

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

Exam Date	08/10/2024
Exam Time	4:00 PM - 5:30 PM
Subject	MTS Non Tech Havaladar CBIC and CBN Examination 2024

Section : Numerical and Mathematical Ability

- Q.1 एक ठोस गोलाकार वस्तु को बेलन के आकार में पिघलाया जाता है। जिस पर समान त्रिज्या वाला शंकु लगाया जाता है, बेलन और गोले, प्रत्येक का व्यास 21 cm है। यदि बेलन की ऊंचाई 7 cm है तो शंकु की ऊंचाई (cm में) क्या है?

$$\pi = \frac{22}{7} \text{ लीजिए।}$$

- Ans
- ☐ 1. 14
 - ☐ 2. 7
 - ☒ 3. 21
 - ☐ 4. 10.5

- Q.2 96 km की यात्रा के लिए एक तेज़ ट्रेन, धीमी ट्रेन से 1 घंटे कम समय लेती है। यदि धीमी ट्रेन की चाल तेज ट्रेन की चाल से 8 km/h कम है, तो क्रमशः तेज ट्रेन और धीमी ट्रेन की चाल ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 34 km/h, 28 km/h
 - ☒ 2. 32 km/h, 24 km/h
 - ☐ 3. 26 km/h, 34 km/h
 - ☐ 4. 12 km/h, 14 km/h

- Q.3 एक कक्षा में 40 छात्र हैं। उनका औसत वजन 60 kg है। दो छात्र कक्षा छोड़ देते हैं और औसत वजन 500 g कम हो जाता है। कक्षा छोड़ने वाले दो छात्रों का वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 140
 - ☐ 2. 130
 - ☐ 3. 129
 - ☒ 4. 139

- Q.4 एक व्यक्ति को एक वस्तु 22% छूट पर मिली, यदि उसे कोई छूट नहीं मिली होती, तो उसे ₹1,760 अधिक भुगतान करना होता। उसने वस्तु के लिए कितना भुगतान (₹ में) किया?

- Ans
- ☐ 1. 5,120
 - ☐ 2. 6,360
 - ☒ 3. 6,240
 - ☐ 4. 5,640

Q.5 एक $\triangle XYZ$ का केन्द्रक (centroid) G है। $\triangle XYZ$ का क्षेत्रफल 45 cm^2 है। $\triangle GYZ$ का क्षेत्रफल कितना है?

- Ans
- ☐ 1. 7.5 cm^2
 - ☐ 2. 30 cm^2
 - ☒ 3. 15 cm^2
 - ☐ 4. 22.5 cm^2

Q.6 R की मासिक आय ₹ 55,000 और उसका वार्षिक व्यय ₹ 4,50,000 है। उसकी प्रतिवर्ष बचत का प्रतिशत क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 32.81%
 - ☒ 2. 31.82%
 - ☐ 3. 38.12%
 - ☐ 4. 36.21%

Q.7 एक दुकानदार 20 केक बेचकर 4 केक का विक्रय मूल्य अर्जित करता है। लाभ प्रतिशत ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 25%
 - ☐ 2. 4%
 - ☐ 3. 10%
 - ☐ 4. 20%

Q.8 एक बर्तन खोखले गोलार्ध के आकार का है, जिस पर एक खोखला बेलन लगा हुआ है। गोलार्ध का व्यास 28 cm है और बर्तन की कुल ऊँचाई 20 cm है। इस बर्तन का आंतरिक पृष्ठीय क्षेत्रफल (cm^2 में) ज्ञात कीजिए।
($\pi = \frac{22}{7}$ का उपयोग कीजिए)

- Ans
- ☐ 1. 1780
 - ☐ 2. 1740
 - ☒ 3. 1760
 - ☐ 4. 1720

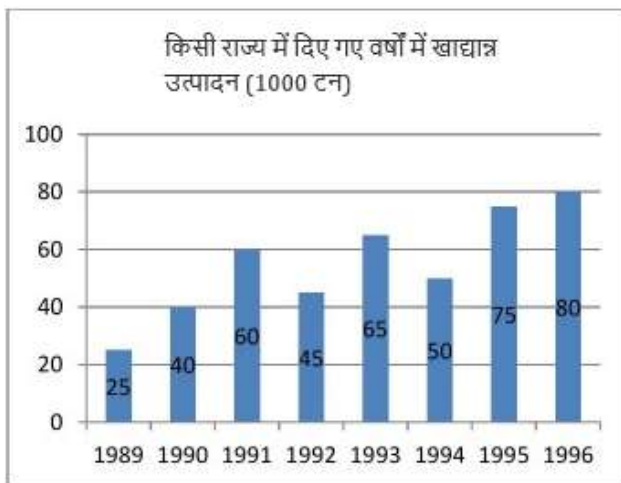
Q.9 नीचे दी गई तालिका चार वर्षों में चार महाविद्यालयों में नामांकित विद्यार्थियों की संख्या को दर्शाती है।

