Multi Tasking (Non-Technical) Staff Examination 2019

Roll No.	
Registration No.	
Name	
Test Venue	iON Digital Zone iDZ 1 Sector 62
Test Time	12:30 PM - 2:00 PM
Test Date	02/08/2019

Section : **General English**

Q.1 Choose the word that can substitute the given sentence.
A building where an audience sits

Ans
✗ 1. Aisle
✗ 2. Hanger
✗ 3. Gymnasium
✓ 4. Auditorium

Question ID : **23908747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blank.
He _____ his portrait in the main hall.

Ans
✗ 1. had hanged
✓ 2. hung
✗ 3. hang
✗ 4. hanged

Question ID : **23908734**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.3 Choose the correctly spelt word.

Ans
✗ 1. Anthusiasm
✗ 2. Enthusiesm
✓ 3. Enthusiasm
✗ 4. Entheusiasm

Question ID : **23908749**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 Choose the word that can substitute the given sentence.
A book of names and addresses

Ans
✗ 1. Diary
✓ 2. Directory
✗ 3. Dictionary
✗ 4. Journal

Question ID : **23908748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 Select the most appropriate synonym of the given word.
Misfortune

Ans
1. Benefit
2. Calamity
3. Support
4. Miracle

Question ID : **23908741**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 Select the most appropriate synonym of the given word.
Capable

Ans
1. Competent
2. Conceited
3. Complacent
4. Consistent

Question ID : **23908742**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select No Improvement.
Mohan <u>is pleased</u> at the news yesterday.

Ans
1. No Improvement
2. was pleased
3. had being pleased
4. has been pleased

Question ID : **23908732**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 Select the most appropriate antonym of the given word.
Comic

Ans
1. Tickle
2. Happy
3. Tragic
4. Jubilant

Question ID : **23908744**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given

sentence. If there is no need to substitute it, select No Improvement.
The doctor has reassure me that the operation was a routine one.

Ans
1. No Improvement
2. had reassured me
3. is reassured me
4. reassure me

Question ID : **23908731**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
Over my dead body

Ans
1. Opposing something fiercely
2. Inheriting to fortune
3. Erecting a grave stone
4. Threatening to kill oneself

Question ID : **23908745**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word. Choose the correct alternative.
The bullet struck a wall and was _____ from its course.

Ans
1. reflected
2. twisted
3. deflected
4. crashed

Question ID : **23908751**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.12 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.
My aunt/sold her boutique/to a billionaire.

Ans
1. to a billionaire
2. sold her boutique
3. My aunt
4. No error

Question ID : **23908728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 In the following question, out of the given four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase.
To end in smoke

Ans
1. To do one's duty well
2. To not agree to something

3. To be the cause of a quarrel

4. To come to nothing

Question ID : **23908746**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.
All the students/is done/better this year.

Ans
1. All the students
2. is done
3. No error
4. better this year

Question ID : **23908727**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 Find the part of the given sentence that has an error in it. If there is no error, choose 'No error'.
Rakesh is foolish/to said/such things.

Ans
1. to said
2. No error
3. such things
4. Rakesh is foolish

Question ID : **23908729**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 Choose the correctly spelt word.

Ans
1. Financialy
2. Financially
3. Finantially
4. Fenancially

Question ID : **23908750**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 Select the most appropriate antonym of the given word.
Inexpensive

Ans
1. Dear
2. Reasonable
3. Popular
4. Liberal

Question ID : **23908743**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**
My teacher is the _____ of all.

Ans
1. kindest ✔
2. kind ✘
3. kinder ✘
4. kindly ✘

Question ID : **23908733**
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 blank.
Sanitation refers to public health conditions (1)_____ to clean drinking water and adequate treatment and disposal (2)_____ human waste and sewage. (3)_____ human contact with faeces is part of sanitation. Sanitation system (4)_____ to protect human health by providing a clean environment (5) _____ will stop the transmission of disease.

SubQuestion No : 19

Q.19 **Select the most appropriate option for blank No. 1.**

Ans
1. relate ✘
2. relation ✘
3. related ✔
4. relates ✘

Question ID : **23908736**
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 blank.
Sanitation refers to public health conditions (1)_____ to clean drinking water and adequate treatment and disposal (2)_____ human waste and sewage. (3)_____ human contact with faeces is part of sanitation. Sanitation system (4)_____ to protect human health by providing a clean environment (5) _____ will stop the transmission of disease.

