking her car keys
4. No error

Question ID : **26433051314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Kill two birds with one stone

Ans
1. Face several problems at a time
2. To achieve two things by doing a single action
3. Act cordially despite conflict
4. Make peace after an argument

Question ID : **26433050915**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Tragedy has once again struck the Valachukettil family of Sooppikkada village in Kerala's Kozhikode district as one more member (1) ______ to the Nipah virus infection on Thursday. District Medical Officer V Jayashree told that V Moosa, 60, who had been (2) ______ treatment at Baby Memorial Hospital in the city, died on May 24 morning. This is the fourth death in the family as Moosa's sons Mohammed Sabith and Mohammed Salih, and sister-in-law Mariyam too had died of the infection (3) ______ May. With this, the death (4) ______ due to the virus infection has gone up to 12. Two persons, whose blood and body fluid samples were (5) ______ positive for the infection, are undergoing treatment.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

Ans
1. succumbed
2. pioneered
3. embezzled
4. died

Question ID : **26433051296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Tragedy has once again struck the Valachukettil family of Sooppikkada village in Kerala's Kozhikode district as one more member (1) ______ to the Nipah virus infection on Thursday. District Medical Officer V Jayashree told that V Moosa, 60, who had been (2) ______ treatment at Baby Memorial Hospital in the city, died on May 24 morning. This is the fourth death in the family as Moosa's sons Mohammed Sabith and Mohammed Salih, and sister-in-law Mariyam too had died of the infection (3) ______ May. With this, the death (4) ______ due to the virus infection has gone up to 12. Two persons, whose blood and body fluid samples were (5) ______ positive for the infection, are undergoing treatment.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans
1. devising
2. undergoing
3. managing
4. working

Question ID : **26433051297**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Tragedy has once again struck the Valachukettil family of Sooppikkada village in Kerala's Kozhikode district as one more member (1) ______ to the Nipah virus infection on Thursday. District Medical Officer V Jayashree told that V Moosa, 60, who had been (2) ______ treatment at Baby Memorial Hospital in the city, died on May 24 morning. This is the fourth death in the family as Moosa's sons Mohammed Sabith and Mohammed Salih, and sister-in-law Mariyam too had died of the infection (3) ______ May. With this, the death (4) ______ due to the virus infection has gone up to 12. Two persons, whose blood and body fluid samples were (5) ______ positive for the infection, are undergoing treatment.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.

Ans
1. in ✔
2. on ✘
3. for ✘
4. through ✘

Question ID : **26433051298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Tragedy has once again struck the Valachukettil family of Sooppikkada village in Kerala's Kozhikode district as one more member (1) ______ to the Nipah virus infection on Thursday. District Medical Officer V Jayashree told that V Moosa, 60, who had been (2) ______ treatment at Baby Memorial Hospital in the city, died on May 24 morning. This is the fourth death in the family as Moosa's sons Mohammed Sabith and Mohammed Salih, and sister-in-law Mariyam too had died of the infection (3) ______ May. With this, the death (4) ______ due to the virus infection has gone up to 12. Two persons, whose blood and body fluid samples were (5) ______ positive for the infection, are undergoing treatment.

SubQuestion No : 24

Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank number 4.

Ans
1. toll ✔
2. tole ✘
3. scroll ✘
4. roll ✘

Question ID : **26433051299**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Comprehension:

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Tragedy has once again struck the Valachukettil family of Sooppikkada village in Kerala's Kozhikode district as one more member (1) _______ to the Nipah virus infection on Thursday. District Medical Officer V Jayashree told that V Moosa, 60, who had been (2) _______ treatment at Baby Memorial Hospital in the city, died on May 24 morning. This is the fourth death in the family as Moosa's sons Mohammed Sabith and Mohammed Salih, and sister-in-law Mariyam too had died of the infection (3) _______ May. With this, the death (4) _______ due to the virus infection has gone up to 12. Two persons, whose blood and body fluid samples were (5) _______ positive for the infection, are undergoing treatment.

