# Multi Tasking Non Technical Staff Examination 2020

Participant ID	Join Telegram Link in App
Participant Name	Join Telegram Link in App
Test Center Name	Indraprastha Public School
Test Date	13/10/2021
Test Time :	12:30 PM - 2:00 PM
Subject	MTS Non Technical 2020

Section: General English

Q.1 Select the most appropriate one-word substitution for the given group of words.

An imaginary ideal society where people live in perfect conditions

Ans 🗳 1. Utopia

X 2. Idyll

X 3. Countryside

X 4. Myopia

Question ID: 65497815926

Chosen Option: 1

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

Don't park your car here, the police should tow it away.

Ans X 1. need to

2. No substitution required

X 3. ought to

4. might

Question ID: 65497815916

Chosen Option: 4

Q.3 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Months on end

Ans X 1. In a month's time

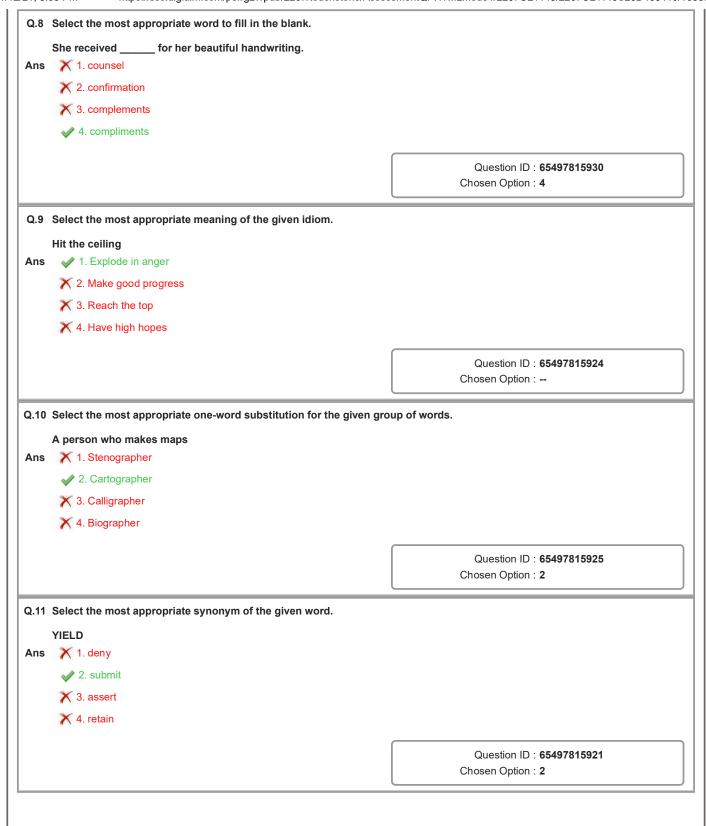
X 2. End of the month

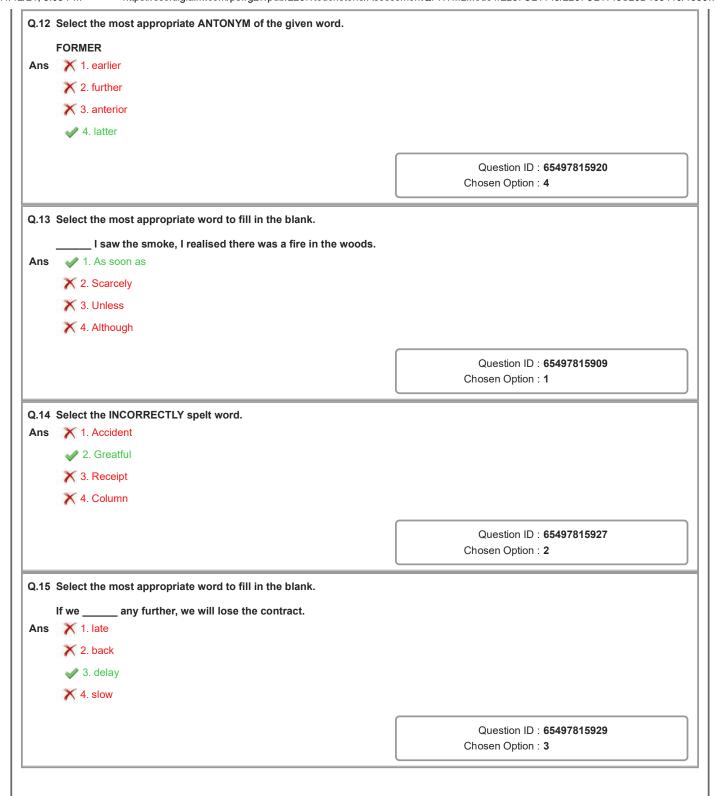
3. Several months in a row

X 4. Last month of the year

Question ID: 65497815923

Q.4 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required.' The government has ordered that all illegal structures around heritage buildings must be brought down. 1. No substitution required Ans X 2. without X 3. into X 4. towards Question ID: 65497815009 Chosen Option: 1 Q.5 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. I earn little money than my younger brother. Ans X 1. than my X 2. younger brother 3. little money X 4. I earn Question ID: 65497815906 Chosen Option: 3 Q.6 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. The guide gave us completed information about the historical castle. Ans 1. completed information X 2. about the X 3. The guide gave us X 4. historical castle Question ID: 65497815905 Chosen Option: 1 Q.7 Select the most appropriate word to fill in the blank. Yesterday, Mohini \_\_\_\_\_ her brother to lend her a pen. Ans X 1. request 2. requested X 3. has requested X 4. requests Question ID: 65497815908 Chosen Option: 2





