

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

Exam Date	29/10/2024
Exam Time	12:30 PM - 2:30 PM
Subject	MTS Non Tech Havaladar CBIC and CBN Examination 2024

Section : Numerical and Mathematical Ability

Q.1 18% वार्षिक साधारण ब्याज की दर पर निवेश की गई ₹4,000 की राशि कितने वर्षों में ₹5,800 हो जाएगी?

Ans A). 2.5 B). 3 C). 2 D). 3.5 **Correct Answer: A**

Q.2 1 cm, 6 cm और 8 cm कोर (sides) वाले तीन घनों को पिघलाकर एक नया घन बनाया जाता है। नए घन का एक-चौथाई पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।

Ans A). 131.5 cm² B). 101.5 cm² C). 121.5 cm² D). 111.5 cm² **Correct Answer: C**

Q.3 10 प्रेक्षकों का औसत 46 है। बाद में पाया गया कि एक प्रेक्षक को गलती से 142 के स्थान पर 42 पढ़ लिया गया था। सही औसत ज्ञात कीजिए।

Ans A). 65 B). 45 C). 56 D). 54 **Correct Answer: C**

Q.4 यदि $x = 2$ होने पर $5 + x$, $2x + 7$, $6x + 9$ तथा y समानुपात में हैं, तो y का मान ज्ञात कीजिए।

Ans A). 45 B). 33 C). 28 D). 42 **Correct Answer: B**

Q.5 4 वर्षों के लिए 4% प्रति वर्ष की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹4000 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans A). 640 B). 680 C). 580 D). 600 **Correct Answer: A**

Q.6 2500 m के एक वृत्ताकार रेस ट्रैक पर, साहिल और रीना एक ही दिशा में क्रमशः 27 km/h और 45 km/h की चाल से दौड़ रहे हैं। वे एक दूसरे से पहली बार कितने समय बाद मिलेंगे?

Ans A). 450 सेकंड B). 500 सेकंड C). 480 सेकंड D). 530 सेकंड **Correct Answer: B**

Q.7 2 वर्षों के लिए 4% प्रति वर्ष की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹4000 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans A). 320 B). 360 C). 280 D). 260 **Correct Answer: A**

Q.8 6 बच्चों और उनके पिता की औसत आयु 13 वर्ष है, और यदि पिता की आयु को हटा दिया जाए तो इस औसत में 4 वर्ष की कमी हो जाती है। पिता की आयु कितनी है?

Ans A). 38 वर्ष B). 41 वर्ष C). 37 वर्ष D). 42 वर्ष **Correct Answer: C**

Q.9 एक वस्तु को 15% लाभ के साथ ₹40 में बेचा गया। यदि इसे ₹36 में बेचा जाता, तो लाभ या हानि का प्रतिशत कितना होता? (दशमलव के 1 स्थान तक सन्निकटित)

Ans A). 3.5% की लाभ B). 4.5% की हानि C). 3.7% की हानि D). 4.7% की लाभ **Correct Answer: A**

Q.10 दी गई तालिका में एक कॉलेज में तीन अलग-अलग विषयों में दो विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत दर्शाया गया है। (अधिकतम अंक कोष्ठक में दिए गए हैं।)

विषय विद्यार्थी	भौतिक विज्ञान (175)	रसायन विज्ञान (130)	गणित (150)
अनिल	52	85	73
विद्या	72	78	92