SubQuestion No : 25

Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans

✗ 1. rested

✗ 2. supported

✗ 3. implemented

✓ 4. tested

Question ID : **26433051300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/ से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/ करते हैं।

कथन:
I. कुछ टायर, बैट हैं।
II. सभी टायर, लॉ हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी लॉ, बैट हैं।
II. सभी बैट, टायर हैं।

Ans

✓ 1. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है

✗ 2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है

✗ 3. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है

✗ 4. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं

Question ID : **26433048678**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 दिए गए विकल्पों में से वह संख्या चुनिए जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

48, 96, 288, 1152, ?, 34560

Ans
1. 5760
2. 5850
3. 5980
4. 5720

Question ID : **26433048694**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Tings are black red' को 'pr 6 @ rm', के रूप में कूटबद्ध किया जाता है. 'Black yellow creatures' को 'fg rm 9' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और 'Hinge are creatures' को '@ lp fg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। इस भाषा में 'creatures are' के लिए क्या कूट है?

Ans
1. lp 9
2. fg pr
3. fg @
4. fg rm

Question ID : **26433048673**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

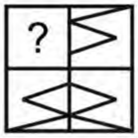
Q.4 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

16 : 45 :: 36 : 105 :: 49 : ?

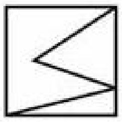
Ans
1. 147
2. 144
3. 152
4. 142

Question ID : **26433048891**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

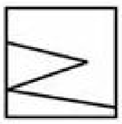
Q.5 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है और पैटर्न को पूरा कर सकती है।

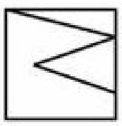


Ans

✗ 1. 

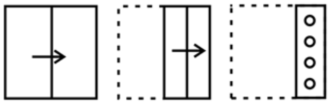
✗ 2.

✗ 3. 

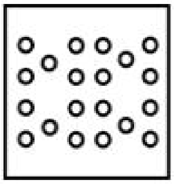
✓ 4. 

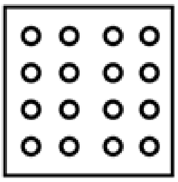
Question ID : **26433048838**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

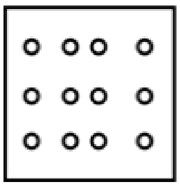
Q.6 निम्नांकित आकृतियों में एक कागज को मोड़ने का क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

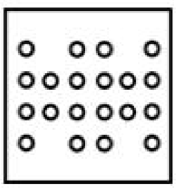


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433047991**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 दिए गए कथन और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष तार्किक रूप से कथनों का अनुसरण करता/ते है/हैं।

कथन:
I. कुछ X, M हैं।
II. कुछ D, M हैं।

निष्कर्ष:
I. सभी X, D हैं।
II. कोई भी M, D नहीं है।
III. कुछ X, D नहीं हैं।

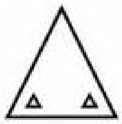
Ans

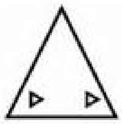
1. सभी निष्कर्ष अनुसरण करते हैं
2. कोई भी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करता है
3. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है
4. केवल निष्कर्ष II और III अनुसरण करते हैं

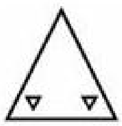
Question ID : **26433048904**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

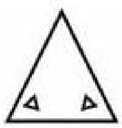
Q.8 निम्नलिखित आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने के क्रम और मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दिखाया गया है। कागज को खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433048587**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, 'life and love' को 'ri ti gi' के रूप में लिखा जाता है, 'life is tangible' को 'mi pi ri' के रूप में लिखा जाता है, और 'love is Pure' को 'mi gi oi' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'love' किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. oi
✗ 2. mi
✗ 3. ti
✓ 4. gi

Question ID : **26433048025**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

PIN : VAX :: RBX : ?

Ans
✗ 1. XVH
✗ 2. XUH
✗ 3. YUH
✓ 4. XTH

Question ID : **26433048901**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.11 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

HP : DT :: RX : ?

Ans
1. MC
2. NC
3. NB
4. MB

Question ID : **26433048900**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 एक निश्चित कूट भाषा में, 'Phones are burning' को '7 8 3' के रूप में कोडित किया जाता है, और 'That coach was burning' को '6 3 2 4' के रूप में कोडित किया जाता है। उसी भाषा में 'are' के लिए क्या कूट हो सकता है?

