Multi Tasking Non Technical Staff Havaldar CBIC and CBN Examination 2021

Roll Number	
Candidate Name	
Venue Name	
Exam Date	08/07/2022
Exam Time	9:00 AM - 10:30 AM
Subject	MTS Non technical and Havaldar Examination 2021

Section : **General English**

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

Caustic

Ans
✔ 1. Acidic
✘ 2. Photogenic
✘ 3. Basic
✘ 4. Soothing

Question ID : **26433051764**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Wicked

Ans
✘ 1. Sinful
✘ 2. Errant
✔ 3. Moral
✘ 4. Evil

Question ID : **26433051041**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 Select the correctly spelt word.

Ans
✘ 1. Insitute
✔ 2. Institute
✘ 3. Insetute
✘ 4. Instute

Question ID : **26433051049**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.4 **Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.**

When those thugs come near you, run <u>at the drop of a hat.</u>

Ans
1. Go on a short trip
2. Be dressed for a party
3. Without delay
4. With all your belongings

Question ID : **26433051020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.**

The courses provided by the training institute were <u>more than enough</u> .

Ans
1. more then enough
2. most enough
3. more enough
4. No improvement required

Question ID : **26433051752**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

Land revenue was one of the / major source of income / for Britishers in India.

Ans
1. Land revenue was one of the
2. major source of income
3. for Britishers in India
4. No error

Question ID : **26433051747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**

To walk the tight rope

Ans
1. Be well trained
2. Be very nervous
3. Be very cautious
4. Be an expert

Question ID : **26433051794**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**

A person who makes maps

Ans
- ✗ 1. Sinecure
- ✗ 2. Anarchist
- ✗ 3. Polyglot
- ✓ 4. Cartographer

Question ID : **26433051100**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**

The brightest stars / can be 30,000 times / most luminous / than the Sun

Ans
- ✗ 1. can be 30,000 times
- ✓ 2. most luminous
- ✗ 3. The brightest stars
- ✗ 4. than the Sun

Question ID : **26433051592**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

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

If she likes something, she'll buy it _______________ much it costs.

Ans
- ✓ 1. however
- ✗ 2. whatever
- ✗ 3. also
- ✗ 4. very

Question ID : **26433051398**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

Could you spell your name _______________, please?

Ans
- ✗ 1. never
- ✗ 2. forever
- ✓ 3. again
- ✗ 4. weakly

Question ID : **26433051806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement required'.

While travelling, one comes across <u>the larger number of</u> people.

Ans
✗ 1. an larger number of
✗ 2. No improvement required
✓ 3. a large number of
✗ 4. the large number off

Question ID : **26433050614**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 Select the option that will improve the underlined part of the sentence. In case no improvement is needed, select ‘No improvement required’.

The scientists have so far focused on <u>improve cropped</u> yields.

Ans
✓ 1. improving crop
✗ 2. No improvement required
✗ 3. improvement crop
✗ 4. improve cropping

Question ID : **26433051091**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

Medicines should be ordered by the <u>generic</u> name, not by the proprietary or trade name.

Ans
✓ 1. General
✗ 2. Indidual
✗ 3. Specific
✗ 4. Exclusive

Question ID : **26433051720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 Select the most appropriate synonym of the given word.

Callous

Ans
✓ 1. Brutal
✗ 2. Problematic
✗ 3. Large
✗ 4. Humane

Question ID : **26433051277**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

Pilots must be ______ at all times to keep their passengers safe during the flight.

Ans
✗ 1. thirsty
✗ 2. forceful
✓ 3. vigilant
✗ 4. distant

Question ID : **26433051052**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 **Select the sentence in which a word is INCORRECTLY spelt.**

Ans
✗ 1. He hoped that he had won the prestigious award.
✗ 2. A woman gasped in horror at the sight of him.
✓ 3. His breathe smelled of garlic.
✗ 4. I could never be as talented as him.

Question ID : **26433051666**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 **The following sentence has been divided into parts. One of them may contain an error. Select the part that contains the error from the given options. If you don't find any error, mark 'No error' as your answer.**

He is / struggling to make / a honest living.

Ans
✓ 1. a honest living
✗ 2. He is
✗ 3. struggling to make
✗ 4. No error

Question ID : **26433051645**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 **Select the most appropriate option to fill in the blank.**

He persuaded other towns near Amman to send ______ soldiers to help him.

Ans
✗ 1. its
✗ 2. there
✗ 3. they
✓ 4. their

Question ID : **26433050745**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 Select the most appropriate option to fill in the blank.

Ms. Gupta expressed her ______ for my political understanding.

Ans
1. strength
2. compassion
3. admiration
4. location

Question ID : **26433051285**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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.

In Delhi, while the bigger schools transport their students in their own or hired buses; others rely on vans, autos and e-rickshaws where many reckless drivers pack in too many children and drive (1) ______, often causing accidents. Many parents take time off their daily (2) ______ to do school-runs. Some use vehicles while others just walk their children to school. Two months ago, it was reported how in the (3) ______ of road-crossing facilities near schools, a bunch of parents were taking turns to play traffic marshals. Not so long ago, children could just walk or cycle to their schools, private tuition classes or sports practice. In fact, school authorities (4) ______ to admit students living within walkable distances so that they wouldn't have to take the school bus or public transport. As Delhi grew, its children (5) ______ not only traffic, broken infrastructure but also violence, air-pollution and overcrowded living conditions.

