

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

Exam Date	09/10/2024
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 चार लड़कियों की औसत आयु 12 वर्ष है। इनमें से तीन की आयु 7, 12 और 13 वर्ष है। चौथी लड़की की आयु ज्ञात करें।

- Ans
- ☒ 1. 14 वर्ष
  - ☒ 2. 16 वर्ष
  - ☒ 3. 15 वर्ष
  - ☒ 4. 17 वर्ष

Q.2 निम्न तालिका का अध्ययन कीजिए और उसके नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

शहर	जनसंख्या	पुरुष : महिला
चंडीगढ़	1090	1 : 1
कालका	900	3 : 1
लुधियाना	1510	3 : 2
अम्बाला	2015	2 : 3
जालंधर	1500	4 : 3

सभी शहरों की मिलाकर औसत जनसंख्या कितनी है?

- Ans
- ☒ 1. 1401
  - ☒ 2. 1403
  - ☒ 3. 1402
  - ☒ 4. 1404

Q.3  $\frac{1}{7}$ ,  $\frac{2}{5}$  और  $\frac{3}{15}$  का लघुत्तम समावर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 3
  - ☒ 2. 4
  - ☒ 3. 5
  - ☒ 4. 6

Q.4

ABCDEF एक सम षट्भुज है, और  $m(\overline{AD}) = 12 \text{ cm}$  है। दिए गए षट्भुज का क्षेत्रफल ( $\text{cm}^2$  में) क्या है?

Ans

✗ 1.  $108\sqrt{3}$ ✗ 2.  $162\sqrt{3}$ ✗ 3.  $216\sqrt{3}$ ✓ 4.  $54\sqrt{3}$ 

Q.5

कोई केमिस्ट, दो अवयवों X और Y को मिश्रित करके 100 ग्राम औषधि तैयार करता है। X का मूल्य ₹1,500 प्रति 100 ग्राम है और Y का मूल्य ₹50 प्रति 10 ग्राम है। X और Y को इस प्रकार मिश्रित किया जाता है कि परिणामी औषधि का मूल्य ₹13 प्रति ग्राम होता है। औषधि में X की मात्रा (ग्राम में) कितनी है?

Ans

✓ 1. 80

✗ 2. 10

✗ 3. 20

✗ 4. 30

Q.6

एक वस्तु दो धातुओं A और B से मिलकर बनी है, जिनका मूल्य क्रमशः ₹35 प्रति किलोग्राम और ₹40 प्रति किलोग्राम है और जो क्रमशः 2 : 3 के अनुपात में हैं। इस वस्तु के 12 किलोग्राम का मूल्य (₹ में) क्या होगा?

Ans

✓ 1. 456

✗ 2. 38

✗ 3. 228

✗ 4. 152

Q.7

साधारण ब्याज की एक निश्चित दर पर, कोई राशि 3 वर्षों में ₹9,430 और 7 वर्षों में ₹11,070 हो जाती है। राशि ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. ₹7,800

✗ 2. ₹8,350

✗ 3. ₹8,000

✓ 4. ₹8,200

Q.8

एक कार 5 घंटे में 275 km की दूरी तय कर सकती है। यदि इसकी चाल 5 km/h कम कर दी जाए, तो कार द्वारा 300 km की दूरी को तय करने में कितना समय लगेगा?

Ans

✗ 1. 5 घंटे

✗ 2. 4 घंटे 30 मिनट

✗ 3. 5 घंटे 30 मिनट

✓ 4. 6 घंटे

Q.9

40 kg, 49 kg, 56 kg, 71 kg और 39 kg वजन के पांच सदस्यों वाले परिवार का औसत वजन (kg में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 51

✗ 2. 53

✗ 3. 52

✗ 4. 50

Q.10

4 वर्षों के लिए 9% वार्षिक की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹2500 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans

✓ 1. 900

✗ 2. 860

✗ 3. 940

✗ 4. 840

Q.11 एक व्यक्ति ने एक वस्तु बेची और उसे 9% की हानि हुई। यदि वह इसे ₹51 अधिक में बेचता तो उसे 8% का लाभ होता। क्रय मूल्य (C.P.) ज्ञात करें।