Ans
1. 8
2. 2
3. 3
4. 6

Question ID : **26433048896**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 यदि 'A' का अर्थ '+' है, 'B' का अर्थ '-' है, 'C' का अर्थ '×' है और 'D' का अर्थ '÷' है, तो दिए गए व्यंजक का मान क्या होगा?

25 B 35 A 12 C 25 D 5 = ?

Ans
1. 40
2. 45
3. 50
4. 55

Question ID : **26433048689**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 आठ लड़के M, N, O, P, Q, R, S और T एक पंक्ति में उत्तर की ओर अभिमुख होकर बैठे हैं (आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में हों)। R, M के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर है। P, Q के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर है। Q, M के ठीक दाईं ओर है। T, P के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है। N, S के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। S, M का निकटतम पड़ोसी है।
निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन सही नहीं है/हैं?
I. N, R के बाईं ओर तीसरे स्थान पर है।
II. P, M के दाईं ओर छठे स्थान पर है।

Ans
1. I और II दोनों
2. केवल II
3. न तो I और न ही II
4. केवल I

Question ID : **26433048706**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

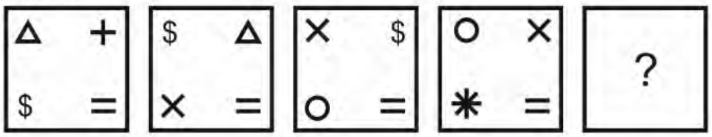
Q.15 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को परस्पर बदलना चाहिए?

5 – 4 ÷ 2 × 10 + 7 = 7

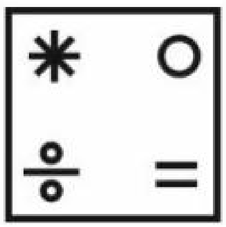
Ans
1. 5 और 2
2. 10 और 2
3. 10 और 5
4. 5 और 7

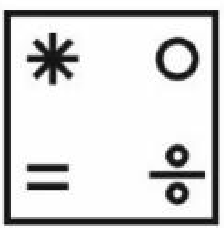
Question ID : **26433048211**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

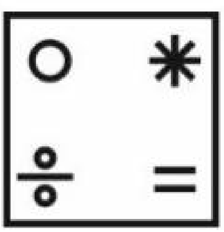
Q.16 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

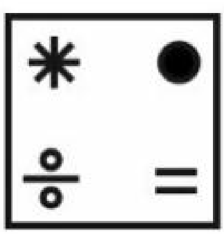


Ans

1.


2.


3.


4.


Question ID : **26433048908**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

SUT5 : PRQ11 :: DFE8 : ACB14 :: LNM12 : ?

Ans
1. IKJ18
2. UWV14
3. STU16
4. UVW18

Question ID : **26433048021**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 एक कंपनी में, सात कर्मचारी A, B, C, M, K, L और O, 7 अलग-अलग स्तरों पर काम करते हैं (1 उच्चतम स्तर और 7 निम्नतम स्तर है)। B, C से ऊपर है और C केवल दो कर्मचारियों से ऊपर है। M के ऊपर, चार से अधिक कर्मचारी हैं। B, A से एक स्तर ऊपर और K के एक स्तर नीचे है। L स्तर 7 पर है। K, O से नीचे है।
A से ऊपर कितने कर्मचारी हैं?

Ans
1. तीन
2. चार
3. पाँच
4. दो

Question ID : **26433048707**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जैसे दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

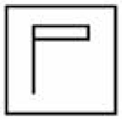
(टिप्पणी: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्णांक संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 - 13 पर जोड़ने/ घटाने/ गुणा करने आदि जैसी संक्रियाएँ 13 पर की जा सकती है। 13 को 1 और 3 में विभाजित करने और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है)

12 : 8 :: 28 : 16 :: 6 : ?

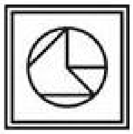
Ans
1. 2
2. 3
3. 6
4. 5

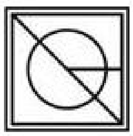
Question ID : **26433048207**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

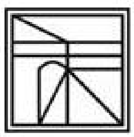
Q.20 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति सन्निहित है।

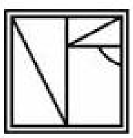


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433048685**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

ABCD, YZEF, WXGH, UVIJ, ?

