Multi Tasking Non Technical Staff Examination 2020

Participant ID	Join Telegram Link in App
Participant Name	Join Telegram Link in App
Test Center Name	iON Digital Zone iDZ Dohna
Test Date	12/10/2021
Test Time :	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	MTS Non Technical 2020

Section: General English

Q.1 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

GLITTERING

Ans X 1. Stingy

🥒 2. Dull

X 3. Shiny

X 4. Attractive

Question ID: 65497815212

Chosen Option: 2

Q.2 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans X 1. Eligible

X 2. Legible

X 3. Justifiable

4. Identifible

Question ID: 65497815221

Chosen Option: 4

Q.3 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.'

These days my parents are been taking great care of my health and want me to eat nuts and seeds, which are rich in vitamins and minerals.

Ans

1. are taking

X 2. will have taken

X 3. No substitution required

X 4. were taking

Question ID: 65497815209

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'. Anurag asked me why didn't you pay the driver. Ans X 1. didn't I paid X 2. you didn't pay 3. I didn't pay X 4. No substitution required Question ID: 65497816827 Chosen Option: 3 Q.5 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error. Though they worked day and night to build the highway before the deadline they could not completed it. Ans X 1. day and night X 2. Though they worked 3. to build the highway 4. could not completed Question ID: 65497815199 Chosen Option: 4 Q.6 Select the INCORRECTLY spelt word. 1. Suspention X 2. Composition X 3. Application X 4. Identification Question ID: 65497815220 Chosen Option: 1 Q.7 Select the most appropriate word to fill in the blank. Pravesh's teacher makes him feel as if he is _____. X 1. inappropriate Ans X 2. invisible X 3. influential 4. incompetent Question ID: 65497815223 Chosen Option: 4

Q.8	Select the most appropriate option to substitute the underlined segm sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution re	ent in the given equired'.
	Cakes are Jaya's favourite snack, even samosas is Aparna's preferre	d choice.
Ans	1. while samosas are	
	X 2. but samosas be	
	X 3. No substitution required	
	X 4. either samosa are	
		Question ID : 65497814705
		Chosen Option : 1
Q.9	Identify the segment in the sentence which contains a grammatical en	rror.
	I have no inform about today's meeting with the managing director.	
Ans	1. with the	
	X 2. about today's meeting	
	X 4. I have	
		Question ID : 65497815198
		Chosen Option : 3
Q.10	Select the most appropriate word to fill in the blank.	
	The Health Minister has been discharged from the hospital, he	e?
Ans	1. haven't	
	X 2. hadn't	
	X 4. didn't	
		O
		Question ID : 65497815202 Chosen Option : 3
Q.11	Select the most appropriate word to fill in the blank.	
	The office superintendent asked me to leave my job application	him.
Ans	. vith	
	X 2. between	
	X 3. behind	
	★ 4. to	
		Quarties ID : CE40794E204
		Question ID : 65497815201 Chosen Option : 4

Q.12 Identify the segment in the sentence which contains a grammatical error.

According to a recent survey, around 60% of children under the age of 5 years has been immunise.

Ans

√ 1. has been immunise

X 2. under the age

X 3. a recent survey

X 4. according to

Question ID: 65497815200

Chosen Option: 1

Q.13 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

A turning point

Ans X 1. A change of destiny that is surprising

X 2. A decision to turn things around

3. The time at which an important change starts

X 4. The time when people decide to give up plans

Question ID: 65497815217

Chosen Option: 3

Q.14 Select the most appropriate synonym of the given word.

TRANSPARENT

Ans 🗳 1. Clear

X 2. Pretty

X 3. Shiny

X 4. Opaque

Question ID: 65497815214

Chosen Option: 1

Q.15 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Drop in

Ans X 1. Have very little effect

X 2. Reduce in numbers

3. Pay a casual visit

X 4. Go back on a promise

Question ID: 65497815216

Q.16 Select the most appropriate synonym of the given word. **POLLUTION** Ans X 1. Expansion X 2. Creation 3. Contamination X 4. Aggravation Question ID: 65497815215 Chosen Option: 3 Q.17 Select the word which means the same as the group of words given. One who treats and prevents diseases of the heart Ans X 1. Neurologist X 2. Pathologist X 3. Pediatrician 4. Cardiologist Question ID: 65497815218 Chosen Option: 4 Q.18 Select the most appropriate word to fill in the blank. I receive a lot of _____ from my family members, who are very encouraging. 1. inspiration X 2. invitation X 3. ambition X 4. expectation Question ID: 65497815222 Chosen Option: 1 Q.19 Select the word which means the same as the group of words given. Never wrong or making a mistake 1. Infallible Ans X 2. Untrustworthy X 3. Incapable X 4. Ineligible Question ID: 65497815219 Chosen Option: 1