भौतिक विज्ञान में अनिल और विद्या द्वारा प्राप्त कुल अंक ज्ञात कीजिए।

Ans A). 317 B). 217 C). 267 D). 287 **Correct Answer: B**

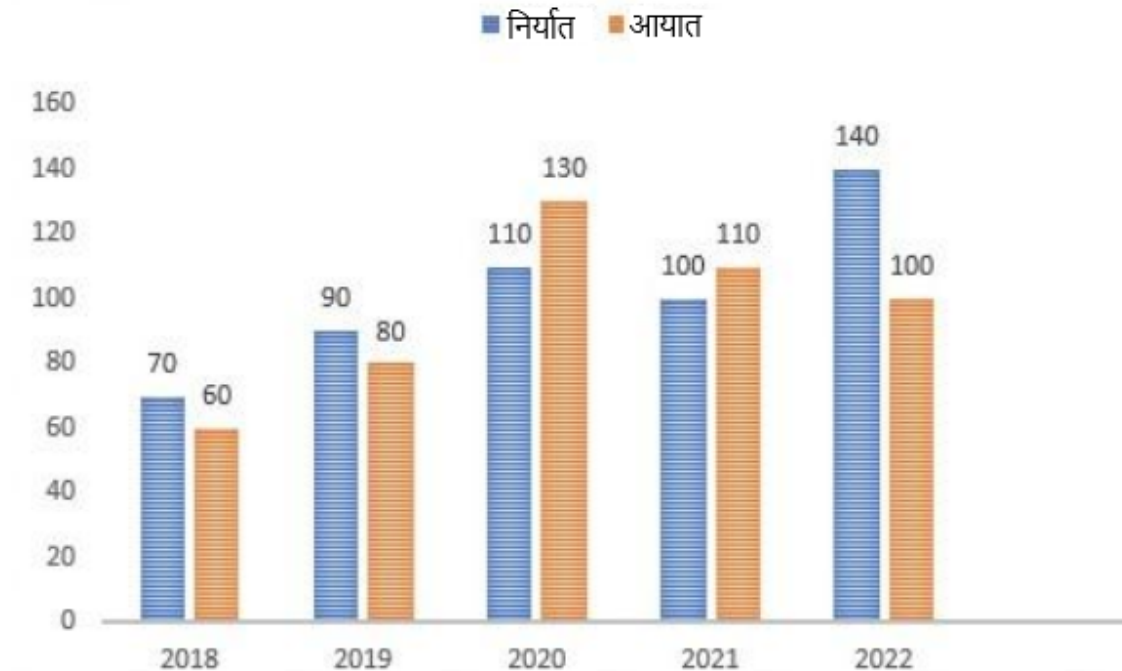
Q.11 108 मीटर और 112 मीटर लंबी दो रेलगाड़ियां समानांतर पटरियों पर एक-दूसरे की ओर क्रमशः 45 km/h और 54 km/h की चाल से चल रही हैं। वे एक-दूसरे को कितने सेकंड में पार करेंगी?

Ans A). 12 सेकंड B). 8 सेकंड C). 10 सेकंड D). 9 सेकंड **Correct Answer: B**

Q.12 29.5% को सरलतम अनुपात के रूप में व्यक्त कीजिए।

Ans A). 59 : 100 B). 100 : 59 C). 59 : 200 D). 200 : 59 **Correct Answer: C**

Q.13 निम्नलिखित बार-ग्राफ 2018 से 2022 तक क्रमिक वर्षों में एक कंपनी के माल के निर्यात और आयात (लाख संख्या में) को दर्शाता है। 2018 से 2021 तक आयात के लिए वृद्धि प्रतिशत क्या होगा? (दो दशमलव स्थानों तक पूर्णांकित)



Ans A). 88.53% B). 94.63% C). 83.33% D). 76.53% **Correct Answer: C**

Q.14 ₹20 में एक वस्तु को बेचकर, एक विक्रेता 10% का लाभ अर्जित करता है। उसे अपना विक्रय मूल्य (₹ में, दो दशमलव स्थान तक सन्निकटित) कितना बढ़ाना चाहिए, ताकि 25% का लाभ अर्जित कर सके?

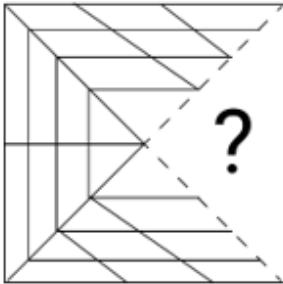
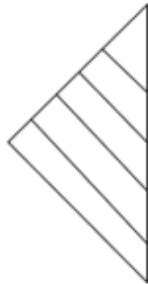
Ans A). 4.73 B). 2.73 C). 3.73 D). 5.73 **Correct Answer: B**

Q.15 किसी वस्तु का अंकित मूल्य, उसके क्रय मूल्य से 50% अधिक है। दुकानदार 10% और 15% की दो क्रमिक छूट प्रदान करता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है?