Ans
1. STLM
2. TSKL
3. TLSK
4. STKL

Question ID : **26433048193**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 ड्रेक, पवन, गगन, लक्ष्मण एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर मेज़ के केंद्र की ओर मुँह करके बैठे हैं (लेकिन इसी क्रम में होना आवश्यक नहीं है)। ड्रेक, गगन के ठीक बगल में दाईं ओर है, और लक्ष्मण, ड्रेक और पवन के ठीक बीच में है। इस व्यवस्था में निम्नलिखित में से कौन सा विकल्प सही है?

Ans
1. ड्रेक, पवन के ठीक बगल में बाईं ओर बैठा है।
2. ड्रेक, पवन और गगन का निकटतम पड़ोसी है।
3. पवन, लक्ष्मण के ठीक बगल में बाईं ओर बैठा है।
4. पवन, गगन के ठीक बगल में बाईं ओर बैठा है।

Question ID : **26433048201**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 एक निश्चित कूट भाषा में, 'WORK' को '67' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, और 'CUP' को '40' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी कूट भाषा में 'KITE' को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
1. 38
2. 42
3. 45
4. 36

Question ID : **26433048394**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

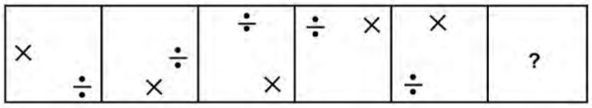
Q.24 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ आपस में उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार दिए गए संख्या-युग्म की संख्याएँ आपस में संबंधित हैं।

19 : 57 :: ?

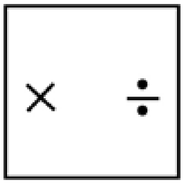
Ans
1. 29 : 87
2. 31 : 91
3. 23 : 47
4. 17 : 47

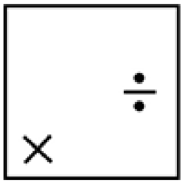
Question ID : **26433048667**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

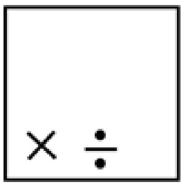
Q.25 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

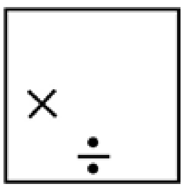


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **26433048213**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 एक पेंसिल को ₹144 में बेचने पर मोहित को ₹54 का लाभ होता है। लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans

1. 35%
2. 70%
3. 40%
4. 60%

Question ID : **26433049997**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 $A = 2^K \times 3^5$ और $B = 2^5 \times 3^7$ है। यदि A और B का लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) $2^8 \times 3^7$ है, तो K का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 8 ✔
2. 6 ✘
3. 3 ✘
4. 9 ✘

Question ID : **26433050012**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 निम्न समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर कौन-सी संख्या आ सकती है?

$49 \times 57 - 41 \times 18 = (?)^2 \times 3 + 1380$

Ans
1. 7 ✘
2. 15 ✔
3. 21 ✘
4. 3 ✘

Question ID : **26433050218**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 एक समलंबक की समांतर भुजाओं की लंबाइयां x cm और y cm हैं और समलंबक का क्षेत्रफल $\frac{1}{2}$ $(x^2 - y^2)$ cm^2 है। समांतर भुजाओं के बीच की दूरी (cm में) ज्ञात कीजिए।

Ans
1. x + y ✘
2. y ✘
3. x ✘
4. x - y ✔

Question ID : **26433050240**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 12 संख्याओं का योग 1080 है। इन 12 संख्याओं का औसत क्या होगा?

