

Multi Tasking Non Technical Staff and Havaladar CBIC and CBN Examination 2024

Exam Date	05/11/2024
Exam Time	9:00 AM - 11:00 AM
Subject	MTS Non Tech Havaladar CBIC and CBN Examination 2024

Section : Numerical and Mathematical Ability

Q.1 8 संख्याओं 127, 432, p, 89, q, 99, 842 और 76 का औसत 221 है और संख्या p और q दो अंकों वाली संख्याएँ हैं। यदि p का इकाई अंक q के इकाई अंक से एक कम है और q का दहाई का अंक p के दहाई अंक से एक कम है, तो p के अंकों का योग क्या है?

Ans ☒ 1. 12

☒ 2. 14

☒ 3. 11

☒ 4. 13

Q.2 किसी विद्यालय में 25 विद्यार्थियों का औसत वजन 57 kg है। यदि अध्यापक का वजन शामिल किया जाए, तो औसत वजन में 0.8 kg की वृद्धि होती है। अध्यापक का वजन ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 75.8 kg

☒ 2. 78.8 kg

☒ 3. 76.8 kg

☒ 4. 77.8 kg

Q.3 एक एथलीट 1950 m की दूरी 13 मिनट में पूरी करता है। उसकी चाल (km/hr में) कितनी है?

Ans ☒ 1. 6

☒ 2. 9

☒ 3. 7

☒ 4. 8

Q.4 5 वर्षों के लिए 6% प्रति वर्ष की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹3500 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 1090

☒ 2. 1050

☒ 3. 1010

☒ 4. 990

Q.5 दो बाल्टी P और Q में दूध और जल का अनुपात क्रमशः 5 : 3 और 1 : 4 है। तीसरी बाल्टी R में 50% दूध और 50% जल वाला एक नया मिश्रण प्राप्त करने के लिए दोनों बाल्टियों के द्रवों को किस अनुपात में मिलाया जाएगा?

Ans ☒ 1. 7 : 13

☒ 2. 12 : 5

☒ 3. 4 : 7

☒ 4. 7 : 9

Q.6

दी गई तालिका एक परीक्षा में गणित और विज्ञान में प्राप्त अंकों के आधार पर 100 विद्यार्थियों के वर्गीकरण को दर्शाती है। अंक 50 में से हैं।

विषय	40 और उससे अधिक	30 और उससे अधिक	20 और उससे अधिक	10 और उससे अधिक	0 और उससे अधिक
गणित	8	28	63	84	100
विज्ञान	9	32	82	90	100
औसत (कुल)	8	26	72	88	100

विज्ञान में कट ऑफ अंक 30 के साथ उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों और गणित में कट ऑफ अंक 30 के साथ उत्तीर्ण होने वाले विद्यार्थियों की संख्या के बीच अंतर ज्ञात करें?

Ans

☐ 1. 3☒ 2. 4☐ 3. 5☐ 4. 6

Q.7

42 छात्रों की एक कक्षा ने भौतिक विज्ञान की परीक्षा दी। 18 छात्रों का औसत स्कोर 95 था। अन्य छात्रों का औसत स्कोर 73 था। पूरी कक्षा का औसत स्कोर (एक दशमलव स्थान तक पूर्णांकित) ज्ञात करें।

Ans

☐ 1. 86.1☒ 2. 82.4☐ 3. 90.7☐ 4. 79.6

Q.8

एक वस्तु को ₹880 में बेचने पर एक दुकानदार को 10% का लाभ होता है। यदि वह वस्तु को ₹900 में बेचता है तो उसका लाभ प्रतिशत क्या होगा?

Ans

☐ 1. 20%☐ 2. 10%☐ 3. 16%☒ 4. 12.5%

Q.9

जब एक वस्तु की कीमत 10% कम कर दी जाती है, तो उसकी बिक्री 60% बढ़ जाती है। आमदनी पर निवल प्रभाव क्या होगा?

Ans

☐ 1. 24% की कमी☒ 2. 44% की वृद्धि☐ 3. 44% की कमी☐ 4. 24% की वृद्धि

Q.10 एक पुलिसकर्मी और एक चोर के बीच की दूरी 2 km होने पर पुलिसकर्मी, चोर को पंद्रह मिनट में पकड़ सकता है। यदि पुलिसकर्मी 9:00 a.m. पर चोर का पीछा करना शुरू करता है और वह चोर को 9:40 a.m. पर पकड़ लेता है, तो चोर और पुलिसकर्मी के बीच शुरुआत में कितनी दूरी थी?