SubQuestion No : 20

Q.20 **Select the most appropriate option for blank No. 2.**

Ans
1. of ✔
2. for ✘
3. with ✘
4. in ✘

Question ID : **23908737**
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 blank.
Sanitation refers to public health conditions (1)_____ to clean drinking water and adequate treatment and disposal (2)_____ human waste and sewage. (3)_____ human contact with faeces is part of sanitation. Sanitation system (4)_____ to protect human health by providing a clean environment (5) _____ will stop the transmission of disease.

SubQuestion No : 21

Q.21 Select the most appropriate option for blank No. 3.

Ans
1. Preventing ✔
2. Hampering ✘
3. Prohibiting ✘
4. Facilitating ✘

Question ID : **23908738**
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 blank.
Sanitation refers to public health conditions (1)_____ to clean drinking water and adequate treatment and disposal (2)_____ human waste and sewage. (3)_____ human contact with faeces is part of sanitation. Sanitation system (4)_____ to protect human health by providing a clean environment (5) _____ will stop the transmission of disease.

SubQuestion No : 22

Q.22 Select the most appropriate option for blank No. 4.

Ans
1. ignores ✘
2. paves ✘
3. aims ✔
4. directs ✘

Question ID : **23908739**
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 blank.
Sanitation refers to public health conditions (1)_____ to clean drinking water and adequate treatment and disposal (2)_____ human waste and sewage. (3)_____ human contact with faeces is part of sanitation. Sanitation system (4)_____ to protect human health by providing a clean environment (5) _____ will stop the transmission of disease.

SubQuestion No : 23

Q.23 Select the most appropriate option for blank No. 5.

Ans
1. that ✔
2. who ✘
3. whom ✘
4. these ✘

Question ID : **23908740**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 A sentence has been given with a blank to be filled with an appropriate word. Choose the correct alternative.
I am _____ of winning the competition.

Ans
1. resistent ✘
2. confident ✔

3. pertinent

4. reliant

Question ID : **23908752**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select No Improvement.
Who can prevent you from getting married now that you are within age?

Ans

1. in

2. of

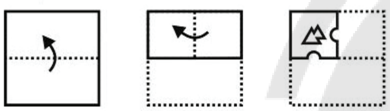
3. No Improvement

4. on

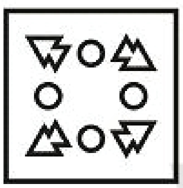
Question ID : **23908730**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

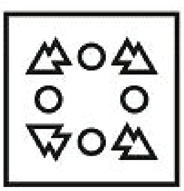
Section : **General Intelligence & Reasoning**

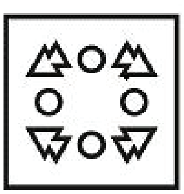
Q.1 एक कागज को नीचे दी गयी प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार मोड़कर काटा गया है। खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?

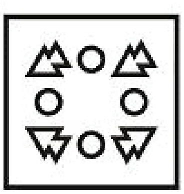


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **239087304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 एक कूट भाषा में, 'PRINT' को '96512' लिखा जाता है और 'FROM' को '8603' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'PROMPT' का कोड क्या होगा?

Ans
1. 960398
2. 960392
3. 980392
4. 960395

Question ID : **239087287**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

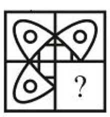
Q.3 निम्नलिखित विकल्पों में से उस शब्द को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे शब्द से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है।

गुफा : शेर :: अस्तबल : ?

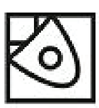
Ans
1. घोड़ा
2. कार
3. बाघ
4. पक्षी

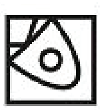
Question ID : **239087282**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

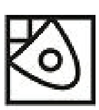
Q.4 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस आकृति को चुनें जो प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

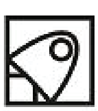


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **239087301**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 निम्नलिखित विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरे अक्षर युग्म से उसी तरह से संबंधित है, जिस तरह से दूसरा अक्षर युग्म पहले अक्षर युग्म से संबंधित है।

PB : UW :: JT : ?

Ans
1. NO

2. OO

3. MO

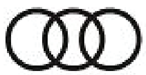
4. PP

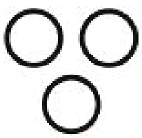
Question ID : **239087284**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

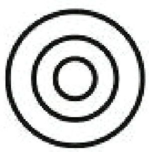
Q.6 उस आरेख को चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध को सही प्रकार से दर्शाता है।

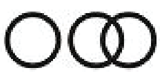
कार, लकडी, चूहा

Ans

1. 