Ans
1. 84 ✘
2. 72 ✘
3. 90 ✔
4. 54 ✘

Question ID : **26433049372**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 $\frac{2}{3} \times \frac{6}{5} \times \frac{10}{4} + \frac{1}{8} - \frac{3}{8}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. $\frac{4}{7}$

✓ 2. $\frac{7}{4}$

✗ 3. $\frac{3}{4}$

✗ 4. $\frac{4}{3}$

Question ID : **26433049543**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 एक आयत की चौड़ाई एक वृत्त की त्रिज्या की ⅘ है। वृत्त की त्रिज्या एक ऐसे वर्ग की भुजा की ⅕ है, जिसका क्षेत्रफल 625 cm^2 है। यदि आयत की लंबाई 20 cm है, तो आयत का क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 100 cm^2

✗ 2. 60 cm^2

✓ 3. 80 cm^2

✗ 4. 150 cm^2

Question ID : **26433049392**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 एक व्यक्ति की मासिक आय ₹40,000 थी। वह अपनी आय का 25% बचाता था। यदि उसकी आय में 15% की वृद्धि होती है और उसके व्यय में 20% की वृद्धि होती है, तो उसकी बचत में हुए परिवर्तन का प्रतिशत कितना है?

Ans

✗ 1. 10%

✗ 2. 7.5%

✗ 3. 5%

✓ 4. 0%

Question ID : **26433050001**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 दो घनाभों की लंबाइयां, चौड़ाइयां और आयतन क्रमशः 4 : 5, 3 : 4 और 2 : 3 के अनुपात में हैं। उनकी ऊंचाइयों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 2 : 3
2. 3 : 5
3. 10 : 9
4. 8 : 15

Question ID : **26433050266**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 18 व्यक्ति एक कार्य को 20 दिनों में कर सकते हैं। 8 दिनों तक कार्य करने के बाद, उन्हें मूल रूप से निर्धारित समय से 4 दिन पहले कार्य पूरा करने का नोटिस मिलता है। नए कार्यक्रम के अनुसार कार्य को पूरा करने के लिए और कितने व्यक्तियों को काम पर रखने की आवश्यकता होगी?

Ans
1. 9
2. 15
3. 12
4. 8

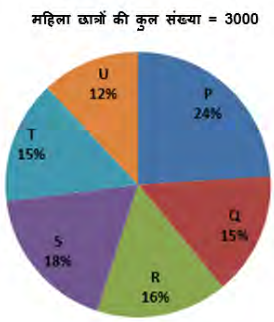
Question ID : **26433049594**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 ₹6,000 की धनराशि पर 8.4% साधारण वार्षिक ब्याज की दर से 5 वर्ष में अर्जित ब्याज की धनराशि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹2,520
2. ₹2,252
3. ₹2,250
4. ₹2,220

Question ID : **26433049556**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 दिए गए पाई-चार्ट का अध्ययन करें और उसके आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
पाई-चार्ट छः अलग-अलग कॉलेजों P, Q, R, S, T और U में महिला छात्रों की संख्या को इन सभी छः कॉलेजों में कुल महिला छात्रों की संख्या के प्रतिशत के रूप में निरूपित करता है।



कॉलेज Q और U में महिला छात्रों की कुल संख्या के संगत त्रिज्यखंडों के केंद्रीय कोणों के मापों का योग कितना है?

Ans

✗ 1. 108°

✓ 2. 97.2°

✗ 3. 86.4°

✗ 4. 96°

Question ID : **26433050239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 यदि 5 : k :: 30 : 42 है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 9

✗ 2. 8

✓ 3. 7

✗ 4. 6

Question ID : **26433049555**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 जब किसी संख्या के 12.5% में 175 जोड़ा जाता है, तो परिणाम के रूप में वही संख्या प्राप्त होती है। वह संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 200

✗ 2. 240

✗ 3. 300

✗ 4. 280

Question ID : **26433049625**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 निम्न तालिका एक निश्चित समयावधि के दौरान एक शोरूम से बेचे गए 6 विभिन्न ब्रांडों के ट्रकों की संख्या दर्शाती है।

ब्रांड	ट्रक
B1	45
B2	35
B3	36
B4	44
B5	28
B6	22

प्रत्येक ब्रांड के प्रत्येक ट्रक में 8 टायर हैं। प्रति ब्रांड टायरों की औसत संख्या कितनी है?