- Ans
- ☐ 1. $\frac{22}{3}$ km
 - ☐ 2. $\frac{11}{3}$ km
 - ☒ 3. $\frac{16}{3}$ km
 - ☐ 4. $\frac{8}{3}$ km

Q.11 एक ऐसी खोखली गेंद बनानी है जिसकी बाहरी त्रिज्या 7 इकाई और भीतरी त्रिज्या 3.5 इकाई हो। तो बताइए कि इस गेंद को बनाने के लिए कितनी सामग्री (घन इकाई में) की आवश्यकता होगी? ($\pi = \frac{22}{7}$ लीजिए)

- Ans
- ☐ 1. $\frac{7373}{3}$
 - ☐ 2. $\frac{7337}{3}$
 - ☐ 3. $\frac{3737}{3}$
 - ☒ 4. $\frac{3773}{3}$

Q.12 कुमार ने एक बैंक से 9.5% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर ऋण लिया। 6 वर्ष बाद, उसे केवल उस अवधि के लिए ब्याज के रूप में ₹3,705 का भुगतान करना पड़ा। उसके द्वारा ऋण पर ली गई मूलधन राशि कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. ₹8,200
 - ☒ 2. ₹6,500
 - ☐ 3. ₹2,100
 - ☐ 4. ₹5,800

Q.13 तीन संख्याएँ 3 : 4 : 5 के अनुपात में हैं और उनका लघुत्तम समापवर्त्य (LCM) 2400 है। उनका महत्तम समापवर्तक (HCF) _____ है।

- Ans
- ☐ 1. 30
 - ☒ 2. 40
 - ☐ 3. 25
 - ☐ 4. 60

Q.14 एक बेलन की त्रिज्या को 25% घटाकर और इसकी ऊँचाई को 25% बढ़ाकर एक नया बेलन बनाने पर, नए आयतन में प्रतिशत कमी कितनी होगी (दशमलव के बाद दो अंकों तक पूर्णांकित)?

- Ans
- ☐ 1. 27.5%
 - ☒ 2. 29.69%
 - ☐ 3. 39.5%
 - ☐ 4. 40.2%

Q.15 एक व्यक्ति अपनी वस्तु पर क्रय मूल्य से x% अधिक मूल्य अंकित करता है और अंकित मूल्य पर 28% की छूट देता है। यदि उसका लाभ 22.4% है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 80
 - ☒ 2. 70
 - ☐ 3. 30
 - ☐ 4. 50

Q.16 2 वर्षों के लिए 3% वार्षिक की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹3000 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ☒ 1. 180

☐ 2. 220

☐ 3. 140

☐ 4. 120

Q.17 एक व्यक्ति 15 पाउंड में एक घोड़ा खरीदता है। एक वर्ष के बाद, वह इसे 20 पाउंड में बेच देता है। एक वर्ष के बाद, वह फिर से उसी घोड़े को 30 पाउंड में खरीदता है और उसे 40 पाउंड में बेच देता है। दोनों लेन-देन पर उस व्यक्ति का कुल लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans ☒ 1. 33.33%

☐ 2. 30.33%

☐ 3. 35.33%

☐ 4. 40.33%

Q.18 यदि एक त्रिभुज की तीन भुजाएँ क्रमशः 3 cm, 4 cm और 5 cm हैं, तो उसका क्षेत्रफल (cm^2 में) कितना है?

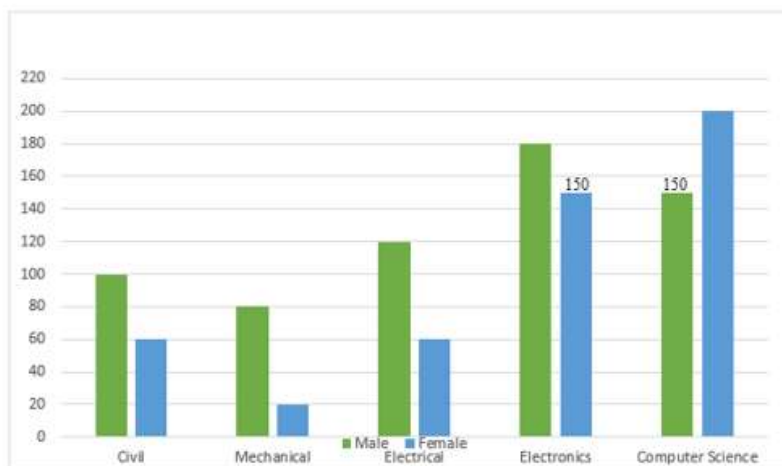
Ans ☐ 1. $\sqrt{8}$

☐ 2. $\sqrt{6}$

☒ 3. 6

☐ 4. 8

Q.19 दंड-आलेख एक इंजीनियरिंग कॉलेज की सभी पांच अलग-अलग ब्रांच के विद्यार्थियों की संख्या दर्शाता है। दिए गए दंड-आलेख का अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



संदर्भ:- Civil = सिविल, Mechanical = मैकेनिकल, Electrical = इलेक्ट्रिकल
Electronics = इलेक्ट्रॉनिक्स, Computer Science = कंप्यूटर साइंस
Male = पुरुष, Female = महिला

कॉलेज में महिलाओं का कुल प्रतिशत कितना है?