SubQuestion No : 21

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

Ans
1. humbly
2. decisively
3. commonly
4. rashly

Question ID : **26433051270**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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.

In Delhi, while the bigger schools transport their students in their own or hired buses; others rely on vans, autos and e-rickshaws where many reckless drivers pack in too many children and drive (1) ______, often causing accidents. Many parents take time off their daily (2) ______ to do school-runs. Some use vehicles while others just walk their children to school. Two months ago, it was reported how in the (3) ______ of road-crossing facilities near schools, a bunch of parents were taking turns to play traffic marshals. Not so long ago, children could just walk or cycle to their schools, private tuition classes or sports practice. In fact, school authorities (4) ______ to admit students living within walkable distances so that they wouldn't have to take the school bus or public transport. As Delhi grew, its children (5) ______ not only traffic, broken infrastructure but also violence, air-pollution and overcrowded living conditions.

SubQuestion No : 22

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

Ans
- ✗ 1. problems
- ✗ 2. habit
- ✓ 3. routines
- ✗ 4. task

Question ID : **26433051271**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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.

In Delhi, while the bigger schools transport their students in their own or hired buses; others rely on vans, autos and e-rickshaws where many reckless drivers pack in too many children and drive (1) ______, often causing accidents. Many parents take time off their daily (2) ______ to do school-runs. Some use vehicles while others just walk their children to school. Two months ago, it was reported how in the (3) ______ of road-crossing facilities near schools, a bunch of parents were taking turns to play traffic marshals. Not so long ago, children could just walk or cycle to their schools, private tuition classes or sports practice. In fact, school authorities (4) ______ to admit students living within walkable distances so that they wouldn't have to take the school bus or public transport. As Delhi grew, its children (5) ______ not only traffic, broken infrastructure but also violence, air-pollution and overcrowded living conditions.

SubQuestion No : 23

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

Ans
- ✗ 1. non-compliance
- ✗ 2. defiance
- ✗ 3. reference
- ✓ 4. absence

Question ID : **26433051272**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

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.

In Delhi, while the bigger schools transport their students in their own or hired buses; others rely on vans, autos and e-rickshaws where many reckless drivers pack in too many children and drive (1) ______, often causing accidents. Many parents take time off their daily (2) ______ to do school-runs. Some use vehicles while others just walk their children to school. Two months ago, it was reported how in the (3) ______ of road-crossing facilities near schools, a bunch of parents were taking turns to play traffic marshals. Not so long ago, children could just walk or cycle to their schools, private tuition classes or sports practice. In fact, school authorities (4) ______ to admit students living within walkable distances so that they wouldn't have to take the school bus or public transport. As Delhi grew, its children (5) ______ not only traffic, broken infrastructure but also violence, air-pollution and overcrowded living conditions.

SubQuestion No : 24

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

Ans

✗ 1. added

✗ 2. guided

✓ 3. preferred

✗ 4. rescued

Question ID : **26433051273**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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.

In Delhi, while the bigger schools transport their students in their own or hired buses; others rely on vans, autos and e-rickshaws where many reckless drivers pack in too many children and drive (1) ______, often causing accidents. Many parents take time off their daily (2) ______ to do school-runs. Some use vehicles while others just walk their children to school. Two months ago, it was reported how in the (3) ______ of road-crossing facilities near schools, a bunch of parents were taking turns to play traffic marshals. Not so long ago, children could just walk or cycle to their schools, private tuition classes or sports practice. In fact, school authorities (4) ______ to admit students living within walkable distances so that they wouldn't have to take the school bus or public transport. As Delhi grew, its children (5) ______ not only traffic, broken infrastructure but also violence, air-pollution and overcrowded living conditions.

SubQuestion No : 25

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

Ans

✗ 1. relied

✓ 2. faced

✗ 3. replied

✗ 4. called

Question ID : **26433051274**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Intelligence and Reasoning**

Q.1 एक निश्चित कूट भाषा में, यदि रोटी को मक्खन कहा जाता है, मक्खन को खून कहा जाता है, खून को पानी कहा जाता है, पानी को पनीर कहा जाता है, और पनीर को टोनर कहा जाता है, तो किसका रंग लाल होता है?

Ans
✗ 1. टोनर
✓ 2. पानी
✗ 3. खून
✗ 4. मक्खन

Question ID : **26433048124**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।

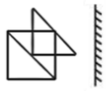
(नोट : संख्याओं को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 लीजिए – संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/ घटाना/ गुणा करना आदि को सम्पूर्ण 13 पर कर सकते है। 13 को 1 और 3 में विभक्त करके उन अंको पर की गई गणितीय संक्रियाएँ अमान्य है।)

21 : 9261 :: 17 : 4913 :: 8 : ?

