


# Question Paper

Staff Selection Commission
Multi Tasking Staff
Exam

Prepared by:
aglasem.com

DOWNLOAD PDF

# Combined Higher Secondary Level Examination 2021 Tier I

| | |
|---|---|
| Roll Number | |
| Candidate Name | |
| Venue Name | |
| Exam Date | 27/05/2022 |
| Exam Time | 4:00 PM - 5:00 PM |
| Subject | CHSL 2021 Tier I |

Section : **English Language**

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

**The love of man or mankind**

**Ans**
✗ 1. Philology
✓ 2. Philanthropy
✗ 3. Philosophy
✗ 4. Phylactery

Question ID : **26433040122**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.2** **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word.**
**Two original manuscripts of this text are still** extant**.**

**Ans**
✗ 1. negotiate
✓ 2. extinct
✗ 3. drool
✗ 4. persist

Question ID : **26433045488**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.3** **Select the option that expresses the given sentence in passive voice.**
**My father teaches students.**

**Ans**
✗ 1. Students are being taught by my father
✓ 2. Students are taught by my father.
✗ 3. A student is taught by my father.
✗ 4. My father is teaching students.

Question ID : **26433039944**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

**Q.4** **From among the words given in bold, select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence.**
**The Imitations of Horace raise issues of political** nautrality, partisanship **and moral** satire, **and as such are key texts of the** Augustan **age.**

**Ans**
✗ 1. satire
✗ 2. partisanship
✗ 3. Augustan
✓ 4. nautrality

Question ID : **26433043159**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.5** **Select the most appropriate option to fill in the blank.**
**A student _____ in ragging can be expelled from the institution**

**Ans**
✗ 1. curbing
✗ 2. avoiding
✓ 3. indulging
✗ 4. contrasting

Question ID : **26433039931**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.6** **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**
**Sceptic**

**Ans**
✗ 1. Receiver
✗ 2. Doubter
✗ 3. Disbeliever
✓ 4. Believer

Question ID : **26433043068**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.7** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**Elina is / travelling / since / yesterday.**

**Ans**
✗ 1. yesterday
✓ 2. Elina is
✗ 3. since
✗ 4. travelling

Question ID : **26433039743**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.8** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**Read between the lines**

**Ans**
✗ 1. Be afraid of doing something again
✗ 2. Speak the truth even if it is unpleasant
✓ 3. Understand something that is not said outright
✗ 4. Harm someone who trusts you

Question ID : **26433043135**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

**Q.9** **Select the sentence which has no spelling error.**

**Ans**
✗ 1. Dusty is a prodegious novelist of the present era.
✗ 2. His business gives him cash in prodigeous amounts.
✓ 3. Beethoven is known to be a prodigious musician of all times.
✗ 4. Ashley caught the spectators by his prodigiuos tricks.

Question ID : **26433043117**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.10** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
**One who gives money or help to another person or cause**

**Ans**
✗ 1. Agnostic
✗ 2. Amateur
✓ 3. Benefactor
✗ 4. Anarchist

Question ID : **26433039896**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.11** **Select the most appropriate synonym of the given word.**

**Pace**

**Ans**
✗ 1. Target
✗ 2. Angle
✓ 3. Speed
✗ 4. Corner

Question ID : **26433043063**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.12** **Select the option that expresses the given sentence in active voice.**
**Four grams of sodium chloride was added to the mixture by the research team.**

**Ans**
✗ 1. The mixture added four grams of sodium chloride to the research team.
✓ 2. The research team added four grams of sodium chloride to the mixture.
✗ 3. The research team added the mixture to four grams of sodium chloride.
✗ 4. Four grams of sodium chloride added the mixture to the research team.

Question ID : **26433040063**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.13** **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.**
**Reema and Aasha <u>were frolicking in the park</u>**

**Ans**
✗ 1. were performing in the garden
✗ 2. were participating in the garden
✗ 3. were enjoying in the garden
✓ 4. were playing in the garden

Question ID : **26433045401**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.14** **Select the INCORRECTLY spelt word.**

**Ans**
- ✗ 1. Believe
- ✗ 2. Conscious
- ✓ 3. Previlege
- ✗ 4. Discipline

Question ID : **26433039854**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.15** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**Ronaldo is / a famous / player of / the football.**

**Ans**
- ✗ 1. a famous
- ✗ 2. Ronaldo is
- ✗ 3. player of
- ✓ 4. the football

Question ID : **26433039762**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