Ans ☐ 1. 56.25%

☐ 2. 46.75%

☐ 3. 43.25%

☒ 4. 43.75%

Q.20 अरमान ने चार पुत्रों, तीन पुत्रियों और पाँच भतीजों में बांटने के लिए ₹2,17,600 छोड़े हैं। यदि प्रत्येक पुत्री को प्रत्येक भतीजे से 3 गुना अधिक धनराशि मिलती है और प्रत्येक पुत्र को प्रत्येक भतीजे से 5 गुना अधिक धनराशि मिलती है, तो प्रत्येक पुत्र को कितनी धनराशि मिलेगी?

- Ans
- ☐ 1. ₹25,600
 - ☐ 2. ₹18,200
 - ☐ 3. ₹36,000
 - ☒ 4. ₹32,000

Section : Reasoning Ability and Problem Solving

Q.1 JK 3 एक निश्चित प्रकार से MH 6 से संबंधित है। ठीक उसी प्रकार OD 11, RA 14 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए RD 14 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. UZ 17
 - ☐ 2. UA 14
 - ☒ 3. UA 17
 - ☐ 4. UB 19

Q.2 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$31 \times 961 \div 155 - 73 + 54 = ?$$

- Ans
- ☐ 1. 42
 - ☐ 2. 44
 - ☒ 3. 24
 - ☐ 4. 22

Q.3 एक निश्चित कूटभाषा में, 'quip area flash' को 'er to pg' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'bacon quip bonus' को 'to my te' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'quip' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. to
 - ☐ 2. my
 - ☐ 3. er
 - ☐ 4. pg

Q.4 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

$$6, 7, 9, 13, 21, ?$$

- Ans
- ☐ 1. 39
 - ☒ 2. 37
 - ☐ 3. 38
 - ☐ 4. 40

Q.5 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

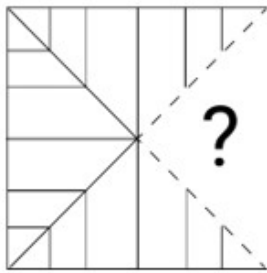
$$6 \div 3 \times 2 + 1 - 2 = ?$$

- Ans
- ☐ 1. 7
 - ☐ 2. 5
 - ☒ 3. 10
 - ☐ 4. 3

Q.6 E, F, G, H, I और J एक गोल मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। F, G के ठीक बाएँ और E के ठीक दाएँ बैठा है। J, H के ठीक दाएँ और I के ठीक बाएँ बैठा है। H, G के ठीक दाएँ बैठा है। E के ठीक बाएँ कौन बैठा है?

- Ans
- ☐ 1. F
 - ☒ 2. I
 - ☐ 3. H
 - ☐ 4. J

Q.7 उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए जो पैटर्न को पूरा करने के लिए नीचे दी गई आकृति में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी।

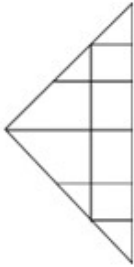


Ans

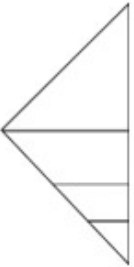
✓ 1.



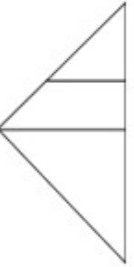
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.8 निम्नलिखित संख्या-युग्मों में, दूसरी संख्या, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएँ की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 - संख्या 13 पर संक्रियाएँ जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएँ करने की अनुमति नहीं है।)

18, 37
22, 45

Ans

✗ 1. 27, 59

✓ 2. 26, 53

✗ 3. 25, 57

✗ 4. 24, 72

Q.9

दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

		5			8	N	8		8	N		
7	P	K	K	5	7	7		K	K		7	?
8	N		P		N		P	5		5	P	

Ans

✗ 1.

P		N
K	8	7
5		

✓ 2.

P		N
7	8	K
5		

✗ 3.

N	8	
7		K
	P	5

✗ 4.