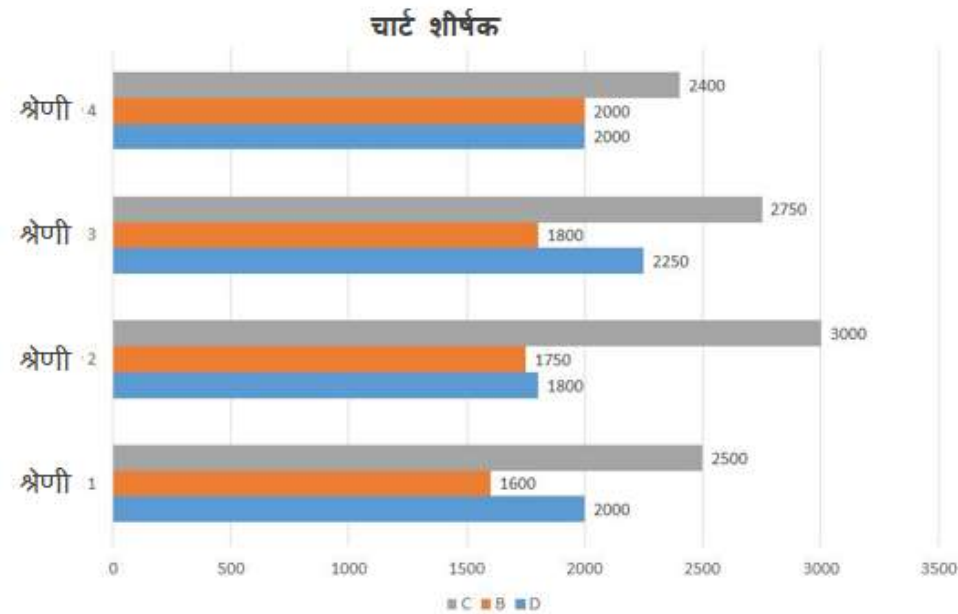
Ans ☒ 1. Rs.300

☐ 2. Rs.350

☐ 3. Rs.250

☐ 4. Rs.400

Q.12 एक कार्यालय में, तीन अलग-अलग शहरों B, C और D से चार अलग-अलग श्रेणियों में कर्मचारियों का डेटा दंड आलेख में नीचे दिया गया है।



किन्हीं दो अलग-अलग शहरों से कर्मचारियों की संख्या के बीच का अंतर किस श्रेणी में अधिकतम है?

Ans ☐ 1. 3

☐ 2. 4

☒ 3. 2

☐ 4. 1

Q.13 एक वस्तु का क्रय मूल्य उसके अंकित मूल्य का 76% है। 5% की छूट देने के बाद लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1. 24%

☐ 2. 27.5%

☒ 3. 25%

☐ 4. 22.5%

Q.14 3 वर्षों के लिए 7% वार्षिक की ब्याज दर पर उधार ली गई राशि ₹2500 पर साधारण ब्याज (₹ में) ज्ञात कीजिए।

Ans ☐ 1. 485

☐ 2. 565

☒ 3. 525

☐ 4. 465

Q.15

एक ठोस लंब वृत्तीय शंकु की त्रिज्या 65 cm है और इसकी ऊँचाई 72 cm है। इस शंकु का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ( $cm^2$  में) कितना होगा? ( $\pi = \frac{22}{7}$  लीजिए)

Ans

☐ 1.  $43084\frac{5}{7}$

☒ 2.  $33094\frac{2}{7}$

☐ 3.  $38012\frac{1}{7}$

☐ 4.  $43051\frac{3}{7}$

Q.16

दो विक्रेता क्रमशः क्रय मूल्य और विक्रय मूल्य पर अपने प्रतिशत लाभ की गणना करते हैं। यदि दोनों विक्रेता ₹3,200 में बेचे गए माल पर 28% के लाभ की घोषणा करते हैं, तो लाभों के बीच का अंतर (₹ में) ज्ञात करें।

Ans

☐ 1. 896

☒ 2. 196

☐ 3. 700

☐ 4. 548

Q.17

एक कंपनी में यदि 40 कर्मचारी 4 दिन में 50 बैग बना सकते हैं, तो 24 कर्मचारी 8 दिन में कितने बैग बनाएंगे?

Ans

☐ 1. 40

☒ 2. 60

☐ 3. 45

☐ 4. 54

Q.18

15 m लंबे और 12 m चौड़े एक आयताकार पार्क का क्षेत्रफल \_\_\_\_\_ है।

Ans

☐ 1.  $54 m^2$

☐ 2.  $144 m^2$

☒ 3.  $180 m^2$

☐ 4.  $170 m^2$

Q.19

एक साइकिल चालक 2.5 किलोमीटर की दूरी 4 मिनट 10 सेकंड में तय करता है। उसी चाल से 6 किलोमीटर की दूरी तय करने में उसे कितना समय लगेगा?

Ans

☐ 1. 12 मिनट

☐ 2. 11 मिनट

☐ 3. 9 मिनट

☒ 4. 10 मिनट

Q.20

2016 में रेफ्रिजरेटर की कीमत में 5% की वृद्धि हुई और 2017 में इसमें 5% की कमी आई। वर्ष 2017 के अंत में इसकी कीमत ₹47,880 थी। वर्ष 2016 की शुरुआत में इसकी कीमत क्या थी?