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

**Ans**
- ✓ 1. Memorable day
- ✗ 2. Holiday
- ✗ 3. Birthday
- ✗ 4. Rose day

Question ID : **26433043085**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.17** **Identify the option that arranges the given parts in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**
**a) However, through sheer grit and determination**
**b) Nick was able to get admission to a high school**
**c) Nick Vujicic was prevented from**
**d) attending mainstream middle schools.**

**Ans**
- ✓ 1. c,d,a,b
- ✗ 2. a,b,c,d
- ✗ 3. d,c,a,b
- ✗ 4. b,c,a,d

Question ID : **26433039884**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

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

**He was a _____ stranger to me.**

**Ans**
- ✗ 1. full
- ✗ 2. settled
- ✗ 3. entire
- ✓ 4. complete

Question ID : **26433042837**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

**Q.19** **Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the following sentence.**
**The uneducated man was <u>flummoxed</u> by the legal document.**

**Ans**
✗ 1. happy
✗ 2. annoyed
✓ 3. comfortable
✗ 4. scared

Question ID : **26433042841**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.20** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**A kick in the teeth**

**Ans**
✗ 1. Alcohol consumption
✗ 2. Toothache
✗ 3. Extraction of a tooth
✓ 4. Great disappointment

Question ID : **26433039785**
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 April 1945, during the Conference to set up the United Nations (UN) held in San Francisco, representatives of Brazil and China proposed that an international health organization be (1) _____ and a conference to frame its constitution convened. On 15 February 1946, the Economic and Social Council of the UN instructed the Secretary-General to (2)_____ such a conference. A Technical Preparatory Committee met in Paris from 18 March to 5 April 1946 and (3)_____ proposals for the Constitution which were presented to the International Health Conference in New York City (4) _____ 19 June and 22 July 1946. On the basis of these proposals, the Conference drafted and (5)_____ the Constitution of the World Health Organization, signed 22 July 1946 by representatives of 51 Members of the UN and of 10 other nations.

**SubQuestion No : 21**

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

**Ans**
✓ 1. established
✗ 2. establishes
✗ 3. establishing
✗ 4. establish

Question ID : **26433045803**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

**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 April 1945, during the Conference to set up the United Nations (UN) held in San Francisco, representatives of Brazil and China proposed that an international health organization be (1) _____ and a conference to frame its constitution convened. On 15 February 1946, the Economic and Social Council of the UN instructed the Secretary-General to (2)_____ such a conference. A Technical Preparatory Committee met in Paris from 18 March to 5 April 1946 and (3)_____ proposals for the Constitution which were presented to the International Health Conference in New York City (4) _____ 19 June and 22 July 1946. On the basis of these proposals, the Conference drafted and (5)_____ the Constitution of the World Health Organization, signed 22 July 1946 by representatives of 51 Members of the UN and of 10 other nations.

**SubQuestion No : 22**

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

**Ans**
✗ 1. disperse
✓ 2. convene
✗ 3. collect
✗ 4. sit

Question ID : **26433045804**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**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 April 1945, during the Conference to set up the United Nations (UN) held in San Francisco, representatives of Brazil and China proposed that an international health organization be (1) _____ and a conference to frame its constitution convened. On 15 February 1946, the Economic and Social Council of the UN instructed the Secretary-General to (2)_____ such a conference. A Technical Preparatory Committee met in Paris from 18 March to 5 April 1946 and (3)_____ proposals for the Constitution which were presented to the International Health Conference in New York City (4) _____ 19 June and 22 July 1946. On the basis of these proposals, the Conference drafted and (5)_____ the Constitution of the World Health Organization, signed 22 July 1946 by representatives of 51 Members of the UN and of 10 other nations.

**SubQuestion No : 23**

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

**Ans**
✗ 1. drew off
✗ 2. drew away
✓ 3. drew up
✗ 4. drew down

Question ID : **26433045805**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

**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 April 1945, during the Conference to set up the United Nations (UN) held in San Francisco, representatives of Brazil and China proposed that an international health organization be (1) _____ and a conference to frame its constitution convened. On 15 February 1946, the Economic and Social Council of the UN instructed the Secretary-General to (2)_____ such a conference. A Technical Preparatory Committee met in Paris from 18 March to 5 April 1946 and (3)_____ proposals for the Constitution which were presented to the International Health Conference in New York City (4) _____ 19 June and 22 July 1946. On the basis of these proposals, the Conference drafted and (5)_____ the Constitution of the World Health Organization, signed 22 July 1946 by representatives of 51 Members of the UN and of 10 other nations.