महाविद्यालय	P	Q	R	S
वर्ष				
2019	520	578	298	416
2020	625	603	365	254
2021	715	476	548	325
2022	539	235	258	842

दिए गए वर्षों में महाविद्यालय Q में प्रति वर्ष पढ़ाई कर रहे विद्यार्थियों की औसत संख्या कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 548
 - ☒ 2. 473
 - ☐ 3. 505
 - ☐ 4. 455

Q.10 दिए गए बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए।



1991 और 1994 के बीच में हुए खाद्यान्न उत्पादन में कितना अंतर था?

- Ans
- ☒ 1. 10000 टन
 - ☐ 2. 500 टन
 - ☐ 3. 15000 टन
 - ☐ 4. 5000 टन

Q.11 513, 1134 और 1215 का महत्तम समापवर्तक (HCF) क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 43
 - ☐ 2. 19
 - ☐ 3. 45
 - ☒ 4. 27

Q.12 40 kg, 49 kg, 56 kg, 65 kg और 38 kg वजन वाले पांच सदस्यों के एक परिवार का औसत वजन (kg में) कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 48.6
 - ☐ 2. 50.6
 - ☒ 3. 49.6
 - ☐ 4. 51.6

Q.13 इतिका ने 9% वार्षिक ब्याज की दर से कुछ राशि निवेश की और 3 वर्षों के बाद ₹ 810 का साधारण ब्याज अर्जित करती है। यदि ब्याज दर 4% अधिक होती, तो समान समय अवधि में उसी राशि पर इतिका ने कितना अधिक ब्याज (₹ में) अर्जित किया होता?

- Ans
- ☒ 1. 360
 - ☐ 2. 405
 - ☐ 3. 240
 - ☐ 4. 540

Q.14 कक्षा XI के ग्रेड A में 3 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का माध्य 83 है, ग्रेड B में 4 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का माध्य 76 है और ग्रेड C में 5 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का माध्य 85 है। कक्षा XI के तीनों ग्रेड के विद्यार्थियों के अंकों का माध्य कितना होगा?

- Ans
- ☐ 1. 81
 - ☒ 2. 81.5
 - ☐ 3. 80
 - ☐ 4. 80.5

Q.15 40 kg, 49 kg, 56 kg, 66 kg और 38 kg वजन के पांच सदस्यों वाले परिवार का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 50.8
 - ☐ 2. 51.8
 - ☐ 3. 48.8
 - ☒ 4. 49.8

Q.16 एक कार 80 km की दूरी 20 km/h की चाल से और अगले 30 km की दूरी 30 km/h की चाल से तय करती है। इसकी औसत चाल कितनी है?

- Ans
- ☐ 1. 40 km/h
 - ☐ 2. 30 km/h
 - ☒ 3. 22 km/h
 - ☐ 4. 20 km/h

Q.17 6 वर्षों के लिए 3% प्रति वर्ष की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹4000 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☐ 1. 760
 - ☒ 2. 720
 - ☐ 3. 680
 - ☐ 4. 660

Q.18 रीना एक वस्तु को उसके क्रय मूल्य से 12% कम पर बेचती है। यदि उसने इसे ₹540 अधिक में बेचा होता, तो उसे 15% का लाभ होता। 20% लाभ प्राप्त करने के लिए उसे वस्तु को किस मूल्य पर बेचना चाहिए?

- Ans
- ☐ 1. ₹4,200
 - ☐ 2. ₹2,004
 - ☒ 3. ₹2,400
 - ☐ 4. ₹2,040

Q.19 किस राशि (₹ में) पर 16% प्रति वर्ष की ब्याज दर से 2 वर्षों में ₹240 का साधारण ब्याज अर्जित होगा?

