Multi Tasking Non Technical Staff Examination 2020

Participant ID	Join Telegram Link in App
Participant Name	Join Telegram Link in App
Test Center Name	Success Point Online Exam Center
Test Date	20/10/2021
Test Time :	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	MTS Non Technical 2020

Section: General English

Q.1 Select the word which means the same as the group of words given.

A person who is forgetful and unable to concentrate or think clearly

Ans X 1. Intelligent

2. Scatterbrain

X 3. Systematic

X 4. Logical

Question ID: 65497818147

Chosen Option: 2

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'.

As been rich, he can afford this expensive treatment.

Ans X 1. No substitution required

X 2. By been richer

X 3. As he be rich

4. Being rich

Question ID: 65497816120

Chosen Option: 4

Q.3 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

Schools was brought to an abrupt standstill when the lockdown was imposed.

Ans

1. to an abrupt stand still

2. Schools was brought

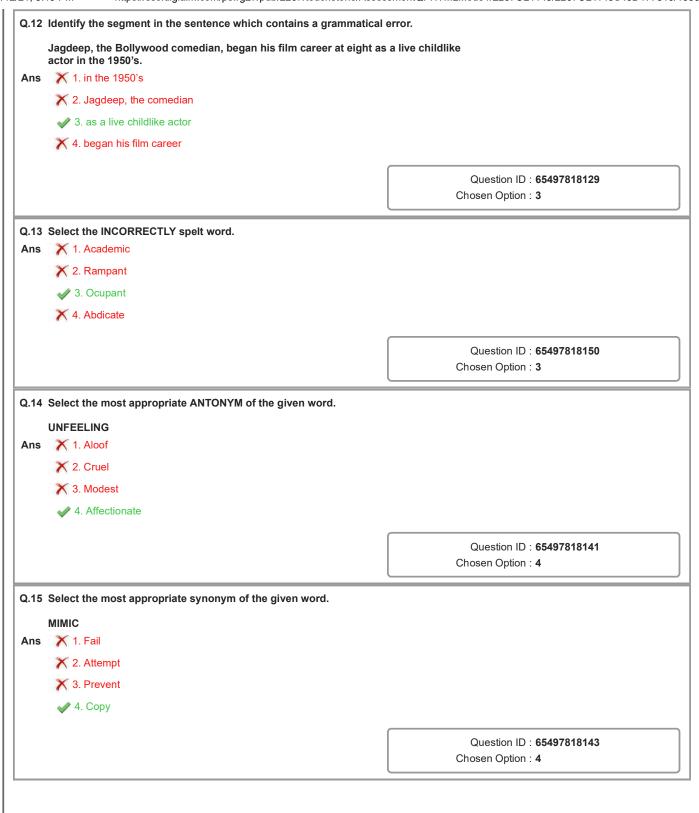
X 3. when the lockdown

X 4. was imposed

Question ID: 65497818128

Q.4 Select the most appropriate ANTONYM of the given word. INITIATE Ans X 1. Begin X 2. Inspire X 3. Launch 4. Conclude Question ID: 65497818142 Chosen Option: 4 Q.5 Select the most appropriate word to fill in the blank. Some of Guru Dutt's _____classics are being screened on MUBI these days. Ans X 1. eventful X 2. dependable X 3. catchy 4. unforgettable Question ID: 65497818152 Chosen Option: 4 Q.6 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. Parents must monitor what them children access on the internet as they are easily influenced. Ans X 1. access on the internet X 2. Parents must monitor 3. what them children X 4. as they are easily influenced Question ID: 65497818127 Chosen Option: 3 Q.7 Select the word which means the same as the group of words given. A person who examines, diagnoses and treats eyes Ans X 1. Optician X 2. Econometrist 3. Ophthalmologist X 4. Chronobiologist Question ID: 65497818148 Chosen Option: 3

Q.8 Select the most appropriate word to fill in the blank. Chandigarh is a model city with sectors that are _____ with spaces for living, working 1. self-sufficient Ans X 2. dependent X 3. self-righteous X 4. inferior Question ID: 65497818151 Chosen Option: 1 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 substitution required'. From all her birthday presents, Vanya liked the alphabetical mat the most. Ans X 1. Except X 2. Between 3. No substitution required 4. Amongst Question ID: 65497818341 Chosen Option: 4 Q.10 Select the most appropriate meaning of the given idiom. Whet your appetite Ans X 1. To find the food tasteless X 2. To feel lonely and isolated X 3. To go on a diet 4. To want something more Question ID: 65497818146 Chosen Option: 4 Q.11 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'. It is important to be aware of what we eat as food choices play an important role and affect their lifespan. X 1. No substitution required Ans 2. affect our X 3. affect your X 4. affect her Question ID: 65497818138 Chosen Option: 2



Q.16 Select the most appropriate meaning of the given idiom. Get something off one's chest Ans X 1. To defeat someone in a physical fight X 2. To escape from a dangerous situation X 3. To stop oneself from confiding in a friend 4. Talk about something that is worrying you Question ID: 65497818145 Chosen Option: 4 Q.17 Select the INCORRECTLY spelt word. Ans X 1. Exponent 2. Stagnent X 3. Continent X 4. Imminent Question ID: 65497818149 Chosen Option: 1 Q.18 Select the most appropriate synonym of the given word. **MAGNANIMOUS** Ans X 1. Unstable X 2. Malicious 3. Charitable X 4. Suspicious Question ID: 65497818144 Chosen Option: 3 Q.19 Select the most appropriate word to fill in the blank. Once the interview was over I _____ felt light and free. Ans X 1. leisurely X 2. hastily 3. suddenly X 4. minutely Question ID: 65497818130 Chosen Option: 1