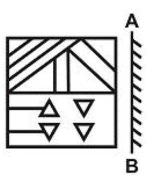
2. 

3. 

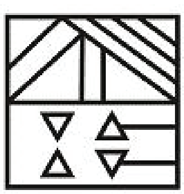
4. 

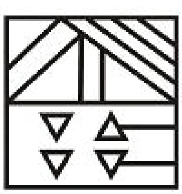
Question ID : **239087305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

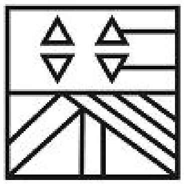
Q.7 जब एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाता है, तो नीचे दी गई आकृति की सही दर्पण छवि को चुनिए?

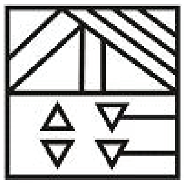


Ans

1. 

2. 

3. 

4. 

Question ID : **239087303**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.8 **एक कूट भाषा में, 'TAN' को '33' लिखा जाता है और 'PAM' को '28' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'BUG' का कोड क्या होगा?**

Ans
1. 32
2. 29
3. 28
4. 30

Question ID : **239087288**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 **नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।**
43, 31, 74, 105, 179, ?

Ans
1. 279
2. 284
3. 294
4. 263

Question ID : **239087294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 **यदि दो चिह्नों, '× तथा ÷' को आपस में बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही होगा?**

Ans
1. 14 + 62 × 13 ÷ 31 = 38
2. 14 + 9 ÷ 23 × 3 = 83
3. 11 × 12 ÷ 48 + 6 = 40
4. 63 + 59 ÷ 4 × 8 = 171

Question ID : **239087299**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11

दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या को चुनें जों प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

4	11	19
5	6	0
9	13	3
18	30	?

Ans
1. 20 ✗
2. 24 ✗
3. 18 ✗
4. 22 ✓

Question ID : **239087297**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 नीचे दिए विकल्पों में से उस अक्षर युग्म को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा।

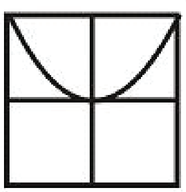
KP, HM, EJ, BG, ?

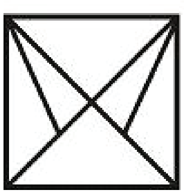
Ans
1. XC ✗
2. YD ✓
3. ZE ✗
4. YC ✗

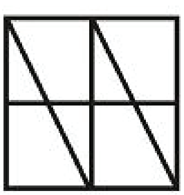
Question ID : **239087281**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

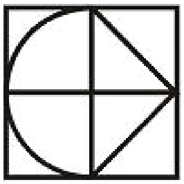
Q.13 दिए गए विकल्पों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिसमें नीचे दी गई आकृति अन्तर्निहित है। (आकृति को घुमाने की अनुमति नहीं है)

Ans

1. ✗ 

2. ✗ 

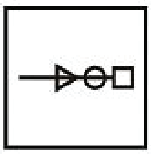
3. ✗ 

4. 

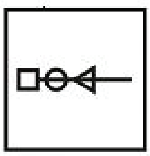
Question ID : **239087302**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

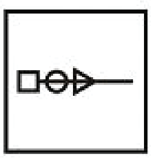
Q.14 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर आएगी।

Ans

1. 

2.

3. 

4. 

Question ID : **239087300**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 एक कूट भाषा में, 'GREAT' को 'ALYUN' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'RAPID' का कोड क्या होगा?

Ans
1. LUJCX
2. SWLEZ
3. LVJCX
4. RVKDY

Question ID : **239087285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.16 पाँच किताबे - B, G, N, P तथा T एक के ऊपर एक रखी गई है (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों)। N तथा G के मध्य केवल एक किताब रखी गयी है। B, P के ठीक ऊपर है। B, N के ऊपर है। G, N के ऊपर नहीं है। सबसे ऊपर कौन सी किताब है?