Ans

☐ 1. ₹54,050

☐ 2. ₹48,560

☒ 3. ₹48,000

☐ 4. ₹46,000

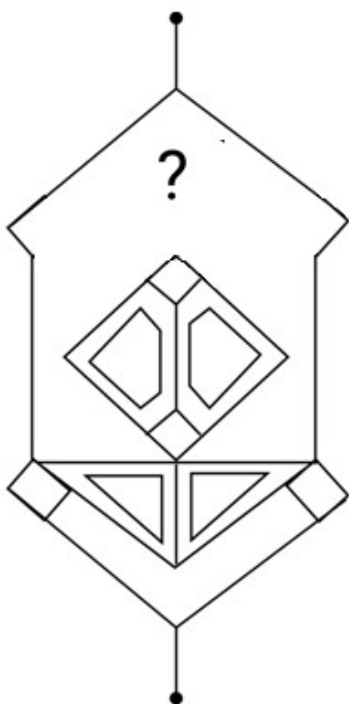
Q.1 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आएगा?  
 $12 \div 3 - 8 + 16 \times 4 = ?$

- Ans
- ☐ 1. 48
  - ☐ 2. 44
  - ☐ 3. 42
  - ☒ 4. 40

Q.2 एक निश्चित कूट भाषा में, 'rivers trees grass' को '22 44 66' लिखा जाता है और 'trees clouds birds' को '44 99 88' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में 'trees' को कैसे लिखा जाएगा?

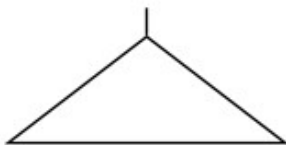
- Ans
- ☒ 1. 44
  - ☐ 2. 88
  - ☐ 3. 22
  - ☐ 4. 66

Q.3 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.4 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर DKNF किसी निश्चित प्रकार से YFIA से संबंधित है। ठीक उसी प्रकार, QYCR, LTXM से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, PEVM निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. IYPG
  - ☒ 2. KZQH
  - ☒ 3. KZPG
  - ☒ 4. IYQH

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में, 'HAVE' को '2648' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'VOLT' को '3961' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। दी गई कूट भाषा में 'V' के लिए कूट क्या है?

- Ans
- ☒ 1. 3
  - ☒ 2. 1
  - ☒ 3. 6
  - ☒ 4. 4

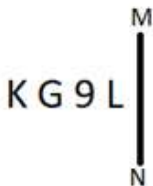
Q.6 एक निश्चित कूट भाषा में, 'BEST' को '4982' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'STEM' को '6489' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। इसी भाषा में 'B' के लिए कूट क्या होगा?

- Ans
- ☒ 1. 2
  - ☒ 2. 4
  - ☒ 3. 8
  - ☒ 4. 6

Q.7 दिए गए समीकरण को संतुलित करने के लिए किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?  
 $(24 + 14 - 6) \div 2 + 18 \times 3 - 20 = 40$   
 (नोट: अदला-बदली पूरी संख्या की होनी चाहिए, न कि दी गई संख्या के अलग-अलग अंकों की)

- Ans
- ☒ 1. 2 और 3
  - ☒ 2. 14 और 18
  - ☒ 3. 20 और 14
  - ☒ 4. 20 और 24

Q.8 यदि दर्पण को नीचे दिखाए गए अनुसार MN पर रखा जाए, तो दी गई आकृति के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।



- Ans
- ☒ 1. J e K G
  - ☒ 2. J e 9 K
  - ☒ 3. 9 L 9 K
  - ☒ 4. 7 6 9 K

Q.9 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 122, 145 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 37, 50 से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, 82 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. 101
  - ☒ 2. 89
  - ☒ 3. 98
  - ☒ 4. 96

Q.10 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:

सभी कुर्ते, साड़ियाँ हैं।

सभी साड़ियाँ, ब्लाउज हैं।

निष्कर्ष:

(I) सभी कुर्ते, ब्लाउज हैं।

(II) कोई ब्लाउज, साड़ी नहीं है।

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

Q.11 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

23, ? , 89 , 177 , 353 , 705

- Ans
- ☐ 1. 47
  - ☐ 2. 49
  - ☐ 3. 42
  - ☒ 4. 45

Q.12 किसी निश्चित कूट भाषा में, 'nothing to hide' को 'tg mk sa' लिखा जाता है और 'hide and seek' को 'mk wd lq' लिखा जाता है। इसी भाषा में 'hide' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☐ 1. lq
  - ☐ 2. wd
  - ☒ 3. mk
  - ☐ 4. tg