P		N
7		K
5		8

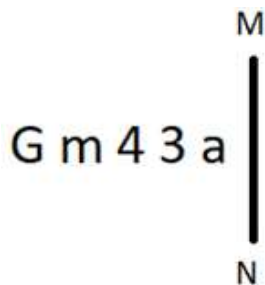
Q.10 निम्नलिखित श्रृंखला में लुप्त पद ज्ञात कीजिए:
MM, LO, KQ, __, IU, HW.

- Ans
- ✗ 1. KP
 - ✗ 2. KS
 - ✓ 3. JS
 - ✗ 4. JP

Q.11 MKQO अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर एक निश्चित तरीके से TRXV से संबंधित है। KIOM उसी तरीके से RPVT से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए HFLJ निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ✗ 1. MOSQ
 - ✗ 2. MOQS
 - ✓ 3. OMSQ
 - ✗ 4. OMQS

Q.12 दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



Ans

- ✓ 1. $\text{a } \epsilon \text{ 4 m } \ominus$
- ✗ 2. $\text{a } \epsilon \text{ 4 } \omega \text{ } \ominus$
- ✗ 3. $\text{a } \epsilon \text{ 4 } \omega \text{ } \ominus$
- ✗ 4. $\text{a } \epsilon \text{ 4 } \omega \text{ } \ominus$

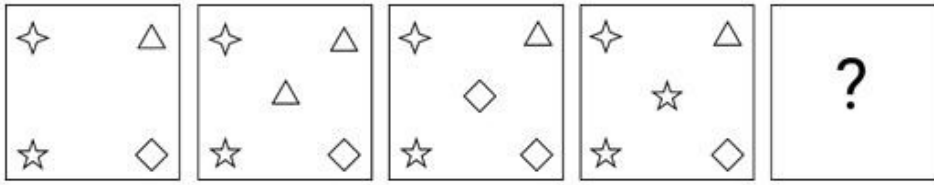
Q.13 11, एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 127 से संबंधित है। 8, उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 70 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए 14, निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए संख्या 13 - संख्या 13 पर संक्रियाएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

- ✗ 1. 194
- ✗ 2. 240
- ✓ 3. 202
- ✗ 4. 217

Q.14 विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए, जिसे प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।



Ans

- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में, 'sold the painting' को 'ju ri gi' के रूप में लिखा जाता है और 'directors sold business' को 'hu fe ju' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'sold' को कैसे कूटबद्ध किया गया है?

- Ans ✗ 1. hu
- ✗ 2. fe
- ✗ 3. ri
- ✓ 4. ju

Q.16 एक निश्चित कूट भाषा में, 'listen to music' को 'fd si lr' लिखा जाता है और 'you should listen' को 'lr ep wi' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'listen' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans ✗ 1. fd
- ✓ 2. lr
- ✗ 3. wi
- ✗ 4. ep

Q.17 एक निश्चित भाषा में, 'this college bag is expensive' को 'br od hy jh pb' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'your bag looks very heavy' को 'mh sa tn dl od' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई भाषा में 'bag' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

- Ans ✓ 1. od
- ✗ 2. br
- ✗ 3. jh
- ✗ 4. mh

Q.18 A, C, F, E, B, U और P एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर पीठ करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। F, E के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। P, A के बाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। U, C के दाईं ओर से तीसरे स्थान पर बैठा है। E, P के ठीक बाईं ओर पड़ोस में बैठा है। C, P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। निम्नलिखित में से कौन U के दाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. P
 - ☒ 2. E
 - ☒ 3. A
 - ☒ 4. B

Q.19 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

- कुछ चटाइयाँ, योक हैं।
- कुछ खिलौने, चटाइयाँ हैं।

निष्कर्ष:

- (I) कुछ चटाइयाँ, जूट हैं।
- (II) खिलौना एक, योक है।

- Ans
- ☒ 1. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
 - ☒ 2. न तो निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है और न ही (II) अनुसरण करता है
 - ☒ 3. निष्कर्ष (I) और (II), दोनों अनुसरण करते हैं
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Q.20 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो और निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/कौन-से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:

- कुछ तकिए, पर्दे हैं।
- कोई पर्दा, चादर नहीं है।

निष्कर्ष:

- (I) सभी तकिए, कभी भी चादर नहीं हो सकते हैं।
- (II) कुछ पर्दे, तकिए नहीं हैं।

- Ans
- ☒ 1. न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
 - ☒ 2. निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है
 - ☒ 4. केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है

Section : General Awareness

Q.1 द्रविड़ शैली में मंदिर वास्तुकला में दीर्घवृत्तीय आकृतियों (elliptical shapes) को दिए गए शब्दों में से किस नाम से जाना जाता है?