Ans
1. B

2. G

3. T

4. P

Question ID : **239087291**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 नीचे दिए गए कथनों और उनके निष्कर्षों को ध्यान से पढ़िए। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, चाहे वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगते हों, निर्णय कीजिए कि दिए गए कौनसा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।
कथन:
I. कुछ K, M हैं।
II. कोई T, M नही है।
निष्कर्ष:
I. कुछ T, K हैं।
II. कुछ M, K हैं।

Ans

1. दोनों निष्कर्ष I तथा II अनुसरण करतेहैं।

2. केवलनिष्कर्ष I अनुसरण करताहै।

3. कोईभी निष्कर्ष अनुसरण नहीं करताहै।

4. केवलनिष्कर्ष II अनुसरण करताहै।

Question ID : **239087293**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 उस शब्द युग्म का चयन कीजिए जिसके दोनों शब्द आपस में उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार नीचे दिए गए शब्द युग्म के दोनों शब्द आपस में संबंधित है।

वृत्त : आकृति

Ans

1. खिलौना : खेलना

2. कार: चालक

3. शार्पनर : लेखन-सामग्री

4. कृंतक : सरीसृप

Question ID : **239087283**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 पाँच व्यक्ति - F, J, N, R तथा V केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द बैठे हुए हैं (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। J, F के तुरंत बायीं ओर बैठा है। N, F के बायीं ओर दूसरे स्थान पर है। V, J के बायीं ओर दूसरे स्थान पर है। J के दायीं ओर दूसरे स्थान पर कौन बैठा हुआ है?

Ans

1. R

2. N

3. F

4. V

Question ID : **239087290**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 नीचे दिए गए कथनों और उनके निष्कर्षों को ध्यान से पढ़िए। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए,

चाहे वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न लगते हों, निर्णय कीजिए कि दिए गए कौनसा/से निष्कर्ष, कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं।

कथन:
कुछ बर्तन दीये हैं।
सभी दीये पेड़ हैं।
कोई पेड़ शाखा नहीं है।

निष्कर्ष:
I. कुछ बर्तन शाखाएँ हैं।
II. कुछ पेड़ दीये हैं।
III. कुछ शाखाएँ दीये हैं।

Ans
1. निष्कर्ष I और III अनुसरण करतेहैं।
2. केवलनिष्कर्ष III अनुसरण करताहै।
3. केवलनिष्कर्ष II अनुसरण करताहै। ✔
4. निष्कर्ष I और II अनुसरण करतेहैं।

Question ID : **239087292**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 एक कूट भाषा में, 'STEALH' को 'UXGENL' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'ROBNRT' का कोड क्या होगा?

Ans
1. TSERTX
2. UTESUY
3. TSDRTX ✔
4. UTFSUY

Question ID : **239087286**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 निम्नलिखित विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में तीसरी संख्या से उसी तरह से संबंधित है जिस तरह से दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है।

36 : 109 :: 25 : ?

Ans
1. 72
2. 76 ✔
3. 74
4. 78

Question ID : **239087296**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 नीचे दिए विकल्पों में से उस संख्या को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

69, 109, 159, 219, 289, ?

Ans
1. 349
2. 359
3. 369 ✔
4. 379

Question ID : **239087295**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 **छह मित्र - C, E, G, I, K तथा M केन्द्र की ओर मुख करके एक वृत्ताकार मेज के इर्द-गिर्द बैठे हुए है और वे सभी एक - दूसरे से बराबर दूरी पर हैं (जरुरी नहीं कि वे इसी क्रम में हो)। E, C के दायीं ओर पर दूसरे स्थान पर है। K, G के तुरंत दायीं ओर पर है। G तथा I एक दूसरे की तरफ आमने-सामने मुंह किये हुए है। I के बायीं ओर से चलते हुए, I तथा M के मध्य कितने मित्र बैठे हुए हैं?**

Ans
- ✔ 1. 3
- ✘ 2. 1
- ✘ 3. 0
- ✘ 4. 2

Question ID : **239087289**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 **यदि अंक 2 और अंक 1 को परस्पर बदल दिया जाता है तो निम्नलिखित समीकरण का मान क्या होगा?**

9 + 6 ÷ 4 × 21 − 5 = ?

Ans
- ✔ 1. 22
- ✘ 2. 23
- ✘ 3. 29
- ✘ 4. 24

Question ID : **239087298**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 यदि U + V = 80 तथा U : V = 5 : 3 है, तो U - V का मान कितना है?

Ans
- ✔ 1. 20
- ✘ 2. 15
- ✘ 3. 30
- ✘ 4. 25

Question ID : **239087417**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.2 A = $\frac{3}{4}$ तथा $\frac{9}{16}$ का महत्तम समापवर्तक (एच सी एफ)

B = $\frac{16}{5}$ तथा $\frac{4}{25}$ का लघुत्तम समापवर्तक (एल सी एम)

A + B का मान कितना है?