## Q.16 Select the most appropriate synonym of the given word. **COMPREHEND** 1. understand Ans X 2. attack X 3. permit X 4. confess Question ID: 65497815922 Chosen Option: 1 Q.17 Select the most appropriate option to substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'. The boys have gone for a morning walk, are they? Ans X 1. have they X 2. aren't they 3. haven't they X 4. No substitution required Question ID: 65497817230 Chosen Option: 3 Q.18 Select the most appropriate ANTONYM of the given word. **CROOKED** Ans X 1. bent X 2. hooked X 3. curved 4. straight Question ID: 65497815919 Chosen Option: 4 Q.19 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. The students have been doing yoga since an hour. Ans X 1. have been X 2. The students 3. since an hour X 4. doing yoga Question ID: 65497815907 Chosen Option: 3

	Select the INCORRECTLY spelt word.			
Ans	X 1. Possession			
	<ul><li>✓ 2. Interupt</li><li>X 3. Threshold</li></ul>			
	X 4. Guarantee			
		Question ID : 65497815928		
		Chosen Option : 2		
	Comprehension:			
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.			
	It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty cans, cigarette stubs the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of disgust (2) do nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and can be (4) for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.			
	SubQuestion No : 21			
2.21	Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.			
Ans	X 1. fairly			
	X 2. exactly			
	X 3. nearly			
	✓ 4. simply			
		Question ID : <b>65497815911</b>		
		Question ID:65497815911 Chosen Option:3		
_	Comprehension:			
	Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.	Chosen Option : 3		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
Q.22	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.  SubQuestion No: 22	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
Q.22	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.  SubQuestion No: 22  Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
Q.22	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.  SubQuestion No: 22  Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.  1. than	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.  SubQuestion No: 22  Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.  1. than  2. so	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
Q.22	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.  SubQuestion No: 22  Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.  1. than  2. so  3. but	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		
Q.22	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty car the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of dis nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.  SubQuestion No: 22  Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.  1. than  2. so  3. but	Chosen Option : 3  s with the help of the  s, cigarette stubs  yust (2) do		

	Comprehension:  In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.  It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty cans, cigarette stubs the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of disgust (2) do nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and can be (4) for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.				
	SubQuestion No: 23				
Q.23	Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.	the most appropriate option to fill in blank no. 3.			
Ans	√ 1. mess				
	X 2. chaos				
	X 3. wreck				
	X 4. pattern				
		Out-afficia ID 4 05407045040			
		Question ID : <b>65497815913</b> Chosen Option : <b>1</b>			
		Спасан Сравии			
	Comprehension:				
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the options given. Select the most appropriate option for each blank.				
	s a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty cans, cigarette stubs list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of disgust (2) do hing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and can be (4) animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.				
Q.24	SubQuestion No : 24 Q.24 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.				
Ans					
	× 2. vital				
	X 3. trivial				
	× 4. final				
		Question ID : <b>65497815914</b> Chosen Option : <b>1</b>			
		Спозен Орион . 1			
	Comprehension:				
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank options given. Select the most appropriate option for each blank.	wing passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the ven. Select the most appropriate option for each blank.			
	It is a common sight to find roads littered with scraps of paper, empty cans, cigarette stubs the list is unending. It is sad that we (1) pass by with a look of disgust (2) do nothing to clean up the (3) Littering pollutes the environment and can be (4) for animals. It contaminates the soil and water and (5) diseases.				
	SubQuestion No : 25				
Q.25	.25 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.				
Ans	X 1. have been causing				
	X 2. have caused				
	X 3. cause				
	√ 4. causes				
		Question ID : 65497815915			
		Chosen Option : 4			

Section : General Intelligence and Reasoning

Q.1 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

रसोइया : भोजन : : बढ़ई : ?

Ans 🗙 १. लकड़हारा

🗶 2. निर्माण

🗶 3. कुल्हाड़ी

🥒 ४. फर्नीचर

Question ID: 65497815336

Chosen Option: 4

Q.2 Two statements are given followed by two conclusions numbered I and II. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the statements.

#### Statements:

Some clothes are curtains.

All curtains are fibres.

### Conclusions:

I. Some fibres are clothes.

II. No fibre is a cloth.

Ans X 1. Only conclusion II follows

X 2. Both conclusions I and II follow

3. Only conclusion I follows

X 4. Either conclusion I or II follows

Question ID: 65497815339

Chosen Option: 3

Q.3 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

11 9 11 78?