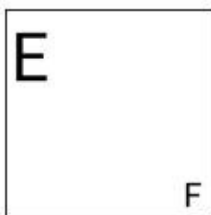
Q.13

विकल्पों में दी गई उस आकृति की पहचान कीजिए जिसे ? के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूर्ण हो जाएगी।

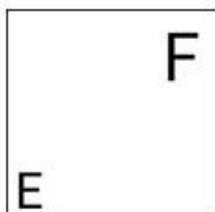
A	B C	D	?
B C	D E		

Ans

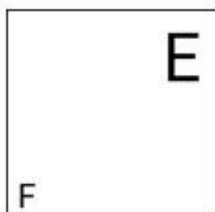
✓ 1.



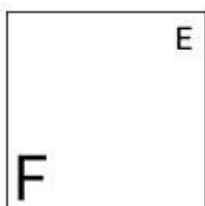
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Q.14 पाँच लड़कियाँ P, Q, R, S और T एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठी हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। S और T के बीच में केवल एक लड़की बैठी है। P, R के ठीक बाएँ बैठी है। P, S की निकटतम पड़ोसी नहीं है। T के दाएँ से तीसरे स्थान पर कौन-सी लड़की बैठी है?

Ans

✗ 1. R

✗ 2. P

✓ 3. S

✗ 4. Q

Q.15 A, B, C, P, X, Y और Z एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की ओर मुख करके बैठे हैं (परंतु जरूरी नहीं कि वे इसी क्रम में बैठे हों)। Y, A के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। B, C के बाएँ से दूसरे स्थान पर बैठा है। Z, B के ठीक बाएँ बैठा है। P, Z के बाएँ से तीसरे स्थान पर बैठा है। A, C का निकटतम पड़ोसी नहीं है। Y के बाएँ से तीसरे स्थान पर कौन बैठा है?

Ans

✓ 1. X

✗ 2. Y

✗ 3. Z

✗ 4. B



Q.16 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/कौन-से निष्कर्ष इन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

कथन:


सभी ग्रह, तारे हैं।

सभी तारे, आकाशगंगाएं हैं।

निष्कर्ष (I): सभी तारे, ग्रह हैं।

निष्कर्ष (II): सभी ग्रह, आकाशगंगाएं 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 II अनुसरण करता है।


 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Q.17 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन कीजिए जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।


L O F T	Z O P T	T Z O P	V Z 8 P	?
---------	---------	---------	---------	---

Ans

 1. Z V P 8

 2. 8 P V Z

 3. V P Z 8

 4. P V Z 8

Q.18 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या, पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की गई हैं। 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।)

16, 80  
22, 110

- Ans
- ☒ 1. 21, 33
  - ☒ 2. 15, 20
  - ☒ 3. 25, 125
  - ☒ 4. 17, 32

Q.19 अंग्रेजी वर्णानुक्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?  
AYF, FUI, KQL, PMO, ?

- Ans
- ☒ 1. UIR
  - ☒ 2. UJR
  - ☒ 3. VIQ
  - ☒ 4. VIR

Q.20 AE10 किसी निश्चित प्रकार से CG20 से संबंधित है। ठीक उसी प्रकार, KO20, MQ30 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, CG30 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. EI45
  - ☒ 2. EF40
  - ☒ 3. EI40
  - ☒ 4. GI45

#### Section : General Awareness

Q.1 2023 में, कांग्रेस सांसद शशि थरूर को \_\_\_\_\_ पर बनी संसदीय स्थायी समिति के अध्यक्ष (chairperson) के रूप में नामित किया गया है।

- Ans
- ☒ 1. रसायन और उर्वरक
  - ☒ 2. आवास और शहरी मामले
  - ☒ 3. वित्त और स्वास्थ्य
  - ☒ 4. विदेशी मामले

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा भारत के सरकारी खातों (government accounts) में से एक नहीं है?

- Ans
- ☒ 1. सामान्य भविष्य निधि (General Provident Fund)
  - ☒ 2. भारत की संचित निधि (Consolidated Funds of India)
  - ☒ 3. भारत की आकस्मिक निधि (Contingency Fund of India)
  - ☒ 4. भारत के लोक लेखा (Public Accounts of India)

Q.3 निम्नलिखित में से किस समुदाय द्वारा 'नवरोज़ (Navroz)' को नए साल के रूप में मनाया जाता है?

- Ans
- ☒ 1. बौद्ध
  - ☒ 2. सिख
  - ☒ 3. ईसाई
  - ☒ 4. पारसी

Q.4 आमेर का किला (Amer Fort) 16वीं शताब्दी में किस शासक द्वारा लाल बलुआ पत्थर और सफेद संगमरमर से बनवाया गया था?