**SubQuestion No : 24**

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

**Ans**
✗ 1. from
✗ 2. while
✓ 3. between
✗ 4. among

Question ID : **26433045806**
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 April 1945, during the Conference to set up the United Nations (UN) held in San Francisco, representatives of Brazil and China proposed that an international health organization be (1) _____ and a conference to frame its constitution convened. On 15 February 1946, the Economic and Social Council of the UN instructed the Secretary-General to (2)_____ such a conference. A Technical Preparatory Committee met in Paris from 18 March to 5 April 1946 and (3)_____ proposals for the Constitution which were presented to the International Health Conference in New York City (4) _____ 19 June and 22 July 1946. On the basis of these proposals, the Conference drafted and (5)_____ the Constitution of the World Health Organization, signed 22 July 1946 by representatives of 51 Members of the UN and of 10 other nations.

**SubQuestion No : 25**

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

**Ans**
✓ 1. adopted
✗ 2. adapted
✗ 3. revoked
✗ 4. maintained

Question ID : **26433045807**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Intelligence**

**Q.1 कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके श्रृंखला को पूरी करेगा?**

**DPSQ, GTXW, ?, MBHI, PFMO**

**Ans**
✓ 1. JXCC
✗ 2. HWBC
✗ 3. IJDE
✗ 4. KXDC

Question ID : **26433039028**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

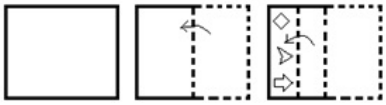
aglasem.com

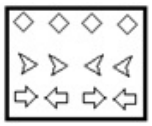
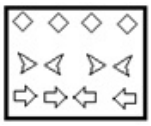
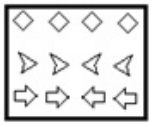
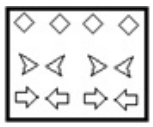
Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई संख्या शृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
**1244, 624, 314, ?, 81.5, 42.75**

Ans
✗ 1. 155.5
✗ 2. 156
✓ 3. 159
✗ 4. 157

Question ID : **26433038603**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.3 नीचे आकृति में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखेगा?

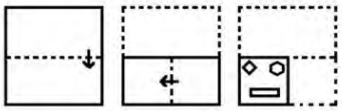


Ans
✗ 1. 
✗ 2. 
✗ 3. 
✓ 4. 

Question ID : **26433044961**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

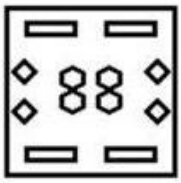
aglasem.com

**Q.4** नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और उस मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। कागज का यह टुकड़ा खुलने पर कैसा दिखाई देगा?

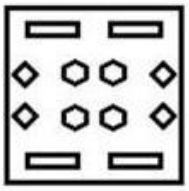


**Ans**

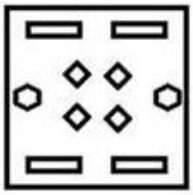
✗ 1.



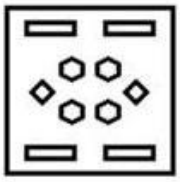
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : **26433043528**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.5** नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

**41*3*53*48*3*18*5*36**

**Ans**

✓ 1. ×,−,=,÷,+, ×,−

✗ 2. +,−,×,+,=,×,÷

✗ 3. −,×,−,=,+,×,−

✗ 4. −,=,+,×,−,÷,+

Question ID : **26433040241**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.6 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और उस संख्या का चयन कीजिए जो उसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके।

पहली पंक्ति: 24, 9, 108
दूसरी पंक्ति: 38, 5, 95
तीसरी पंक्ति: 12, 17, ?

(नोट: संख्या को उसके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए, 13 - 13 पर गणितीय संक्रियाएं जैसे कि जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि को 13 पर ही किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाओं को करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 112
✗ 2. 90
✗ 3. 96
✓ 4. 102

Question ID : **26433043327**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

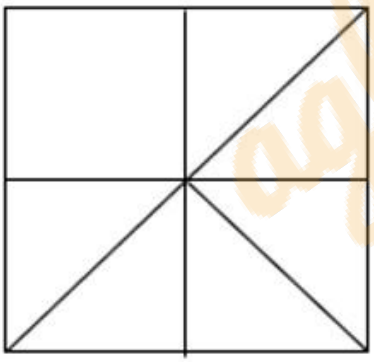
Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगा?