Ans

324 289 441 X 1. 12

**2**. 10

**X** 3. 9

X 4. 11

Question ID: 65497815328

Two statements are given followed by three conclusions numbered I, II and III. Assuming the statements to be true, even if they seem to be at variance with commonly known facts, decide which of the conclusions logically follow(s) from the

Statements:

All jewels are metals.

No metal is a diamond.

Conclusions:

I. No jewel is a diamond.

II. No diamond is a metal.

III. Some metals are jewels.

Ans X 1. Only conclusions I and III follow

2. All of the conclusions follow

X 3. Only conclusions II and III follow

X 4. Only conclusions I and II follow

Question ID: 65497815340

Chosen Option: 2

Q.5 यदि B = D, C = U, B > G, U > R और C > S है, तो निम्न में से कौन सा व्यंजक सही नहीं है?

Ans

√ 1. C < R
</p>

X 2. G < D

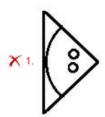
X 3. S < C

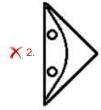
X 4. S < U

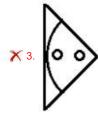
Question ID: 65497815343

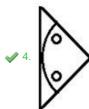
Q.6 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आएगी और पैटर्न को पूरा करेगी।











Question ID: 65497815345

Chosen Option: 4

Q.7 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है।

FLKU: VLMG:: DPJMR:?

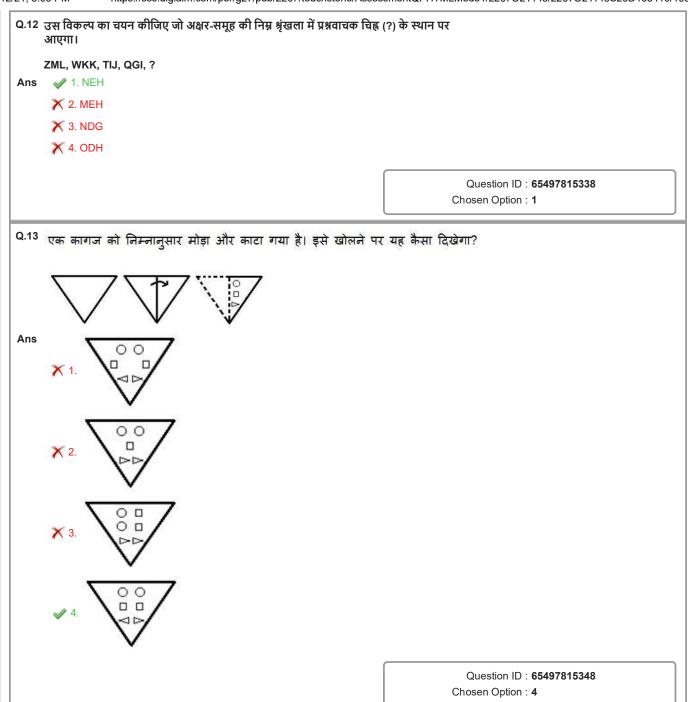
Ans X 1. XQKNT

X 2. SOKRE

X 4. TNKOE

Question ID: 65497815335

## उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरी संख्या से वही संबंध है, जो दूसरी संख्या का पहली संख्या 8:108::12:? **Ans** 🚀 1. 208 X 2. 150 X 3. 225 X 4. 135 Question ID: 65497815327 Chosen Option: 1 Q.9 In a line, five friends P, Q, R, S and T are sitting, all facing East. P is sitting at the second place to the left of T. R is third to the left of S and also to the immediate right of P. Which two persons are sitting at the corners? Ans X 1. Q and R X 2. P and Q X 3. Q and T *I* 4. P and S Question ID: 65497815341 Chosen Option: 4 Q.10 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'FORT' को '6301820' और 'PRICE' को '161818310' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'FUTILE' को क्या लिखा जाएगा? Ans X 1. 62120091210 X 2. 64220091205 X 3. 62220181310 4. 64220181210 Question ID: 65497815334 Chosen Option: 4 Q.11 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी? 140, 141, 133, 160, 96, ? Ans X 1.311 2. 221 X 3. 276 X 4. 337 Question ID: 65497815330 Chosen Option: 2



Q.14 वर्गों के उस समुच्चय का चयन कीजिए जिनके मध्य के संबंध को निम्नांकित वेन आरेख द्वारा सर्वोत्तम रूप से निरूपित किया गया है।



Ans

- 🗸 1 गेहूं, मक्का, अनाज
- 🗶 2. पशु, पौधे, ककड़ी
- 🔀 असाले, जीरा, पालक
- 🔀 4. इंजीनियर, डॉक्टर, फार्मासिस्ट

Question ID: 65497815349

Chosen Option: 1

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'CAMPHOR' को 'HZLOGNW' और 'FASTEN' को 'KZRSDS' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'NATIONAL' को क्या लिखा जाएगा?

Ans X 1. TZUHNMZQ

X 2. MZSHNMZK

X 3. SZSINOZK

Question ID: 65497815332

Chosen Option: 4

Q.16 Select the option that is related to the third word in the same way as the second word is related to the first word.