Ans
- ✘ 1. $\frac{250}{81}$
- ✘ 2. $\frac{70}{23}$

✔ 3. $\frac{271}{80}$

✘ 4. $\frac{260}{71}$

Question ID : **239087406**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 किसी वस्तु को 25% लाभ तथा 37.5% हानि पर बेचने से विक्रय मूल्य का अंतर ₹1250 है। जब इसे 12.5% लाभ पर बेचा जाता है तो इसका विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
✘ 1. ₹1800
✘ 2. ₹2500
✘ 3. ₹2400
✔ 4. ₹2250

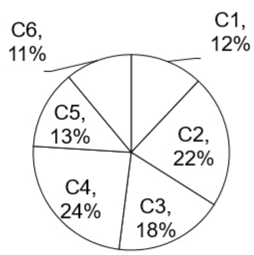
Question ID : **239087414**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 49, 62, 37, 55 तथा x का औसत 53 है। x का मान कितना है?

Ans
✘ 1. 56
✘ 2. 68
✘ 3. 76
✔ 4. 62

Question ID : **239087409**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 नीचे दिया गया वृत्त-आरेख, छह अलग-अलग कम्पनियों द्वारा किसी कार्यालय में प्रदत्त लैपटॉप की संख्या को, लैपटॉपों की कुल संख्या के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है। वृत्त-आरेख में प्रदर्शित केंद्रीय कोण किसी चयनित पैमाने के अनुसार नहीं है।



कंपनी C6 द्वारा प्रदत्त लैपटॉपों का संगत केन्द्रीय कोण (दशमलव के एक स्थान तक) कितनी डिग्री का है?

Ans
✘ 1. 51.7°
✘ 2. 45.1°
✔ 3. 39.6°
✘ 4. 52.8°

Question ID : **239087430**
Status : **Answered**

Chosen Option : **3**

Q.6 किसी वस्तु का अंकित मूल्य ₹2500 है। उसे क्रमशः 12% तथा 10% की दो क्रमिक छूटों पर बेचा जाता है। विक्रय मूल्य कितना है?

Ans
1. ₹1870 ✗
2. ₹2090 ✗
3. ₹1760 ✗
4. ₹1980 ✓

Question ID : **239087411**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 महेश का वेतन सुमित के वेतन से ₹12000 अधिक है। यदि महेश तथा सुमित के वेतन का अनुपात 7 : 4 है, तो सुमित का वेतन कितना है?

Ans
1. ₹16000 ✓
2. ₹12000 ✗
3. ₹18000 ✗
4. ₹20000 ✗

Question ID : **239087418**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 $7 \div 2 - [3 \text{ of } 7 \div 4 \div \{(2 \div 5) \times (25 \div 8) \div (5 \div 2)\}]$

का मान कितना है?

Ans
1. -8 ✗
2. -7 ✓
3. -1 ✗
4. -9 ✗

Question ID : **239087408**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 DD.MM के रूप में लिखित, वर्ष 2019 की माध्यिका-तिथि (मीडियन डेट) है:

Ans
1. 01.07 ✗
2. 30.06 ✗
3. 02.07 ✓
4. 03.07 ✗

Question ID : **239087412**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 एक कार 6 मिनट में 300 मीटर की दूरी तय कर सकती है। उसकी औसत गति km/h में कितनी है?

Ans
✗ 1. 50
✓ 2. 3
✗ 3. 12
✗ 4. 6

Question ID : **239087423**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.11 एक व्यक्ति अपने वेतन का 10% भोजन पर खर्च करता है। वह शेष भाग का 20% ईंधन पर खर्च करता है। यदि उसके पास ₹4680 शेष है, तो उसका वेतन कितना है?

Ans
✗ 1. ₹6000
✗ 2. ₹5000
✓ 3. ₹6500
✗ 4. ₹5500

Question ID : **239087413**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 शांत जल में एक नाव की गति 8 km/h है। यदि धारा की गति 2 km/h है, तो धारा के प्रतिकूल जाते हुए 2 घंटे में नाव कितनी दूरी तय करेगी?

Ans
✗ 1. 16 km
✗ 2. 14 km
✗ 3. 20 km
✓ 4. 12 km

Question ID : **239087424**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

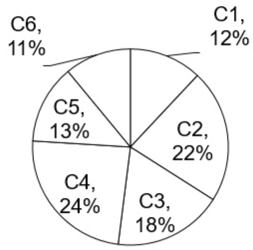
Q.13 किसी समचतुर्भुज की परिमाप 20 cm है। इसके एक विकर्ण की लम्बाई 6 cm है। दूसरे विकर्ण की लम्बाई कितनी है?