RRQZ, MADQ, ?, CSDY, XBQP

Ans
✗ 1. GJPQ
✗ 2. GYJZ
✗ 3. HLQJ
✓ 4. HJQH

Question ID : **26433044986**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans
✗ 1. 6
✗ 2. 12
✓ 3. 10
✗ 4. 8

Question ID : **26433039041**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

**Q.9** यदि 30 जनवरी 2010 को शनिवार था, तो 01 मार्च 2011 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

**Ans**

✗ 1. रविवार

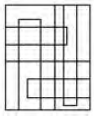
✗ 2. सोमवार

✓ 3. मंगलवार

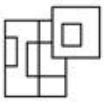
✗ 4. बुधवार

Question ID : **26433040675**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

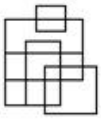
**Q.10** उस विकल्प का चयन करें, जो दी गई आकृति में इसके भाग के रूप में सन्निहित है (घूर्णन की अनुमति नहीं है)।

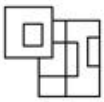


**Ans**

✗ 1. 

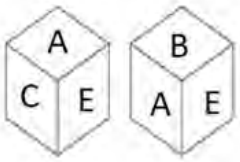
✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433040173**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.11** एक पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दर्शाई गई हैं, जिसके 6 फलकों पर A, B, C, D, E, F में से एक-एक अक्षर अंकित है। उस अक्षर का चयन कीजिए जो 'B' दर्शाने वाले फलक के विपरीत फलक पर होगा।




**Ans**

✓ 1. C

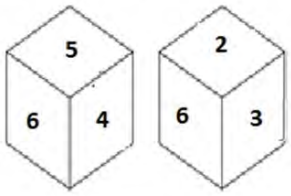
✗ 2. A

✗ 3. D

✗ 4. E

Question ID : **26433041075**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.12 एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियां दिखाई गई हैं, जिसके छह फ़लक 1 से 6 तक संख्यांकित हैं। उस संख्या का चयन कीजिए जो '6' दर्शाने वाले फ़लक के विपरीत फ़लक पर होगी।




Ans
✗ 1. 3
✗ 2. 2
✓ 3. 1
✗ 4. 4

Question ID : **26433045311**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 यदि 'A', '+' को निर्दिष्ट करता है, 'B', '×' को निर्दिष्ट करता है, 'C', '–' को निर्दिष्ट करता है और 'D', '÷' को निर्दिष्ट करता है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?

**(48 D 12) C 71 A 14 B (96 D 6) A 3 B 12 = ?**

Ans
✗ 1. 133
✗ 2. 162
✓ 3. 193
✗ 4. 172

Question ID : **26433045173**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.14 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठा पद पांचवें पद से संबंधित है।

**24: 137 :: 14 : ? :: 18 : 101**

Ans
✓ 1. 77
✗ 2. 87
✗ 3. 65
✗ 4. 82

Question ID : **26433045035**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 एक निश्चित कूट भाषा में, 'THEORY' को 'YROEHT' लिखा जाता है और 'OPTION' को 'NOITPO' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'EXPERT' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. TREPEX
✗ 2. RTEPXE
✗ 3. TRERTE
✓ 4. TREPXE

Question ID : **26433043419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

Q.16 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवें शब्द से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा शब्द पहले शब्द से संबंधित है और चौथा शब्द तीसरे शब्द से संबंधित है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिन्दी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और इन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजनों की संख्या/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबद्ध नहीं किया जाना चाहिए।)

केंद्र : केंद्रीय : : अभिलक्षण : : अभिलाक्षणिकता : : महत्वाकांक्षा : : ?

Ans
✗ 1. मनोरंजक
✓ 2. महत्वाकांक्षी
✗ 3. अद्भुत
✗ 4. विस्मयकारी

Question ID : **26433045103**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.17 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए दिए गए विकल्पों में से किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

82 – 5 + (24÷6) + 17 + (5×8) = 127

Ans
✗ 1. 5 और 8
✗ 2. 82 और 24
✓ 3. 6 और 8
✗ 4. 5 और 17

Question ID : **26433043371**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

8 : 516 :: 6 : 219 :: 4 : ?

Ans
✗ 1. 68
✗ 2. 69
✓ 3. 66
✗ 4. 72

Question ID : **26433043558**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 यदि 22 जनवरी 2011 को शनिवार था, तो 23 जनवरी 2015 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

Ans
✓ 1. शुक्रवार
✗ 2. रविवार
✗ 3. सोमवार
✗ 4. शनिवार

Question ID : **26433040442**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.20 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

NEUTRAL : NAUTREL :: PACIFIC : PICIFAC :: LOYALTY : ?

Ans
1. LTAYLOY
2. LOAYLTY
3. LTYALOY
4. LOYLATY

Question ID : **26433040476**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

7, 8, 12, 39, 55, 180, 216, ?