Ans

✗ 1. 300

✗ 2. 240

✓ 3. 280

✗ 4. 260

Question ID : **26433050040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 एक दुकानदार एक वस्तु, जिसका अंकित मूल्य ₹1,000 है, पर 20% और 15% की दो क्रमागत छूटें दे रहा था, जबकि दूसरा दुकानदार उसी वस्तु पर 33% की एकल छूट दे रहा था। वस्तु की बिक्री पर दोनों दुकानदारों द्वारा दी गई छूट की धनराशि का धनात्मक अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. ₹10

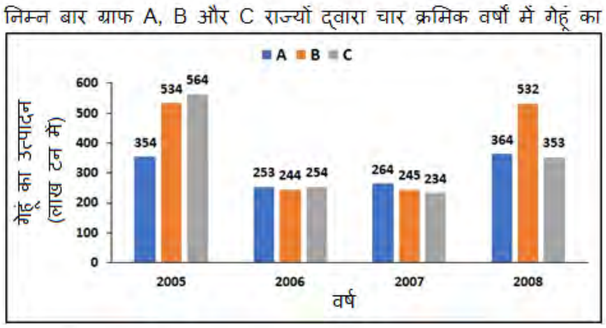
✗ 2. ₹90

✗ 3. ₹100

✗ 4. ₹900

Question ID : **26433049553**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 निम्न बार ग्राफ A, B और C राज्यों द्वारा चार क्रमिक वर्षों में गेहूं का उत्पादन (लाख टन में) दर्शाता है।



किस वर्ष गेहूं का उत्पादन अधिकतम है?

Ans

✗ 1. 2008

✓ 2. 2005

✗ 3. 2007

✗ 4. 2006

Question ID : **26433049563**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 एक बैग में 50-पैसे, 25-पैसे, 20-पैसे और 5 पैसे के सिक्के समान संख्या में हैं। यदि इन सभी सिक्कों का कुल मौद्रिक मूल्य ₹55 है, तो उसमें प्रत्येक मुद्रा के कितने सिक्के हैं?

Ans
1. 52 ✗
2. 27 ✗
3. 50 ✗
4. 55 ✓

Question ID : **26433050031**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 यदि ब्याज त्रैमासिक देय है, तो ₹12,000 की राशि पर 10% की वार्षिक दर से 3 महीने का ब्याज कितना होगा?

Ans
1. ₹250 ✗
2. ₹350 ✗
3. ₹200 ✗
4. ₹300 ✓

Question ID : **26433050008**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 800 m लंबी एक ट्रेन एक स्थिर खंभे को 72 सेकंड में पूरी तरह से पार कर सकती है। 1200 m लंबी एक अन्य ट्रेन भी एक स्थिर खंभे को 72 सेकंड में पूरी तरह से पार कर सकती है। यदि दोनों ट्रेनें एक ही दिशा में चल रही हैं, तो धीमी ट्रेन के पीछे से आने वाली तेज ट्रेन धीमी ट्रेन को कितने समय में पार कर सकती है?

Ans
1. 240 सेकंड ✗
2. 280 सेकंड ✗
3. 480 सेकंड ✗
4. 360 सेकंड ✓

Question ID : **26433050021**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 8 छात्रों द्वारा अर्जित औसत अंक 72 हैं। यदि तीन छात्राओं के अंकों को भी इसमें शामिल कर लिया जाता है, तो औसत अंकों में 3 की वृद्धि हो जाती है। तीनों छात्राओं द्वारा अर्जित अंकों का औसत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 78 ✗
2. 68 ✗
3. 95 ✗
4. 83 ✓

Question ID : **26433049548**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 12 के पहले की सभी अभाज्य संख्याओं का औसत P_1 है और 12 और 30 के बीच की सभी अभाज्य संख्याओं का औसत P_2 है। $5P_1 - P_2$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 7.5 ✗
2. 8.6 ✗
3. 9.8 ✗
4. 7.8 ✓

Question ID : **26433050246**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 एक बेईमान कपड़ा व्यापारी कपड़ा मापने के लिए ऐसे पैमाने का उपयोग करता है, जो कपड़े को इसके अंकित मान से $16\frac{2}{3}$ % कम मापता है साथ ही वह कपड़े को क्रय मूल्य से 10% अधिक मूल्य पर भी बेचता है। उसके द्वारा अर्जित कुल प्रतिशत लाभ ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 20% ✗
2. 30% ✗
3. 26% ✗
4. 32% ✓

Question ID : **26433050227**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 दो शहरों, दिल्ली और जयपुर के बीच की दूरी 360 km है। एक कार दिल्ली से जयपुर तक 80 km/h की चाल से जाती है और उसी मार्ग से 120 km/h की चाल से जयपुर से दिल्ली वापस लौटती है। कार की औसत चाल कितनी है?