Ans A). 12.75% B). 14.75% C). 15.75% D). 15% **Correct Answer: B**

Q.16	एक समांतर चतुर्भुज की दो भुजाओं की लंबाई 6 cm और 20 cm है। समांतर चतुर्भुज के विकर्णों के वर्गों का योग ज्ञात करें (cm ² में)।	Ans A). 800	B). 728	C). 872	D). 782	Correct Answer: C
Q.17	यदि P एक अभाज्य संख्या है, तो P और उसकी उत्तरवर्ती संख्या (successive number) का लघुतम समापवर्त्य (LCM) क्या होगा?	Ans A). $\frac{P}{(P+1)}$	B). P	C). P(P+1)	D). P+1	Correct Answer: C
Q.18	यदि एक लम्ब वृत्तीय बेलन की त्रिज्या 40% कम कर दी जाती है और इसकी ऊँचाई 75% बढ़ा दी जाती है, तो इसका आयतन कितना कम हो जाएगा?	Ans A). 37%	B). 65%	C). 57%	D). 35%	Correct Answer: A
Q.19	7 संख्याओं का औसत 10.8 है। यदि पहली तीन संख्याओं का औसत 10.5 है और अंतिम तीन संख्याओं का औसत 11.4 है, तो मध्य संख्या का मान ज्ञात कीजिए।	Ans A). 9.9	B). 9.5	C). 9.7	D). 9.8	Correct Answer: A
Q.20	11 क्रमागत संख्याओं का औसत 30 है। इनमें से सबसे छोटी संख्या ज्ञात कीजिए।	Ans A). 25	B). 18	C). 28	D). 12	Correct Answer: A

Section : Reasoning Ability and Problem Solving

Q.1	निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए? 263, 268, 278, 293, 313, ?	Ans A). 341	B). 339	C). 338	D). 340	Correct Answer: C
Q.2	छः मित्र P, Q, R, S, T और U एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों) और अपना नाश्ता कर रहे हैं। Q और S के ठीक बीच में U बैठा है तथा T के दाईं ओर तीसरे स्थान पर है। R, S के ठीक बाईं ओर बैठा है। P और R दोनों का निकटतम पड़ोसी कौन है?	Ans A). Q	B). T	C). S	D). U	Correct Answer: B
Q.3	एक निश्चित कूट भाषा में, 'ORANGE' को 'LIZMTV' के रूप में लिखा जाता है और 'PURPLE' को 'KFIKOV' के रूप में लिखा जाता है। दी गई कूट भाषा में 'MAGENTA' के लिए कूट क्या है?	Ans A). NZSVMGZ	B). NZTVMHZ	C). NZTVNGZ	D). NZTVMGZ	Correct Answer: D
Q.4	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 A). 	B). 	C). 	D). 	Correct Answer: A
Q.5	TOVR, अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर एक निश्चित प्रकार से UPWS से संबंधित है। ठीक उसी प्रकार, QLSO, RMTP से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए NIPL निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?	Ans A). JOQM	B). JOMQ	C). OJQM	D). OJMQ	Correct Answer: C

Q.6 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 23, 62 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 37, 104 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 19 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 A). 50 B). 42 C). 57 D). 38 Correct Answer: A

Q.7 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। उस समुच्चय का चयन कीजिए जिसमें संख्याएँ ठीक उसी प्रकार संबंधित हों, जिस प्रकार दिए गए समुच्चयों की संख्याएँ संबंधित हैं।

(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।)

34, 24
85, 75

Ans A). 66, 56 B). 42, 31 C). 54, 52 D). 36, 32 Correct Answer: A

Q.8 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$17 - 9 + 20 \times 4 \div 5 = ?$$

Ans A). 15 B). 26 C). 1 D). 20 Correct Answer: C

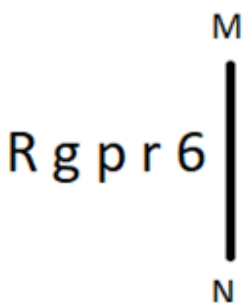
Q.9 इस प्रश्न में दो कथन और उनके बाद दो निष्कर्ष I और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सर्वज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों। आपको यह तय करना है कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:
कुछ मीटर, लीटर हैं।
कोई लीटर, ग्राम नहीं है।

निष्कर्ष:
(I) कुछ ग्राम, मीटर नहीं हैं।
(II) सभी ग्राम के मीटर होने की संभावना है।

Ans A). केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है B). केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है C). न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है
D). निष्कर्ष (I) और (II) दोनों अनुसरण करते हैं Correct Answer: A

Q.10 दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



Ans A). B). C). D). Correct Answer: C

Q.11 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'written on paper' को 'ma rc gp' लिखा जाता है और 'paper and pen' को 'hk ma bo' लिखा जाता है। इसी भाषा में 'paper' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans A). gp B). bo C). ma D). hk Correct Answer: C

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति को चुनिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है और पैटर्न को पूरा कर सकती है।

D	3	↑	X	O	Z	Z	↑	3	O	X	D	
Z	O	X	↑	3	D	D	X	O	3	↑	Z	?