Q.20	Select the most appropriate word to fill in the blank.		
	I totally disagree with his proposal as he has not weighed the pros and cons.		
Ans	X 1. rational		
	X 2. conceivable		
	√ 3. ridiculous		
	X 4. realistic		
	Question ID : 65497818131		
	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.		
	I studied at the J.J. School of Art in Mumbai, India's premier institute (1) art and design. After two years I (2) New York City to further my studies. I soon (3) myself in a totally different culture which I embraced (4) willingly. Interestingly, it was in New York that I began (5) different cuisines.		
	SubQuestion No : 21		
Q.21	Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.		
Ans	X 1. with		
	√ 2. of		
	X 3. about		
	X 4. at		
	Question ID : 65497818133 Chosen Option : 2		
	Chosen Option . 2		
	Comprehension:		
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.		
	I studied at the J.J. School of Art in Mumbai, India's premier institute (1) art and design. After two years I (2) New York City to further my studies. I soon (3) myself in a totally different culture which I embraced (4) willingly. Interestingly, it was in New York that I began (5) different cuisines.		
	SubQuestion No: 22		
1	Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.		
Ans	X 1. moved about		
	✓ 2. moved to		
	X 3. moved down		
	X 4. move up		
	Question ID : 65497818134 Chosen Option : 2		

	Comprehension: In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each blank. I studied at the J.J. School of Art in Mumbai, India's premier institute (1) art and design. After two years I (2) New York City to further my studies. I soon (3) myself in a totally different culture which I embraced (4) willingly. Interestingly, it was in New York that I began (5) different cuisines.	
Q.23 Ans	SubQuestion No : 23 Select the most appropriate option to fill in blank no. 3. 1. discover 2. found 3. finding 4. observing	
	Question ID : 65497818135 Chosen Option : 2	
Q.24 Ans	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. I studied at the J.J. School of Art in Mumbai, India's premier institute (1) art and design. After two years I (2) New York City to further my studies. I soon (3) myself in a totally different culture which I embraced (4) willingly. Interestingly, it was in New York that I began (5) different cuisines. SubQuestion No: 24 Select the most appropriate option to fill in blank no. 4. \$\sqrt{1}\$ most \$\times\$ 2. many \$\times\$ 3. more \$\times\$ 4. much	
	Question ID : 65497818136 Chosen Option : 4	
Q.25 Ans	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. I studied at the J.J. School of Art in Mumbai, India's premier institute (1) art and design. After two years I (2) New York City to further my studies. I soon (3) myself in a totally different culture which I embraced (4) willingly. Interestingly, it was in New York that I began (5) different cuisines. SubQuestion No: 25 Select the most appropriate option to fill in blank no. 5. 1 experimenting with 2. exercising upon 3. measuring on 4. rehearsing for	
	Question ID : 65497818137 Chosen Option : 4	

Section : General Intelligence and Reasoning

यदि किसी कूट भाषा में 'ROSE' को 'ILHV' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा में 'HAND' को क्या लिखा जाएगा? Ans X 1. SZWM 2. SZMW X 3. XQCW X 4. QXWC Question ID: 65497816847 Chosen Option: 2 Q.2 तीन कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, बताएं कि कौन से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं? कथन: 1. कुछ भारतीय डॉक्टर हैं। 2. सभी पुरुष भारतीय हैं। 3. सभी इंजिनियर पुरुष हैं। ।. कुछ पुरुष डॉक्टर हैं। ॥. सभी इंजिनियर भारतीय हैं। Ans \chi 1. निष्कर्ष । और ॥, दोनों अनुसरण करते हैं। 🗶 २. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है। 🗙 3. न तो निष्कर्ष । और ना ही ॥ अनुसरण करता है। 🥒 ४. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है। Question ID: 65497816854 Chosen Option: 4 Q.3 निम्न को एक तार्किक और सार्थक क्रम में व्यवस्थित करें। I. पुलिस अधीक्षक (SP) ॥. थाना प्रभारी (SHO) III. महानिरीक्षक (IG) IV. पुलिस उपाधीक्षक (DSP) √ 1. II, IV, I, III Ans X 2. IV, III, II, I X 3. II, III, I, IV X 4. III, IV, II, I Question ID: 65497816858 Chosen Option: 1 Q.4 उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी? 24, 60, 120, 210, 336, ? **1**. 504 Ans X 2.390 X 3.490 X 4.428 Question ID: 65497816844 Chosen Option: 1

Q.5	दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए, इनमें से किन दो चिह्नों को एक-दूसरे से प्रतिस्थापित
	करना होगा?

 $7 \div 2 \times 5 - 4 + 2 = 15$

- Ans 🥒 1. ÷ और +
 - 🗶 2. × और ÷
 - 🗙 3. + और-
 - 🗶 4. और ÷

Question ID: 65497816840

Chosen Option: 1

Q.6 किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'who are you' है, '274' का अर्थ 'we are girls' है और '893' का अर्थ 'you have toys' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 'girls' होगा?