- Ans
- ☒ 1. गज-पृष्ठ (Gajaprishta)
 - ☒ 2. आयतसा (Ayatasra)
 - ☒ 3. वृत्त (Vrita)
 - ☒ 4. नसी (Nasi)

Q.2 भारतीय संविधान की निम्नलिखित में से कौन-सी विशेषता 97वें संवैधानिक संशोधन अधिनियम द्वारा शामिल की गई है?

- Ans
- ☒ 1. विदेश नीति
 - ☒ 2. स्वतंत्र निकाय
 - ☒ 3. सहकारी समितियाँ
 - ☒ 4. पंचायतों के चुनाव

Q.3 संगम कवियों ने ग्रंथों की रचना के लिए निम्नलिखित में से किस भाषा का उपयोग किया था?

- Ans
- ☐ 1. तेलुगू
 - ☐ 2. मलयालम
 - ☒ 3. तमिल
 - ☐ 4. कन्नड

Q.4 धार्मिक त्योहार 'ईस्टर', किस समुदाय द्वारा मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. ईसाई समुदाय
 - ☐ 2. जैन समुदाय
 - ☐ 3. पारसी समुदाय
 - ☐ 4. मुस्लिम समुदाय

Q.5 भारतीय शास्त्रीय गायिका और पद्म विभूषण से सम्मानित किशोरी अमोनकर (Kishori Amonkar) निम्नलिखित में से किस घराने से संबंधित हैं?

- Ans
- ☐ 1. इंदौर घराना
 - ☒ 2. जयपुर घराना
 - ☐ 3. आगरा घराना
 - ☐ 4. मेवाती घराना

Q.6 निम्नलिखित में से किस पादप समूह को क्रिप्टोगैम (cryptogams) के रूप में वर्गीकृत किया गया है?

- Ans
- ☒ 1. ब्रायोफाइट और थैलोफाइट
 - ☐ 2. थैलोफाइट और जिम्नोस्पर्म
 - ☐ 3. टेरिडोफाइट और एंजियोस्पर्म
 - ☐ 4. जिम्नोस्पर्म और एंजियोस्पर्म

Q.7 1973 में, भारत की पहली महिला उच्च न्यायालय न्यायाधीश अन्ना चांडी ने मलयालम में अपनी आत्मकथा _____ प्रकाशित की।

- Ans
- ☐ 1. द रेस ऑफ माय लाइफ (The Race of My Life)
 - ☒ 2. आत्मकथा (Atmakatha)
 - ☐ 3. द टेस्ट ऑफ माय लाइफ (The Test of My Life)
 - ☐ 4. प्लेयिंग इट माय वे (Playing it My Way)

Q.8 निम्नलिखित को सुमेलित कीजिए और सही विकल्प का

चयन कीजिए:

- | | |
|--------------------|----------|
| 1 बहुदलीय प्रणाली | a) यूएसए |
| 2 द्विदलीय प्रणाली | b) चीन |
| 3 एकल दल प्रणाली | c) भारत |

- Ans
- ☐ 1. 1 - c, 2 - b, 3 - a
 - ☐ 2. 1 - a, 2 - b, 3 - c
 - ☐ 3. 1 - b, 2 - c, 3 - a
 - ☒ 4. 1 - c, 2 - a, 3 - b

Q.9 शास्त्रीय नृत्य शैलियों में से एक, कथकली, मुख्य रूप से भारत के किस राज्य में किया जाता है?

- Ans
- ☐ 1. तमिलनाडु
 - ☐ 2. आंध्र प्रदेश
 - ☒ 3. केरल
 - ☐ 4. पंजाब

Q.10 आत्माराम पांडुरंग ने बम्बई में इनमें से किस संगठन की स्थापना की थी?

- Ans
- ☒ 1. प्रार्थना समाज
 - ☐ 2. सत्यशोधक समाज
 - ☐ 3. वेद समाज
 - ☐ 4. पूना सार्वजनिक सभा

Q.11 ब्रिटिश कब्जे से भारत को आजाद कराने के लिए काम करने हेतु इंडिया हाउस (India House) की स्थापना कहाँ की गई थी?

- Ans
- ☐ 1. काबुल
 - ☐ 2. बर्लिन
 - ☐ 3. सैन फ्रांसिस्को
 - ☒ 4. लंदन

Q.12 निम्नलिखित में से कौन-सी भारत में उगाई जाने वाली एक प्राकृतिक फाइबर फसल (natural fibre crop) नहीं है?