Ans
1. 599
2. 595
3. 559
4. 555

Question ID : **26433045210**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.22 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया(एँ) करके प्राप्त की जाती है । एक संख्या युग्म को छोड़कर शेष सभी संख्या युग्मों में समान संक्रिया(ओं) का अनुसरण किया जाता है । वह असंगत संख्या युग्म ज्ञात करें।

Ans
1. 459 : 19
2. 917 : 17
3. 673 : 16
4. 537 : 15

Question ID : **26433039317**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, निर्णय कीजिए कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा/से कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।

कथन:
सभी पौधे, शाक हैं।
कुछ शाक, पेड़ हैं।
सभी पेड़, झाड़ियाँ हैं।

निष्कर्ष:
I. कुछ झाड़ियाँ, पौधे हैं।
II. कुछ झाड़ियाँ, शाक हैं।
III. कुछ पेड़, पौधे हैं।

Ans
1. केवल निष्कर्ष I अनुसरण करता है
2. केवल निष्कर्ष II अनुसरण करता है
3. केवल निष्कर्ष I और III अनुसरण करते हैं
4. केवल निष्कर्ष I और II अनुसरण करते हैं

Question ID : **26433040735**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 नीचे दिए गए समीकरण में * चिह्नों को बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।

**14*11*22*56*8**

Ans
1. +,−,=,×
2. +,+, =,−
3. −,×,=,+
4. ×,÷,=,÷

Question ID : **26433040204**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

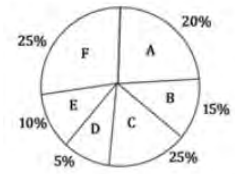
Q.25 एक निश्चित कूट भाषा में, 'MUSIC' को 'LNTVRTHJBD' लिखा जाता है और 'VIOLIN' को 'UWHJNPKMHJMO' लिखा जाता है। उस भाषा में 'CHORD' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. BDGPIPQSCE
2. DBGINPQSCE
3. BDGINPQSCE
4. BDGINPQECS

Question ID : **26433043426**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 दिया गया पाई चार्ट एक वस्तु का 6 विभिन्न राज्यों A, B, C, D, E और F में प्रतिशत वार वितरण दर्शाता है। राज्य D का केंद्रीय कोण ज्ञात कीजिए।




Ans
1. 20°
2. 18°
3. 40°
4. 25°

Question ID : **26433045952**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.2 किसी उधार दी गई राशि पर 20% वार्षिक दर से 3 वर्षों के चक्रवृद्धि और साधारण ब्याज का अंतर ₹432 है। मूल राशि ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹3,380
2. ₹3,385
3. ₹3,378
4. ₹3,375

Question ID : **26433038705**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

Q.3 निम्नलिखित का मान ज्ञात कीजिए।

$$\frac{\sin 67^\circ \cos 37^\circ - \sin 37^\circ \cos 67^\circ}{\cos 13^\circ \cos 17^\circ - \sin 13^\circ \sin 17^\circ}$$

Ans
1. 7
2. $\frac{4}{\sqrt{3}}$
3. $\frac{2}{\sqrt{3}}$
4. $\frac{1}{\sqrt{3}}$

Question ID : **26433041400**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 केंद्र O वाले एक वृत्त की त्रिज्या 8 cm है। वृत्त में जीवा AB की लंबाई 14 cm है। यदि OM, AB पर लंब है, तो OM की लंबाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. $\sqrt{5}$ cm
2. $\sqrt{12}$ cm
3. $\sqrt{15}$ cm
4. $\sqrt{10}$ cm

Question ID : **26433039189**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.5 एक कस्बे की आबादी 5% की वार्षिक दर से बढ़ रही है। इस आधार पर यदि कस्बे की वर्तमान आबादी 16000 है, तो दो वर्ष बाद इसकी आबादी कितनी होगी?

Ans
1. 17620
2. 17680
3. 17600
4. 17640

Question ID : **26433042396**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 यदि एक व्यापारी अपने माल पर क्रय मूल्य से 25% अधिक मूल्य अंकित करता है और अपने ग्राहकों को उनके बिल में 12% की कटौती प्रदान करता है, तो वह कितना प्रतिशत लाभ कमाता है?