- Ans
- ☒ 1. 750
 - ☐ 2. 375
 - ☐ 3. 1500
 - ☐ 4. 1000

Q.20 360 टॉफियाँ पुष्कल, क़दिर और रुस्तम के बीच 2 : 3 : 4 के अनुपात में वितरित की जाती हैं। वितरण के बाद, क़दिर अपनी टॉफियों का 20% पुष्कल को देता है और रुस्तम अपनी टॉफियों का 25% पुष्कल को देता है। पुष्कल, क़दिर और रुस्तम के पास टॉफियों का नया अनुपात क्या है?

- Ans
- ☐ 1. 5 : 4 : 6
 - ☐ 2. 7 : 3 : 5
 - ☒ 3. 6 : 4 : 5
 - ☐ 4. 3 : 5 : 7

Section : Reasoning Ability and Problem Solving

Q.1 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय लीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते हैं/हैं।

कथन:

सभी पत्तियाँ, पेड़ हैं।

कुछ पेड़, पौधे हैं।

निष्कर्ष:

(I) कुछ पत्तियाँ, पौधे हैं।

(II) सभी पत्तियाँ, पेड़ हैं।

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

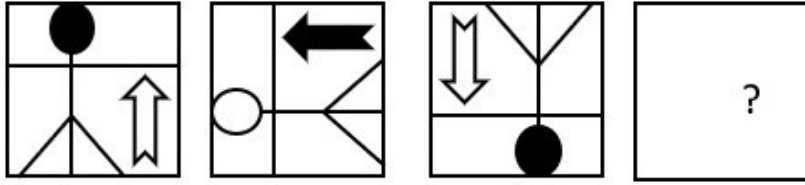
Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि 'HOUSE' को '67' लिखा जाता है तथा 'GROUND' को '83' लिखा जाता है, तो उसी कूट भाषा में 'KITCHEN' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. 130
 - ☒ 2. 119
 - ☐ 3. 110
 - ☐ 4. 122

Q.3 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MASTER' को '917032' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'STREAK' को '372159' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। 'STREAK' में 'K' के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 9
 - ☒ 2. 5
 - ☒ 3. 3
 - ☒ 4. 7

Q.4 विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर आकर श्रृंखला को तार्किक रूप से पूरा कर सकती है।



Ans

- ☒ 1.
- ☒ 2.
- ☒ 3.
- ☒ 4.

Q.5 A, B, C, L, M, Y और X एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। L के दाईं ओर से गिनने पर B और L के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं। X, Y के ठीक बाईं ओर बैठा है। A, M के ठीक दाईं ओर बैठा है। Y, L का निकटतम पड़ोसी है।

C के दाईं ओर से चौथे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans
- ☒ 1. M
 - ☒ 2. A
 - ☒ 3. X
 - ☒ 4. L

Q.6 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।

B	T	O	8	O	6	O	8	<input type="checkbox"/>	T	<input type="checkbox"/>	B	
	V	6		T	V		6	B		8	6	?
8		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		B	T		V	V		O	

Ans

✓ 1.

<input type="checkbox"/>	T	V
	B	O
8		6

✗ 2.

O	6	V
	B	<input type="checkbox"/>
8		T

✗ 3.

O	6	V
	T	<input type="checkbox"/>
B		8

✗ 4.

O	B	<input type="checkbox"/>
	T	V
6		8

Q.7 निम्नलिखित समीकरण को गणितीय रूप से सही बनाने के लिए किन दो चिह्नों को आपस में बदला जाना चाहिए?

$$15 \times 14 - 8 + 12 \div 4 = 5$$

Ans

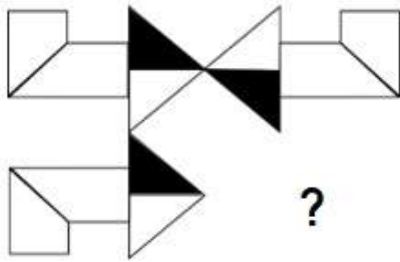
✗ 1. ÷ और +

✗ 2. ÷ और -

✗ 3. × और -

✓ 4. × और +

Q.8 दिए गए विकल्पों में से उस 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.9 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '-' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

$$48 \times 16 - 20 \div 21 + 7 = ?$$

- Ans
- ✓ 1. -269
 - ✗ 2. 269
 - ✗ 3. -259
 - ✗ 4. 259

Q.10 निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

4, -27, -58, -89, -120, ?