Gymnasium : Exercise : : School : ?

Ans X 1. Curriculum

2. Education

X 3. Teachers

X 4. Students

Question ID : 65497815337

Chosen Option: 2

Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'PRUNE' को '74' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'LONDON' को क्या लिखा जाएगा?

Ans X 1. 112

**X** 2. 121

**3**. 74

**X** 4. 60

Question ID: 65497815333

Q.18 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'BROWN' को 'ORBNW' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'LUCKY' को क्या लिखा जाएगा?

Ans X 1. CKUYL

X 2. CLUYK

X 4. UKLCY

Question ID: 65497815331

Q.19 निम्न समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो चिह्नों को परस्पर बदला जाना चाहिए?

$$8 \times 9 \div 15 + 30 - 5 = 63$$

Ans X 1. + और –

🥒 2. ÷ और –

🗶 3. – और ×

🗶 4. + और ×

Question ID: 65497815325

Chosen Option: 2

Chosen Option: 3

Q.20 यदि दर्पण को चित्रानुसार MN पर रखा जाए, तो दिए गए संयोजन के दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

Ans

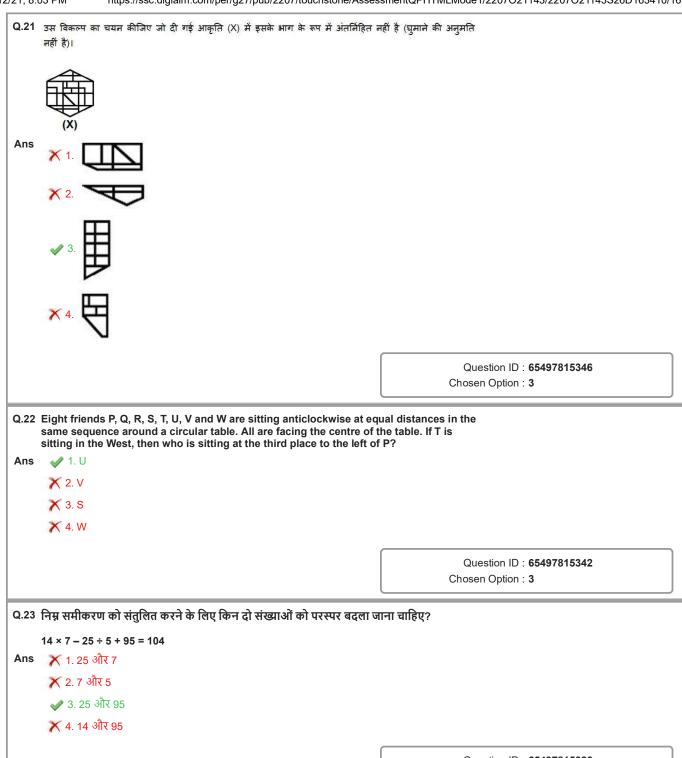
XB75GRIV

X2 Y D G L B X

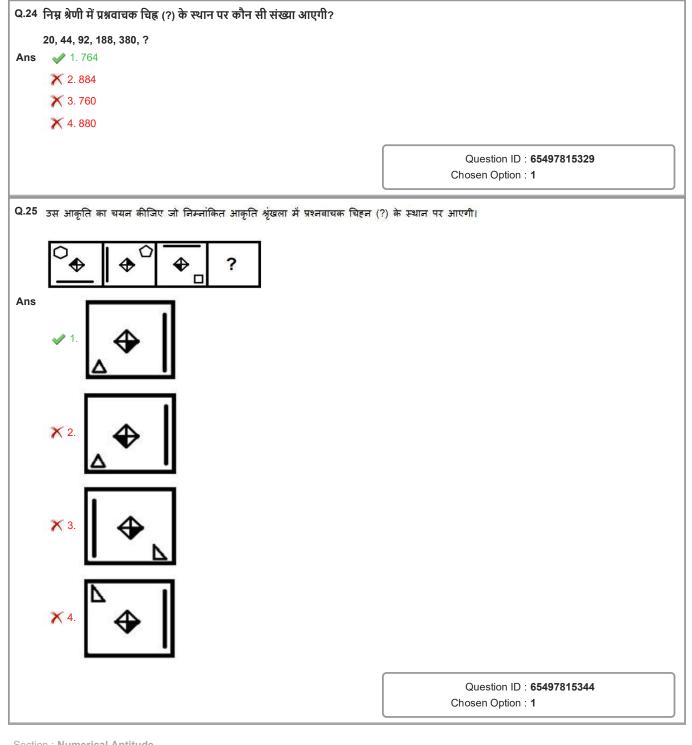
XB15GK EX

XB72CRAX

Question ID: 65497815347



Question ID: 65497815326



Section: Numerical Aptitude

दो निक्रेता, ₹2,000 के समान अंकित मूल्य पर वस्तु बेचते हैं। त्योहार के समय, पहला निक्रेता 25% और 15% की क्रमागत छूट देता है और दूसरा विक्रेता 10% और 30% की क्रमागत छूट देता है। बेहतर छूट में उपलब्ध वस्तु की कीमत कितनी है?