- Ans
- ☐ 1. राजा अमर सिंह
  - ☐ 2. राजा उदय सिंह
  - ☐ 3. राजा जय सिंह
  - ☒ 4. राजा मान सिंह प्रथम

Q.5 भारतीय संविधान ने \_\_\_\_\_ से शासन की संसदीय प्रणाली को अपनाया है।

- Ans
- ☐ 1. फ्रांस (France)
  - ☐ 2. यूएसए (USA)
  - ☐ 3. रूस (Russia)
  - ☒ 4. ब्रिटेन (Britain)

Q.6 ओडिसी गुरु, \_\_\_\_\_ को भुवनेश्वर में पहला उत्कल प्रतिभा सम्मान 2023 प्राप्त हुआ।

- Ans
- ☒ 1. रतिकान्त महापात्र (Ratikant Mohapatra)
  - ☐ 2. विद्या सुब्रमण्यन (Vidhya Subramanian)
  - ☐ 3. शैलजा (Sailaja)
  - ☐ 4. हेमा राजगोपालन (Hema Rajagopalan)

Q.7 1974 में, शास्त्रीय गायिका नैना देवी को निम्नलिखित में से किस गायन शैली में उनके योगदान के लिए पद्म श्री से सम्मानित किया गया था?

- Ans
- ☐ 1. कजरी
  - ☒ 2. ठुमरी
  - ☐ 3. टप्पा
  - ☐ 4. दादरा

Q.8 निम्नलिखित में से किस धर्म में उसके अनुयायियों के लिए कृषि करना निषिद्ध (prohibited) था?

- Ans
- ☐ 1. वैष्णव धर्म
  - ☒ 2. जैन धर्म
  - ☐ 3. बुद्ध धर्म
  - ☐ 4. शैव धर्म

Q.9 आगरा के किले में मोती मस्जिद का निर्माण निम्नलिखित में से किस मुगल सम्राट ने करवाया था?

- Ans
- ☒ 1. शाहजहाँ
  - ☐ 2. जहाँगीर
  - ☐ 3. औरंगजेब
  - ☐ 4. अकबर

Q.10 निम्नलिखित में से कौन 1983 क्रिकेट विश्व कप फाइनल में 38 रन के साथ भारत की ओर से सर्वाधिक रन बनाने वाला खिलाड़ी था?

- Ans
- ☐ 1. संदीप पाटिल
  - ☐ 2. मोहिंदर अमरनाथ
  - ☐ 3. कपिल देव
  - ☒ 4. कृष्णमाचारी श्रीकांत

Q.11 आर्थिक सर्वेक्षण 2023-24 के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य भारत का सबसे बड़ा गेहूँ उत्पादक राज्य है?

- Ans
- ☒ 1. उत्तर प्रदेश
  - ☐ 2. बिहार
  - ☐ 3. पश्चिम बंगाल
  - ☐ 4. असम

Q.12 सामान्यतः 'लाफिंग गैस (laughing gas)' के नाम से जाने जाने वाले यौगिक का रासायनिक सूत्र क्या है?

- Ans
- ☐ 1.  $\text{NO}_2$
  - ☒ 2.  $\text{N}_2\text{O}$
  - ☐ 3.  $\text{N}_2\text{O}_3$
  - ☐ 4.  $\text{NO}$

Q.13 इंटरकॉन्टिनेंटल फुटबॉल कप (Intercontinental Football Cup) 2023 कहाँ आयोजित किया गया?

- Ans
- ☐ 1. जलपाईगुड़ी
  - ☒ 2. भुवनेश्वर
  - ☐ 3. दिसपुर
  - ☐ 4. चंडीगढ़

Q.14 भारतीय शस्त्र अधिनियम (Indian Arms Act), 1878 के पारित होने के समय भारत के वायसराय कौन थे?

- Ans
- ☐ 1. लॉर्ड रिपोन
  - ☒ 2. लॉर्ड लिट्टन
  - ☐ 3. लॉर्ड डफ़रिन
  - ☐ 4. लॉर्ड कर्ज़न

Q.15 कब्ज (constipation) से राहत पाने के लिए निम्नलिखित में से किस चीज का अधिक मात्रा में सेवन करने की सलाह दी जाती है?

- Ans
- ☐ 1. प्रोटीन (Protein)
  - ☐ 2. मांस (Meat)
  - ☒ 3. रेशा (Fibre)
  - ☐ 4. मछली (Fish)

Q.16 राष्ट्रीय बहुआयामी गरीबी सूचकांक 2023 (एक प्रगति समीक्षा) के अनुसार, किस राज्य में बहुआयामी गरीब आबादी का अनुपात (कुल गणना अनुपात) सबसे अधिक है?