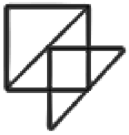
Ans
✓ 1. 512
✗ 2. 2356
✗ 3. 1024
✗ 4. 488

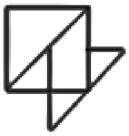
Question ID : **26433048429**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

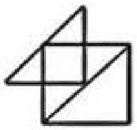
Q.3 दी गई आकृति के उस सही दर्पण-प्रतिबिंब का चयन करें, जो दर्पण को आकृति के दाईं ओर रखे जाने पर बनता है।

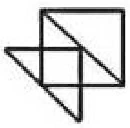


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433049136**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को सावधानीपूर्वक पढ़ें। कथनों में दी गई जानकारी को सत्य मानते हुए, चाहे वह सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से असंगत प्रतीत होती हो, यह निर्धारित करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:
I. कोई भी कार, लाल नहीं है।
II. सभी लाल, नीले हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ नीले, कार नहीं हैं।
II. कोई भी लाल, कार नहीं है।

Ans

✗ 1. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

✓ 2. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।

✗ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

✗ 4. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।

Question ID : **26433048653**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 6 व्यक्ति A, B, C, D, E और F एक आयताकार मेज़ के चारों ओर, मेज़ के केंद्र की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठे हैं। दो व्यक्ति प्रत्येक लंबी भुजा पर बैठे हैं और एक व्यक्ति प्रत्येक छोटी भुजा पर बैठा है। D, F के सामने बैठा है। A और E एक ही भुजा पर बैठे हैं। न तो B और न ही E, D के ठीक बगल में बैठे हैं। C, D के दाईं ओर बैठा है।
निम्नलिखित में से कौन से कथन सही हैं?
I. C, F के बाईं ओर दूसरे स्थान पर है।
II. E, C के सामने बैठा है।

Ans
✗ 1. केवल II
✗ 2. न तो I और न ही II
✓ 3. केवल I
✗ 4. I और II दोनों

Question ID : **26433048931**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 उस विकल्प का चयन करें जो पाँचवें अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षर-समूह तीसरे अक्षर-समूह से संबंधित है।

AZBZ : CYDY :: EXFX : GWHW :: IVJV : ?

Ans
✗ 1. IUJU
✓ 2. KULU
✗ 3. KVLV
✗ 4. IJKV

Question ID : **26433048416**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, 'TOPICS' को 'QAGONS' के रूप में लिखा जाता है, और 'GREATH' को 'FRYDQF' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BANDEF' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. DCBNYA
✓ 2. DCBMZA
✗ 3. DCCMZA
✗ 4. DCBMYA

Question ID : **26433049048**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

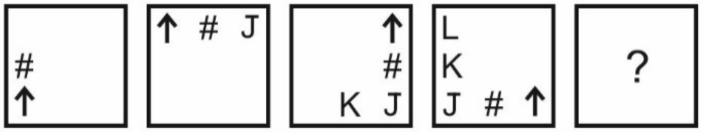
Q.8 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें अक्षरांकीय-समूह से उसी तरह संबंधित है जैसे दूसरा अक्षरांकीय-समूह पहले अक्षरांकीय-समूह से संबंधित है और चौथा अक्षरांकीय-समूह तीसरे अक्षरांकीय-समूह से संबंधित है।

P4 : N9 :: M16 : K25 :: G49 : ?

Ans
✗ 1. H55
✓ 2. E64
✗ 3. F64
✗ 4. I72

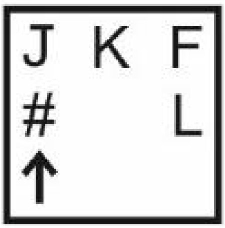
Question ID : **26433048467**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें, जो नीचे दी गई शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

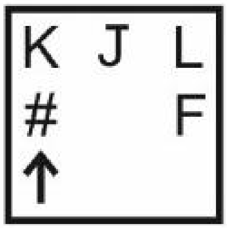


Ans

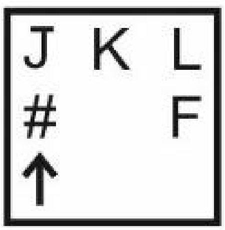
❌ 1.



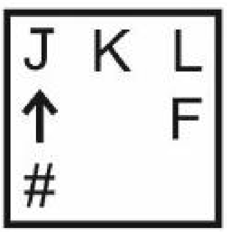
❌ 2.



✔ 3.



❌ 4.



Question ID : **26433048984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

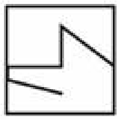
Q.10 **निम्नलिखित शृंखला में कौन सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है?**

40, 80, 200, 600, 2100, ?

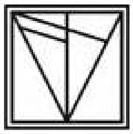
Ans
✔ 1. 8400
❌ 2. 10500
❌ 3. 6300
❌ 4. 9600

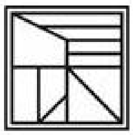
Question ID : **26433048919**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

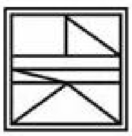
Q.11 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दी गई आकृति अंतर्निहित है।

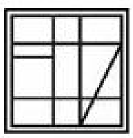


Ans

❌ 1. 

❌ 2. 

✔ 3. 

❌ 4. 

Question ID : **26433048660**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 दिए गए विकल्पों में से उस संख्या का चयन करें, जो निम्नलिखित शृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।

12, 25, 51, 103, 207, ?