Ans × 1. ₹1,250

× 2. ₹1,275

× 3. ₹1,255

√ 4. ₹1,260

Question ID: 65497817780

Chosen Option: 2

Q.2 किसी गोलाकार गुढ़बारे को और अधिक फुलाने पर उसकी त्रिज्या 6 cm से बढ़कर 10 cm हो जाती है। मूल गुढ़बारे तथा उसमें और अधिक हवा भरने के बाद उनके पृष्ठीय क्षेत्रफलों का अनुपात जात कीजिए।

Ans X 1. 27 : 125

X 2. 3 : 5

× 3. 4:5

√ 4. 9 : 25

Question ID: 65497817790

Chosen Option: 4

Q.3 कोई दुकानदार अपनी दुकान में उपलब्ध प्रत्येक वस्तु पर वास्तविक क्रय मूल्य से 20% अधिक अंकित करता है। वह प्रत्येक वस्तु पर 10% की छूट देता है। यदि वस्तु ₹5,400 में बेची जाती हैं, तो उसका लाभ प्रतिशत जात करें।

Ans X 1. 6.6%

× 2. 15%

X 3. 4%

¥ 4. 8%

Question ID: 65497817783

Chosen Option: 4

Q.4 किसी दौड़ में 7 एथलीटों द्वारा लिया गया औसत समय 2 मिनट 10 सेकंड है। यदि विजेता दौड़ को 1 मिनट 40 सेकंड में पूरा करता है, तो अन्य एथलीटों द्वारा लिया गया औसत समय जात करें।

X 1 2 मिनट 25 सेकंड

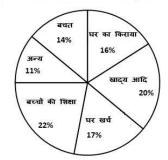
√ 2 2 मिनट 15 सेकंड

X 3. 2 Harz 45 Hars

X 4. 2 मिनट 35 सेकंड

Question ID: 65497817778

Q.5 निम्न पाई चार्ट में दर्शाए अनुसार, गुप्ता परिवार अपनी मासिक आय को विभिन्न मदों पर खर्च करता है।



घर के किराए और बचत के लिए संयुक्त क्षेत्र का केंद्रीय कोण ज्ञात करें।

Ans X 1. 90°

√ 2. 108°

× 3. 100°

X 4. 30°

Question ID: 65497817797

Chosen Option: 2

Q.6 कोई ट्रांसपोर्टर अपना ट्रक, अपनी यात्रा के पहले 4 घंटों तक 90 km/h की चाल से चलाता है और शेष दूरी 50 km/h की चाल से 6 घंटे में तय करता है। ट्रक की औसत चाल (km/h में) जात करें।

Ans × 1. 60

√ 2. 66

X 3. 64

X 4. 70

Question ID: 65497817779

Chosen Option: 2

कोई टयक्ति, 10 km/h की एकसमान चाल से साईकिल चलाते हुए, किसी पुल को 90 सेकंड में पार करता है। पुल की लंबाई ज्ञात करें।

Ans X 1. 150 m

X 2. 15 m

√ 3. 250 m

X 4. 25 m

Question ID: 65497817776

Q.8 Kulbhushan started a juice (syrup + water) counter. Initially, he had 140 litres of juice which had 40% water in it. He sold 30 litres of the juice. Then he added equal amounts of of syrup and water. Now the ratio of water to syrup became 3: 4. What quantity of water was added?

Ans 1. 22 litres

× 2. 24 litres

X 3. 28 litres

X 4. 26 litres

Question ID: 65497817786

Chosen Option: 1

Q.9 For a 14-day camp, sufficient supplies are available for 300 people. 50 more people arrive on day 1 itself. For how many days will these supplies be sufficient for all these people?

Ans

X 1. 10

√ 2. 12

X 3. 11

X 4. 13

Question ID: 65497817774

Chosen Option: 2

**Q.10** किसी वर्गाकार पार्क का क्षेत्रफल 4356  $m^2$  है। इसका एक चक्कर लगाना, दूसरे वृत्ताकार पार्क का एक चक्कर लगाने के समान है। वृत्ताकार पार्क का क्षेत्रफल ज्ञात करें।  $\left(\pi = \frac{22}{7} \stackrel{.}{\dot{\bowtie}}\right)$ 

✓ 1. 5544 m<sup>2</sup>

 $\times$  2. 22176  $m^2$ 

 $\times$  3. 11088  $m^2$ 

× 4. 1386 m<sup>2</sup>

Question ID: 65497817791

Chosen Option: 1

Q.11 Two girls move in opposite directions, one from A to B and the other from B to A. The girl from A reaches the destination in 12 minutes. The girl from B stops on the way for 10 minutes and reaches her destination in 25 minutes. If A's speed is 5 km/h, then what is the speed of B?