Q.20	Select the most appropriate ANTONYM of the given word.	
	UNUSUAL	
Ans	X 1. Rare	
	X 2. Questionable	
	X 4. Fantastic	
		Question ID : 65497815213
		Chosen Option : 3
	Comprehension:	
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.	s with the help of the
	With Covid-19 cases going down in Delhi many hospitals have (1) to other facilities for the treatment of non-Covid patients. At a time when of non-Covid patients continues to increase, the Municipal Corporation (3 retain back-up health workers for 100 beds and move the remaining (4)_ This move is expected to bring relief to many patients suffering from othe (5) cancer, heart or kidney disease, which need urgent services.	hospitals to to other units.
	SubQuestion No : 21	
Q.21	Select the most appropriate option to fill in blank number 1.	
Ans	X 1. starts	
	√ 2. started	
	X 3. start	
	× 4. starting	
		Question ID : 65497815204
		Chosen Option : 2
	Comprehension:	
	In the following passage some words have been deleted. Fill in the blank	s with the help of the
	alternatives given. Select the most appropriate option for each blank.	
	With Covid-19 cases going down in Delhi many hospitals have (1) to other facilities for the treatment of non-Covid patients. At a time when of non-Covid patients continues to increase, the Municipal Corporation (3 retain back-up health workers for 100 beds and move the remaining (4)_ This move is expected to bring relief to many patients suffering from othe (5) cancer, heart or kidney disease, which need urgent services.	hospitals to to other units.
	SubQuestion No : 22	
Q.22	Select the most appropriate option to fill in blank number 2.	
Ans	X 1. any	
	✓ 2. the	
	X 3. some	
	★ 4. a	
		0 11 10 22 22 22 2
		Question ID : 65497815205 Chosen Option : 2
		5.15551. 5p.151. 1 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.

With Covid-19 cases going down in Delhi many hospitals have (1)______ shifting their focus to other facilities for the treatment of non-Covid patients. At a time when (2)______ pressure of non-Covid patients continues to increase, the Municipal Corporation (3)______ hospitals to retain back-up health workers for 100 beds and move the remaining (4)______ to other units. This move is expected to bring relief to many patients suffering from other diseases (5) cancer, heart or kidney disease, which need urgent services.

SubQuestion No: 23

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

Ans

1. has advised

X 2. advising

X 3. have advised

X 4. has advise

Question ID: 65497815206

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.

With Covid-19 cases going down in Delhi many hospitals have (1)_____ shifting their focus to other facilities for the treatment of non-Covid patients. At a time when (2)_____ pressure of non-Covid patients continues to increase, the Municipal Corporation (3)_____ hospitals to retain back-up health workers for 100 beds and move the remaining (4)_____ to other units. This move is expected to bring relief to many patients suffering from other diseases (5)_____ cancer, heart or kidney disease, which need urgent services.

SubQuestion No: 24

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

Ans

X 1. members

X 2. patients

3. staff

X 4. guards

Question ID : 65497815207

2/21, 8:	47 PM https://ssc.digialm.com/per/g27/pub/2207/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1/2207O21143/2207O21143S22D161508/16
	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.
	With Covid-19 cases going down in Delhi many hospitals have (1) shifting their focus to other facilities for the treatment of non-Covid patients. At a time when (2) pressure of non-Covid patients continues to increase, the Municipal Corporation (3) hospitals to retain back-up health workers for 100 beds and move the remaining (4) to other units. This move is expected to bring relief to many patients suffering from other diseases (5) cancer, heart or kidney disease, which need urgent services.
	SubQuestion No: 25
Q.25	Select the most appropriate option to fill in blank number 5.
Ans	X 1. similar to
	X 2. along with
	X 4. as well as
	Question ID : 65497815208 Chosen Option : 3
Section	on : General Intelligence and Reasoning
Q.1	दिए गए विकल्पों में से कौन सा विकल्प रिक्त स्थान की पूर्ति के लिए सर्वाधिक उपयुक्त है? 16:128::4: X 1.14
	★ 2.40★ 3.26

Question ID : **65497817852**

Q.2 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न आकृति के पैटर्न को पूरा करेगी।



Ans









Question ID: 65497817870

Chosen Option : 2

Q.3 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे शब्द से वही संबंध है, जो दूसरे शब्द का पहले शब्द से है।

लावक : किसान : : निहाई : ?

Ans \chi 1. घड़ीसाज़

🗶 2. श्रमिक

X 3. बढ़ई

🥒 ४. लोहार

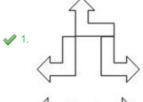
Question ID : 65497817861

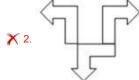
11/12/21, 8:47 PM $https://ssc.digialm.com/per/g27/pub/2207/touchstone/AssessmentQPHTMLMode1/2207O21143/2207O21143S22D161508/1635\dots \\ for the property of the pr$ Q.4 उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्न वर्गों के मध्य के संबंध का सर्वश्रेष्ठ निरूपण करता है। विद्यार्थी, महिलाएं, शिक्षक Ans Question ID: 65497817874 Chosen Option: 1 Q.5 उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नांकित आकृति श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिहन (?) के स्थान पर आएगी। Ans Question ID: 65497817869 Chosen Option : --

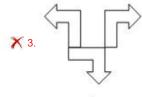
Q.6 यदि दर्पण को दी गई आकृति के दाईं ओर रखा जाए, तो दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन कीजिए।

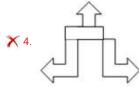


Ans









Question ID: 65497817872

Chosen Option : 1

Q.7 Seven persons are sitting along the sides of a heptagon table facing the centre. D is second to the right of A, and B is second to the right of F, who is to the immediate right of A. If G and C are sitting adjoining, C being second to the left of A, then what is the sitting position of E?