Ans

❌ 1. 413

✔ 2. 415

❌ 3. 414

❌ 4. 416

Question ID : **26433048968**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.13 सात लड़कियाँ G1, G2, G3, G4, G5, G6 और G7 एक पंक्ति में उत्तर की ओर मुख करके (आवश्यक नहीं है कि इसी क्रम में हों) बैठी हैं। G4, G1 के दाईं ओर पाँचवें स्थान पर बैठी है। G4 किसी भी छोर पर नहीं बैठी है। G6 पंक्ति के बीचोबीच बैठी है। G6, G2 के बाईं ओर तीसरे स्थान पर बैठी है। G7 और G5 के बीच में केवल दो लड़कियाँ बैठी हैं। G7, G6 की सन्निकट पड़ोसन नहीं है।
G3 की सन्निकट पड़ोसनें कौन हैं?

Ans

✔ 1. G6 और G7

❌ 2. G4 और G2

❌ 3. G1 और G2

❌ 4. G5 और G7

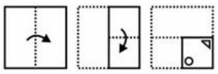
Question ID : **26433048980**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 एक निश्चित कूट भाषा में, 'VIOLET' को 'TJMMCU' लिखा जाता है, और 'MARKET' को 'KBPLCU' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'ROCKET' को कैसे लिखा जाएगा?

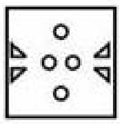
Ans
✔ 1. PPALCU
✘ 2. PAPPLU
✘ 3. GGSJAL
✘ 4. UCALTP

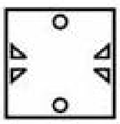
Question ID : **26433048471**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

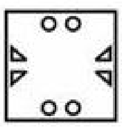
Q.15 एक कागज़ को मोड़ने का क्रम, और मोड़े गए कागज़ को काटे जाने का तरीका, नीचे दी गई आकृतियों में प्रदर्शित किया गया है। खोले जाने पर यह कागज़ किस प्रकार का दिखाई देगा?

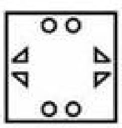


Ans

✘ 1.


✘ 2.


✔ 3.


✘ 4.


Question ID : **26433048662**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 दिए गए दो चिह्नों और दो संख्याओं (अंक नहीं) को आपस में बदलने पर, निम्नलिखित में से कौन सा समीकरण सही नहीं होगा?

× और –, 27 और 35
I. 27 ÷ 7 – 6 × 5 + 35 = 53
II. 11 – 7 + 35 × 420 ÷ 27 = 93

Ans
✘ 1. केवल II
✘ 2. न तो I और न ही II
✘ 3. केवल I
✔ 4. I और II दोनों

Question ID : **26433049065**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 दो चिह्नों + और x को आपस में बदलने पर, दिए गए समीकरण का मान क्या होगा?

25 × 5 + 4 ÷ 2 – 10 = ?

Ans
1. 20
2. 30
3. 25
4. 35

Question ID : **26433048914**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे अक्षर-समूह से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा अक्षर-समूह पहले अक्षर-समूह से संबंधित है।

BAL : ODE :: AGR : ?

Ans
1. VJD
2. UJD
3. UJE
4. UKD

Question ID : **26433048899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें, जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।

RN, NP, JR, ?, BV

Ans
1. ET
2. FS
3. ER
4. FT

Question ID : **26433049077**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 सात लड़कों B1, B2, B3, B4, B5, B6 और B7 की आयु की तुलना की गई है। सभी लड़कों की आयु भिन्न है। B4 की आयु तीन लड़कों से कम है। B1 की आयु केवल B7 और B3 से अधिक है। B5 की आयु B6 से अधिक किंतु B2 से कम है। कितने लड़कों की आयु B6 से कम है?

Ans
1. 1
2. 2
3. 3
4. 4

Question ID : **26433048932**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 दिए गए कथनों और निष्कर्षों को ध्यानपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही वह सामान्य रूप से ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होती हो, निर्णय लें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन-सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।

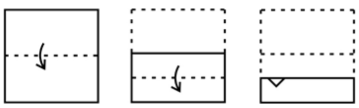
कथन:
कुछ कंबल, तकिए हैं।
सभी तकिए, कुशन हैं।

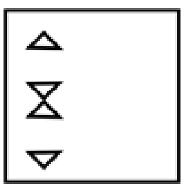
निष्कर्ष:
I.कुछ कंबल के कुशन होने की संभावना है।
II.कुछ कुशन, तकिए हैं।

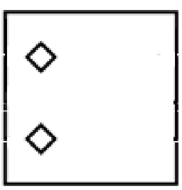
Ans
✗ 1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है।
✓ 2. निष्कर्ष I और II दोनों अनुसरण करते हैं।
✗ 3. न तो निष्कर्ष I और न ही II अनुसरण करता है।
✗ 4. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है।

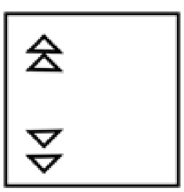
Question ID : **26433048426**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

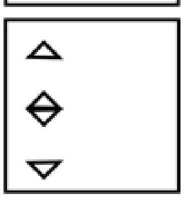
Q.22 कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और जिस तरीके से मुड़े हुए कागज को काटा गया है, उसे निम्नलिखित आकृतियों में दिखाया गया है। अनफोल्ड होने पर (मुड़े हुए कागज को खोलने पर) यह कागज कैसा दिखेगा?



Ans
✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433048241**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 एक निश्चित कूट भाषा में, 'READS' को 'IVZWH' के रूप में लिखा जाता है, और 'FRIBC' को 'UIRYX' के रूप में लिखा जाता है। उसी भाषा में 'GHKTX' को किस रूप में लिखा जाएगा?