Ans

$$\times 1.1\frac{5}{7} \, km/h$$

× 2. 2.4 km/h

√ 3. 4 km/h

× 4. 3 km/h

Question ID: 65497817777

यदि निम्न आंकड़ों का माध्य 9 है, तो k का मान ज्ञात करें।

11, (k-2), 7, (k-1), 11, 16, 12, 15, (k-1), 13

Ans × 1. 2

- X 2. 4
- √ 3. 3
- X 4. 5

Question ID: 65497817789

Chosen Option: 3

Q.13 तीन संख्याओं का अनुपात  $\frac{4}{9}: \frac{2}{3}: \frac{3}{4}$  है। सबसे बड़ी और सबसे छोटी संख्या के बीच का अंतर 33 है। सबसे बड़ी संख्या

- Ans 💉 1. 81
  - X 2. 72
  - X 3. 66
  - × 4. 48

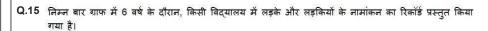
Question ID: 65497817785

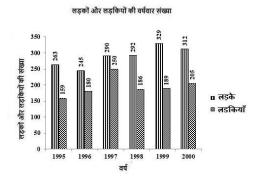
Chosen Option: 1

Q.14 Kamal and her sister together have ₹2,100. On taking ₹300 from her sister, Kamal will have the same amount as what her sister had earlier. Find the ratio of the initial amounts that Kamal and her sister had.

- Ans X 1. 5:9
  - X 2. 4:3
  - X 3. 1:1
  - 4. 3:4

Question ID: 65497817784





किस वर्ष में कुल नामांकन सबसे कम था?

Ans

√ 1. 1995

X 2. 1996

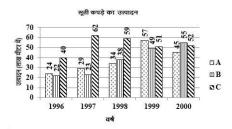
× 3. 2000

× 4. 1998

Question ID: 65497817796

Chosen Option: 1

### Q.16 निम्न ग्राफ में, वर्ष 1996 - 2000 के दौरान A, B और C तीन कंपनियों द्वारा सूती कपड़े का उत्पादन (लाख मीटर में) दर्शाया गया है।



वर्ष 1996 और 1997 में कंपनी C के उत्पादन और वर्ष 1999 और 2000 में कंपनी B के उत्पादन का अनुपात जात

Ans

X 1. 11 : 3

X 2. 52 : 51

X 3. 3 : 11

√ 4. 51 : 52

Question ID: 65497817798

Q.17 किसी विद्यालय में, कक्षा X के सेक्शन A से कुछ छात्रों को सेक्शन B में स्थानांतरित किया जाता है और इस तरह सेक्शन B में छात्रों की संख्या में 12% की वृद्धि होती है। लेकिन बाद के चरण में, उन सभी को वापस सेक्शन A में स्थानांतरित किया जाता है। सेक्शन B के छात्रों की संख्या में हुई प्रतिशत कमी (दशमलव के बाद दो स्थानों तक) ज्ञात करें।

Ans × 1. 0%

√ 2. 10.71%

X 3. 11%

X 4. 12%

Question ID: 65497817781

Chosen Option: 2

Q.18 कोई ट्यक्ति ₹10,000 की राशि, 10% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर 2 वर्ष के लिए निवेशित करता है। यदि वह साधारण ब्याज के बजाय वार्षिक चक्रवृद्धि ब्याज का भ्गतान करता है, और ब्याज की गणना वार्षिक रूप में होती है तो उसे कितना अधिक ब्याज प्राप्त होगा?

Ans × 1. ₹1

× 2. ₹4,100

√ 3. ₹100

× 4. ₹2,100

Question ID: 65497817787

Chosen Option: 3

$$3\frac{1}{9} \div \frac{4}{9} of \left(7\frac{3}{10} + 3\frac{1}{5}\right) + \frac{4}{5} \div 2\frac{2}{5}$$
 का मान ज्ञात कीजिए।

Ans X 1. 2

✓ 2. 1

X 3. 5

X 4. 10

Question ID: 65497815977

Chosen Option: 2

Q.20 कमला के पास तीन बेलनाकार कंटेनर हैं, जिनमें से प्रत्येक की विज्या 20 cm है, वह इन्हें अनाज से भरना चाहती है। यदि उसके अनाज वाले झोले में 100 kg अनाज है और वह तीनों कंटेनरों को 70 cm की ऊंचाई तक भरती है, तो

झोले में कितना अनाज बचेगा, यदि 1 kg अनाज  $3000~cm^3$  स्थान लेता है?  $\left(\pi = \frac{22}{7}~\dot{R}\right)$ 

Ans X 1. 88 kg

× 2. 58 kg

× 3. 50 kg

4. 12 kg

Question ID: 65497817792

Q.21 दो संख्याओं का योगफल 140 है। यदि उनका ल.स.प. (LCM) 240 और म.स.प. (HCF) 20 है, तो छोटी संख्या ज्ञात

Ans × 1. 140

X 2. 20

√ 3. 60

× 4. 80

Question ID: 65497817793

Chosen Option: 3

Q.22 A shopkeeper sold some bedsheets of one variety for ₹12,000 for 20% profit, and some bedsheets of another variety for ₹10,350 for 15% profit. What was his overall profit on the sale of these bedsheets?