Ans X 1. Immediate left of F

2. Immediate right of C

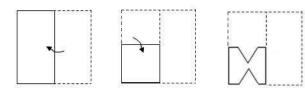
X 3. Immediate right of A

X 4. Immediate left of B

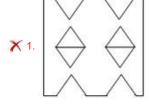
Question ID: 65497817867

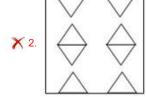
Q.8 उस विकल्प का चयन कीजिए जो अक्षर-समूह की निम्न श्रंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर HEA, JGC, LIE, ? Ans X 1. DAW X 2. PLI X 3. EBX 4. NKG Question ID: 65497817863 Chosen Option: 4 Q.9 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि EXTRNSIC को CIXESNRT लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में, LEFTWING को क्या लिखा जाएगा? Ans X 1. ELGNTFIW X 2. GNIWTFEL 3. GNELIWTF X 4. TFELGNIW Question ID: 65497817856 Chosen Option: 3 Q.10 दिए गए विकल्पों में से गणितीय चिह्नों के उस संयोजन का चयन करें जिसे निम्न समीकरण में A, B, C, D और E के स्थान पर क्रमिक रूप से रखने पर समीकरण संतुलित हो जाएगा। (38 A 17) B 9 C 117 D 13 E 94 = 104 ✓ 1. –, ×, +, ÷, – X 2. +, ÷, ×, +, -X 3. ×, ÷, +, -, -X 4. ×, -, ÷, +, -Question ID: 65497817851 Chosen Option: 1 Q.11 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी? 256, 123, 66, ?, 18, 6 Ans X 1.33 X 2.32 **3**. 29 X 4. 27 Question ID: 65497817855 Chosen Option: 3

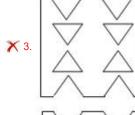
Q.12 एक कागज को निम्नानुसार मोड़ा और काटा गया है। इसे खोलने पर यह कैसा दिखेगा?



Ans









Question ID: 65497817873

Chosen Option: 4

Q.13 निम्न समीकरण को संतुष्ट करने के लिए किन दो अंकों को आपस में बदला जाना चाहिए?

186 ÷ 17 + 104 - 12 × 3 = 16

Ans \chi 1.2 और 7

🎺 2. 8 और 3

🗶 3. 4 और 7

🗶 4. 6 और 4

Question ID: 65497817850

Q.14 दो कथन और उसके बाद तीन निष्कर्ष ।, ॥ और ॥। 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 सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं। कथन:

सभी पक्षी गौरैया हैं। सभी गौरैया सरीसप हैं।

निष्कर्ष:

 कुछ सरीसृप पक्षी हैं। ॥. सभी सरीसृप गौरैया हैं। III. सभी पक्षी सरीसृप हैं।

Ans \chi 1. निष्कर्ष ॥ और ॥। दोनों अनुसरण करते हैं।

🥒 २. निष्कर्ष । और III दोनों अनुसरण करते हैं।

🗶 3. निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं।

🗶 ४. न तो निष्कर्ष ।, और न ही निष्कर्ष ॥ व ॥। अनुसरण करता है।

Question ID: 65497817865

Chosen Option: 2

Q.15 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसकी संख्याओं के मध्य वहीं संबंध है, जो निम्न दिए गए समुच्चय की संख्याओं के मध्य है।

(192, 140, 252)

Ans X 1. (221, 192, 252)

2. (186, 134, 246)

X 3. (165, 118, 221)

X 4. (165, 140, 192)

Question ID: 65497817853

Q.16	उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो दी गई आकृति में अंतर्निहित है (घुमा	ने की अनुमति नहीं है)।
Ans		
	×1. //	
	× 2.	
	× 3.	
	(2)	
	4 4. 7	
	_	
		Question ID : 65497817871 Chosen Option : 4
		Chosen Option . 4
Q.17	Which of the given options is the most suitable to fill in the blank?	
	Newspaper : Press : : Cloth :	
Ans	✓ 1. Mill	
	X 2. Shop	
	X 3. Tailor	
	X 4. Fibre	
		Question ID : 65497817862
		Chosen Option : 3
Q.18	एक निश्चित कूट भाषा में, यदि MATERIAL को QDXHVLDP लिखा जाता है, तो ONTOLOGY को क्या लिखा जाएगा?	उसी कूट भाषा में,
Ans	X 1. SRXSPSKC	
	X 2. RMSRORJB	
	→ 3. RRSSOSGC	
	✓ 4. RRXRPRKC	
		Question ID : 65497817857
		Chosen Option :