- Ans
- ☐ 1. कपास (Cotton)
 - ☐ 2. भांग (Hemp)
 - ☐ 3. जूट (Jute)
 - ☒ 4. पॉलिएस्टर (Polyester)

Q.13 श्री महिला सेवा सहकारी बैंक (Shri Mahila SEWA Sahakari Bank) की स्थापना किस वर्ष में हुई थी?

- Ans
- ☒ 1. 1974
 - ☐ 2. 1975
 - ☐ 3. 1971
 - ☐ 4. 1972

Q.14 टेनिस में 'ड्रॉप शॉट (drop shot)' शब्द का अर्थ क्या है?

- Ans
- ☒ 1. धीरे से और नेट के करीब खेला गया एक शॉट
 - ☐ 2. एक जोरदार सर्विस
 - ☐ 3. एक जोरदार ओवरहेड (overhead) शॉट
 - ☐ 4. एक शॉट जो कोर्ट की लाइन पर हिट करता है

Q.15 मार्च 2023 में भारत सरकार द्वारा टेक्सटाइल क्षेत्र के लिए घोषित सात 'पीएम मेगा इंटीग्रेटेड टेक्सटाइल रीजन एंड अपैरल (PM Mega Integrated Textile Region and Apparel - PM MITRA)' पार्क की स्थापना के लिए निम्नलिखित में से किस स्थान का चयन नहीं किया गया है?

- Ans
- ☐ 1. महाराष्ट्र
 - ☐ 2. गुजरात
 - ☒ 3. पश्चिम बंगाल
 - ☐ 4. कर्नाटक

Q.16 अवसादी शैल विभिन्न आकार की चट्टानों के टुकड़ों के जमाव और निक्षेपण की प्रक्रिया से बनते हैं। इस प्रक्रिया को _____ कहा जाता है।

- Ans
- ☐ 1. द्रावण (liquefaction)
 - ☐ 2. लैकोलिथ (lacoliths)
 - ☐ 3. अपक्षय (weathering)
 - ☒ 4. शिलीभवन (lithification)

Q.17 विद्रोह और उसके बाद तुगरिल बेग (Tughril Beg) की मृत्यु के बाद सुल्तान बलबन द्वारा बंगाल के राज्यपाल के रूप में किसे नियुक्त किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. ज़फ़र खाँ (Zafar Khan)
 - ☐ 2. महमूद खाँ (Mahmud Khan)
 - ☐ 3. खिज़्र खाँ (Khizr Khan)
 - ☒ 4. बुगरा खाँ (Bughra Khan)

Q.18 निम्नलिखित धातुओं की बढ़ती अभिक्रियाशीलता के आधार पर सही क्रम का चयन कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. K, Cu, Mg और Au
 - ☒ 2. Au, Cu, Mg और K
 - ☐ 3. Au, Mg, Cu और K
 - ☐ 4. K, Mg, Cu और Au

Q.19 रोशन मिस्त्री (Roshan Mistry) किस वर्ष 100 m स्प्रिंट (sprint) में रजत पदक जीतकर एशियाई खेलों (Asian Games) में पदक जीतने वाली पहली भारतीय महिला बनीं?

- Ans
- ☐ 1. 1958, एशियन गेम्स
 - ☒ 2. 1951, एशियन गेम्स
 - ☐ 3. 1962, एशियन गेम्स
 - ☐ 4. 1954, एशियन गेम्स

Q.20 भारत के राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक: एक प्रगति समीक्षा 2023 के अनुसार, निम्नलिखित में से किस राज्य में बहुआयामी गरीब आबादी का प्रतिशत सबसे कम है?

- Ans
- ☐ 1. पश्चिम बंगाल
 - ☐ 2. मणिपुर
 - ☐ 3. राजस्थान
 - ☒ 4. सिक्किम

Q.21 विकृत अल्कोहल (denatured alcohol) क्या है?

- Ans
- ☐ 1. शुद्ध मेथेनॉल (Pure Methanol)
 - ☐ 2. प्रोपेनॉल (Propanol)
 - ☒ 3. थोड़े से मेथेनॉल के साथ मिश्रित इथेनॉल (Ethanol mixed with little methanol)
 - ☐ 4. शुद्ध इथेनॉल (Pure Ethanol)

Q.22 भारत के किस भौगोलिक भू-भाग में लैटेराइट मिट्टी पाई जाती है जो रोपण फसलों (plantation crops) के लिए उपयुक्त होती है?

- Ans
- ☐ 1. मालाबार तट
 - ☐ 2. हिमालय
 - ☒ 3. पश्चिमी घाट
 - ☐ 4. छोटा नागपुर का पठार

Q.23 निम्नलिखित में से किसने मई 2023 में केंद्रीय सतर्कता आयुक्त (Central Vigilance Commissioner - CVC) का पद ग्रहण किया?