Ans
✗ 1. 10 cm
✓ 2. 8 cm
✗ 3. 9 cm
✗ 4. 6 cm

Question ID : **239087426**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14

नीचे दिया गया वृत्त-आरेख, छह अलग-अलग कम्पनियों द्वारा किसी कार्यालय में प्रदत्त लैपटॉप की संख्या को, लैपटॉपों की कुल संख्या के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है। वृत्त-आरेख में प्रदर्शित केंद्रीय कोण किसी चयनित पैमाने के अनुसार नहीं है।



कंपनी C1 तथा कंपनी C3 के लैपटॉपों की संख्या का अनुपात कितना है?

Ans
1. 2 : 1 ✗
2. 12 : 11 ✗
3. 2 : 3 ✓
4. 6 : 11 ✗

Question ID : **239087428**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.15 कोई व्यक्ति 2 वर्षों के लिए ₹500, 5 वर्षों के लिए ₹600 तथा 6 वर्षों के लिए ₹1000 सभी को साधारण ब्याज की समान दर पर जमा करता है। यदि वह कुल ₹1000 का साधारण ब्याज प्राप्त करता है, तो प्रति वर्ष ब्याज की दर कितनी है?

Ans
1. 15% ✗
2. 5% ✗
3. 10% ✓
4. 20% ✗

Question ID : **239087419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 8 सोने के सिक्कों का औसत भार 20 g प्रति सिक्का है। चाँदी के 12 सिक्कों का औसत भार 35 g प्रति सिक्का है। 20 सिक्कों के लिए प्रति सिक्का औसत भार कितना है?

Ans
1. 25 g ✗
2. 29 g ✓
3. 21 g ✗
4. 31 g ✗

Question ID : **239087410**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 किसी वस्तु को 15% लाभ पर ₹1725 में बेचा जाता है। यदि इसे 15% की हानि पर बेचा जाता है तो विक्रय मूल्य कितना होगा?

Ans
1. ₹1275 ✓
2. ₹1475 ✗

3. ₹1025

4. ₹1325

Question ID : **239087415**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 एक वर्ग की भुजा 6 cm है। वर्ग के अंदर बनने वाले सबसे बड़े वृत्त का क्षेत्रफल कितना है? $\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ लें}\right)$

Ans

1. $\frac{198}{7}\text{cm}^2$
2. $\frac{318}{7}\text{cm}^2$
3. $\frac{252}{7}\text{cm}^2$
4. $\frac{156}{7}\text{cm}^2$

Question ID : **239087425**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 A अकेला किसी कार्य को 30 दिन में कर सकता है । B अकेला उसी कार्य को 40 दिन में कर सकता है। यदि A से शुरूआत करके वे एकांतर दिनों (अल्टरनेट डेज़) में काम करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में (दशमलव के दो स्थानों तक) पूरा हो जाएगा?

Ans

1. 34.25
2. 32.33
3. 16.33
4. 17.25

Question ID : **239087422**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 यदि कोई राशि चक्रवृद्धि ब्याज (वार्षिक संयोजित) की समान दर से दो वर्ष पश्चात ₹4000 तथा चार वर्ष पश्चात ₹6000 हो जाती है, तो राशि कितनी है?

Ans

1. ₹2888.88
2. ₹2666.66
3. ₹2777.77
4. ₹2866.66

Question ID : **239087420**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.21 $\frac{3}{4} \text{ of} \left(\frac{1}{3} \div \frac{1}{2}\right) + \left(2 - \frac{2}{5}\right) \times \frac{3}{2} + \frac{2}{3}$ का मान कितना है?

Ans

1. $\frac{107}{30}$

✗ 2. $\frac{101}{6}$

✗ 3. $\frac{109}{17}$

✗ 4. $\frac{103}{25}$

Question ID : **239087407**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 A तथा B मिलकर किसी कार्य को 20 दिन में कर सकते हैं। B तथा C मिलकर उसी कार्य को 25 दिन में कर सकते हैं। C तथा A मिलकर उसी कार्य को 15 दिन में कर सकते हैं। A अकेला उस कार्य को कितने दिनों में कर सकता है?