- Ans
- ☐ 1. ओडिशा
  - ☐ 2. झारखंड
  - ☐ 3. राजस्थान
  - ☒ 4. बिहार

Q.17 ब्रिटेन में भारतीय कपड़ों की लोकप्रियता के कारण भारतीय कपड़ों पर प्रतिबंध लगाने के लिए एक कानून पारित किया गया था। वह कानून निम्नलिखित में से कौन-सा था?

- Ans
- ☒ 1. केलिको अधिनियम (Calico Act)
  - ☐ 2. वस्त्र अधिनियम (Textile act)
  - ☐ 3. मखमल अधिनियम (Muslin act)
  - ☐ 4. कैल्सो अधिनियम (Calso act)

Q.18 एनोरेक्सिया नर्वोसा (Anorexia nervosa) किशोरों में खाने का एक विकार है। इसमें शरीर का भार \_\_\_\_\_।

- Ans
- ☒ 1. अत्यधिक घटता है
  - ☐ 2. थोड़ा बढ़ता है
  - ☐ 3. परिवर्तित नहीं होता है
  - ☐ 4. अत्यधिक बढ़ता है

Q.19 तेंदुलकर समिति के आधार पर, राष्ट्रीय गरीबी रेखा को निम्नलिखित में से किसके रूप में परिभाषित किया गया?

- i. ग्रामीण क्षेत्रों के लिए प्रति व्यक्ति प्रति माह ₹816
- ii. शहरी क्षेत्रों के लिए प्रति व्यक्ति प्रति माह ₹1,000

- Ans
- ☒ 1. i और ii, दोनों सही हैं
  - ☐ 2. i और ii, दोनों गलत हैं
  - ☐ 3. केवल i सही है
  - ☐ 4. केवल ii सही है

Q.20 भारत में \_\_\_\_\_ नृत्य शैली के कुछ प्रसिद्ध कलाकारों में रोशन कुमारी, शोवना नारायण, माया राव और कुमुदिनी लाखिया शामिल हैं।

- Ans
- ☐ 1. ओडिसी
  - ☐ 2. मणिपुरी
  - ☒ 3. कथक
  - ☐ 4. छऊ

Q.21 भारत-लंका राजनयिक संबंधों के 75 वर्ष पूरे होने के अवसर पर, विदेश मंत्री जयशंकर ने मार्च 2023 में 'जेफ्री बावा: इट इज इसेन्शियल टु बी देयर' ('Geoffrey Bawa: It is Essential To be There') प्रदर्शनी का उद्घाटन किया। जेफ्री बावा कौन थे?

- Ans
- ☐ 1. श्रीलंकाई कवि (Sri Lankan Poet)
  - ☐ 2. भारतीय वास्तुकार (Indian Architect)
  - ☐ 3. भारतीय कवि (Indian Poet)
  - ☒ 4. श्रीलंकाई वास्तुकार (Sri Lankan Architect)

Q.22 कार्बन डाइऑक्साइड का पृथ्वी के जलवायु परिवर्तन में महत्वपूर्ण योगदान होता है, जिससे \_\_\_\_\_ नामक गंभीर स्थिति उत्पन्न होती है।

- Ans
- ☐ 1. तापमान संवहन
  - ☐ 2. ओजोन अवक्षय
  - ☐ 3. ऊष्मा चालन
  - ☒ 4. ग्रीनहाउस प्रभाव

Q.23 निम्नलिखित में से कौन अपनी पुस्तकों 'द एलजेब्रा ऑफ इनफ़ाइनाइट जस्टिस, कश्मीर: द केस फ़ॉर फ़्रीडम' और 'कैपिटलिज्म: ए घोस्ट स्टोरी' के लिए प्रसिद्ध है?

- Ans
- ☐ 1. अमिताव घोष
  - ☐ 2. झुम्पा लाहिड़ी
  - ☒ 3. अरुंधति रॉय
  - ☐ 4. सलमान रुश्दी

Q.24 कौन सा अनुच्छेद राज्य में संवैधानिक तंत्र की विफलता की स्थिति में प्रावधानों से संबंधित है?

- Ans
- ☐ 1. अनुच्छेद 342
  - ☒ 2. अनुच्छेद 356
  - ☐ 3. अनुच्छेद 395
  - ☐ 4. अनुच्छेद 448

Q.25 भारत में औसत वर्षा के अनुसार, लद्दाख केंद्र शासित प्रदेश \_\_\_\_\_ में स्थित है।

- Ans
- ☐ 1. अधिक वर्षा वाले क्षेत्र
  - ☐ 2. मध्यम वर्षा वाले क्षेत्र
  - ☐ 3. कम वर्षा वाले क्षेत्र
  - ☒ 4. अपर्याप्त वर्षा वाले क्षेत्र

#### Section : English Language and Comprehension

Q.1 Select the option that can be used as one-word substitute for the given group of words.