Ans

Correct Answer: B

A).

D	O	X
Z	3	↑

B).

D	3	↑
Z	O	X

C).

D	↑	Z
O	X	3

D).

D	↑	O
Z	X	3

Q.13 एक निश्चित कूट भाषा में 'she can sing' को 'dq tk dp' लिखा जाता है और 'sing with me' को 'az dq js' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'sing' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans A). az

B). tk

C). dp

D). dq

Correct Answer: D

Q.14 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

BCD, FGH, JKL, NOP, ?

Ans A). RQS

B). QSR

C). RST

D). QRS

Correct Answer: C

Q.15 S, U, B, J, E, C और T एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। C, T के ठीक दाईं ओर बैठा है। T और E दोनों का निकटतम पड़ोसी U है। C के दाईं ओर से गिनती करने पर C और S के बीच में केवल एक व्यक्ति बैठा है। B, E के ठीक बाईं ओर बैठा है। J के निकटतम पड़ोसी कौन-कौन हैं?

Ans A). U और B

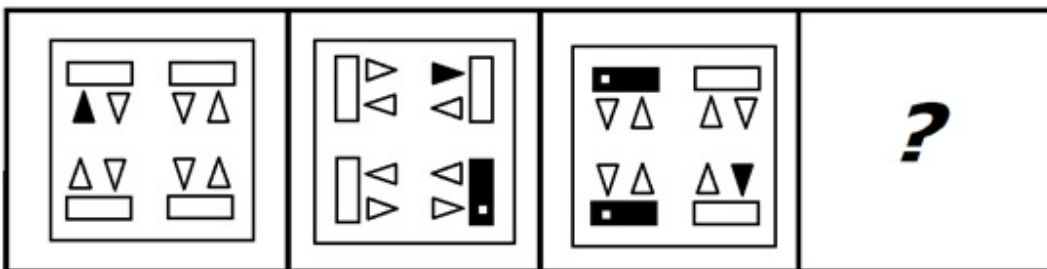
B). B और E

C). S और C

D). S और E

Correct Answer: C

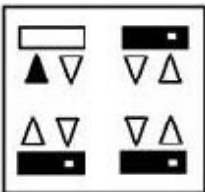
Q.16 निम्नलिखित विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



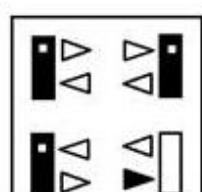
Ans

Correct Answer: C

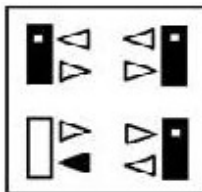
A).



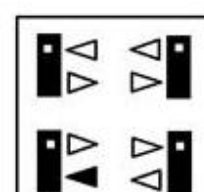
B).



C).



D).



Q.17 एक निश्चित कूट भाषा में, 'rose are similar' को 'ki ko ku' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'rose has thorns' को 'ke ki ka' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'rose' को कैसे कूटबद्ध किया जाता है?

Ans A). ki

B). ko

C). ku

D). ka

Correct Answer: A

Q.18 AS 9 एक निश्चित तरीके से UU 2 से संबंधित है। उसी तरीके से BT 6, VV -1 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, HG 9 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans A). BG -2

B). BI 2

C). AI 2

D). AJ 2

Correct Answer: 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 किताबें, नोट्स हैं।
सभी नोट्स, कॉपियां हैं।

निष्कर्ष:
(I) कुछ किताबें, कॉपियां हैं।
(II) कोई किताबें, कॉपियां नहीं है।

Ans A). केवल निष्कर्ष (II) अनुसरण करता है। B). केवल निष्कर्ष (I) अनुसरण करता है। C). दोनों निष्कर्ष (I) और (II) अनुसरण करते हैं।
D). न तो निष्कर्ष (I) और न ही (II) अनुसरण करता है।

Correct Answer: B

Q.20 यदि निम्नलिखित समीकरण में '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो समीकरण में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आएगा?
 $39 + 3 \div 12 - 33 \times 11 = ?$

Ans A). 6 B). 3 C). 4 D). 5

Correct Answer: A

Section : **General Awareness**

Q.1 निम्नलिखित में से कौन-सी सूक्ष्म वित्त संस्थान (micro finance institution) की एक सेवा नहीं है?