- Ans
- ✗ 1. 151
 - ✗ 2. -141
 - ✓ 3. -151
 - ✗ 4. -131

Q.11 एक निश्चित कूट भाषा में, 'he may eat rice' को 'ki mi ji li' लिखा जाता है और 'she will like rice' को 'ni qi mi pi' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'rice' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ✗ 1. qi
 - ✗ 2. ni
 - ✗ 3. ji
 - ✓ 4. mi

Q.12 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़िए। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, तब कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:

सभी पेंसिलें, रिमोट हैं।

कुछ पेंसिलें, ऐसी हैं।

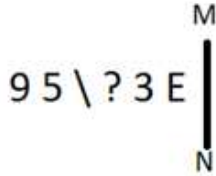
निष्कर्ष:

[1] कुछ ऐसी, रिमोट हैं।

[2] सभी रिमोट, ऐसी हैं।

- Ans
- ☐ 1. निष्कर्ष [1] और [2] दोनों अनुसरण करते हैं
 - ☐ 2. केवल निष्कर्ष [2] अनुसरण करता है
 - ☒ 3. केवल निष्कर्ष [1] अनुसरण करता है
 - ☐ 4. न तो निष्कर्ष [1] और न ही [2] अनुसरण करता है

Q.13 यदि दर्पण को नीचे दर्शाए गए अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



- Ans
- ☐ 1. $95 \setminus ? 3 E$
 - ☒ 2. $95 \setminus ? 3 E$
 - ☐ 3. $95 \setminus ? 3 E$
 - ☐ 4. $95 \setminus ? 3 E$

Q.14 उस विकल्प का चयन करें जिसमें संख्याएं वही संबंध साझा करती हैं जो संख्याओं के दिए गए युग्म द्वारा साझा किया गया है।
48 : 42

- Ans
- ☐ 1. 69 : 32
 - ☐ 2. 65 : 28
 - ☒ 3. 63 : 28
 - ☐ 4. 48 : 24

Q.15 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?

SXG, QVI, OTK, MRM, ?

- Ans
- ☐ 1. KPP
 - ☐ 2. LPO
 - ☒ 3. KPO
 - ☐ 4. LPP

Q.16 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 16, 176 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 21, 231 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 33 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. 362
 - ☐ 2. 361
 - ☐ 3. 364
 - ☒ 4. 363

Q.17 L, M, N, O, P, Q और R एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। R के बाएँ से गिनती करने पर R और O के बीच में केवल तीन व्यक्ति बैठे हैं। L और N के बीच में केवल M बैठा है। N, O का निकटतम पड़ोसी है। P, L के दाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है।

O के बाएँ से दूसरे स्थान पर कौन बैठा है?

- Ans ☒ 1. Q
☒ 2. R
☒ 3. P
☒ 4. L

Q.18 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर MHPL एक निश्चित प्रकार से OJRN से संबंधित है। ठीक उसी प्रकार, PKSO, RMUQ से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए SNVR निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans ☒ 1. PUTX
☒ 2. UPXT
☒ 3. UPTX
☒ 4. PUXT

Q.19 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'COPY' को '2846' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'APES' को '7321' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उसी भाषा में 'P' के लिए क्या कूट होगा?

- Ans ☒ 1. 2
☒ 2. 1
☒ 3. 3
☒ 4. 4

Q.20 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर, 'NQR P' एक निश्चित प्रकार से 'TWXV' से संबंधित है। ठीक उसी प्रकार, 'FHIG', 'LNOM' से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 'LOPN' निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans ☒ 1. RUVT
☒ 2. QTUS
☒ 3. RSQT
☒ 4. QSTR

Section : General Awareness

Q.1 स्तंभ A में दिए गए ब्रिटिश भारत के राजनीतिक दलों को, स्तंभ B में दिए गए उनके संस्थापकों के साथ सुमेलित कीजिए।

स्तंभ A (राजनीतिक दल)	स्तंभ B (संस्थापक)
a. अखिल भारतीय फॉरवर्ड ब्लॉक	i. दयानंद सरस्वती
b. आर्य समाज	ii. जय प्रकाश नारायण
c. कांग्रेस समाजवादी दल	iii. सुरेंद्र नाथ बनर्जी
d. इंडियन नेशनल लिबरल फेडरेशन	iv. सुभाष चंद्र बोस

- Ans ☒ 1. a-iv, b-i, c-ii, d-iii
☒ 2. a-ii, b-i, c-iv, d-iii
☒ 3. a-iii, b-iv, c-i, d-ii
☒ 4. a-ii, b-iii, c-iv, d-i

Q.2 भारतीय संविधान के अनुच्छेद 360 के तहत निम्नलिखित में से किस प्रकार के आपातकाल की घोषणा की जाती है?