Ans X 1.8

X 2. 3

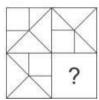
3.4

X 4.7

Question ID: 65497816849

Chosen Option: 3

सही विकल्प का चयन करके, पैटर्न के अनुपस्थित भाग को पूरा करें।



Ans

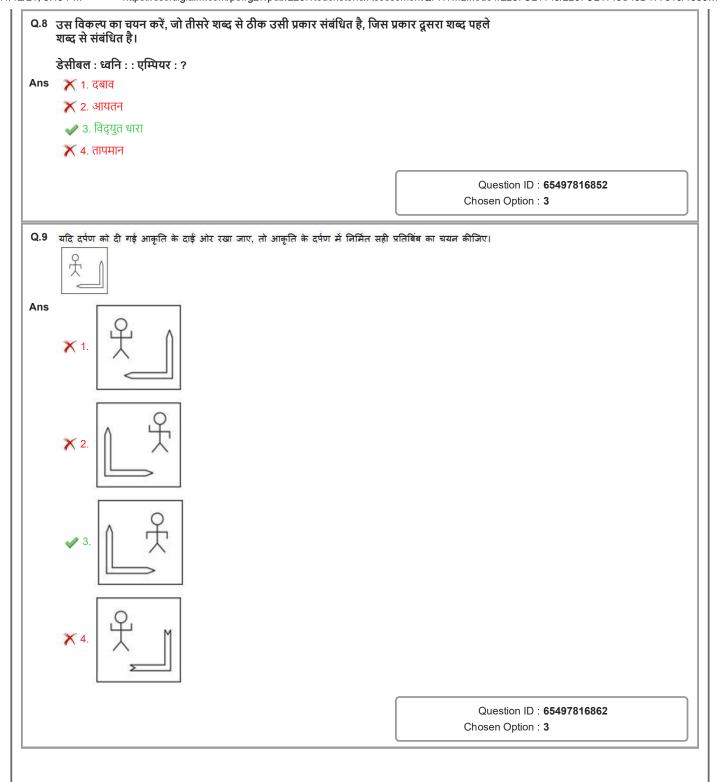


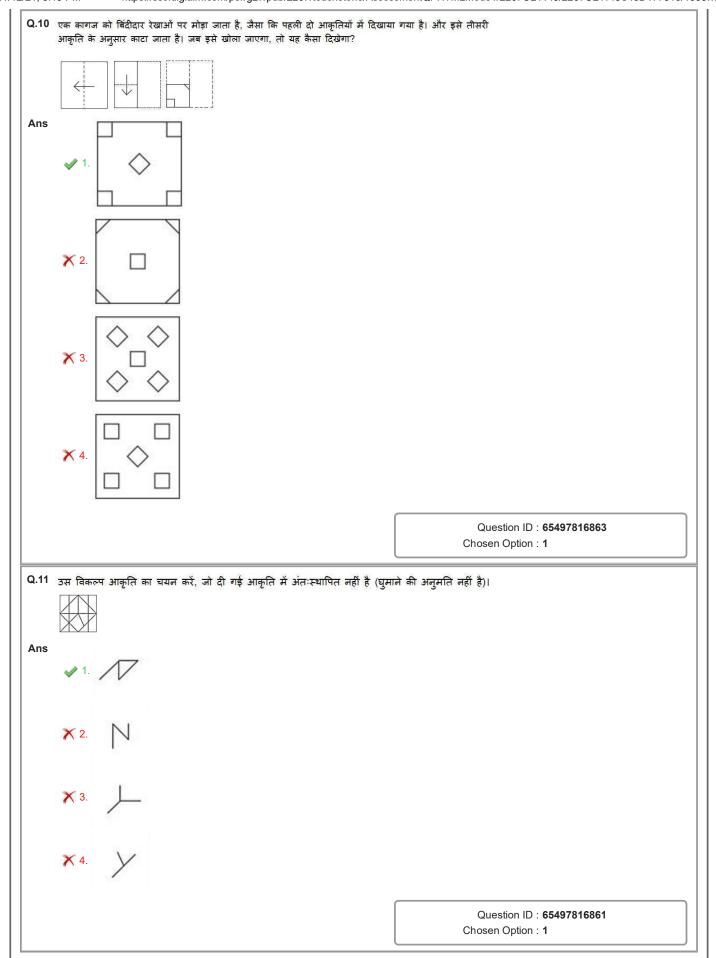






Question ID: 65497816860



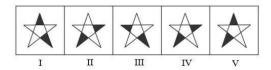


Q.12 अक्षरों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से दी गई अक्षर श्रेणी में रिक्त स्थानों पर रखने पर श्रेणी पूर्ण हो जाएगी। P__N_OM___MNP Ans X 1. MONPNP X 2. NPOMPO X 4. OPMNPO Question ID: 65497816853 Chosen Option: 3 Q.13 गणितीय चिह्नों के उस सही संयोजन का चयन करें, जिन्हें क्रमिक रूप से * चिह्नों के स्थान पर रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा। 3*6*2*8*4*5*36 Ans $X 1. +, \times, -, \times, \div, =$ ✓ 2. ×, ÷, +, ×, -, = X 3. -, ×, +, ÷, ×, = X 4. ÷, ×, +, ×, -, = Question ID: 65497816841 Chosen Option: 2 Q.14 उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे अक्षर-समूह से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दुसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है। STRAW: HGIZD:: NORTH:? 1. MLIGS Ans X 2. CBISD X 3. CBISL X 4. MLGSI Question ID: 65497816850 Chosen Option: 1 Q.15 एक परिसर में M, N, O, P, Q, R और S नामक सात घर एक पंक्ति में बने हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में हों। P किसी भी छोर पर नहीं है। R, P के ठीक दाएं पड़ोस में हैं। S, बायें से तीसरा है। O एकदम बाएं छोर पर है। M दाईं ओर से दूसरा है। O, N के पड़ोस में नहीं है। P कहां स्थित है? Ans 🗶 1. बाईं ओर से दूसरा 🗶 2. बाएं से तीसरा 🥒 3. S के पड़ोस में 🗶 ४. दाएं छोर पर Question ID: 65497816857 Chosen Option: 3

Q.16	उस विकल्प का चयन करें, जो तीसरे शब्द से ठीक उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्र शब्द से संबंधित है।	कार दूसरा शब्द पहले
	क्रिकेट : ग्यारह : : वॉलीबॉल : ?	
Ans	🗶 1. नौ	
	🗶 2. सात	
	★ 3. आठ	
	৵ 4. ভह	
		Question ID : 65497816851 Chosen Option : 1
		Опозен Орион . 1
Q.17	यदि किसी कूट भाषा में 'SOLO' को 'TMOK' लिखा जाता है, तो इसी कूट भाषा लिखा जाएगा?	में 'ROSE' को क्या
Ans		
	X 2. SKTA	
	X 3. SKTF	
	✓ 4. SMVA	
		Question ID : 65497816846
Q.18	छः छात्र A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं, लेकिन जर	Chosen Option : 4
	छः छात्र A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर अभिमुख होकर खड़े हैं, लेकिन जर क्रम में खड़े हों। A एक छोर पर खड़ा है और F उसके पड़ोस में है। B, E के एकट दाएं छोर से दूसरे स्थान पर है। C, F के पड़ोस में नहीं है। बाएं छोर पर कौन खड़ ✓ 1. A ✓ 2. F ✓ 3. E	Chosen Option : 4
	✓ 1. A X 2. F X 3. E	Chosen Option : 4