Ans
1. 20%
2. 40%
3. 10%
4. 30%

Question ID : **26433044350**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.7 दो उम्मीदवारों के बीच हुए एक चुनाव में एक उम्मीदवार को कुल वैध मतों के 60% मत प्राप्त हुए। 20% मत अवैध थे। यदि मतों की कुल संख्या 16250 थी, तो दूसरे उम्मीदवार को प्राप्त वैध मतों की संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 2990
✗ 2. 4760
✗ 3. 5800
✓ 4. 5200

Question ID : **26433044020**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 यदि $x^2 - 8x + 1 = 0$ है, तो $x^8 - 3842x^4 + 1$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. −1
✓ 2. 0
✗ 3. 2
✗ 4. 1

Question ID : **26433044336**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 18, 36 और 52 का चतुर्थानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 81
✓ 2. 104
✗ 3. 48
✗ 4. 127

Question ID : **26433041668**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 एक ठोस धातु के गोले की त्रिज्या 15 cm है। इसे पिघलाया जाता है और एक समान क्रॉस-सेक्शन (अनुप्रस्थ काट) वाले 15 mm त्रिज्या का एक लंबा तार बनाया जाता है। तार की लंबाई ज्ञात करें।

Ans
✓ 1. 2000 cm
✗ 2. 1900 cm
✗ 3. 2100 cm
✗ 4. 1800 cm

Question ID : **26433042728**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 एक दुकानदार एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 10% की छूट देने के बाद भी 12.5% का लाभ प्राप्त करता है। यदि वस्तु को बिना किसी छूट के अंकित मूल्य पर बेचा जाता, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना होता?

Ans
✗ 1. 27%
✗ 2. 22.5%
✓ 3. 25%
✗ 4. 30%

Question ID : **26433039350**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.12 $144x^2 - 36x + \frac{9}{4}$ को _____के वर्ग के रूप में अभिव्यक्त किया जा सकता है।

Ans
✔ 1. $12x - \frac{3}{2}$
✘ 2. $14x - \frac{3}{2}$
✘ 3. $12x - \frac{9}{4}$
✘ 4. $12x - 9$

Question ID : **26433042659**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.13 यदि $b^2 - 4b - 1 = 0$ है, तो $b^2 + \frac{1}{b^2} + 3b - \frac{3}{b}$ का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 24
✔ 2. 30
✘ 3. 32
✘ 4. 18

Question ID : **26433041691**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 पहली संख्या, दूसरी संख्या की एक तिहाई है। दूसरी संख्या, तीसरी संख्या की 1.5 गुनी है। तीसरी संख्या, चौथी संख्या की तीन गुनी है। यदि चारों संख्याओं का औसत 10 है, तो सबसे बड़ी संख्या ज्ञात कीजिए।

Ans
✘ 1. 16
✘ 2. 12
✘ 3. 15
✔ 4. 18

Question ID : **26433044202**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.15 42 km/h की औसत चाल से चलने पर एक ट्रेन अपने गंतव्य पर समय से पहुंचती है। यदि वह 14 km/h की औसत चाल से चलती है, तो उसे 35 मिनट की देर होती। यात्रा की लंबाई _____ है।

Ans
✔ 1. 12.25 km
✘ 2. 10.25 km
✘ 3. 12.15 km
✘ 4. 11.25 km

Question ID : **26433039155**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.16 A एक काम को 12 दिनों में पूरा कर सकता है और B उसी काम को 18 दिनों में पूरा कर सकता है। वे एक साथ काम करना शुरू करते हैं, लेकिन A केवल 2 दिनों के लिए काम करता है। शेष काम B द्वारा पूरा किया जाता है। यदि काम के लिए कुल वेतन ₹2,400 है, तो B का हिस्सा (₹ में) ज्ञात करें।

Ans
1. 1800
2. 1200
3. 2000
4. 1600

Question ID : **26433038632**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 एक कार 60 km/h की गति से चलते हुए एक निश्चित दूरी तय करती है और 40 km/h की गति से प्रारंभिक बिंदु पर वापस लौटती है। पूरी यात्रा के लिए कार की औसत गति क्या है?

Ans
1. 50 km/h
2. 20 km/h
3. 120 km/h
4. 48 km/h

Question ID : **26433041598**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 एक टीवी के मूल्य में 20% की कमी की गई। मूल मूल्य को प्राप्त करने के लिए, नये मूल्य में कितनी वृद्धि की जानी चाहिए?

Ans
1. 31%
2. 20%
3. 25%
4. 28%

Question ID : **26433038853**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 यदि एक धनात्मक पूर्णांक N को 7 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल 3 प्राप्त होता है। निम्नलिखित में से किस संख्या को 7 से विभाजित करने पर शेषफल 0 प्राप्त होगा?