- Ans ☒ 1. वित्तीय आपातकाल
☒ 2. संवैधानिक आपातकाल
☒ 3. राज्य आपातकाल
☒ 4. राष्ट्रीय आपातकाल

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन भारत में केंद्र सरकार के बजट (Union Government budget) के बारे में सही है?

- a. बजट लोगों की महत्वाकांक्षाओं को पूरा करने के लिए सरकार के दृष्टिकोण (vision) को दर्शाता है।
- b. बजट सत्ता में मौजूद सरकार के वित्तीय प्रदर्शन की संक्षिप्त रपट (summary report) है।
- c. बजट, केंद्र सरकार के विभिन्न मंत्रालयों द्वारा किए गए (meted out) व्यय का विवरण प्रदान करता है।

Ans ☒ 1. केवल c
☒ 2. केवल a
☒ 3. केवल a और b
☒ 4. a, b और c सभी

Q.4 भारतीय संविधान ने समवर्ती सूची की अवधारणा निम्नलिखित में से किस देश से ली है?

Ans ☒ 1. ऑस्ट्रेलिया
☒ 2. आयरलैंड
☒ 3. रूस
☒ 4. यूएसए

Q.5 जून 2023 में, किस देश ने नरेंद्र मोदी को 'ऑर्डर ऑफ द नाइल (Order of the Nile)' पुरस्कार से सम्मानित किया?

Ans ☒ 1. मिस्र
☒ 2. टर्की
☒ 3. सिंगापुर
☒ 4. लेबनान

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सा कथन लवक (प्लास्टिड) के बारे में सत्य नहीं है?

Ans ☒ 1. उनके अपने स्वयं के राइबोसोम होते हैं।
☒ 2. उनका अपना स्वयं का डीएनए होता है।
☒ 3. हरित लवक (chloroplast) में पीठिका पाई जाती है।
☒ 4. स्टार्च, तेल और प्रोटीन कण वर्णलवक (chromoplasts) में जमा होते हैं।

Q.7 मार्च 2023 में केंद्रीय शिक्षा मंत्रालय द्वारा शुरू की गई न्यू इंडिया लिटरेसी प्रोग्राम (New India Literacy Program - NILP) योजना में कितने घटक हैं?

Ans ☒ 1. तीन
☒ 2. नौ
☒ 3. सात
☒ 4. पाँच

Q.8 राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2023 (एक प्रगति समीक्षा) के अनुसार, 2019-2021 में शहरी भारत में बहुआयामी गरीबी (कुल गणना अनुपात) में जनसंख्या का कितना अंश (proportion) था?

Ans ☒ 1. 6.96%
☒ 2. 11.32%
☒ 3. 5.27%
☒ 4. 2.12%

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प भारत में लौह युग से संबंधित नहीं है?

Ans ☒ 1. मेहरौली का लौह स्तंभ (Mehrauli iron pillar)
☒ 2. उत्तरी काली पॉलिश वाले भांड (Northern black polished ware)
☒ 3. चित्रित धूसर भांड (Painted grey ware)
☒ 4. प्रगलन (Smelting)

Q.10 काल बैसाखी निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. राजस्थान
 - ☒ 2. पश्चिम बंगाल
 - ☐ 3. बिहार
 - ☐ 4. पंजाब

Q.11 जंतु जगत में, निम्नलिखित में से किस संघ में खंडयुक्त शरीर (segmented body) वाले जंतु शामिल हैं?

- Ans
- ☐ 1. मोलस्का (Mollusca)
 - ☐ 2. कॉर्डेटा (Chordata)
 - ☒ 3. एनेलिडा (Annelida)
 - ☐ 4. आर्थ्रोपोडा (Arthropoda)

Q.12 मल्लिका साराभाई को निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में उनके योगदान के लिए 2010 में पद्म भूषण से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. गायन
 - ☒ 2. नृत्य
 - ☐ 3. चित्रकला
 - ☐ 4. साहित्य

Q.13 शतरंज में _____ तब होता है, जब कोई खिलाड़ी कुछ लाभ पाने के लिए शुरुआती चाल के दौरान मोहरा गवा देता है।