	✓ 1. AX 2. F	Chosen Option : 4
	✓ 1. A X 2. F X 3. E	Chosen Option : 4 रिरी नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, 'है? Question ID : 65497816856
	✓ 1. A X 2. F X 3. E	Chosen Option : 4 न्री नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है?
Ans	✓ 1. A X 2. F X 3. E	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1
Ans	 ✓ 1. A X 2. F X 3. E X 4. C किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1
Ans Q.19	 ✓ 1. A X 2. F X 3. E X 4. C किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ 	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1
Ans Q.19	 ✓ 1. A X 2. F X 3. E X 4. C किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ X 1. 2 	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1
Ans Q.19	 ✓ 1. A X 2. F X 3. E X 4. C किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ X 1. 2 X 2. 8 	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1
Ans Q.19	 ✓ 1. A X 2. F X 3. E X 4. C किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ X 1. 2 X 2. 8 X 3. 9 	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1 ि'I like Mary' और 'Jammu' होगा?
Ans Q.19	 ✓ 1. A X 2. F X 3. E X 4. C किसी निश्चित कूट भाषा में '137' का अर्थ 'Mary went Jammu' है, '274' का अर्थ '893' का अर्थ 'you went Goa' है। इसी भाषा में निम्न में से किस संख्या का अर्थ X 1. 2 X 2. 8 X 3. 9 	Chosen Option : 4 निर्ती नहीं कि वे इसी म दाएं पड़ोस में है। B, है? Question ID : 65497816856 Chosen Option : 1

Q.20 उस विकल्प का चयन करें, जिसमें संख्या-युग्म के मध्य वही संबंध है, जो दिए गए युग्म की संख्याओं के मध्य है। 115 : 163 **Ans** X 1. 75 : 110 X 2. 163 : 99 **X** 3. 48 : 78 **4**. 43 : 75 Question ID: 65497816842 Chosen Option: 4 Q.21 उस वेन-आरेख का चयन करें, जो महिलाओं, माताओं और नर्तकों के बीच संबंध को सर्वश्रेष्ठ ढंग से निरुपित करता है। Ans Question ID: 65497816864 Chosen Option: 4 Q.22 दिए गए विकल्पों में से, संख्याओं के उस समुच्चय का चयन करें, जो दिए गए समुच्चय के समान नहीं है। (15, 112, 13) **Ans** X 1. (11, 76, 8) 2. (17, 102, 9) **X** 3. (13, 96, 11) **X** 4. (12, 72, 6) Question ID: 65497816843 Chosen Option: 1

Q.23 बताएं कि किस आकृति को निकाल दिया जाए, ताकि । से शुरू करके सभी आकृतियां एक पैटर्न में फिट हो सकें।



- Ans X 1. |||
 - X 2. |
 - X 3. V
 - √ 4. IV

Question ID: 65497816859

Chosen Option: 4

Q.24 तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। यह मानते हुए कि कथन सत्य हैं, भले ही वे सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, बताएं कि कौन से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करते हैं?