Ans
1. TSPGC
2. TSPGD
3. TSPCG
4. TTPGC

Question ID : **26433048895**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

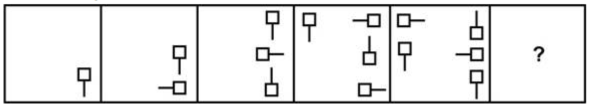
Q.24 उस विकल्प का चयन करें जिसमें दो संख्याएँ उसी प्रकार संबंधित हैं, जिस प्रकार संख्या-युग्म में दी गई संख्याएँ संबंधित हैं।

416 : 614 :: ?

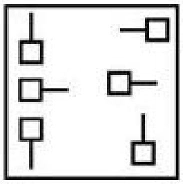
Ans
1. 592 : 925
2. 384 : 843
3. 286 : 682
4. 483 : 843

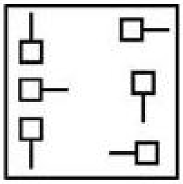
Question ID : **26433048642**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

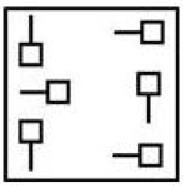
Q.25 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।

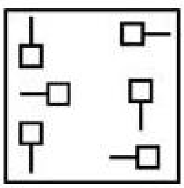


Ans

✗ 1. 

✗ 2. 

✗ 3. 

✓ 4. 

Question ID : **26433048433**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **Numerical Aptitude**

Q.1 एक धनराशि पर 3% प्रति वर्ष की दर से 3 वर्षों में साधारण ब्याज ₹315 है। उसी धनराशि पर 2 वर्षों में 4% प्रति वर्ष की दर से वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होने वाला चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans

✗ 1. ₹228.48

✗ 2. ₹204

✓ 3. ₹285.6

✗ 4. ₹326.6

Question ID : **26433050406**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 एक वस्तु का मूल्य ₹750 है। इस पर ऐसा मूल्य अंकित किया गया जिससे 30% का लाभ प्राप्त किया जा सके। यदि किसी ग्राहक को उस पर 15% की छूट मिलती है, तो उसका विक्रय मूल्य क्या है?

Ans

✗ 1. ₹800

✗ 2. क्रय मूल्य के बराबर

✓ 3. ₹828.75

✗ 4. ₹758.75

Question ID : **26433050403**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 एक कार का क्रय मूल्य इस कार को बेचने पर हुई हानि का पांच गुना है। हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans

✗ 1. 33.33%

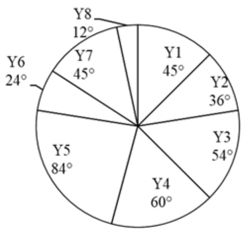
✗ 2. 25%

✓ 3. 20%

✗ 4. 16.66%

Question ID : **26433049748**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 निम्न पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
पाई-चार्ट एक टीम द्वारा आठ वर्षों में खेले गए सभी मैचों के संदर्भ में, टीम द्वारा क्रमिक रूप से इन आठों वर्षों में खेले गए मैचों की संख्या को केंद्रीय कोण (डिग्री में) के अंशों के रूप में निरूपित करता है।



वर्ष Y2 और Y8 को मिलाकर टीम द्वारा खेले गए सभी मैचों की संख्या, सभी आठ वर्षों में टीम द्वारा खेले गए सभी मैचों की संख्या की लगभग कितने प्रतिशत है?

Ans

✗ 1. 15.75%

✗ 2. 14.28%

✗ 3. 10.25%

✓ 4. 13.33%

Question ID : **26433049767**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 $16^{2} - 256^{\frac{1}{4}} + 2197^{\frac{1}{3}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 241
✗ 2. 262
✗ 3. 280
✓ 4. 265

Question ID : **26433050294**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 यदि $P = 2^3 \times 5^8$ और $Q = 3^5 \times 7^3$ है, तो P और Q का लघुतम समापवर्त्य (LCM) ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. $2^3 \times 3^5 \times 5^8 \times 7^3$
✗ 2. $3^5 \times 5^8$
✗ 3. $3^5 \times 5^8 \times 7^3$
✗ 4. $5^8 \times 7^3$

Question ID : **26433049987**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 40 अधिकारियों वाले कार्यालय में, क्लास-A, क्लास-B और क्लास-C के अधिकारियों का औसत वेतन क्रमशः ₹600, ₹750 और ₹1,000 प्रतिदिन है। कार्यालय में क्लास-A, क्लास-B और क्लास-C के अधिकारियों की संख्या क्रमश: 5 : 4 : 1 के अनुपात में है। यदि अधिकारियों की कुल संख्या 40 है, तो सभी अधिकारियों का मासिक औसत वेतन (₹ में) ज्ञात कीजिए। [मान लीजिए कि उस महीने में दिनों की संख्या 30 है।]

Ans
✗ 1. 25,800
✗ 2. 24,030
✗ 3. 24,600
✓ 4. 21,000

Question ID : **26433050348**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 एक घनाभ का आयतन 3300 cm^3 है। घनाभ की लंबाई और चौड़ाई का योग 37 cm है। यदि घनाभ की लंबाई और चौड़ाई का अंतर 13 cm है, तो घनाभ की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 16 cm
✗ 2. 14 cm
✓ 3. 11 cm
✗ 4. 18 cm