Ans
1. 92 km/h ✗
2. 84 km/h ✗
3. 96 km/h ✓
4. 88 km/h ✗

Question ID : **26433049558**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 राधा एक काम को 3 दिनों में पूरा कर सकती है, जबकि राजी उसी काम को 2 दिनों में पूरा कर सकती है। वे दोनों एकसाथ काम करके इस काम को पूरा करती हैं और किए गए काम के लिए कुल भुगतान के रूप में ₹150 प्राप्त करती हैं। उपरोक्त भुगतान में से राधा का हिस्सा कितना है?

Ans
1. ₹70 ✗
2. ₹60 ✓
3. ₹30 ✗
4. ₹40 ✗

Question ID : **26433050360**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Awareness**

Q.1 उस्ताद अमजद अली खान बंगश एक भारतीय शास्त्रीय ________ वादक हैं।

Ans
1. सितार
2. सरोद
3. वायोलिन
4. गिटार

Question ID : **26433046961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 भारतीय संविधान के अनुसार, राज्य की कार्यपालिका शक्ति ______ में निहित होती है।

Ans
1. भारत के राष्ट्रपति
2. राज्य के मुख्यमंत्री
3. राज्य के राज्यपाल
4. राज्य के महाधिवक्ता

Question ID : **26433047639**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 बिहू _______ का लोक नृत्य है।

Ans
1. कर्नाटक
2. अरुणाचल प्रदेश
3. असम
4. बिहार

Question ID : **26433046945**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 निम्नलिखित में से कौन सा गहरे लाल रंग का पत्थर है जिसका उपयोग एल्युमीनियम गलाने में कच्चे माल के रूप में किया जाता है?

Ans
1. संगुटिका
2. बाक्साइट
3. माइका
4. जिप्सम

Question ID : **26433047402**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.5 भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद जीवन और व्यक्तिगत स्वतंत्रता की सुरक्षा प्रदान करता है?

Ans
1. अनुच्छेद 24
2. अनुच्छेद 19
3. अनुच्छेद 21
4. अनुच्छेद 27

Question ID : **26433047413**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 भारत का उत्तरी मैदान किस मृदा से बना है?

Ans
1. शुष्क मृदा
2. काली मृदा
3. लैटेराइट मृदा
4. जलोढ़ मृदा

Question ID : **26433047628**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 निम्नलिखित में से किसमें पृथ्वी पर ताजे पानी की सबसे बड़ी मात्रा है?

Ans
1. भूजल
2. हिमच्छद
3. वातावरण
4. अंत:स्थलीय समुद्र

Question ID : **26433047401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 प्रसिद्ध भारतीय क्रिकेटर युवराज सिंह की आत्मकथा का नाम क्या है?

Ans
1. द रेस ऑफ़ माई लाइफ़
2. स्ट्रेट फ्रॉम द हार्ट
3. विंग्स ऑफ़ फायर
4. द टेस्ट ऑफ़ माई लाइफ़

Question ID : **26433046960**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 खेल नर्सरी योजना 2022-23 खेलों को बढ़ावा देने के लिए _______ में शुरू की गई है।

Ans
1. उत्तर प्रदेश
2. हरियाणा
3. महाराष्ट्र
4. आंध्र प्रदेश

Question ID : **26433047393**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 पहला मुगल बादशाह बाबर 1494 में जब फरगना की गद्दी पर बैठा तब वह केवल ______ वर्ष का था।

Ans
1. 12
2. 15
3. 18
4. 10

Question ID : **26433047407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सी कवक जगत की विशेषता नहीं है?