कथन:

- 1. सभी लड़कियां नर्तक हैं।
- 2. कुछ नर्तक लड़के हैं।
- 3. कोई लड़का खिलाड़ी नहीं है।

निष्कर्षः

- ।. कुछ नर्तक लड़कियां हैं।
- ॥. कुछ खिलाड़ी लड़के हैं।
- III. कुछ नर्तक खिलाड़ी हैं।

- 🔭 १. निष्कर्ष ॥ और ॥।, दोनों अनुसरण करते हैं।
- 🥒 २. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।
- 🗶 ३. केवल निष्कर्ष III अनुसरण करता है।
- 🗶 ४. निष्कर्ष । और ॥, दोनों अनुसरण करते हैं।

Question ID: 65497816855

Chosen Option: 2

Q.25 उस संख्या का चयन करें, जो दी गई संख्या-श्रेणी में प्रश्रवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

5, 9, 16, 29, ?, 103

Ans X 1. 78

2. 54

X 3.92

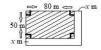
X 4.86

Question ID: 65497816845

Chosen Option: 2

Section: Numerical Aptitude

Q.1 एक गोला बनाने के लिए 1 cm त्रिज्या वाले आठ धात्विक गोलों को पिघलाया जाता है। परिणामी गोले की त्रिज्या Ans X1.8 cm X 2. 6 cm √ 3. 2 cm X 4. 3 cm Question ID: 65497817689 Chosen Option: 3 Q.2 दो संख्याओं का अंतर 20 है। यदि उनका ल.स.प. (LCM) 240 और म.स.प. (HCF) 20 है, तो बड़ी संख्या जात करें। Ans √ 1. 80 × 2. 70 × 3. 120 X 4. 60 Question ID: 65497817692 Chosen Option: 1 Q.3 दी गई आकृति में, अछायित क्षेत्र (unshaded region) का क्षेत्रफल, छायित क्षेत्र के क्षेत्रफल का 35% है। x का मान



Ans

X 1. 5

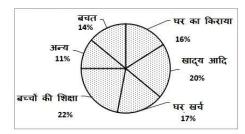
√ 2. 10

X 3. 20

X 4. 15

Question ID: 65497817690

निम्न पाई चार्ट में दर्शाए अनुसार, गुप्ता परिवार अपनी मासिक आय को विभिन्न मदों पर खर्च करता है। खाद्य आदि (Food etc.) पर व्यय को निरुपित करने वाले क्षेत्र का केंद्रीय कोण कितना है?



Ans X 1. 60°

√ 2. 72°

X 3. 18°

X 4. 80°

Question ID: 65497817696

Chosen Option: 2

निम्न ट्यंजक को सरल करें।

$$\frac{135 \div \frac{1}{3} \text{ of } 5 - 2\frac{2}{3} \div 1\frac{1}{3} + 6}{(15^2 + 9 \div 3) - \left(10 - 5 \times \frac{2}{5}\right)}$$

Ans

× 1.
$$\frac{73}{26}$$

× 2.
$$\frac{217}{226}$$

X 3.
$$\frac{17}{10}$$

Question ID: 65497818098

Chosen Option: 4

Q.6 पांच टयक्ति एक साथ कार्य करते हुए, किसी कार्य को 8 दिन में पूरा कर सकते हैं। ओम प्रकाश जो उसी कार्य को स्वतंत्र रूप से 24 दिन में पूरा कर सकता है, 4 दिन बाद उनके साथ शामिल होता है। इस परिस्थिति में कितने दिन में कार्य पूरा हो जाएगा?

Ans

Question ID: 65497817673

यदि ब्याज की गणना अर्द-वार्षिक चक्रवृद्धि आधार पर होती है, तो 8% वार्षिक ब्याज की दर से ₹15,000 की राशि पर एक वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात करें।

Ans × 1. ₹6,224

×2. ₹16,224

×3. ₹1,200

√ 4. ₹1,224

Question ID: 65497817686

Chosen Option: 4

Q.8 6 men can complete a work in 64 days, 24 women can complete the same work in 32 days, 16 men and 24 women together worked for 12 days, after which 8 men and 8 women were dropped. In how many days the work will be completed?

Ans × 1. 18

√ 2. 15

X 3. 3

X 4. 6

Question ID: 65497817674

Chosen Option: 2

Q.9 ₹21,000 की राशि को A, B और C के बीच इस प्रकार विभाजित किया जाता है कि A और B के हिस्सों का अन्पात 2 : 3 है और B और C के हिस्सों का अनुपात 4 : 5 है। B का हिस्सा जात करें।

Ans × 1. ₹12,000

×2. ₹10,500

× 3. ₹7,000

4. ₹7,200

Question ID: 65497817683

Chosen Option: 4

Q.10 50 km/h की नियत चाल से चलते हुए कोई कार किसी निश्चित दूरी को 3 घंटे में तय करती है। यदि चाल केवल 40 km/h हो, तो इस समान दूरी को तय करने में कितना अधिक समय लगेगा?