Ans A). सूक्ष्म जमा B). सूक्ष्म बीमा C). सूक्ष्म ऋण D). सूक्ष्म बचत

Correct Answer: A

Q.2 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार, भारत में सबसे बड़ा धार्मिक समुदाय कौन-सा है?

Ans A). सिख B). हिंदू C). ईसाई D). मुस्लिम

Correct Answer: B

Q.3 भारत के निम्नलिखित केंद्र शासित प्रदेशों में से कौन-सा केंद्र शासित प्रदेश राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक: एक प्रगति समीक्षा 2023 में निम्नतम गरीबी को चिह्नित करता है?

Ans A). लक्षद्वीप B). दिल्ली C). चंडीगढ़ D). पुदुचेरी

Correct Answer: D

Q.4 बिंदुसार मौर्य सिंहासन पर कब आसीन हुए थे?

Ans A). 301 ईसा पूर्व B). 297 ईसा पूर्व C). 299 ईसा पूर्व D). 321 ईसा पूर्व

Correct Answer: B

Q.5 यदि सर्वर (server) वैध तरीके से गैद को सर्व करने में सफल हो जाता है और रिसीवर (receiver) गैद वापस करने में असमर्थ होता है, तो इसे ऐस (ace) के रूप में जाना जाता है और सर्वर को पॉइंट मिल जाता है। यहाँ निम्नलिखित में से किस खेल का उल्लेख किया गया है?

Ans A). कुश्ती B). निशानेबाज़ी C). मुक्केबाज़ी D). टेनिस

Correct Answer: D

Q.6 सारंगी को एकल शास्त्रीय वाद्ययंत्र के रूप में लोकप्रिय बनाने का श्रेय किस हिंदुस्तानी शास्त्रीय संगीतकार को दिया जाता है?

Ans A). पंडित रवि शंकर B). पंडित शिव कुमार शर्मा C). पंडित ज्ञान प्रकाश घोष D). पंडित राम नारायण

Correct Answer: D

Q.7 साँची स्तूप को जनरल हेनरी टेलर (General Henry Taylor) द्वारा वर्ष _____ में पुनः खोजा गया था।

Ans A). 1817 B). 1818 C). 1816 D). 1819

Correct Answer: B

Q.8 महिला आरक्षण विधेयक 2023 [संविधान (एक सौ अट्ठाईसवां संशोधन) विधेयक, 2023], _____ को लोकसभा में पेश किया गया था।

Ans A). 19 सितम्बर 2023 B). 22 सितम्बर 2023 C). 20 सितम्बर 2023 D). 21 सितम्बर 2023

Correct Answer: A

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय अभिनेत्री एक लोकप्रिय नर्तकी है और उन्हें फिल्म दामिनी में अपनी भूमिका के लिए स्मिता पाटिल मेमोरियल पुरस्कार मिला था?

Ans A). मीनाक्षी शेषाद्री B). माधुरी दिक्षित C). रेखा D). जया प्रदा

Correct Answer: A

Q.10 साइक्लोहेक्सेन (cyclohexane), यौगिकों के निम्नलिखित में से किस वर्ग से संबंधित है?

Ans A). नॉन-बेंजेनॉइड एरोमैटिक यौगिक (Non-benzenoid aromatic compound) B). एलिसाइक्लिक यौगिक (Alicyclic compound)
C). बेंजेनॉइड एरोमैटिक यौगिक (Benzenoid aromatic compound) D). विषमचक्रीय यौगिक (Heterocyclic compound)