Ans

✗ 1. $\frac{600}{17}$

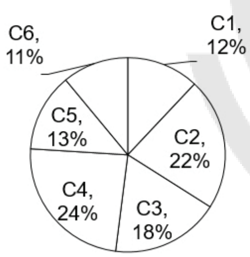
✓ 2. $\frac{600}{23}$

✗ 3. $\frac{1200}{23}$

✗ 4. $\frac{1200}{17}$

Question ID : **239087421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 नीचे दिया गया वृत्त-आरेख, छह अलग-अलग कम्पनियों द्वारा किसी कार्यालय में प्रदत्त लैपटॉप की संख्या को, लैपटॉपों की कुल संख्या के प्रतिशत के रूप में दर्शाता है। वृत्त-आरेख में प्रदर्शित केंद्रीय कोण किसी चयनित पैमाने के अनुसार नहीं है।



कार्यालय में यदि लैपटॉपों की कुल संख्या 3800 है तो कंपनी C2 तथा C5 के लैपटॉपों की संख्या में अंतर कितना है?

Ans

✗ 1. 382

✗ 2. 362

✓ 3. 342

✗ 4. 322

Question ID : **239087429**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 किसी घनाभ की लम्बाई, चौड़ाई और ऊंचाई क्रमशः 15 cm, 12 cm तथा 11 cm है। लम्बाई को $6\frac{2}{3}$ % घटा दिया जाता है और चौड़ाई को $8\frac{1}{3}$ % बढ़ा दिया जाता है जबकि ऊंचाई को अपरिवर्तित रखा जाता है। घनाभ के (लम्बाई और चौड़ाई से बने आयत को आधार मानते हुए) चार पार्श्व-फलकों के कुल क्षेत्रफल में कितना परिवर्तन है?

Ans

✗ 1. 22 cm^2 की कमी

✗ 2. 22 cm^2 की वृद्धि

✓ 3. कोई परिवर्तन नहीं

✗ 4. 33 cm^2 की वृद्धि

Question ID : **239087427**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 यदि $x + y + z = 400$ तथा $x : y : z = 1 : 1 : 2$ है, तो z का मान कितना है?

Ans

✗ 1. 100

✗ 2. 150

✗ 3. 120

✓ 4. 200

Question ID : **239087416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **General awareness**

Q.1 **उपभोक्ता संरक्षण विधेयक, 2018 ने उपभोक्ता संरक्षण अधिनियम का स्थान ले लिया है जिसे ______ में लागू किया गया था।**

Ans

✗ 1. 1988

✗ 2. 1984

✓ 3. 1986

✗ 4. 1989

Question ID : **239087165**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.2 **गनमेटल (Gunmetal) किस मिश्र धातु से निर्मित है?**

Ans

✓ 1. कॉपर टिन, जिंक

✗ 2. कॉपर लेड, सिल्वर

✗ 3. कॉपर जिंक, लेड

✗ 4. कॉपर आयरन निकेल

Question ID : **239087173**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.3 **भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता को सोवियत सोशलिस्ट रिपब्लिक (USSR) से लिया गया था?**

Ans

✗ 1. मौलिक अधिकार

✓ 2. पंचवर्षीय योजना

✗ 3. प्रस्तावना

4. समवर्ती सूची

Question ID : **239087167**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 डुगोंग किस जैवमंडल संरक्षण क्षेत्र का प्रमुख जीव है?

Ans
1. सिमलीपाल
2. मन्नार की खाड़ी
3. मानस
4. ग्रेट रण ऑफ कच्छ

Question ID : **239087175**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी नोबल गैस अचेतन-शून्य करने के लिये उपयोग की जाती है?

Ans
1. ज़ीनोंन
2. आर्गन
3. नियॉन
4. हीलियम

Question ID : **239087174**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 गुरजीत कौर का निम्नलिखित में से किस खेल से संबंध है?

Ans
1. हॉकी
2. कुश्ती
3. भारोत्तोलन
4. तैराकी

Question ID : **239087160**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा त्योहार ओडिशा में मनाया जाता है?

Ans
1. बोनालु
2. छप्पड़ मेला
3. बाली तृतीय
4. हॉर्नबिल

Question ID : **239087158**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 बेरीबेरी ______ की कमी के कारण होता है।

Ans
1. विटामिन B3

2. विटामिन B6

3. विटामिन B1

4. विटामिन B12

Question ID : **239087171**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 आईन-ए-अकबरी' के लेखक कौन थे?

Ans
1. खाफी खां
2. अबुल फजल
3. अकबर
4. भीमसेन

Question ID : **239087178**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 गोल गुम्बज भारत के किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. आंध्रप्रदेश
2. कर्नाटक
3. महाराष्ट्र
4. केरल

Question ID : **239087157**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 निम्नलिखित में से कौन-सा नृत्य गोवा का लोक नृत्य है?