Ans

√ 1. 45 मिनट

× 2. 30 मिनट

× 3. 1 घंटा

× 4. 10 मिनट

Question ID: 65497817675

Q.11 कोई दुकानदार 20% लाभ के साथ ₹3,000 में 6 कार्डिगन और 16% लाभ के साथ ₹6,380 में 10 ट्राउजर बेचता है। कुल लाभ प्रतिशत ज्ञात करें। Ans X 1. 8% × 2. 18% √ 3. 17.25% X 4. 11.38%

> Question ID: 65497817682 Chosen Option: 3

Q.12 A और B, प्रत्येक ने ₹70,000 का निवेश करके कोई व्यवसाय श्रूक किया। 10 महीने बाद A, ₹40,000 की अतिरिक्त राशि का निवेश करता है। और 2 महीने बाद B, ₹20,000 निकालता है। और 2 महीने बाद, कोई तीसरा व्यक्ति C व्यवसाय से जुड़ता है और ₹40,000 निवेश करता है। यदि 2 वर्ष के अंत में, C को अपने लाभ के हिस्से के रूप में ₹7,500 मिलता है, तो लाभ में A का हिस्सा जात करें।

× 1. ₹25,500

×2. ₹20,625

√ 3. ₹42,000

X4 ₹27,000

Question ID: 65497817685

Chosen Option: 2

Q.13 कोई दुकानदार, ₹1,450 प्रति कुर्सी की दर से 10 कुर्सियां खरीदता है और भाड़े पर ₹600 खर्च करता है। 10% लाभ प्राप्त करने के लिए उसे प्रत्येक कुर्सी को कितनी कीमत पर बेचना चाहिए?

Ans 1. ₹1,661

×2. ₹1,595

× 3. ₹1,645

× 4. ₹2,225

Question ID: 65497817681

Chosen Option: 1

Q.14 दो संख्याओं का अनुपात 4 : 5 है। यदि पहली संख्या से 2 घटाया जाता है और दूसरी संख्या में 2 जोड़ा जाता है, तो उनका अनुपात 2: 3 हो जाता है। दोनों संख्याओं के बीच अंतर ज्ञात करें।

Ans

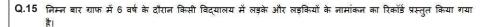
√ 1. 5

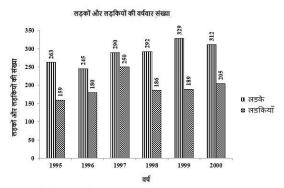
X 2. 9

X 3. 2

X 4. 1

Question ID: 65497817684





किस वर्ष में कुल नामांकन सबसे अधिक था?

Ans

√ 1. 1997

× 2. 1998

× 3. 2000

× 4. 1999

Question ID: 65497817695

Chosen Option: 1

Q.16 प्रत्येक 1728 cm³ आयतन वाले तीन घनों को एक दूसरे के ऊपर रखा गया है। परिणामी ठोस का कुल पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात करें।

Ans

√ 1. 2016 cm²

X 2. 2592 cm²

X 3. 2304 cm²

X 4. 2160 cm²

Question ID: 65497817691

Chosen Option: 2

Q.17 त्योहार के समय में, ₹5,000 अंकित मुल्य वाला इलेक्ट्रिक गैजेट, निश्चित छूट देने के बाद ₹4,250 में बेचा जाता है। यदि छूट प्रतिशत में 5% की कमी होती है, तो ग्राहकों को किस कीमत पर इलेक्ट्रिक गैजेट उपलब्ध होगा?

Ans

√ 1. ₹4,500

×2. ₹4,000

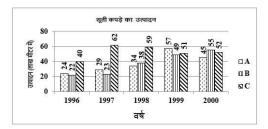
×3. ₹5,000

× 4. ₹4,750

Question ID: 65497817679

Q.18 निम्न ग्राफ में, वर्ष 1996 - 2000 के दौरान A, B और C तीन कंपनियों के सूती कपड़े के उत्पादन (लाख मीटर में)

1996-98 के दौरान कंपनी A का उत्पादन, 1998-2000 के दौरान कंपनी B और C के औसत उत्पादन का कितना प्रतिशत है (दशमलव के बाद दो स्थानों तक गणना करें)?



Ans X 1. 56.86%

× 2. 74.36%

× 3. 89.47%

4. 57.24%

Question ID: 65497817697

Chosen Option: 3

Ans √ 1. 22.5

X 2. 20

X 3. 21.5

X 4. 22

Question ID: 65497815976

Chosen Option: 1

यदि निम्न आंकड़ों का बहुलक 14 है, तो k का मान ज्ञात करें। 11, k, 8, 9, (k-1), 11, 12, 12, 15, (k-1), 14