Q.19 एक निश्चित कूट प्रणाली में, यदि SHELVES को 1919515222219 के रूप में और NOMINEE को 1412131814225 के रूप में कुटबद्ध किया जाता है, तो उसी कुट प्रणाली में, SEIZURE को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans X 1. 19229262185

2. 1922912195

X 3.8518266185 X 4. 8221816922

Question ID: 65497817859

Chosen Option: 2

Q.20 दो कथन और उसके बाद दो निष्कर्ष। और II 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 सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

सभी मशीनें टूल हैं।

कोई भी टूल कम्प्यूटर नहीं है।

।. कोई भी मशीन कम्प्यूटर नहीं है।

॥. कुछ कम्प्यूटर टूल हैं।

Ans \chi 1. केवल निष्कर्ष ॥ अनुसरण करता है।

🗶 २. निष्कर्ष । और ॥ दोनों अनुसरण करते हैं।

🗙 3. न तो निष्कर्ष । और न ही ॥ अनुसरण करता है।

🥒 ४. केवल निष्कर्ष । अनुसरण करता है।

Question ID: 65497817864

Chosen Option: 4

Q.21 किसी अंतर्राष्ट्रीय आभासी सम्मेलन का समन्वयक, क्रिप्टोग्राफी, फ्लूड डायनेमिक्स, बिग डेटा एनालिसिस, वैवलेट थ्योरी, डिफरेंशियल इक्नेशन और लीनियर अलजेब्रा जैसे विभिन्न क्षेत्रों पर छः अतिथियों के व्याख्यान की योजना बनाता है, जिसमें सोमवार से रविवार तक प्रत्येक दिन केवल एक व्याख्यान का आयोजन किया जाना है।

वेवलेट थ्योरी का आयोजन डिफरेंशियल इक्नेशन के तूरंत बाद होना चाहिए।

बिग डेटा एनालिसिस का आयोजन बुधवार को करना है जिसे लीनियर अलजेब्रा के बाद नहीं होना चाहिए।

फ्लूड डायनामिक्स का आयोजन शुक्रवार को करना है तथा क्रिप्टोग्राफी और लीनियर अलजेब्रा के बीच दो दिनों का अंतराल होना चाहिए।

एक दिन कोई व्याख्यान नहीं होगा (शनिवार वह दिन नहीं है) और उस दिन से ठीक पहले लीनियर अलजेब्रा का आयोजन होगा।

बिग डेटा एनालिसिस और वेवलेट थ्योरी के बीच कितने व्याख्यानों का आयोजन होगा?

Ans \chi 1. एक

🥒 2. तीन

🗶 3. दो

🗶 ४. चार

Question ID: 65497817868

Q.22 उस विकल्प का चयन कीजिए जिसका तीसरे अक्षर-समूह से वही संबंध है, जो दूसरे अक्षर-समूह का पहले अक्षर-समूह से है। PHONETIC: FLWHQRKS:: SHEEPDOG:? Ans X 1. VKRJHHSG 2. JRGSHHKV X 3. JRVKGSHH X 4. VKHHSGRJ Question ID: 65497817860 Chosen Option: 2 Q.23 एक निश्चित कूट प्रणाली में, यदि OPULENT को 84 के रूप में और LEARNER को 114 के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट प्रणाली में, PHYSICS को किस रूप में कूटबद्ध किया जाएगा? Ans X 1.90 X 2.99 X 3.97 4.88 Question ID: 65497817858 Chosen Option: 4 Q.24 निम्न श्रेणी में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर कौन सी संख्या आएगी? 16, 32, 8, 48, 6, 60, 5, ? Ans X 1. 75 X 2.60 X 3.65 **4**. 70 Question ID: 65497817854 Chosen Option: --Q.25 छ: विद्यार्थियों के पहले सेमेस्टर के स्कोर दर्शाते हैं कि रमन ने रीतेश से अधिक अंक प्राप्त किए हैं, लेकिन वह हर्षिता के बाद दूसरे नंबर पर है। यदि अंकुर के अंक सबसे कम हैं, तो राघव की स्थिति क्या Ans \chi 1. रमन और रीतेश के बीच में 🥒 २. रमन से ठीक ऊपर 🗶 3. रीतेश से ठीक नीचे 🗶 ४. हर्षिता से ठीक ऊपर Question ID: 65497817866 Chosen Option: 3

Section: Numerical Aptitude

Q.1 Study the following graph and answer the question that follows.



The expenditure of the company in 2016 is what percentage more than the average revenue (per year) in 2014, 2015 and 2018 (correct to the nearest integer)?

Ans X 1. 5%

X 2. 6%

√ 3. 3%

X 4. 4%

Question ID: 65497816282

Chosen Option: 3

Q.2 एक ट्यक्ति ने ₹6,500 की धनराशि को x% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर और ₹7,500 की धनराशि को (x - 2)% वार्षिक साधारण ब्याज दर पर निवेश किया। यदि दोनों निवेशों पर 3 वर्षों के लिए अर्जित कुल ब्याज ₹3,750 है, तो पहले निवेश पर ब्याज की दर कितनी है?