Ans

√ 1. ₹3,350

× 2. ₹3,552.50

× 3. ₹3,750

X 4. ₹3,952,50

Question ID: 65497817782

Chosen Option: 1

Q.23 किसी पूल में 3 नल हैं। पूल को भरने में, पहले नल को 3 दिन, दूसरे नल को 2 दिन और तीसरे नल को 18 घंटे लगते हैं। तीनों नल एक साथ खोले जाते हैं। 8 घंटे बाद, दूसरे नल को बंद कर दिया जाता है। पूल, कुल कितने समय में पूर्णतः भर जाएगा?

Ans

× 1. 4 घंटा

√ 2. 12 घंटा

**×** 3.  $\frac{128}{11}$  घंटा

× 4. 144 ± 13 घंटा

Question ID: 65497817775

Chosen Option: 2

Q.24 
$$6 - \left[ \left\{ \left( \frac{20}{24} \div \frac{1}{2} \right) + \frac{48}{56} - \frac{6}{7} \right\} \text{ of } \frac{6}{10} - 7 \right]$$
 का सरलीकृत मान ज्ञात करें।

Ans 🗳 1. 12

X 2. 0

X 3. 9

X 4. 13

Question ID: 65497818198

Q.25 Sudhir took a loan of ₹15,000 on simple interest for as many years as the rate of interest per annum?	erest. If he paid ₹7,350 as interest at			
the end of the loan period, then what was the rate of interest per annum?  S 1. 10%				
× 2. 15%  ✓ 3. 7%  × 4. 49%				
			^ 4. 49%	
				Question ID : <b>65497817788</b>
	Chosen Option : 3			
Section : General Awareness				
Q.1 Who among the following founded the organisation 'East Ind	ia Association'?			
Ans X 1. Womesh Chandra Bonnerjee				
X 2. Gopal Krishna Gokhale				
√ 3. Dadabhai Naoroji				
X 4. George Yule				
	Question ID : 65497815904			
	Chosen Option :			
Q.2 अंग्रेजी गैर-काल्पनिक कथा वर्ग में 2019 का साहित्य अकादमी पुरस्कार हुआ?	ानभ्रावाखत म स किस प्राप्त			
Ans 🔀 1. रोशनी चोकशी				
🥓 २. शशि थरूर				
🗙 ३. रघु कर्नाड				
🗶 ४. अमिताभ बागची				
	Question ID : 65497815887			
	Chosen Option :			
Q.3 2020 में टूर डे फ्रांस किसने जीता?				
Ans X 1. सेप कुस (Sepp Kuss)				
🗙 2. रोमैन सिकार्ड (Romain Sicard)				
🥒 3. तडज पोगाकर (Tadej Pogacar)				
🗙 4. रूडी मोलार्ड (Rudy Molard)				
	Question ID : 65497815884			
	Chosen Option :			
Q.4 BSE (पूर्ववर्ती बॉम्बे स्टॉक एक्सचेंज) का सेंसेक्स (SENSEX) इंडेक्स, कंप उनके शेयर की कीमत के आधार पर शीर्ष कंपनियों से मिलकर	उनियों के व्यापार की मात्रा और ——			
उनके शयर की कीमत के आधीर पर शाष कपानया स मिलकर Ans X 1. सौ	वना ह।			
<ul><li>★ 2. पचास</li><li>✓ 3. तीस</li></ul>				
•				
🗙 ४. दस				
	Question ID : <b>65497815890</b>			
	Chosen Option :			

## Q.5 निम्नलिखित कथनों में से कौन सा सही है? Ans 🧳 1. राज्यसभा के बारह सदस्यों को राष्ट्रपति द्वारा नामित किया जाता है। 🗶 2. राज्यसभा के बारह सदस्यों को राज्यसभा के सभापति द्वारा नामित किया जाता है। 🗶 3. राज्यसभा के पंद्रह सदस्य प्रधानमंत्री द्वारा नामित किए जाते हैं। 🗶 ४. राज्यसभा के पंद्रह सदस्य राष्ट्रपति द्वारा नामित किए जाते हैं। Question ID: 65497815893 Chosen Option: 1 Q.6 निम्नलिखित में से कौन सी प्रक्रिया, तरल को सीधे उसके वाष्प रूप में परिवर्तित करती है? Ans 💢 1. भाप बनना 🗶 २. उर्ध्वपातन 🗙 ३. संघनन 🥒 ४. वाष्पीकरण Question ID: 65497815894 Chosen Option: 4 Q.7 भारत में प्रतिभूति अपीलीय न्यायाधिकरण (SAT) की स्थापना किस वर्ष में हुई थी? Ans X 1. 1994 **X** 2. 1997 **3**. 1992 **X** 4. 1990 Question ID: 65497817202 Chosen Option: --Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा, 'कुंभ मेले' के चार आयोजन स्थलों में से एक नहीं है? Ans 💥 1. उर्ज्जैन 🗶 2. हरिद्वार 🗙 ३. प्रयागराज 🥓 ४. वाराणसी Question ID: 65497815880 Chosen Option: 4 Q.9 निम्नलिखित में से कौन स्वतंत्र भारत के प्रथम वित्त मंत्री थे? Ans \chi 1. जगजीवन राम 🗶 २. श्यामा प्रसाद मुखर्जी 🥒 ३. आर.के. शनमुखम चेट्टी 🗶 ४. टी.टी. कृष्णमाचारी Question ID: 65497815892 Chosen Option: 3