Ans
1. एक कोशिका भित्ति युक्त
2. बहुकोशिकीय संरचना
3. गतिशीलता के लिए कोई तंत्र नहीं
4. क्लोरोप्लास्ट युक्त

Question ID : **26433046949**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 2011 की जनगणना भारत की ______ राष्ट्रीय जनगणना थी।

Ans
1. 15वीं
2. 11वीं
3. 20वीं
4. 17वीं

Question ID : **26433047654**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 निम्नलिखित भारतीय क्रिकेटरों में से किसे 'मास्टर ब्लास्टर' के नाम से भी जाना जाता है?

Ans
1. महेन्द्र सिंह धोनी
2. कपिल देव
3. सचिन तेंदुलकर
4. राहुल द्रविड़

Question ID : **26433047040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 60 वर्ष से कम आयु के व्यक्ति जिसकी शुद्ध आय ₹5 लाख से कम लेकिन ₹2.5 लाख से अधिक है, उसके लिए वित्तीय वर्ष 2021-2022 में देय आयकर (नई व्यवस्था) की दर कितनी है?

Ans
1. 10%
2. 20%
3. 2.5%
4. 5% ✔

Question ID : **26433046967**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 निम्नलिखित में से कौन सी एक ग्रीन हाउस गैस नहीं है?

Ans
1. मीथेन
2. नाइट्रस ऑक्साइड
3. कार्बन डाइऑक्साइड
4. नाइट्रोजन ✔

Question ID : **26433047624**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 निम्नलिखित में से किस व्यक्ति ने सितंबर 2021 में वायु सेनाध्यक्ष {सी.ए.एस. (CAS)} के रूप में पदभार ग्रहण किया?

Ans
1. मनोज मुकुंद नरवणे
2. अरूप राहा
3. विवेक राम चौधरी ✔
4. राकेश कुमार सिंह भदौरिया

Question ID : **26433046944**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 निम्नलिखित में से कौन सी धातु ठंडे जल के साथ त्वरित अभिक्रिया करती है?

Ans
1. अल्युमीनियम
2. पोटैशियम ✔
3. जस्ता (जिंक)
4. मैगनीशियम

Question ID : **26433047423**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.18 ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी की ओर से प्लासी के युद्ध का नेतृत्व किसने किया था?

Ans
1. चार्ल्स स्टुअर्ट
2. रॉबर्ट क्लाइव
3. वारेन हेस्टिंग्स
4. जेम्स लैंकेस्टर

Question ID : **26433046959**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 दीपिका कुमारी निम्नलिखित में से किस खेल से जुड़ी हैं?

Ans
1. शतरंज
2. टेनिस
3. तीरंदाजी
4. गोल्फ़

Question ID : **26433047416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.20 ऋग्वैदिक या प्रारंभिक वैदिक काल (1500-1000 ईसा पूर्व) के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन, नदी की एक देवी थी?

Ans
1. सिंधु
2. अग्नि
3. अरिका
4. उषा

Question ID : **26433046956**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 निम्नलिखित में से किसे नेशनल इंस्टीट्यूट ऑफ इंडियन क्लासिकल डांस द्वारा अभिनंदन सरोजा राष्ट्रीय पुरस्कार, 2021 से सम्मानित किया गया है?

Ans
1. नलिनी अस्थाना
2. अपर्णा सतीशन
3. राशिद खान
4. एस बालेश भजनत्री

Question ID : **26433047637**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.22 प्राचीन हड़प्पा स्थल धोलावीरा को ______ भागों में विभाजित किया गया था।

Ans
1. चार
2. दो
3. पाँच
4. तीन

Question ID : **26433047397**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 निम्नलिखित में से कौन सी आवास योजना गांवों में रहने वाले गरीबों के लिए है?

Ans
1. प्रधानमंत्री कौशल विकास योजना
2. प्रधानमंत्री ग्रामीण आवास योजना
3. प्रधानमंत्री जीवन ज्योति बीमा योजना
4. प्रधानमंत्री जन धन योजना

Question ID : **26433046780**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 खजुराहो नृत्य महोत्सव किस भारतीय राज्य में मनाया जाता है?

Ans
1. केरल
2. तमिलनाडु
3. मध्य प्रदेश
4. नागालैंड

Question ID : **26433047421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 मुगल बादशाह बहादुर शाह जफर की मृत्यु ________ में हुई थी।

Ans
1. 1858
2. 1862
3. 1859
4. 1857

Question ID : **26433047633**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**