Ans × 1. 14%

X 2. 8%

× 3. 12%

√ 4. 10%

Question ID: 65497816273

Chosen Option: 4

Q.3 A और B की आय 3 : 4 के अनुपात में है, और उनके खर्चे 9 : 5 के अनुपात में हैं। यदि A की आय, B के खर्च के तीन गुने के बराबर है, तो A और B की बचत का अनुपात क्या है?

Ans

×1.3:5

√ 2. 2 : 5

× 3. 5 : 3

X 4. 5 : 2

Question ID: 65497816270

11/12/21, 8:47 PM

 $5\frac{5}{29} - \left[\frac{15}{4} \div \left\{\frac{3}{4} \times \left(\frac{3}{2} - \frac{1}{5} - \frac{1}{3}\right)\right\}\right]$ का मान ज्ञात करें।

Ans X 1. 5

X 2. 10

X 3. 1

√ 4. 0

Question ID: 65497815269

Chosen Option: 4

Q.5 यदि A और B एक कार्य को 20 दिनों में कर सकते हैं, और A अकेले उसी कार्य को 30 दिनों में कर सकता है, तो B अकेले उसी कार्य को कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans × 1. 40

X 2. 50

X 3. 75

√ 4. 60

Question ID: 65497816259

Chosen Option: 4

Q.6 A hall is 18 m long and 12 m broad. If the sum of the areas of the floor and the ceiling is equal to the sum of the areas of the four walls, the volume (in m3) of the hall is:

Ans X 1. 1376.4

× 2. 1175.5

X 3. 1876.2

4. 1555.2

Question ID: 65497816275

Chosen Option: --

Q.7 तीन वस्तुओं में से प्रत्येक को ₹180 के मूल्य पर ख़रीदा जाता है। उनमें से एक को 10% की हानि पर बेचा जाता है। यदि अन्य दो वस्तुओं को ऐसे मूल्य पर बेचना हो जिससे पूरे सौदे में 25% का लाभ हासिल किया जा सके, तो दो वस्तुओं पर लाभ प्रतिशत कितना होना चाहिए?

Ans × 1. 45%

× 2. 30%

√ 3. 42.5%

× 4. 37.5%

Question ID: 65497816268

Q.8 The curved surface area of a right circular cone is 65π cm² and the radius of its base is 5 cm. What is half of the volume of the cone, in cm³?

Ans \times 1. 180 π

√ 2. 50 π

× 3. 100 π

× 4. 45 π

Question ID: 65497816277

Chosen Option: 2

Q.9 A, B और C क्रमशः 10, 15 और 30 दिनों में एक कार्य को पूरा कर सकते हैं। यदि B और C दोनों, हर तीसरे दिन A की सहायता करते हैं, तो कार्य कितने दिनों में पूरा हो सकता है?

Ans X 1. 5

√ 2. **8**

× 4. $7\frac{1}{2}$

Question ID: 65497816260

Chosen Option: 2

Q.10 10%, 12% और 15% के तीन सामान्य छूट, _____ की एकल छूट के बराबर है।

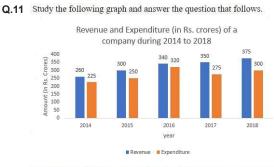
Ans X 1. 34.17%

√ 2. 32.68%

× 3. 35.36%

× 4. 37%

Question ID: 65497816265



In which year is the percentage increase in the revenue, as compared to that in the preceding year, between 1% and 3%?

Ans X 1. 2016

√ 2. 2017

X 3. 2015

X 4. 2018

Question ID: 65497816283

Chosen Option: 2

Q.12 30 वस्तुओं का क्रय मूल्य, x वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर है। यदि लाभ 25% है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans 💉 1. 24

X 2. 25

X 3. 18

X 4. 30

Question ID: 65497816267

Chosen Option: 1

Q.13 दो संख्याएँ तीसरी संख्या से क्रमशः 17% और 50% अधिक हैं। दो संख्याओं का अनुपात _____ है।

Ans X 1. 50 : 39

× 2. 59:39

× 3. 39:59

√ 4. 39 : 50

Question ID: 65497816269

Q.14 एक लड़की अपनी कमाई का 76% खर्च करती है। यदि उसकी कमाई में 18% की वृद्धि होती है और उसके खर्च में 25% की वृद्धि होती है, तो उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि या कमी (दशमलव के एक स्थान तक सही)

Ans

× 1. 5.7% वृद्धि

× 2 8.4% वृद्धि

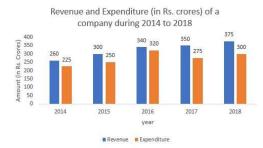
× 3. 6.9% कमी

√ 4. 4.2% कमी

Question ID: 65497816266

Chosen Option: 4

Q.15 Study the following graph and answer the question that follows.