Ans
1. फगुआ
2. फुगड़ी
3. बिहू
4. मांच

Question ID : **239087156**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सा स्टेडियम विश्व का सबसे बड़ा क्रिकेट स्टेडियम है?

Ans
1. पर्थ स्टेडियम
2. लॉर्ड्स क्रिकेट स्टेडियम
3. ईडनगार्डन
4. मेलबर्न क्रिकेट ग्राउंड

Question ID : **239087159**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13

निम्नलिखित में से कौन-सा कोशिका अंगक(Cell Organelles) आत्महत्या की थैली (Suicide Bag) के रूप में जाना जाता है?

Ans
1. गॉल्जी तंत्र
2. सूत्रकणिका
3. लयनकाय
4. अन्त: प्रद्रव्यी जालिका

Question ID : **239087172**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 सूरजकुंड झील निम्नलिखित राज्यों में से किस राज्य में स्थित है?

Ans
1. हरियाणा
2. गुजरात
3. पंजाब
4. राजस्थान

Question ID : **239087177**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 भारत के मुख्य न्यायाधीश की नियुक्ति कौन करता है?

Ans
1. प्रधान मंत्री
2. लोकसभाअध्यक्ष
3. उपराष्ट्रपति
4. राष्ट्रपति

Question ID : **239087169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.16 'अमुक्त मल्यादा' का लेखन किसने किया था?

Ans
1. कृष्णदेव राय
2. ब्रह्मदेव राय
3. बुक्का राय
4. हरिहर राय

Question ID : **239087162**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.17 ए प्राइम मिनिस्टर टू रिमेम्बर- मेमोरीज ऑफ़ ए मिलिट्री चीफ़' नामक पुस्तक का लेखन किस पूर्व मुख्य नौसेना एडमिरल ने किया है?

Ans
1. सुशील कुमार
2. अरुण प्रकाश
3. देवेन्द्र कुमार
4. निर्मल कुमार

Question ID : **239087163**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 मोहम्मद गौरी और पृथ्वीराज चौहान के बीच कौन-सी लड़ाई हुई थी?

Ans
✔ 1. तराइनकी लड़ाई
✘ 2. खानवा का युद्ध
✘ 3. प्लासी की लड़ाई
✘ 4. बक्सर का युद्ध

Question ID : **239087180**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 नाइट्रोजन निर्धारण के लिए कौन-सा सहजीवी जीवाणु जिम्मेदार है?

Ans
✔ 1. राइजोबियम
✘ 2. स्यूडोमोनस
✘ 3. लैक्टोबैसिलस
✘ 4. एजोटोबैक्टर

Question ID : **239087170**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 जीएसटी (GST) परिषद में कितने सदस्य हैं?

Ans
✔ 1. 33
✘ 2. 35
✘ 3. 25
✘ 4. 23

Question ID : **239087166**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 जून 2019 तक की स्थिति के अनुसार, भारत का कौन-सा नाभिकीय ऊर्जा संयंत्र अधिकतम ऊर्जा का उत्पादन करता है?

Ans
✘ 1. रावतभाटा
✔ 2. कुडनकुलम
✘ 3. कैगा
✘ 4. काकरापार

Question ID : **239087176**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 भारत में कम्युनिस्ट पार्टी का गठन किस वर्ष हुआ था?

Ans
✔ 1. 1925
✘ 2. 1922

3. 1927

4. 1930

Question ID : **239087179**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 द साइलेंट क्राई' के लेखक/लेखिका कौन हैं?

Ans
1. हारुकी मुराकामी
2. केन्ज़ाबुरो ओए
3. जॉन मिल्टन
4. माइकलमधुसूदन दत्त

Question ID : **239087161**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.24 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस के 19वें सत्र केअध्यक्ष कौन थे?

Ans
1. गोपाल कृष्ण गोखले
2. सर हेनरी कॉटन
3. लाल मोहनघोष
4. सुरेन्द्रनाथ बनर्जी

Question ID : **239087168**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 राजकोषीय घाटा का अर्थ क्या है?

Ans
1. सरकारद्वारा एकत्रित कुल राजस्व
2. सरकारके कुल राजस्व और कुल व्यय के बीच अंतर
3. सरकारका कुल व्यय
4. सरकारद्वारा ली गयी कुल उधारराशि

Question ID : **239087164**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**