Question ID : **26433049761**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 P, Q और R मिलकर एक काम को 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं। P और R एक साथ उस काम को 40 दिनों में पूरा कर सकते हैं। वही काम Q अकेले कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

Ans
✔ 1. 24 दिन
✘ 2. 25 दिन
✘ 3. 30 दिन
✘ 4. 21 दिन

Question ID : **26433050111**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 एक आयत के विकर्ण की लंबाई 20 cm है। यदि इसकी चौड़ाई 12 cm है, तो इसकी लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✔ 1. 16 cm
✘ 2. 15 cm
✘ 3. 17 cm
✘ 4. 18 cm

Question ID : **26433049759**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 एक ट्रेन 600 m और 300 m लंबे दो पुलों को क्रमशः 80 सेकंड और 60 सेकंड में पूरी तरह से पार कर जाती है। ट्रेन की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 120 m
✘ 2. 110 m
✘ 3. 130 m
✔ 4. 600 m

Question ID : **26433050308**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 चार क्रमागत विषम संख्याओं का औसत 8 है। यदि इनमें अगली विषम संख्या को भी शामिल कर लिया जाए, तो इन पांचों संख्याओं का नया औसत क्या होगा?

Ans
✘ 1. 7
✘ 2. 10
✘ 3. 11
✔ 4. 9

Question ID : **26433049753**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 एक थैले में ₹5 और ₹10 मूल्य-वर्ग के कुल 40 सिक्के हैं जिनका कुल मूल्य ₹310 है। ₹10 के सभी सिक्कों के मूल्य और ₹5 के सभी सिक्कों के मूल्य का अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹110 ✗
2. ₹120 ✗
3. ₹125 ✗
4. ₹130 ✓

Question ID : **26433050304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 पिंकी 3 घंटे में धारा की दिशा में 27 km या धारा की विपरीत दिशा में 15 km तक तैर सकती है। धारा की चाल ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 4 km/h ✗
2. 3 km/h ✗
3. 5 km/h ✗
4. 2 km/h ✓

Question ID : **26433050259**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 केरोसिन का मूल्य ₹48/L है और स्पिरिट का मूल्य ₹30/L है। केरोसिन और स्पिरिट को किस अनुपात में मिलाया जाना चाहिए, कि मिश्रण को ₹60/L पर बेचने के बाद लाभ 50% हो?

Ans
1. 3 : 4 ✗
2. 5 : 4 ✓
3. 2 : 3 ✗
4. 1 : 1 ✗

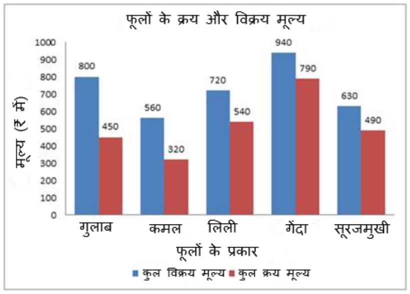
Question ID : **26433050397**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 एक व्यक्ति की मासिक आय ₹25,000 है। वह अपनी आय का 80% खर्च करता है और बाकी की बचत करता है। यदि उसकी आय और किए गए खर्च दोनों में 10% की वृद्धि होती है, तो उसकी नई बचत ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹6,000 ✗
2. ₹5,000 ✗
3. ₹5,750 ✗
4. ₹5,500 ✓

Question ID : **26433049726**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.17 निम्न बार-ग्राफ का अध्ययन करें और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
बार-ग्राफ एक विशेष दिन में एक फूल की दुकान में पांच अलग-अलग फूलों के कुल विक्रय मूल्य (₹ में) और कुल क्रय मूल्य (₹ में) को निरूपित करता है।



उस दिन दुकान से बिकने वाले गुलाब, लिली और सूरजमुखी के फूलों की संख्या क्रमशः 7, 5 और 10 थी। उस दिन एक गुलाब, एक लिली और एक सूरजमुखी को बेचकर अर्जित लाभ का योग ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. ₹120
- ✓ 2. ₹100
- ✗ 3. ₹90
- ✗ 4. ₹150

Question ID : **26433050313**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 यदि ब्याज त्रैमासिक देय है, तो ₹8,000 की राशि पर 5% की वार्षिक दर से 3 महीने का चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा?

Ans
- ✓ 1. ₹100
- ✗ 2. ₹80
- ✗ 3. ₹120
- ✗ 4. ₹150

Question ID : **26433049983**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 एक गांव की जनसंख्या 3% की वार्षिक दर से घट रही है। यदि वर्तमान जनसंख्या 28,227 है, तो दो वर्ष पूर्व गांव की जनसंख्या कितनी थी?

Ans
- ✗ 1. 31868
- ✗ 2. 30560
- ✗ 3. 32472
- ✓ 4. 30000

Question ID : **26433050425**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 एक बल्ब का विक्रय मूल्य उसके क्रय मूल्य का आधा है। हानि प्रतिशत कितना है?

Ans
1. 20% ✗
2. 60% ✗
3. 40% ✗
4. 50% ✓

Question ID : **26433049972**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 वर्तमान में A और B की आयु का अनुपात 7 : 3 है। 7 वर्ष बाद उनकी आयु का अनुपात 2 : 1 हो जाएगा। अब से कितने वर्ष बाद A और B की आयु का अनुपात 3 : 2 होगा?