Ans X 1. 13

X 2. 12

√ 3. 15

X 4. 11

Question ID: 65497817688

Q.21 200 m की दौड़ में, ज़िकया 5 km/h की औसत चाल से दौड़ती है। वह वीना से 20 m पीछे से दौड़ती है और फिर भी उसे 18 सेकंड से हराती है। वीना की औसत चाल (km/h में) ज्ञात करें। Ans × 1. 4.5 X 2. 3.5 X 3. 4.2 √ 4. 4 Question ID: 65497817676 Chosen Option: 1 Q.22 किसी कक्षा में 24 लड़कियों का औसत मासिक जेब खर्च ₹275 है, जबकि 16 लड़कों का औसत मासिक जेब खर्च ₹325 है। पूरी कक्षा का औसत मासिक जेब खर्च जात करें। 1. ₹295 ×2. ₹290 × 3. ₹300 × 4. ₹310 Question ID: 65497817677 Chosen Option: 1 Q.23 अमर अपनी कार को 2 घंटे के लिए 70 km/h की चाल से चलाता है, 3 घंटे के लिए 80 km/h की चाल से और 1 घंटे के लिए 40 km/h की चाल से चलाता है और अपने होमटाउन (गृह-नगर) पहुंचता है। उसकी औसत चाल (km/h में) ज्ञात करें। Ans √ 1. 70 X 2. 66 X 3. 64 X 4. 60 Question ID: 65497817678 Chosen Option: 1 Q.24 साधारण ब्याज की दर पर कोई निश्चित राशि 10 वर्ष में स्वयं की दोगुनी हो जाती है। समान ब्याज दर पर कितने वर्ष में यह राशि स्वयं की तीन गुनी हो जाएगी? Ans × 1. 15 X 2. 12 √ 3. 20 X 4. 16 Question ID: 65497817687 Chosen Option: 3

Q.25 85% साक्षरता दर वाले किसी शहर की जनसंख्या 2500 है। यदि पुरुष जनसंख्या 55% है और उनमें से 92% साक्षर हैं, तो शहर में महिलाओं की साक्षरता दर ज्ञात करें।

 \times 1. $72\frac{5}{9}\%$

√ 2. 76 $\frac{4}{9}$ %

× 3. 82%

× 4. 75%

Question ID: 65497817680

Chosen Option: 2

Section: General Awareness

Q.1 मुहम्मद बिन तुगलक ने निम्नलिखित विदेशी यात्रियों में से किसे राज्य सेवा में नियुक्त किया था?

Ans 🗙 1. अल मसूदी

🥒 २. इब्न बतूता

🗶 3. निकोलो कोंटी

🗶 ४. मार्की पोलो

Question ID: 65497814976

Chosen Option: 2

Q.2 रेणुका आर्द्रभूमि नामक रामसर आर्द्रभूमि स्थान निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है?

Ans \chi 1. तेलंगाना

🗶 २. आंध्र प्रदेश

🥓 ३. हिमाचल प्रदेश

🗶 ४. मध्य प्रदेश

Question ID: 65497814990

Chosen Option: 3

Q.3 गोदावरी बेसिन का सबसे बड़ा जलग्रहण क्षेत्र निम्नलिखित में से किस राज्य में है?

Ans \chi 1. मध्य प्रदेश

🥒 २. महाराष्ट्र

🗶 ३. तेलंगाना

🗶 ४. कर्नाटक

Question ID: 65497814991

जुलाई 2020 में, निम्नलिखित में से किसे एशियाई विकास बैंक के उपाध्यक्ष के रूप में नामित किया गया 🥒 १. अशोक लवासा Ans 🗶 2. दीपक पारेख 🗶 ३. आदि गोदरेज 🗶 ४. किरण मजूमदार शॉ Question ID: 65497814978 Chosen Option: 1 Q.5 विकल्पों में सूचीबद्ध धातुओं में से कौन सी धातु सबसे कम अभिक्रियाशील है? Ans \chi 1. तांबा 🗶 २. लोहा 🥒 ३. सोना 🗶 ४. मैग्नीशियम Question ID: 65497814985 Chosen Option: 4 Q.6 निम्नलिखित में से कौन सा राजस्थान का राज्य पक्षी है? Ans \chi 1. भारतीय रोलर 🗶 २. एशियाई कोयल 🥒 3. सोन चिड़िया (ग्रेट इंडियन बस्टर्ड) 🗶 ४. सारस क्रेन Question ID: 65497814972 Chosen Option: 4 Q.7 भारतीय संविधान का कौन सा अनुच्छेद लोगों के कल्याण को बढ़ावा देने के लिए राज्य को एक सामाजिक व्यवस्था बनाने का निर्देश देता है? Ans 🗶 1. अनुच्छेद 45 🗶 2. अनुच्छेद ४४ 🗶 3. अनुच्छेद 42 🥒 ४. अनुच्छेद ३८ Question ID: 65497814982 Chosen Option: 4 Q.8 पृथ्वी की ठोस पर्पटी में पाई जाने वाली धातुओं की प्रचुरता के संदर्भ में, लौह धातु का कौन सा स्थान है? Ans 🗶 1. चौथा 🗶 २. पहला 🗙 3. तीसरा 🥒 ४. दूसरा Question ID: 65497814988 Chosen Option: 3