Ans
1. N + 3
2. N + 2
3. N + 5
4. N + 4

Question ID : **26433042680**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 20% की छूट दी जाती है और फिर वस्तु को ₹1,380 में बेचा जाता है। वस्तु का अंकित मूल्य क्या है?

Ans
1. ₹1,800
2. ₹1,850
3. ₹1,725
4. ₹1,625

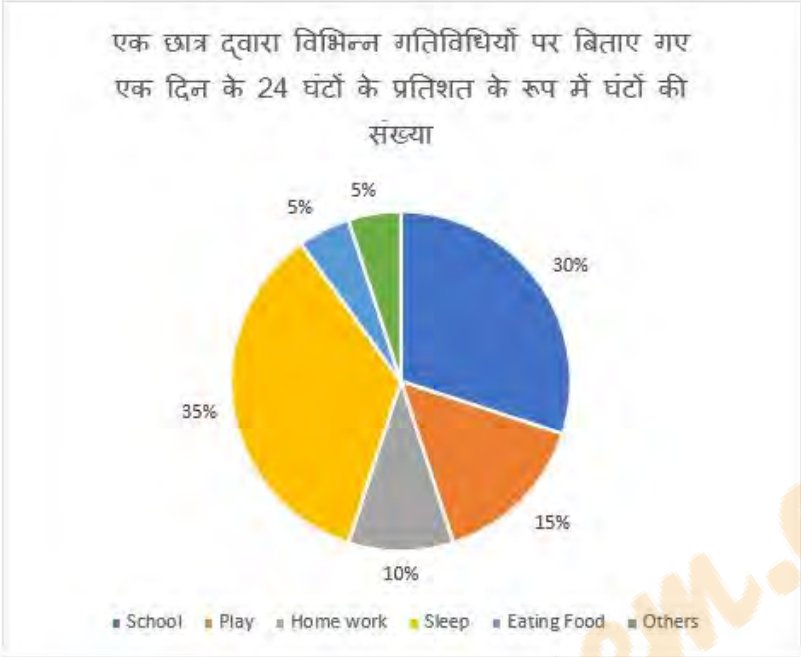
Question ID : **26433042614**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.21 एक ठोस बेलन की त्रिज्या 9 cm और ऊँचाई 25 cm है, इसके संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल और वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल का अनुपात क्या होगा?

Ans
✗ 1. 25 : 34
✗ 2. 9 : 25
✗ 3. 25 : 9
✓ 4. 34 : 25

Question ID : **26433038640**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 पाई-चार्ट एक छात्र द्वारा विभिन्न गतिविधियों पर खर्च किए गए एक दिन के 24 घंटों की संख्या का निरूपण प्रतिशत में दर्शाता है, पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।




छात्र प्रति दिन कितने घंटे स्कूल (School) में बिताता है?

Ans
✓ 1. 7 घंटे 12 मिनट
✗ 2. 7 घंटे 20 मिनट
✗ 3. 8 घंटे 15 मिनट
✗ 4. 8 घंटे 10 मिनट

Question ID : **26433045918**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.23 एक ठोस लम्ब वृत्तीय बेलन, जिसके आधार की त्रिज्या 15 cm और ऊँचाई 12 cm है, को पिघलाकर एक ठोस लम्ब वृत्तीय शंकु के आकार में ढाला जाता है, जिसके आधार की त्रिज्या 24 cm है। इस शंकु की ऊँचाई क्या होगी?

Ans
✗ 1. 14.0525 cm
✗ 2. 14.0675 cm
✗ 3. 14.6025 cm
✓ 4. 14.0625 cm

Question ID : **26433043973**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

**Q.24** तालिका का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें। तालिका एक सप्ताह के पाँच अलग-अलग दिनों में शहर की छह अलग-अलग बेकरियों द्वारा बेचे गए केकों की संख्या दर्शाती है।

| दिन / बेकरी | सोमवार | मंगलवार | गुरुवार | शनिवार | रविवार |
|---|---|---|---|---|---|
| A | 222 | 255 | 215 | 250 | 266 |
| B | 205 | 275 | 314 | 295 | 260 |
| C | 245 | 266 | 305 | 195 | 235 |
| D | 221 | 230 | 185 | 300 | 280 |
| E | 312 | 325 | 298 | 272 | 254 |
| F | 175 | 205 | 255 | 240 | 308 |

सभी छह बेकरी में से बेकरी F द्वारा एक दिन में बेचे गए केकों की अधिकतम संख्या और बेकरी B द्वारा एक दिन में बेचे गए केकों की न्यूनतम संख्या के बीच का अंतर कितना है?