Ans
1. 28 वर्ष ✗
2. 42 वर्ष ✗
3. 49 वर्ष ✗
4. 35 वर्ष ✓

Question ID : **26433050255**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 एक सम पिरामिड का आधार 80 cm भुजा वाला एक वर्ग है और पिरामिड का आयतन 16000 cm^3 है। उस पिरामिड की ऊंचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 4.5 cm ✗
2. 7.5 cm ✓
3. 2.5 cm ✗
4. $2\sqrt{2}$ cm ✗

Question ID : **26433050367**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.23 5 + [12 + 3 × {5 + (6 × 3 - 5)}] का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 75 ✗
2. 71 ✓
3. 74 ✗
4. 66 ✗

Question ID : **26433049763**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 A अकेले एक कार्य को 12 दिनों में कर सकता है। B अकेले उसी कार्य को 18 दिनों में कर सकता है। C अकेले उसी कार्य को 24 दिनों में कर सकता है। यदि तीनों एक साथ कार्य करते हैं, तो वे उस कार्य का 65% भाग कितने दिनों में पूरा कर लेंगे?

Ans

✗ 1. 3.9 दिन

✓ 2. 3.6 दिन

✗ 3. 4.5 दिन

✗ 4. 4.2 दिन

Question ID : **26433049593**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.25 नीचे दी गई तालिका का अध्ययन करें और उसके आधार पर दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।
दी गई तालिका छः अलग-अलग शहरों में COVID-19 से पीड़ित जनसंख्या के प्रतिशत और पीड़ित पुरुषों और महिलाओं के अनुपात को दर्शाती है।

शहर	COVID-19 से पीड़ित जनसंख्या का प्रतिशत	COVID-19 से पीड़ित पुरुषों और महिलाओं का अनुपात
दुर्जनपुर	40	3:2
सीतापुर	21	2:1
दुर्गापुर	60	5:7
श्यामपुर	50	7:3
हरिपुर	55	6:5
देवपुर	25	4:1

यदि हरिपुर में, COVID-19 के पुरुष रोगियों की संख्या 8436 थी और सीतापुर में, COVID-19 के महिला रोगियों की संख्या, हरिपुर में COVID-19 के महिला रोगियों की संख्या से 30% कम थी, तो सीतापुर में COVID-19 के रोगियों की कुल संख्या कितनी थी?

Ans

✓ 1. 14,763

✗ 2. 19,794

✗ 3. 13,536

✗ 4. 16,872

Question ID : **26433050262**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Awareness**

Q.1 'लूर' भारत के किस राज्य का लोक नृत्य है?

Ans

✗ 1. मणिपुर

✗ 2. केरल

✗ 3. कर्नाटक

✓ 4. हरियाणा

Question ID : **26433047695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 निलंबन के गुणों के संबंध में दिए गए कथनों में से कौन सा/से सही है/हैं?

I.निलंबन एक विषमांगी मिश्रण है।
II.निलंबन के कणों को नग्न आंखों से देखा जा सकता है।

Ans
✔ 1. I और II दोनों
✘ 2. न तो I और न ही II
✘ 3. केवल I
✘ 4. केवल II

Question ID : **26433047648**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 पोंगल, भारत के किस राज्य में मनाया जाने वाला एक शस्योत्सव है?

Ans
✔ 1. तमिलनाडु
✘ 2. मणिपुर
✘ 3. राजस्थान
✘ 4. मिजोरम

Question ID : **26433047646**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 निम्नलिखित में से किस फसल को उगने में लगभग एक वर्ष का समय लगता है?

Ans
✘ 1. चावल
✔ 2. गन्ना
✘ 3. मटर
✘ 4. खीरा

Question ID : **26433047377**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 कादरी गोपालनाथ का संबंध निम्न में से किससे है?

Ans
✘ 1. सितार
✘ 2. तबला
✔ 3. सैक्सोफोन
✘ 4. बांसुरी

Question ID : **26433047811**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 फरवरी 2022 में, किस भारतीय राज्य सरकार ने घोषणा की थी कि राज्य में कैंसर को रोकने के लिए 'होप एक्सप्रेस' शुरू की जाएगी?

Ans
✔ 1. महाराष्ट्र
✘ 2. छत्तीसगढ़
✘ 3. कर्नाटक
✘ 4. ओड़िशा

Question ID : **26433047368**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 धर्मसूत्रों में _______________ शामिल हैं।

Ans
✘ 1. साम्राज्य पर कब्जा करने की तरकीबें
✘ 2. केवल महिलाओं के कर्तव्य
✔ 3. शासकों के कर्तव्य
✘ 4. श्लोकों का पाठ करने की तकनीकें

Question ID : **26433047806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.8 निम्नलिखित में से कौन सा निकाय मानव विकास रिपोर्ट प्रकाशित करता है?