- Ans
- ☐ 1. निक (Nick)
 - ☐ 2. नाकाबंदी (Blockade)
 - ☒ 3. गैम्बिट (Gambit)
 - ☐ 4. कैसलिंग (Castling)

Q.14 उत्तर प्रदेश के पिपरहवा (Piprahwa) में स्तूप के निर्माण में मुख्यतः किस सामग्री का प्रयोग किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. ग्रेनाइट पत्थर
 - ☐ 2. संगमरमर
 - ☐ 3. बलुआ पत्थर
 - ☒ 4. ईंट

Q.15 'संगे मील से मुलाकात (Sange Meel Se Mulaqat)' किस प्रसिद्ध संगीतकार की डॉक्यूमेंट्री है?

- Ans
- ☐ 1. एम.एस. गोपालकृष्णन
 - ☐ 2. जाकिर हुसैन
 - ☒ 3. बिस्मिल्लाह खान
 - ☐ 4. हरि प्रसाद चौरसिया

Q.16 भारत में राष्ट्रीय एकता दिवस कब मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. 31 अक्टूबर
 - ☐ 2. 14 नवंबर
 - ☐ 3. 26 जनवरी
 - ☐ 4. 2 अक्टूबर

Q.17 _____, भारत सरकार द्वारा 2020 में देश तथा देश के नागरिकों को हर तरह से स्वतंत्र और आत्मनिर्भर बनाने के लिए शुरू किया गया था।

- Ans
- ☐ 1. स्वच्छ भारत मिशन
 - ☐ 2. स्मार्ट सिटी मिशन
 - ☒ 3. आत्मनिर्भर भारत अभियान
 - ☐ 4. डिजिटल इंडिया मिशन

Q.18 आग्नेय, अवसादी और कायांतरित शैल _____ नामक एक सतत प्रक्रम के माध्यम से परस्पर परिवर्तनीय होते हैं।

- Ans
- ☐ 1. कायांतरण (metamorphism)
 - ☐ 2. अपक्षय और अपरदन (weathering and erosion)
 - ☒ 3. शैल चक्र (rock cycle)
 - ☐ 4. शिलीयन (lithification)

Q.19 निम्नलिखित में से कौन-सा युद्ध नृत्य नागदा उत्सव (Ngada festival) में किया जाता है और नागालैंड की जनजातियों द्वारा किया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. रेंगमा (Rengma)
 - ☐ 2. दलखाई (Dalkhai)
 - ☐ 3. जवारा (Jawara)
 - ☐ 4. गरदी (Garadi)

Q.20 कुख्यात जलियांवाला बाग हत्याकांड की जांच के लिए निम्नलिखित में से किस आयोग का गठन किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. बटलर आयोग
 - ☐ 2. सैडलर आयोग
 - ☐ 3. हेनरी फाउलर आयोग
 - ☒ 4. हंटर आयोग

Q.21 'द नेमसेक', 'अनकस्टम्ड अर्थ' और 'द लोलैंड' निम्नलिखित लेखकों में से किसके द्वारा लिखे गए उपन्यास हैं?

- Ans
- ☐ 1. अरुंधति रॉय
 - ☐ 2. अरविंद अडिग
 - ☐ 3. शोभा डे
 - ☒ 4. झुम्पा लाहिड़ी

Q.22 प्रो कबड्डी लीग का कौन-सा संस्करण दिसंबर 2023 में शुरू किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. 11वां
 - ☐ 2. 8वां
 - ☒ 3. 10वां
 - ☐ 4. 12वां

Q.23 भारत की राष्ट्रीय जनसंख्या नीति निम्नलिखित में से किस वर्ष जारी की गई थी?

- Ans
- ☐ 1. 2015
 - ☒ 2. 2000
 - ☐ 3. 1952
 - ☐ 4. 1995

Q.24 1 kg और 2 kg के दो पिंड 3.2 मीटर की ऊँचाई से गिराए जाते हैं। जमीन को छूने से ठीक पहले उनके सापेक्ष वेग ज्ञात कीजिए।
(मान लीजिए गुरुत्वीय त्वरण $g = 10 \text{ m/s}^2$)

- Ans
- ☐ 1. दोनों का 3.2 m/s
 - ☒ 2. दोनों का 8 m/s
 - ☐ 3. 8 m/s और 4 m/s
 - ☐ 4. 4 m/s और 8 m/s

Q.25 निम्नलिखित में से किसने विद्रोहियों का सफाया कर विस्तार के स्थान पर समेकन (consolidation) की नीति अपनाई?