What is the ratio of the total revenue of the company in 2016 and 2018 to that of the total expenditure in 2015 and

Ans X 1. 130: 103

X 2. 115: 114

X 3. 105: 143

4. 143 : 105

Question ID: 65497816281

Chosen Option: 4

Q.16 ₹10,000 की धनराशि पर 10% वार्षिक ब्याज दर पर 1 र्वे वर्ष के छमाही आधार पर चक्रवृद्धि किए जाने वाले चक्रवृद्धि ब्याज और साधारण ब्याज में अंतर (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

× 1 102.25

√ 2. 76.25

X 3. 87

× 4. 91.5

Question ID: 65497816272

Q.17 एक व्यक्ति 6 मिनट में 900 मीटर लंबी सड़क पार करता है। व्यक्ति की चाल km/h में कितनी है? Ans X 1. 15 X 2. 12 √ 3. 9 X 4. 10 Question ID: 65497816261 Chosen Option: 3 Q.18 माना की x वह न्यूनतम संख्या है जो 8, 12, 30, 36 और 45 से विभाज्य है तथा x एक पूर्ण वर्ग भी है। x का मान कितना है? Ans X 1. 2500 × 2. 4900 × 3. 4225 4. 3600 Question ID: 65497816278 Chosen Option: 4 Q.19 एक फल विक्रेता ने लगातार पांच महीनों तक ₹10,435, ₹9,927, ₹10,855, ₹10,230 और ₹9,562 की बिक्री की। छठे महीने में उसकी बिक्री (₹ में) कितनी होनी चाहिए जिससे उसे ₹10,500 की औसत बिक्री मिल सके? Ans √ 1. 11,991 × 2. 8,231 × 3. 8,991 × 4. 9,231 Question ID: 65497816263 Chosen Option: 1 Q.20 एक ट्रेन एक कार की तुलना में 40% अधिक तेजी से यात्रा कर सकती है। ट्रेन और कार दोनों एक ही समय में बिंद्र A से चलना शुरू करती हैं और बिंदु B तक एक ही समय पर पहुंचती हैं, जो कि बिंदु A से 70 km दूर है। हालांकि, रास्ते में, स्टेशनों पर रुकने के चलते ट्रेन ने लगभग 15 मिनट गवां दिए थे। कार की चाल km/h में कितनी है? Ans **1.80** X 2. 90 × 3. 100 X 4. 120 Question ID: 65497816262 Chosen Option: --

Q.21 एक राशि (₹ में) A, B और C के बीच 5 : 6 : 7 के अनुपात में वितरित की जाती है। यदि B अपने हिस्से में से ₹400 की धनराशि C को देता है, तो A, B और C के हिस्सों का अनुपात 2 : 3 : 4 हो जाता है। शुरुआत में, A और C के हिस्सों (₹ में) का योग कितना था?

- Ans × 1. 8,400
 - √ 2. 11,200
 - × 3. 14,000
 - × 4. 7,200

Question ID: 65497816271

Chosen Option: --

Q.22 100 वस्तुओं का माध्य 47 है। बाद में यह पता चला कि तीन वस्तुएं, जो कि 60, 70, 80 होनी चाहिए थी, उन्हें गलती से क्रमशः 40, 20, 50 पढ़ लिया गया था। सही माध्य कितना है?

- Ans × 1. 50
 - X 2. 51
 - √ 3. 48
 - × 4. 47

Question ID: 65497816274

Chosen Option: 3

Q.23 6 ट्यक्तियों का औसत वजन तब 2.5 kg बढ़ जाता है जब 55 kg वजन वाले एक ट्यक्ति के स्थान पर एक नया व्यक्ति आ जाता है। नए व्यक्ति का वजन (kg में) कितना हो सकता है?

- Ans × 1. 60
 - X 2. 62.5
 - √ 3. 70
 - × 4. 75.5

Question ID: 65497816264

Chosen Option: 3

Q.24 एक खेत का आकार वृत्ताकार है। इसके परित: ₹11 प्रति मीटर के मूल्य से बाड़ लगाने की लागत ₹2,420 है। खेत का क्षेत्रफल (m² में) कितना है? ($\pi = \frac{22}{7}$ लें)

Ans

- √ 1. 3850
- × 2. 4250
- × 3. 4500
- × 4. 2700

Question ID: 65497816276

11/12/21, 8:47 PM

 $\left\{ \left(1 - \frac{2}{15}\right) + \frac{2}{5}\right\} \div \frac{14}{15} + \left(\frac{2}{3} \text{ of } \frac{6}{7} \div \frac{4}{9} - \frac{1}{6} \times 1\frac{5}{7}\right)$ का सरलतम मान क्या होगा?

- X 3. 2
- X 4. $\frac{11}{15}$

Question ID: 65497817391

Chosen Option: 2

Section: General Awareness

Q.1 डकवर्थ-लुईस-स्टर्न विधि निम्नलिखित में से किस खेल से संबंधित है?