Correct Answer: B

Q.11	निम्नलिखित में से किस शहर में ब्रिटिश भारत में थियोसोफिकल सोसायटी (Theosophical Society) का मुख्यालय स्थापित किया गया था?			
Ans A).	अलान्दुर (Alandur)	B). अशोक नगर (Ashok Nagar)	C). अयनावरम (Ayanavaram)	D). अड्यार (Adyar) Correct Answer: D
Q.12	भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस अनुच्छेद में अंतर्राष्ट्रीय शांति और सुरक्षा को बढ़ावा देने का प्रावधान किया गया है?			
Ans A).	अनुच्छेद 49	B). अनुच्छेद 51	C). अनुच्छेद 44	D). अनुच्छेद 47 Correct Answer: B
Q.13	अवरुद्ध विकास, जो अत्यधिक गरीबी में बड़े होने वाले बच्चों में आम है, _____ का एक निश्चित संकेत है।			
Ans A).	अनिद्रा	B). कुपोषण	C). वस्त्र की कमी	D). आवास की कमी Correct Answer: B
Q.14	बाल गंगाधर तिलक का होमरूल आन्दोलन (Home Rule Movement) कहाँ सक्रिय हुआ था?			
Ans A).	महाराष्ट्र	B). पंजाब	C). बिहार	D). मद्रास Correct Answer: A
Q.15	_____ 2023 में महिला एशियाई हॉकी चैंपियंस ट्रॉफी (Women's Asian Hockey Champions Trophy) के/की शुभंकर थे/थी।			
Ans A).	जूही (Juhi)	B). हंसा (Hansa)	C). ब्लेज़ और टोंक (Blaze and Tonk)	D). याशी (Yashi) Correct Answer: A
Q.16	नवंबर 2023 में, भारत के मुख्य सूचना आयुक्त के रूप में किसे नियुक्त किया गया?			
Ans A).	हीरालाल सामरिया	B). रणदीप गुलेरिया	C). अरविंद सुब्रमण्यन	D). राजीव गौबा Correct Answer: A
Q.17	निम्नलिखित में से किस स्थान पर लालबाग फ्लावर शो का आयोजन किया जाता है, जहाँ प्रदर्शनी के दौरान एक विशेष थीम (जो प्रत्येक वर्ष बदलती है) के साथ विभिन्न रूपों में हजारों फूलों की किस्मों को प्रदर्शित किया जाता है?			
Ans A).	पटना	B). पटियाला	C). बेंगलुरु	D). हैदराबाद Correct Answer: C
Q.18	भारतीय संविधान के निम्नलिखित में से किस भाग में संघ और राज्यों के बीच संबंधों का उल्लेख है?			
Ans A).	भाग VII	B). भाग XI	C). भाग VIII	D). भाग X Correct Answer: B
Q.19	'मंगला' तेल क्षेत्र राजस्थान के किस जिले में स्थित है?			
Ans A).	कोटा	B). जयपुर	C). बाड़मेर	D). भरतपुर Correct Answer: C
Q.20	वेदांतम सत्यनारायण सरमा (Vedantam Satyanarayana Sarma) निम्नलिखित में से किस नृत्य से जुड़े हैं?			
Ans A).	मोहिनीअट्टम	B). ओडिसी	C). कुचिपुड़ी	D). कथकली Correct Answer: C
Q.21	नरौरा (Narora) _____ ऊर्जा संयंत्र उत्तर प्रदेश में स्थित है।			
Ans A).	पवन	B). प्राकृतिक गैस	C). ताप	D). परमाणु Correct Answer: D
Q.22	प्लासी का युद्ध निम्नलिखित में से किस वर्ष में हुआ था?			
Ans A).	1787	B). 1796	C). 1776	D). 1757 Correct Answer: D
Q.23	निम्नलिखित में से कौन 'लोन फॉक्स डांसिंग: माई ऑटोबायोग्राफी (Lone Fox Dancing: My Autobiography)' आत्मकथा के लेखक हैं?			
Ans A).	खुशवंत सिंह	B). बृजमोहन कौल	C). जॉन दलवी	D). रस्किन बांड Correct Answer: D
Q.24	स्केफोपोडा मोलस्का 'डेंटलियम (Dentalium)' की प्रजाति को सामान्यतः किस नाम से जाना जाता है?			
Ans A).	हेड फुट (Head foot)	B). टस्क शेल (Tusk shells)	C). हार्ट क्लैम (Heart clam)	D). डक मसल (Duck mussel) Correct Answer: B
Q.25	भूजल (Groundwater), जल का एक महत्वपूर्ण स्रोत है। भूजल परत का शीर्ष स्तर क्या कहलाता है?			
Ans A).	समुद्र तल (sea level)	B). भौम जलस्तर (water table)	C). कुंआ (well)	D). भूमिगत जल (underground water) Correct Answer: B

Section : English Language and Comprehension

Q.1	Select the appropriate option that can substitute the underlined word in the following sentence to make it grammatically correct. Meerut is <u>farthest</u> from Delhi.			
Ans A).	far	B). more farther	C). farther	D). most farthest Correct Answer: A