- Ans
- ☐ 1. शमसुद्दीन इल्तुतमिश
 - ☒ 2. गयासुद्दीन बलबन
 - ☐ 3. रजिया
 - ☐ 4. नसीरुद्दीन महमूद

Q.1 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The old man shared his _____ wisdom with the young generation.

- Ans**
- ☐ 1. ephemeral
 - ☐ 2. trivial
 - ☒ 3. sagacious
 - ☐ 4. frivolous

Q.2 Select the most appropriate option to fill in the blank.

The CEO came up with a groundbreaking strategy to _____ new markets and capitalise on emerging trends.

- Ans**
- ☐ 1. break out
 - ☒ 2. break into
 - ☐ 3. break down
 - ☐ 4. break off

Q.3 Select the most appropriate adjective to fill in the blank.

They needed a _____ answer for every question.

- Ans**
- ☐ 1. more precise
 - ☒ 2. precise
 - ☐ 3. most precise
 - ☐ 4. preciser

Q.4 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Contrary

- Ans**
- ☐ 1. Reverse
 - ☐ 2. Transformational
 - ☒ 3. Similar
 - ☐ 4. Forward

Q.5 Select the most appropriate ANTONYM of the word given in brackets to fill in the blank.

He was able to do _____(tedious) jobs and hence decided to be in the airline service, which demanded 12 long hours of service.

- Ans**
- ☐ 1. riotous
 - ☒ 2. delightful
 - ☐ 3. timid
 - ☐ 4. irksome

Q.6 Select the correct spelling of the underlined word.

She has a magnificent personality.

- Ans**
- ☒ 1. Magnificent
 - ☐ 2. Megnificent
 - ☐ 3. Magnifecient
 - ☐ 4. Megnifecent

Q.7 Select the option that rectifies the spelling of the underlined word in the given sentence.

The children were excited to ride the carusel.

- Ans**
- ☐ 1. Carousell
 - ☒ 2. Carousel
 - ☐ 3. Carrousel
 - ☐ 4. Karusel

Q.8 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment without changing its meaning in the given sentence.

Family planning programs play a crucial role in promoting reproductive health and empowering individuals to make informed choices, contributing to sustainable population growth and a healthier society.

- Ans**
- ☒ 1. promoting a viable population increase
 - ☐ 2. fostering an unbalanced population growth
 - ☐ 3. discouraging a sustainable population upswing
 - ☐ 4. supporting sustainable population explosion

Q.9 The given sentence is divided into four segments. Select the option that has the segment with a grammatical error.

I left my / coat in the / hospital when I / had visit Alex.

- Ans**
- ☐ 1. hospital when I
 - ☐ 2. I left my
 - ☐ 3. coat in the
 - ☒ 4. had visit Alex.

Q.10 Select the sentence that contains a spelling error.

- Ans**
- ☐ 1. He has made significant improvement in the last few weeks.
 - ☒ 2. They had been disgrantled with the company due to various reasons.
 - ☐ 3. Despite his formidable appearance, he possesses a kind heart.
 - ☐ 4. We saw a pride of lions nonchalantly roaming in the forest.

Q.11 Change the following sentence into positive degree.

Yash is not better than Harsh.

- Ans**
- ☒ 1. Yash is as good as Harsh.
 - ☐ 2. Yash is not good than Harsh.
 - ☐ 3. Yash is best than Harsh.
 - ☐ 4. Yash and Harsh both are good.

Q.12 Based on the situation in the given sentence, select the most appropriate idiom for the underlined segment.
Having known to the facts, the manager disregarded the arguments of the customer.

- Ans**
- ☒ 1. Turned a deaf ear
 - ☐ 2. Bite the Bullet
 - ☐ 3. Turned against
 - ☐ 4. Turned out

Q.13 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Haste

- Ans**
- ☐ 1. Quick
 - ☐ 2. Speed
 - ☐ 3. Twist
 - ☒ 4. Delay

Q.14 Select the most appropriate option to fill in the blanks.

If 2023 was ____ year consumers helped stave off a recession with an unexpected surge in spending, many economists _____ 2024 will be the time shoppers finally tighten their belts.