- Ans 🗙 1. फुटबॉल
 - 🗶 2. हॉकी
 - 🗙 ३. पोलो
 - 🖋 ४. क्रिकेट

Question ID: 65497814671

Chosen Option: 4

एक प्रकार की ऐसी धोखाधड़ी है जहाँ अधिकृत बैंकिंग लेन-देन के दौरान डेबिट/क्रेडिट कार्ड Q.2 की जानकारी चुराने के लिए एक छोटे इलेक्ट्रॉनिक डिवाइस का इस्तेमाल किया जाता है।

- Ans \chi 1. फिशिंग
 - 🥒 २. स्किमिंग
 - 🗙 3. स्मिशिंग
 - 🗙 ४. विशिंग

Question ID: 65497816596

Chosen Option: 2

Q.3 'टोकामक' नाम का उपकरण निम्नलिखित में से किस प्रकार के ईंधन से संबंधित है?

- Ans 🗙 1. जल-विद्युत
 - 🗶 २. ज्वारीय
 - 🗶 ३. भू-तापीय
 - 🥒 ४. परमाणु

Question ID: 65497814686

Q.4 प्रार्थना समाज के संस्थापक निम्नलिखित में से कौन थे? Ans \chi १. एम.जी. रानाडे 🥒 २. आत्माराम पांडुरंग 🗶 ३. ज्योतिबा फूले 🗶 ४. आर.सी. भंडारकर Question ID: 65497814690 Chosen Option: 2 Q.5 असंतृप्त कार्बन यौगिक, ____ के साथ जलते हैं। Ans \chi 1. धुंए वाली सफ़ेद लौ 🗶 २. धुंए वाली नारंगी लौ 🗙 ३. धुंए वाली लाल लौ 🥒 ४. धुंए वाली पीली लौ Question ID: 65497814684 Chosen Option: 4 Q.6 प्रसिद्ध हास्य कलाकार, केन शिमुरा, जिनकी मार्च 2020 में मृत्यु हो गई थी, वे किस देश से थे? Ans 🗶 1. दक्षिण कोरिया 🥒 २. जापान 🗶 3. इंडोनेशिया 🗶 4. चीन Question ID: 65497814674 Chosen Option: --Q.7 एक केंद्र प्रायोजित योजना के रूप में भारत सरकार द्वारा 'प्रोजेक्ट एलीफेंट' किस वर्ष शुरू किया गया था? Ans X 1. 1984 X 2. 1997 **X** 3. 1988 4. 1992 Question ID: 65497814688 Chosen Option: 4 Q.8 'योशंग' नामक त्यौहार निम्नलिखित में से किस राज्य में पारंपरिक रूप से मनाया जाता है? Ans 🗶 1. झारखंड 🗶 २. छत्तीसगढ़ 🗙 3. सिक्किम 🥒 ४. मणिपुर Question ID: 65497814670 Chosen Option: 4

Q.9 'स्पीकिंग द्रुथ टू पॉवर: माई अल्टरनेटिव व्यू' नामक पुस्तक के लेखक निम्नलिखित में से कौन हैं? Ans 🗶 1. सुब्रमण्यम स्वामी 🗶 २. मणिशंकर अय्यर 🗶 ३. अरुण शौरी 🥒 ४. पी. चिदंबरम Question ID: 65497814675 Chosen Option: --Q.10 अकबर द्वारा लड़ी गई निम्नलिखित लड़ाइयों में से, कौन सी लड़ाई अन्यों की तुलना में नवीनतम है? Ans 🗙 1. थानेसर की लड़ाई 🗶 2. पानीपत की दूसरी लड़ाई 🗶 3. तुकारोई की लड़ाई 🥒 ४. हल्दीघाटी की लड़ाई Question ID: 65497814691 Chosen Option: 4 Q.11 'अमृता देवी बिश्नोई राष्ट्रीय पुरस्कार' किसके लिए दिया जाता है? Ans 🗶 1. पर्यावरण संरक्षण 🗶 २. ऊर्जा संरक्षण 🥒 ३. वन्यजीव संरक्षण 🗶 ४. जैव विविधता संरक्षण Question ID: 65497814673 Chosen Option: --Q.12 हड़प्पा सभ्यता के निम्नलिखित स्थलों में से कौन सा स्थल पाकिस्तान में स्थित नहीं है? Ans 🥒 1. शोरतुगई 🗶 2. कोट दीजी 🗙 ३. बालाकोट 🗶 ४. चनहुदड़ो Question ID: 65497814692 Chosen Option: 1 Q.13 राष्ट्रीय एकता परिषद की पहली बैठक किस वर्ष हुई थी? Ans X 1. 1955 X 2. 1951 **3**. 1962 X 4. 1965 Question ID: 65497814681 Chosen Option: 1