- Ans
- ☐ 1. राजीव गोबा
 - ☐ 2. राजीव सिन्हा
 - ☐ 3. अमिताभ कांत
 - ☒ 4. प्रवीण कुमार श्रीवास्तव

Q.24 राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक रिपोर्ट 2023 के अनुसार, भारत की गरीबी दर (2019-21) कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 20.61%
 - ☐ 2. 15.47%
 - ☐ 3. 20.89%
 - ☒ 4. 14.96%

Q.25 कथक के क्षेत्र में अपने योगदान के लिए 'संगीत नाटक अकादमी' पुरस्कार 2022 किसे प्राप्त हुआ था?

- Ans
- ☐ 1. राजेंद्र गंगानी
 - ☐ 2. जगदीश गंगानी
 - ☒ 3. नलिनी और कमलिनी अस्थाना
 - ☐ 4. शोभा कोसर

Q.1 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains grammatical error(s).

At the zoo, a curious child / fed an elephant some peanuts, / while enthusiastic group of the visitors / watched in amazement.

- Ans**
- ☐ 1. At the zoo, a curious child
 - ☐ 2. fed an elephant some peanuts
 - ☒ 3. while enthusiastic group of the visitors
 - ☐ 4. watched in amazement.

Q.2 Select the grammatically correct sentence from the given options.

- Ans**
- ☒ 1. He is famous for all his contributions to weekly magazines.
 - ☐ 2. He is more famous for all his contributions for weekly magazines.
 - ☐ 3. He is famous for all his contributions for weekly magazines.
 - ☐ 4. He is more famous for all his contributions to weekly magazines.

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

Through thick and thin

- Ans**
- ☐ 1. To pass through thick and thin air
 - ☐ 2. To possess both thick and thin clothes
 - ☐ 3. To travel through thick and thin clouds
 - ☒ 4. To be supportive in both good and bad times

Q.4 Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.

Mary appeared for the test. She was waiting anxiously for the test result.

- Ans**
- ☐ 1. a piece of cake
 - ☐ 2. jumping through hoops
 - ☐ 3. hitting the nail on the head
 - ☒ 4. on pins and needles

Q.5 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans**
- ☐ 1. Occurred
 - ☐ 2. Peculiar
 - ☒ 3. Mischievious
 - ☐ 4. Questionnaire

Q.6 From the given options, identify the sentence which is in the positive degree.

- Ans**
- ☐ 1. I have a greater idea in this regard.
 - ☐ 2. She is the most beautiful girl of the class.
 - ☒ 3. His brother is an intelligent boy.
 - ☐ 4. They are playing hockey with longer sticks.

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

Contaminate

- Ans**
- ☐ 1. purify
 - ☐ 2. Clean
 - ☐ 3. Excel
 - ☒ 4. Pollute

Q.8 Select the most appropriate option to fill in the blank.
From contacting our loved ones to buying groceries for our daily needs, mobile phones fulfilled our every requirement during the COVID-19 pandemic. Not only during the pandemic, but mobile phones have also _____ our needs since the time of their invention.

- Ans**
- ☐ 1. incensed
 - ☒ 2. served
 - ☐ 3. exasperated
 - ☐ 4. annoyed

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

When Shina reached the bus stand, she realised that she has left her wallet at home.

- Ans**
- ☐ 1. she had been left her wallet
 - ☒ 2. she had left her wallet
 - ☐ 3. she leaves her wallet
 - ☐ 4. No improvement required

Q.10 Select the option that can be used as a one-word substitute for the given phrase.

A medicine to counteract the effect of another medicine

- Ans**
- ☐ 1. Antibiotic
 - ☒ 2. Antidote
 - ☐ 3. Alimony
 - ☐ 4. Anticoagulant

Q.11 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word

It is a betterment of his work.

- Ans**
- ☒ 1. Worsening
 - ☐ 2. Growth
 - ☐ 3. Improvement
 - ☐ 4. Popularity

Q.12 Select the option that has an error in the usage of the present perfect tense.

- Ans**
- ☐ 1. Ravi has completed his project.
 - ☒ 2. Ravi has complete his homework.
 - ☐ 3. I have completed my task.
 - ☐ 4. Rashi has completed her homework.

Q.13 Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.

The ambiguous statement of the leader raised criticism among the public.

- Ans**
- ☐ 1. Puzzled
 - ☐ 2. Confusing
 - ☐ 3. Disorganised
 - ☒ 4. Clear

Q.14 Select the option that correctly rectifies the underlined spelling error.