Q.2	Select the most appropriate option to fill in the blank.																			
She had a _____ for creating beautiful artwork.																				
Ans A).	talent	B).	trigger	C).	post	D).	mode	Correct Answer: A												
Q.3	Select the most appropriate synonym of the given word.																			
Meticulous																				
Ans A).	Random	B).	Careless	C).	Negligent	D).	Precise	Correct Answer: D												
Q.4	Select the most appropriate option to fill in the blank.																			
The sudden plot twist in the story added an element of _____ that kept readers on the edge of their seats.																				
Ans A).	monotony	B).	predictability	C).	ambiguity	D).	redundancy	Correct Answer: C												
Q.5	Select the most appropriate synonym of the underlined word in the following sentence.																			
She is an <u>epitome</u> of grace.																				
Ans A).	Admirer	B).	Example	C).	Destroyer	D).	Believer	Correct Answer: B												
Q.6	Select the INCORRECTLY spelt word.																			
Ans A).	Belligerent	B).	Parliament	C).	Tournament	D).	Efficcent	Correct Answer: D												
Q.7	Select the correct idiom to substitute the underlined segment in the following sentence.																			
Roma was <u>the dearest child of her parents</u> .																				
Ans A).	The star of her parents' eyes		B).		The body and soul of her parents		C).		At sixes and sevens with her parents											
D).	The apple of her parents' eyes																			
Correct Answer: D																				
Q.8	Select the most appropriate meaning of the given phrase.																			
Reading between the lines																				
Ans A).	Reading a book B).										Taking things literally C).		Understanding a deeper or hidden meaning D).		Avoiding reading and engaging in gossips					
Correct Answer: C																				
Q.9	Select the most appropriate synonym of the underlined word.																			
The speaker delivered an <u>engaging</u> speech that inspired the audience.																				
Ans A).	dreary		B).		captivating		C).		unnecessary		D).		important		Correct Answer: B					
Q.10	Select the correctly spelled sentence.																			
Ans A).	The librarian told the children to return their books by Friday.				B).				The libraian told the childrean to return their books by Friday.											
C).	The liberian told the childrean to return their boooks by Friday.				D).				The librarian told the childern to return their books by Fryday.											
Correct Answer: A																				
Q.11	Identify the most appropriate ANTONYM of the word in brackets.																			
The teacher commended the student for his (diligent) efforts.																				
Ans A).	Lazy		B).		Hardworking		C).		Industrious		D).		Conscientious		Correct Answer: A					
Q.12	Change the following into superlative degree.																			
She is taller than other girls in the class.																				
Ans A).	In the class she is taller than other girls.				B).				She is tall girl in the class.				C).				No other girl in the class is as tall as she.			
D).	She is the tallest girl in the class.																			
Correct Answer: D																				
Q.13	Select the INCORRECTLY spelt word.																			
Majority of communication satelites are placed in geostationary orbits around the earth, which means that their speed matches the rate of its rotation.																				
Ans A).	Satelites		B).		Rotation		C).		Geostationary		D).		Communication		Correct Answer: A					