Ans
✘ 1. संयुक्त राष्ट्र खाद्य संगठन
✘ 2. संयुक्त राष्ट्र मानव संसाधन विकास
✔ 3. संयुक्त राष्ट्र विकास कार्यक्रम
✘ 4. विश्व स्वास्थ्य संगठन

Question ID : **26433047817**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 गरीबी रेखा, गरीबी को _________ के आधार पर मापती है।

Ans
✔ 1. आय स्तर या उपभोग व्यय
✘ 2. केवल बचत
✘ 3. आय स्तर और साक्षरता दर
✘ 4. केवल व्यय

Question ID : **26433047755**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.10 कर्दांग मठ जो एक बौद्ध तीर्थस्थल है, किस भारतीय राज्य में स्थित है?

Ans
- ✗ 1. गोवा
- ✗ 2. केरल
- ✓ 3. हिमाचल प्रदेश
- ✗ 4. झारखंड

Question ID : **26433047372**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.11 कमला नारायण को किस शास्त्रीय नृत्य के लिए जाना जाता है?

Ans
- ✗ 1. ओडिसी
- ✗ 2. कथकली
- ✓ 3. भरतनाट्यम
- ✗ 4. कथक

Question ID : **26433047162**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 भारत के साथ कितने देश भूमि सीमा साझा करते हैं?

Ans
- ✗ 1. पांच
- ✗ 2. आठ
- ✗ 3. दस
- ✓ 4. सात

Question ID : **26433047155**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 1526 में, पानीपत युद्ध में ______ को बाबर ने पराजित किया था।

Ans
- ✗ 1. बहलोल लोदी
- ✗ 2. सिकंदर लोदी
- ✗ 3. राणा लोदी
- ✓ 4. इब्राहिम लोदी

Question ID : **26433047382**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.14 लिटमस विलयन जब न तो अम्लीय होता है और न ही क्षारीय, तब उसका रंग ______ होता है।

Ans
- ✗ 1. लाल
- ✗ 2. नीला
- ✓ 3. बैंगनी
- ✗ 4. पीला

Question ID : **26433047700**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 निम्नलिखित में से कौन-सा अल्पायु वलन पर्वत है?

Ans
1. अरावली पर्वत श्रृंखला ✗
2. एपलाचियन्स ✗
3. वोसगेस ✗
4. ऐल्प्स ✓

Question ID : **26433047153**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.16 भारतीय संविधान का निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद कुछ मामलों में दोनों सदनों की संयुक्त बैठक का उल्लेख करता है?

Ans
1. अनुच्छेद 75 ✗
2. अनुच्छेद 108 ✓
3. अनुच्छेद 128 ✗
4. अनुच्छेद 110 ✗

Question ID : **26433047164**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.17 निम्नलिखित में से किस मैदान में युवराज सिंह ने एक टी-20 अंतरराष्ट्रीय मैच के एक ओवर में 6 छक्के लगाए थे?

Ans
1. किंग्समीड स्टेडियम (Kingsmead Stadium) ✓
2. मबिदा स्टेडियम (Mabhida Stadium) ✗
3. न्यूलैंड्स क्रिकेट ग्राउंड (Newlands Cricket Ground) ✗
4. वांडरर्स स्टेडियम (Wanderers Stadium) ✗

Question ID : **26433047841**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 आई.सी.सी. पुरुष T20 विश्व कप 2024 की सह-मेजबानी इनमें से किस देश द्वारा की जाएगी?

Ans
1. श्रीलंका ✗
2. संयुक्त राज्य अमेरिका (यू.एस.ए.) ✓
3. ऑस्ट्रेलिया ✗
4. यूनाइटेड किंगडम ✗

Question ID : **26433047141**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.19 **'द डायरी ऑफ अ यंग गर्ल (The Diary of a Young Girl)' किसकी आत्मकथा है?**

Ans

✗ 1. मिशेल ओबामा (Michelle Obama)

✗ 2. जेसिका सिम्पसन (Jessica Simpson)

✓ 3. ऐनी फ्रैंक (Anne Frank)

✗ 4. अगाथा क्रिस्टी (Agatha Christie)

Question ID : **26433047810**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 **Which of the following is an example of sedimentary rocks?**

Ans

✗ 1. Marble

✓ 2. Sandstone

✗ 3. Slate

✗ 4. Granite

Question ID : **26433047376**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 **Which feature of the Indian Constitution is borrowed from the Constitution of Britain?**

Ans

✓ 1. Parliamentary government

✗ 2. Fundamental rights

✗ 3. Judicial review

✗ 4. Fundamental duties

Question ID : **26433047388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 **जनवरी 2022 तक प्राप्त जानकारी के अनुसार, निम्नलिखित में से किसे ISRO के नए अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है?**

Ans

✗ 1. एएसके कुमार

✓ 2. एस सोमनाथ

✗ 3. के सिवन

✗ 4. बीएन सुरेश

Question ID : **26433047794**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.23 कांग्रेस का विभाजन ________ में हुआ था।

Ans
1. 1908 ✗
2. 1903 ✗
3. 1907 ✓
4. 1905 ✗

Question ID : **26433047709**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.24 भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना ________ में हुई थी।

Ans
1. 1875 ✗
2. 1879 ✗
3. 1885 ✓
4. 1877 ✗

Question ID : **26433047158**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 स्पाइरोगाइरा पादप जगत के किस समूह से संबंधित है?

Ans
1. ब्रायोफाइटा ✗
2. एंजियोस्पर्म्स ✗
3. थैलोफाइटा ✓
4. टेरिडोफाइटा ✗

Question ID : **26433047149**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**