He received an honarary degree for his contributions.

- Ans**
- ☐ 1. Honnary
 - ☐ 2. Honnorary
 - ☒ 3. Honorary
 - ☐ 4. Honnaary

Q.15 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains an error.

I regret / in notify that / the model you want/ is out of stock.

- Ans**
- ☐ 1. I regret
 - ☒ 2. in notify that
 - ☐ 3. is out of stock
 - ☐ 4. the model you want

Q.16 Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Skeleton in the cupboard

- Ans**
- ☐ 1. A famous and hidden fact
 - ☐ 2. An interesting and thoughtful fact
 - ☒ 3. An embarrassing and hidden fact
 - ☐ 4. A popular and known fact

Q.17 Select the most appropriate synonym of the underlined word.

The corporator gathered heaps of curses, and his misdeeds can never be forgiven by the people.

- Ans**
- ☐ 1. Arguments
 - ☒ 2. Transgressions
 - ☐ 3. Confrontation
 - ☐ 4. Consequences

Q.18 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Sarah said that she hates it when people _____ at her.

- Ans**
- ☐ 1. stair
 - ☐ 2. steer
 - ☒ 3. stare
 - ☐ 4. star

Q.19 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans**
- ☐ 1. Almighty
 - ☒ 2. Sculpter
 - ☐ 3. Stampede
 - ☐ 4. Pursuit

Q.20 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
As he is not satisfied / with the jury's decision, / he appeal / in the higher court.

- Ans**
- ☒ 1. as he is not satisfied
 - ☒ 2. he appeal
 - ☒ 3. in the higher court
 - ☒ 4. with the jury's decision

Comprehension:

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

It was Saturday evening last week. My parents and younger sister had (1)_____ to my uncle's house to (2)_____ the day. I had stayed back to prepare for a class test. At 5:00 p.m, someone (3)_____ the door bell. To my shock and dismay, one of my distant relatives, Mr. Sinha (4)_____ standing with his suitcase. I had to call him in most unwillingly. He was a big bore and nothing less than a chatterbox. I asked his preference (5)_____ coffee and tea.

SubQuestion No : 21

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

- Ans**
- ☒ 1. gone
 - ☒ 2. going
 - ☒ 3. went
 - ☒ 4. go

Comprehension:

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

It was Saturday evening last week. My parents and younger sister had (1)_____ to my uncle's house to (2)_____ the day. I had stayed back to prepare for a class test. At 5:00 p.m, someone (3)_____ the door bell. To my shock and dismay, one of my distant relatives, Mr. Sinha (4)_____ standing with his suitcase. I had to call him in most unwillingly. He was a big bore and nothing less than a chatterbox. I asked his preference (5)_____ coffee and tea.

SubQuestion No : 22

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

- Ans**
- ☒ 1. spent
 - ☒ 2. spented
 - ☒ 3. spend
 - ☒ 4. spended

Comprehension:

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

It was Saturday evening last week. My parents and younger sister had (1)_____ to my uncle's house to (2)_____ the day. I had stayed back to prepare for a class test. At 5:00 p.m, someone (3)_____ the door bell. To my shock and dismay, one of my distant relatives, Mr. Sinha (4)_____ standing with his suitcase. I had to call him in most unwillingly. He was a big bore and nothing less than a chatterbox. I asked his preference (5)_____ coffee and tea.

SubQuestion No : 23

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

- Ans**
- ☒ 1. rings
 - ☒ 2. rang
 - ☒ 3. ring
 - ☒ 4. rung

Comprehension:

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

It was Saturday evening last week. My parents and younger sister had (1)_____ to my uncle's house to (2)_____ the day. I had stayed back to prepare for a class test. At 5:00 p.m, someone (3)_____ the door bell. To my shock and dismay, one of my distant relatives, Mr. Sinha (4)_____ standing with his suitcase. I had to call him in most unwillingly. He was a big bore and nothing less than a chatterbox. I asked his preference (5)_____ coffee and tea.

SubQuestion No : 24

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

Ans

 1. were

 2. is

 3. been

 4. was

Comprehension:


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


It was Saturday evening last week. My parents and younger sister had (1)_____ to my uncle's house to (2)_____ the day. I had stayed back to prepare for a class test. At 5:00 p.m, someone (3)_____ the door bell. To my shock and dismay, one of my distant relatives, Mr. Sinha (4)_____ standing with his suitcase. I had to call him in most unwillingly. He was a big bore and nothing less than a chatterbox. I asked his preference (5)_____ coffee and tea.

SubQuestion No : 25

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

Ans

 1. between

 2. among

 3. with

 4. for