One who performs daring gymnastic feats

- Ans
- ☐ 1. Addict
  - ☐ 2. Adonis
  - ☐ 3. Advocate
  - ☒ 4. Acrobat

**Q.2** Select the most appropriate option to fill in the blanks.

Kiara was born in India but she went to \_\_\_\_\_ university in \_\_\_\_\_ United Kingdom.

**Ans** ☒ 1. a; the

☐ 2. a; No article required

☐ 3. No article required; the

☐ 4. the; No article required

**Q.3** Select the most appropriate synonym of the word 'Plain' from the given sentence.

Mr. Das believes and follows the principle of simple living and high thinking.

**Ans** ☐ 1. principle

☒ 2. Simple

☐ 3. believes

☐ 4. High

**Q.4** Select the most appropriate synonym of the given word.

Inanimate

**Ans** ☐ 1. Inhumane

☐ 2. Cartoon

☐ 3. Imitate

☒ 4. Lifeless

**Q.5** Select the INCORRECTLY spelt word.

**Ans** ☐ 1. apparently

☒ 2. interrupt

☐ 3. committee

☐ 4. foreign

**Q.6** Select the INCORRECTLY spelt word.

**Ans** ☐ 1. Mediterranean

☒ 2. Peculliar

☐ 3. Miscellaneous

☐ 4. Parallel

**Q.7** Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Hollow

**Ans** ☐ 1. Crafty

☐ 2. Arched

☒ 3. Worthwhile

☐ 4. Spurious

**Q.8** Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

My son, who is a cricketer too, is a M.A. from Delhi University.

**Ans** ☒ 1. is a M.A.

☐ 2. from Delhi University

☐ 3. My son, who is

☐ 4. a cricketer too

**Q.9** Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

A person who eats too much

- Ans**
- ✓ 1. Glutton
  - ✗ 2. Fatalist
  - ✗ 3. Misogamist
  - ✗ 4. Sycophant

**Q.10** Select the most appropriate option to fill in the blank.

Personally, Ramesh was \_\_\_\_\_ to his villagers than his elder brother.

- Ans**
- ✓ 1. more helpful
  - ✗ 2. helped
  - ✗ 3. helpfuller
  - ✗ 4. most helpful

**Q.11** Select the most appropriate option to fill in the blank.

As technology evolves, consumers increasingly \_\_\_\_\_ products with enhanced features and greater efficiency.

- Ans**
- ✓ 1. demand
  - ✗ 2. has demanded
  - ✗ 3. were demanding
  - ✗ 4. might demand

**Q.12** Select the most appropriate meaning of the given idiom.

Knuckle down

- Ans**
- ✗ 1. To engage in street fighting
  - ✗ 2. To crush someone to the extent that they cannot get up
  - ✓ 3. To start working or studying hard
  - ✗ 4. To make others do their share of hard work using power

**Q.13** Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans**
- ✗ 1. Until
  - ✗ 2. Vacuum
  - ✗ 3. Separate
  - ✓ 4. Weired

**Q.14** Select the most appropriate idiom that can substitute the underlined segment in the given sentence.

The comedian's jokes were so funny that the audience was laughing uncontrollably.

- Ans**
- ✓ 1. in stitches
  - ✗ 2. on the ball
  - ✗ 3. as easy as pie
  - ✗ 4. in bits and pieces

**Q.15** Select the most appropriate meaning of the underlined word in the given sentence.

Exclusion of someone from a common group harms the human society.

- Ans**
- ✗ 1. Admission
  - ✗ 2. Inclination
  - ✗ 3. Submission
  - ✓ 4. Prohibition

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

**The gift of the gab**

- Ans**
- ☒ 1. Life full of quarrels
  - ☒ 2. The ability to speak easily and confidently
  - ☒ 3. Just at the last moment
  - ☒ 4. Impossible

**Q.17** The given sentence is divided into four segments. Select the option that has the segment with a grammatical error.  
She forbade / him not / to enter that / room.

- Ans**
- ☒ 1. room.
  - ☒ 2. to enter that
  - ☒ 3. him not
  - ☒ 4. she forbade

**Q.18** The following sentence has been split into four parts. Identify the part that contains a grammatical error.

Jack probably/ strained his back/ as the box was/ too heavier.

- Ans**
- ☒ 1. Jack probably
  - ☒ 2. strained his back
  - ☒ 3. too heavier.
  - ☒ 4. as the box was

**Q.19** Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.

Because the politician's speech was high-flown and pretentious, it gained popularity.