- Ans**
- ☐ 1. an, thought
 - ☐ 2. a, wanted
 - ☐ 3. a, see
 - ☒ 4. the, predict

Q.15 In the following sentence the underlined part contains an error. Alternatives to the underlined part are given as options. Select the correct alternative.
Playing 'hide-n-seek' is the one of the fond memories of my childhood.

- Ans**
- ☐ 1. more fonder
 - ☐ 2. most fondest
 - ☐ 3. fonder
 - ☒ 4. fondest

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

Clear as mud

- Ans**
- ☐ 1. A dirty surrounding
 - ☐ 2. Very easy to understand
 - ☒ 3. Very difficult to understand
 - ☐ 4. A clean surface

Q.17 Select the most appropriate option that can substitute the underlined words in the given sentence.

The walls of the marriage hall were covered by beautiful purple curtains.

- Ans**
- ☒ 1. covered with
 - ☐ 2. covered of
 - ☐ 3. covered upon
 - ☐ 4. covered on

Q.18 Select the grammatically correct sentence.

- Ans**
- ☐ 1. The teacher from an South explained a theory in a detailed manner.
 - ☐ 2. The teacher from a South explained the theory in the detailed manner.
 - ☒ 3. The teacher from the South explained the theory in a detailed manner.
 - ☐ 4. A teacher from South explained the theory in the detailed manners.

Q.19 Select the most appropriate synonym of the given word.
Vigorous

- Ans**
- ☒ 1. Energetic
 - ☐ 2. Guarded
 - ☐ 3. Furious
 - ☐ 4. Academic

Q.20 Select the most appropriate synonym of the word 'Pamper' from the given sentence.
I always feel that nuclear families always mollycoddle their kids without directing them to the correct path or denying their unrealistic demands.

- Ans**
- ☐ 1. Demands
 - ☐ 2. Nuclear
 - ☐ 3. Path
 - ☒ 4. Mollycoddle

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.

We should remember that all religions (1)_____ good conduct in life, the foundation of which should rest on (2)_____. Without the basis of morality, philosophy would remain mere polemics, and religion would be (3)_____ and vain. Nobody can say that he is religious unless he is (4)_____ and unselfish. It is realised that by constant endeavour through thought, word and deed, one could (5)_____ absolute peace of mind.

SubQuestion No : 21

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

- Ans**
- ☐ 1. refrain
 - ☐ 2. depart
 - ☒ 3. preach
 - ☐ 4. abandon

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.

We should remember that all religions (1)_____ good conduct in life, the foundation of which should rest on (2)_____. Without the basis of morality, philosophy would remain mere polemics, and religion would be (3)_____ and vain. Nobody can say that he is religious unless he is (4)_____ and unselfish. It is realised that by constant endeavour through thought, word and deed, one could (5)_____ absolute peace of mind.

SubQuestion No : 22

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

- Ans**
- ☒ 1. ethics
 - ☐ 2. boundaries
 - ☐ 3. unconscientiousness
 - ☐ 4. evil

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.

We should remember that all religions (1)_____ good conduct in life, the foundation of which should rest on (2)_____. Without the basis of morality, philosophy would remain mere polemics, and religion would be (3)_____ and vain. Nobody can say that he is religious unless he is (4)_____ and unselfish. It is realised that by constant endeavour through thought, word and deed, one could (5)_____ absolute peace of mind.

SubQuestion No : 23

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

- Ans**
- ☐ 1. rational
 - ☐ 2. popular
 - ☐ 3. useful
 - ☒ 4. meaningless

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.

We should remember that all religions (1)_____ good conduct in life, the foundation of which should rest on (2)_____. Without the basis of morality, philosophy would remain mere polemics, and religion would be (3)_____ and vain. Nobody can say that he is religious unless he is (4)_____ and unselfish. It is realised that by constant endeavour through thought, word and deed, one could (5)_____ absolute peace of mind.

SubQuestion No : 24

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

- Ans**
- ☐ 1. lethargic
 - ☐ 2. insensitive
 - ☒ 3. truthful
 - ☐ 4. grotesque

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.

We should remember that all religions (1)_____ good conduct in life, the foundation of which should rest on (2)_____. Without the basis of morality, philosophy would remain mere polemics, and religion would be (3)_____ and vain. Nobody can say that he is religious unless he is (4)_____ and unselfish. It is realised that by constant endeavour through thought, word and deed, one could (5)_____ absolute peace of mind.


SubQuestion No : 25


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

Ans

 1. forfeit

 2. divide

 3. scatter

 4. acquire