Q.9 बलबन ने, दिल्ली के निम्नलिखित सुल्तानों में से किसके शासनकाल के दौरान वास्तविक शक्तियाँ प्राप्त Ans \chi 1. रुक्नुद्दीन फिरोज 🗶 २. आराम शाह 🥒 3. नसीरुद्दीन महमूद शाह 🗶 ४. अलाउद्दीन मसूद Question ID: 65497814994 Chosen Option: 4 Q.10) यान्डाबू की संधि (1826) के माध्यम से ब्रिटिश ईस्ट इंडिया कंपनी द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा क्षेत्र हड़प लिया गया था? 🥒 १. असम Ans 🗶 2. कश्मीर 🗶 ३. ओडिशा 🗶 ४. लद्दाख Question ID: 65497814993 Chosen Option: 3 Q.11 अप्रैल 2020 में, के मुख्य परिचालन अधिकारी, यू.बी. प्रवीण राव को नॉस्कॉम (NASSCOM) का अध्यक्ष नियुक्त किया गया था। 🥒 १. इंफोसिस **X** 2. विप्रो \chi 3. टी.सी.एस. (TCS) 🗶 ४. एच.सी.एल. (HCL) Question ID: 65497814977 Chosen Option: 1 Q.12 भारत में वायु गुणवत्ता सूचकांक के मापन में कितने प्रदूषकों को शामिल किया गया है? Ans X 1.4 X 2. 12 **X** 3.6 **4.8** Question ID: 65497814989 Chosen Option: 4 Q.13 'पुष्टिमार्ग' नामक भक्ति संप्रदाय के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे? Ans 🗶 1. कबीर 🥒 २. वल्लभाचार्य 🗶 ३. शंकराचार्य 🗶 ४. रामानुजन Question ID: 65497814973 Chosen Option: 3

Q.14 निम्नलिखित नेताओं में से कौन काकोरी ट्रेन डकैती मामले में अभियुक्त नहीं था? Ans 🗙 1. रामप्रसाद बिस्मिल 2. भगत सिंह 🗶 3. रोशन सिंह 🗶 ४. राजेंद्र नाथ लाहिड़ी Question ID: 65497814995 Chosen Option: 2 Q.15 निम्नलिखित में से किस अंतर्राष्ट्रीय संगठन ने जून 2020 में छः भारतीय राज्यों में स्कूली शिक्षा की गुणवत्ता और प्रशासन में सुधार के लिए \$500 मिलियन के स्ट्रेंदिनंग टीचिंग-लर्निंग एंड रिजल्ट्स फॉर स्टेट्स प्रोग्राम (STARS) को मंजूरी दी हैं? Ans \chi 1. एशिया विकास निधि 🗶 २. यूनेस्को (UNESCO) 🗶 ३. अंतरराष्ट्रीय मुद्रा कोष 🥒 ४. विश्व बैंक Question ID: 65497814981 Chosen Option: 4 Q.16 1990 में, निम्नलिखित में से किस विषय पर सिफारिशें देने के लिए, दिनेश गोस्वामी समिति का गठन किया गया था? Ans \chi 1. पुलिस सुधार 🗶 २. मूल कर्तव्य 🥒 ३. चुनावी सुधार 🗶 ४. केंद्र-राज्य संबंध Question ID: 65497814983 Chosen Option: --Q.17 'कैलेवराइट' नामक खनिज _____ युक्त एक टैलुराइड खनिज है। Ans \chi 1. चांदी 🗶 २. जस्ता 🥒 ३. सोना **X** 4. तांबा Question ID: 65497814987 Chosen Option: 3 Q.18 निम्नलिखित में से कौन सा महाराष्ट्र का राज्य वृक्ष है? Ans 🗙 1. बरगद 🗶 २. जम्मी 🥒 ३. आम 🗶 ४. अशोक Question ID: 65497814971 Chosen Option: 2

Q.19 भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद में यह कहा गया है कि भारत का एक राष्ट्रपति होगा? Ans \chi 1. अनुच्छेद 58 🗶 २. अनुच्छेद ५४ 🗶 ३. अनुच्छेद ५५ 🖋 ४. अनुच्छेद ५२ Question ID: 65497814984 Chosen Option: 4 Q.20 आर्थिक सर्वेक्षण 2019-20 के अनुसार, दिल्ली में संपत्ति का पंजीकरण कराने में दिन लगते हैं। Ans X 1.96 **X** 2. 31 **3**. 49 X 4.68 Question ID: 65497816797 Chosen Option: 2 Q.21 ब्रांड फाइनेंसेज 'इंडिया 100-2020 रैंकिंग' के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन सा ब्रांड भारत का सबसे प्रसिद्ध वैश्विक ब्रांड है? Ans \chi 1. रिलायंस 🥒 २. टाटा \chi ३. एच.सी.एल. (HCL) 🗶 4. एल.आई.सी. (LIC) Question ID: 65497814576 Chosen Option: 1 Q.22 'Essay on Population' (1798) नामक अपनी पुस्तक में जनसंख्या वृद्धि के सिद्धांत देने का श्रेय निम्नलिखित में से किसे दिया जाता है? Ans 🗙 1. फ्रेडरिक एंगेल्स 🗶 २. कार्ल मार्क्स 🥒 ३. थॉमस रॉबर्ट माल्थस 🗶 ४. एडम स्मिथ Question ID: 65497814992 Chosen Option: 3 Q.23 नितिन मेनन, जिन्हें एक अंतर्राष्ट्रीय खेल निकाय द्वारा 2020-21 के लिए अंपायर/रेफरी के एलीट पैनल में शामिल किया गया है, निम्न में र्स किस खेल के साथ पेशेवर रूप से संबंधित हैं? Ans 🥒 १. क्रिकेट 🗶 २. बास्केटबाल 🗙 ३. फुटबॉल 🗶 ४. हॉकी Question ID: 65497814975 Chosen Option: 3