## Q.10 Which of the following types of mirrors show lateral inversion of light? Ans X 1. Concave mirror 2. Plane mirror X 3. Rectangle mirror X 4. Convex mirror Question ID: 65497815897 Chosen Option: --Q.11 In which of the following parts of the human body is the masseter muscle located? Ans X 1. Thigh X 2. Chest X 3. Hand 4. Jaw Question ID: 65497815898 Chosen Option: --Q.12 दक्कन का पठार एक त्रिकोणीय आकार का पठार है और उत्तर में \_\_\_\_\_ पर्वत-श्रेणी से घिरा है। 🥒 १. सतपुड़ा 🗶 २. विंध्य 🗶 3. पश्चिमी घाट 🗶 ४. अरावली Question ID: 65497815901 Chosen Option: --Q.13 निम्नलिखित में से किस राज्य में, लेजिस्लेटिव असेंबली (विधान सभा) क्षेत्रों की संख्या सर्वाधिक है? Ans 🗙 1. महाराष्ट्र 🗶 २. मध्य प्रदेश 🥓 ३. उत्तर प्रदेश 🗙 ४. राजस्थान Question ID: 65497815891 Chosen Option: 3 Q.14 SC Jamir, one of the recipients of the Padma Bhushan 2020 award, received the award for his contribution in: Ans X 1. Art 2. Public Affairs X 3. Literature and Education X 4. Trade and Industry Question ID: 65497815886 Chosen Option: --

### Q.15 Who among the following was appointed as the Chief Information Commissioner (CIC) in March 2020? 1. Bimal Julka Ans X 2. Ajay Bhushan Pandey X 3. Amita Pandove X 4. Satish Kumar Sharma Question ID: 65497815885 Chosen Option : --Q.16 निम्नलिखित में से कौन सा रोगकारक 'काला-अजार' रोग का कारण बनता है? **Ans X** 1. जीवाणु **X** 2. **क**वक 🗶 3. विषाणु 🥓 ४. प्रोटोजोआ Question ID: 65497815896 Chosen Option: 4 Q.17 कहा जाता है कि प्रथम बौद्ध परिषद को \_\_\_\_\_ द्वारा संरक्षण प्रदान किया गया था। Ans \chi 1. चंद्रगुप्त मौर्य 🗶 २. अशोक 🥒 ३. अजातशत्रु 🗶 ४. पोरस Question ID: 65497815902 Chosen Option: 2 Q.18 निम्नलिखित में से कौन सा, संक्रामक रोग का एक उदाहरण है? Ans 🗶 1. मनोभ्रंश 🗶 २. फुफ्फुसीय उच्च रक्तचाप 🗙 3. मधुमेह 🥓 ४. तपेदिक Question ID: 65497815895 Chosen Option: 4 Q.19 मीनाक्षी श्रीनिवासन निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली की प्रतिनिधि के रूप में ख्यातलब्ध हैं? Ans \chi 1. कथक 🗶 2. कुचिपुड़ी 🗶 3. कथकली 🥒 ४. भरतनाट्यम Question ID: 65497815882 Chosen Option: --

### Q.20 LAC (Line of Actual Control) is the effective border between India and: Ans X 1. Afghanistan 2. China X 3. Myanmar X 4. Bangladesh Question ID: 65497815899 Chosen Option: 2 Q.21 प्रधानमंत्री मुद्रा योजना के तहत, \_\_\_\_ वाले ऋण को शिशु ऋण कहा जाता है। तक आय उत्पन्न करने वाली गतिविधियों के लिए दिए जाने **Ans** X 1. ₹40,000 **X** 2. ₹60,000 **3**. ₹50,000 **X** 4. ₹75,000 Question ID: 65497815080 Chosen Option: --Q.22 निम्नलिखित में से किस टीम ने, 2019 का इंडियन प्रीमियर लीग (IPL) क्रिकेट टूर्नामेंट जीता? 🚀 1. मुंबई इंडियंस ने 🗶 २. कोलकाता नाइट राइडर्स ने 🗶 3. रॉयल चैलेंजर्स बैंगलोर ने 🗶 ४. चेन्नई सुपर किंग्स ने Question ID: 65497815883 Chosen Option: 1 Q.23 भगवान महावीर को मोक्ष निम्न में से किस स्थान पर प्राप्त हुआ था? 🥒 १. पावापुरी 🗶 २. श्रवणबेलगोला 🗙 3. सोनागिरि 🗶 ४. माउंट आबू Question ID: 65497815881 Chosen Option: 2 Q.24 ब्रिटिश भारती की राजधानी किस वर्ष कलकत्ता से दिल्ली स्थानांतरित की गई थी? **1.** 1911 Ans X 2. 1907 **X** 3. 1905 X 4. 1909 Question ID: 65497815903 Chosen Option: 1