- Ans**
- ☒ 1. schematising
  - ☒ 2. bombastic
  - ☒ 3. mnemonic
  - ☒ 4. austere

**Q.20** Select the most appropriate meaning of the underlined word.  
There are so many flies on the food.

- Ans**
- ☒ 1. Various types of bacteria
  - ☒ 2. To hover up in the sky
  - ☒ 3. To move from one place to another
  - ☒ 4. Insects with wings

**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.

The standard of living of any country means the average (1)\_\_\_\_\_ share of the goods and services which the country produces. A country's standard of living, therefore, (2)\_\_\_\_\_ first and foremost on its capacity to produce wealth. 'Wealth', in this sense, is not money, for we do not live (3)\_\_\_\_\_ money but on things that money (4)\_\_\_\_\_ buy; 'goods' such as food and clothing and 'services' such as transport and entertainment. A country's capacity to produce wealth depends upon many factors, most of which have an effect on one another. Wealth depends to a great extent (5)\_\_\_\_\_ a country's natural resources, such as coal, gold and other minerals, water supply and so on.

**SubQuestion No : 21**

**Q.21** Select the most appropriate option to fill in blank no. 1.

- Ans**
- ☒ 1. person's
  - ☒ 2. person
  - ☒ 3. persons'
  - ☒ 4. per son



**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.

The standard of living of any country means the average (1)\_\_\_\_\_ share of the goods and services which the country produces. A country's standard of living, therefore, (2)\_\_\_\_\_ first and foremost on its capacity to produce wealth. 'Wealth', in this sense, is not money, for we do not live (3)\_\_\_\_\_ money but on things that money (4)\_\_\_\_\_ buy; 'goods' such as food and clothing and 'services' such as transport and entertainment. A country's capacity to produce wealth depends upon many factors, most of which have an effect on one another. Wealth depends to a great extent (5)\_\_\_\_\_ a country's natural resources, such as coal, gold and other minerals, water supply and so on.

**SubQuestion No : 22**

**Q.22** Select the most appropriate option to fill in blank no. 2.

- Ans**     ☒ 1. depends  
             ☐ 2. dependent  
             ☐ 3. depended  
             ☐ 4. depending

**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.

The standard of living of any country means the average (1)\_\_\_\_\_ share of the goods and services which the country produces. A country's standard of living, therefore, (2)\_\_\_\_\_ first and foremost on its capacity to produce wealth. 'Wealth', in this sense, is not money, for we do not live (3)\_\_\_\_\_ money but on things that money (4)\_\_\_\_\_ buy; 'goods' such as food and clothing and 'services' such as transport and entertainment. A country's capacity to produce wealth depends upon many factors, most of which have an effect on one another. Wealth depends to a great extent (5)\_\_\_\_\_ a country's natural resources, such as coal, gold and other minerals, water supply and so on.

**SubQuestion No : 23**

**Q.23** Select the most appropriate option to fill in blank no. 3.

- Ans**     ☒ 1. on  
             ☐ 2. into  
             ☐ 3. by  
             ☐ 4. in

**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.

The standard of living of any country means the average (1)\_\_\_\_\_ share of the goods and services which the country produces. A country's standard of living, therefore, (2)\_\_\_\_\_ first and foremost on its capacity to produce wealth. 'Wealth', in this sense, is not money, for we do not live (3)\_\_\_\_\_ money but on things that money (4)\_\_\_\_\_ buy; 'goods' such as food and clothing and 'services' such as transport and entertainment. A country's capacity to produce wealth depends upon many factors, most of which have an effect on one another. Wealth depends to a great extent (5)\_\_\_\_\_ a country's natural resources, such as coal, gold and other minerals, water supply and so on.

**SubQuestion No : 24**

**Q.24** Select the most appropriate option to fill in blank no. 4.

- Ans**     ☐ 1. ought  
             ☐ 2. must  
             ☐ 3. should  
             ☒ 4. can

**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.

The standard of living of any country means the average (1)\_\_\_\_\_ share of the goods and services which the country produces. A country's standard of living, therefore, (2)\_\_\_\_\_ first and foremost on its capacity to produce wealth. 'Wealth', in this sense, is not money, for we do not live (3)\_\_\_\_\_ money but on things that money (4)\_\_\_\_\_ buy; 'goods' such as food and clothing and 'services' such as transport and entertainment. A country's capacity to produce wealth depends upon many factors, most of which have an effect on one another. Wealth depends to a great extent (5)\_\_\_\_\_ a country's natural resources, such as coal, gold and other minerals, water supply and so on.

**SubQuestion No : 25**

**Q.25** Select the most appropriate option to fill in blank no. 5.

**Ans**  1. upon

 2. over

 3. with

 4. in