Q.14	Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error. The 100-year-old banyan was blown off in the storm last night.			
Ans	A). in the storm	B). last night	C). was blown off	D). The 100-year-old banyan
Correct Answer: C				
Q.15	The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical/spelling error. According to Mr. Sharma / the news have come / as another blow / to the family members.			
Ans	A). to the family members	B). the news have come	C). According to Mr. Sharma	D). as another blow
Correct Answer: B				
Q.16	Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. The teacher <u>called up the class</u> due to the sudden snowstorm.			
Ans	A). called in the class	B). called off the class	C). called on the class	D). called out the class
Correct Answer: B				
Q.17	The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error. The soldiers / sacrifice their lives / to guarding / the nation and its boundaries.			
Ans	A). the nation and its boundaries	B). to guarding	C). sacrifice their lives	D). The soldiers
Correct Answer: B				
Q.18	Select the option that can be used as a one-word substitute for the given phrase. One who is a newcomer			
Ans	A). Narcissist	B). Nepotist	C). Polyglot	D). Neophyte
Correct Answer: D				
Q.19	Select the most appropriate ANTONYM of the word given in brackets to fill in the blank. The _____(sarcastic) comments by her husband made her feel uncomfortable, and she decided to walk out of the relationship.			
Ans	A). ruinous	B). harmonious	C). gracious	D). ambiguous
Correct Answer: C				
Q.20	The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error. The dog / eager wagged / its tail when / it saw its owner.			
Ans	A). its tail when	B). it saw its owner	C). eager wagged	D). The dog
Correct Answer: C				
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. Despite her background role in the past, Ms Navalnaya has always been a crucial supporter of (1)..... husband and was instrumental in getting him out of Russia for (2)..... treatment when he was poisoned with Novichok nerve agent in 2020. She has been (3)..... as the 'First Lady' of the Russian opposition. And Alexei said himself that he could not continue his increasingly desperate and one-sided fight against the Kremlin without her. Their very public love story and family life - they have two children - (4)..... seen as an inspiration for their supporters. Yulia Ambrosimova was born in Moscow in 1976, daughter of the respected scientist Boris Ambrosimov. As economics graduate, she had a career in banking but (5)..... her job to bring up their two children when Alexei rose to prominence as an opposition politician.				
SubQuestion No : 21				
Q.21	Select the most appropriate option to fill in blank number 1.			
Ans	A). their	B). her	C). them	D). hers
Correct Answer: B				
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. Despite her background role in the past, Ms Navalnaya has always been a crucial supporter of (1)..... husband and was instrumental in getting him out of Russia for (2)..... treatment when he was poisoned with Novichok nerve agent in 2020. She has been (3)..... as the 'First Lady' of the Russian opposition. And Alexei said himself that he could not continue his increasingly desperate and one-sided fight against the Kremlin without her. Their very public love story and family life - they have two children - (4)..... seen as an inspiration for their supporters. Yulia Ambrosimova was born in Moscow in 1976, daughter of the respected scientist Boris Ambrosimov. As economics graduate, she had a career in banking but (5)..... her job to bring up their two children when Alexei rose to prominence as an opposition politician.				
SubQuestion No : 22				
Q.22	Select the most appropriate option to fill in blank number 2.			
Ans	A). urgent	B). crazy	C). interesting	D). slow
Correct Answer: A				

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.

Despite her background role in the past, Ms Navalnaya has always been a crucial supporter of (1)..... husband and was instrumental in getting him out of Russia for (2)..... treatment when he was poisoned with Novichok nerve agent in 2020. She has been (3)..... as the 'First Lady' of the Russian opposition. And Alexei said himself that he could not continue his increasingly desperate and one-sided fight against the Kremlin without her. Their very public love story and family life - they have two children - (4)..... seen as an inspiration for their supporters. Yulia Ambrosimova was born in Moscow in 1976, daughter of the respected scientist Boris Ambrosimov. As economics graduate, she had a career in banking but (5)..... her job to bring up their two children when Alexei rose to prominence as an opposition politician.

SubQuestion No : 23

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

Ans A). deleted B). detected C). changed D). described

Correct Answer: D

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.

Despite her background role in the past, Ms Navalnaya has always been a crucial supporter of (1)..... husband and was instrumental in getting him out of Russia for (2)..... treatment when he was poisoned with Novichok nerve agent in 2020. She has been (3)..... as the 'First Lady' of the Russian opposition. And Alexei said himself that he could not continue his increasingly desperate and one-sided fight against the Kremlin without her. Their very public love story and family life - they have two children - (4)..... seen as an inspiration for their supporters. Yulia Ambrosimova was born in Moscow in 1976, daughter of the respected scientist Boris Ambrosimov. As economics graduate, she had a career in banking but (5)..... her job to bring up their two children when Alexei rose to prominence as an opposition politician.

SubQuestion No : 24

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

Ans A). was being B). is been C). has been D). will been

Correct Answer: C

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.

Despite her background role in the past, Ms Navalnaya has always been a crucial supporter of (1)..... husband and was instrumental in getting him out of Russia for (2)..... treatment when he was poisoned with Novichok nerve agent in 2020. She has been (3)..... as the 'First Lady' of the Russian opposition. And Alexei said himself that he could not continue his increasingly desperate and one-sided fight against the Kremlin without her. Their very public love story and family life - they have two children - (4)..... seen as an inspiration for their supporters. Yulia Ambrosimova was born in Moscow in 1976, daughter of the respected scientist Boris Ambrosimov. As economics graduate, she had a career in banking but (5)..... her job to bring up their two children when Alexei rose to prominence as an opposition politician.

SubQuestion No : 25

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

Ans A). brought about B). gave up C). broke down D). keep back

Correct Answer: B