Q.14 ओडिशा के बरगढ़ जिले में निकाली जाने वाली धनुयात्रा विष्णु के निम्नलिखित में से किस अवतार को समर्पित है? Ans 🧳 1. भगवान कृष्ण 🗶 २. भगवान राम 🗙 ३. भगवान वामन 🗶 ४. भगवान वराह Question ID: 65497814668 Chosen Option: --Q.15 निम्नलिखित में से कौन सा हमारे सौर मंडल का बौना ग्रह (ड्वार्फ प्लैनेट) है? 🥒 1. मेकमेक (Makemake) 🗶 2. गैनिमीड (Ganymede) 🗶 3. कैलिस्टो (Callisto) 🗶 ४. यूरोपा (Europa) Question ID: 65497814685 Chosen Option: --Q.16 दक्षिण एशियाई क्षेत्रीय सहयोग संगठन (सार्क-SAARC) की स्थापना किस वर्ष हुई थी? Ans X 1. 1980 **2**. 1985 X 3. 1983 X 4. 1987 Question ID: 65497814679 Chosen Option: 2 Q.17 निम्नलिखित में से कौन सा ग्रेफाइट का एक गुण नहीं है? Ans \chi 1. हीरे की तुलना में इसका घनत्व कम होता है। 🥒 २. इसका गलनांक निम्न होता है। 🗙 3. यह विद्युत का सुचालक होता है। 🗶 ४. यह उष्मा का सुचालक होता है। Question ID: 65497814682 Chosen Option: 4 Q.18 पाकिस्तान, निम्नलिखित में से किस नदी पर 'डायमर भाषा' नामक बांध का निर्माण कर रहा है? Ans 🗙 1. चिनाब 🗶 २. सतलुज 🥒 ३. सिंधु 🗶 ४. झेलम Question ID: 65497814687 Chosen Option : --

Ans	निम्नलिखित में से कौन सी आर्द्रभूमि केरल में स्थित है?	
	🗶 1. होकेरा आर्द्रभूमि	
	🗶 २. सैंडी पक्षी अभयारण्य	
	3. सास्तामकोट्टा झील	
	🗶 ४. नंदुर मदमहेश्वर	
		Ougation ID + 65407044690
		Question ID : 65497814689 Chosen Option : 3
		·
Q.20	2019 में द म्यूजिक एकेडमी द्वारा 'नृत्य कलानिधि' की उपाधि से सम्मानि प्रसिद्ध नृत्यांगना हैं।	ात प्रियदर्शनी गोविंद, एक
Ans	✓ 1. भरतनाट्यम	
	🗶 २. कथकली	
	🗶 3. कथक	
	🗙 ४. कुचिपुड़ी	
		Question ID : 65497814669
		Chosen Option :
Q.21	सितंबर 2021 तक के अनुसार, नीति आयोग के CEO (सी.ई.ओ.) कौन	??
Ans	४ 1. अमिताभ कांत	
	🗶 २. उर्जित पटेल	
	🗶 ३. डॉ. राजीव कुमार	
	🗙 ४. शक्तिकांत दास	
		Question ID : 65497814474
		Chosen Option : 1
Q.22	किसेराइट, निम्नलिखित में से किस खनिज का अयस्क है?	
Q.22 Ans	किसेराइट, निम्नलिखित में से किस खनिज का अयस्क है? 1. मैग्नीशियम	
	🛷 1. मैग्नीशियम	
	✓ 1. मैग्नीशियमX 2. पोटैशियम	
	✓ 1. मैग्नीशियमX 2. पोटैशियमX 3. लोहा	Chosen Option : 1
	✓ 1. मैग्नीशियमX 2. पोटैशियमX 3. लोहा	Chosen Option : 1 Question ID : 65497814683
	✓ 1. मैग्नीशियमX 2. पोटैशियमX 3. लोहा	Chosen Option : 1
Ans	 ✓ 1. मैग्नीशियम X 2. पोटैशियम X 3. लोहा X 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :
Ans Q.23	 ✓ 1. मैग्नीशियम ※ 2. पोटैशियम ※ 3. लोहा ※ 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से में से एक नहीं है? 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :
Ans	 ✓ 1. मैग्नीशियम X 2. पोटैशियम X 3. लोहा X 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से में से एक नहीं है? X 1. ओडिशा 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :
Ans Q.23	 ✓ 1. मैग्नीशियम ※ 2. पोटैशियम ※ 3. लोहा ※ 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से में से एक नहीं है? ※ 1. ओडिशा ※ 2. कर्नाटक 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :
Ans Q.23	 ✓ 1. मैग्नीशियम ※ 2. पोटैशियम ※ 3. लोहा ※ 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से में से एक नहीं है? ※ 1. ओडिशा ※ 2. कर्नाटक ※ 3. नागालैंड 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :
Ans	 ✓ 1. मैग्नीशियम ※ 2. पोटैशियम ※ 3. लोहा ※ 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से में से एक नहीं है? ※ 1. ओडिशा ※ 2. कर्नाटक 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :
Ans Q.23	 ✓ 1. मैग्नीशियम ※ 2. पोटैशियम ※ 3. लोहा ※ 4. चांदी केंद्रीय खेल मंत्रालय ने खेलो इंडिया योजना के पहले चरण में आठ राज्य एक्सीलेंस (KISCE) स्थापित करने का निर्णय लिया है। निम्नलिखित में से में से एक नहीं है? ※ 1. ओडिशा ※ 2. कर्नाटक ※ 3. नागालैंड 	Question ID : 65497814683 Chosen Option :