**Ans**
✗ 1. 100
✗ 2. 125
✗ 3. 139
✓ 4. 103

Question ID : **26433045933**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.25** **56% of 4800 – {($9^3$ × 8) ÷ √6561} – 48% of (81 ÷ 8) = ?**

**Ans**
✓ 1. 2611.14
✗ 2. 2612.86
✗ 3. 2612.14
✗ 4. 2611.86

Question ID : **26433043915**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **2**

Section : **General Awareness**

**Q.1** **2019 में कच्चे इस्पात के उत्पादन में विश्व में भारत का स्थान क्या था?**

**Ans**
✓ 1. 2nd
✗ 2. 1st
✗ 3. 3rd
✗ 4. 4th

Question ID : **26433041998**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.2** **निम्नलिखित में से कौन-सी भारत की पहली महिला न्यायाधीश, अन्ना चांडी की आत्मकथा है?**

**Ans**
✗ 1. माज्या जल्माची चित्रकथा
✗ 2. एंत कथा
✓ 3. आत्मकथा
✗ 4. आत्मवृत्तांत

Question ID : **26433038945**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.3 निम्नलिखित में से किसे नवंबर 2021 में ICC पुरुष क्रिकेट समिति के अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया था?

Ans
✔ 1. सौरव गांगुली
✘ 2. सुनील गावस्कर
✘ 3. कपिल देव
✘ 4. अनिल कुंबले

Question ID : **26433038931**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.4 पैरालंपिक 2020 की पदक तालिका में निम्नलिखित में से कौन-सा देश पहले स्थान पर था?

Ans
✘ 1. संयुक्त राज्य अमेरिका (US)
✘ 2. ऑस्ट्रेलिया
✘ 3. इंग्लैंड
✔ 4. चीन

Question ID : **26433044457**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 एथेन के संरचनात्मक सूत्र की पहचान करें।

Ans
✔ 1. $H_2C = CH_2$
✘ 2. $H_3C = CH_3$
✘ 3. $HC = CH_3$
✘ 4. $H_2C = CH_3$

Question ID : **26433039405**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.6 निम्नलिखित में से कौन-सी भारत के पूर्व प्रधान मंत्री डॉ. मनमोहन सिंह की आत्मकथा है?

Ans
✘ 1. माई कंट्री माई लाइफ
✔ 2. चेंजिंग इंडिया
✘ 3. एस अगेन्स्ट ऑड्स
✘ 4. ए शॉट एट हिस्ट्री

Question ID : **26433042217**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 अलार्मेल वेल्ली को 2004 में _____ सरकार की ओर से 'शेवेलियर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स अवार्ड' से सम्मानित किया गया था।

Ans
✘ 1. स्पेन
✘ 2. इंग्लैंड
✔ 3. फ्रांस
✘ 4. जर्मनी

Question ID : **26433038813**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.8 1926 में 'पदार्थ की असतत संरचना पर उनके काम' के लिए भौतिकी के नोबेल पुरस्कार से किसे सम्मानित किया गया था?

Ans
✗ 1. मरे गेल-मन्न
✓ 2. जीन बैप्टिस्ट पेरिन
✗ 3. ओवेन विलन्स रिचर्डसन
✗ 4. चार्ल्स विल्सन

Question ID : **26433044726**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.9 भारतीय संविधान के कौन-से अनुच्छेद संघ की कार्यपालिका से संबंधित हैं?

Ans
✗ 1. अनुच्छेद 112 से 118
✓ 2. अनुच्छेद 52 से 78
✗ 3. अनुच्छेद 38 से 50
✗ 4. अनुच्छेद 80 से 86

Question ID : **26433039631**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी संरचनात्मक परत शैवाल, कवक और पादप कोशिकाओं को घेरे रहती है और इन्हें तन्य शक्ति प्रदान करती है, और यांत्रिक और परासरणी तनाव से सुरक्षा प्रदान करती है?

Ans
✓ 1. कोशिका भित्ति
✗ 2. रिक्तिका
✗ 3. लवक
✗ 4. कोशिका झिल्ली

Question ID : **26433044842**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.11 2020 में, वी पी धनंजयन और शांता धनंजयन को _____ के क्षेत्र में श्री षणमुखानंद राष्ट्रीय प्रतिष्ठा पुरस्कार से सम्मानित किया गया।

Ans
✗ 1. सारंगी
✗ 2. तबला
✗ 3. कर्नाटक गायन
✓ 4. नृत्य

Question ID : **26433044686**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.12 किस ट्रैक एंड फील्ड इवेंट में बैटन का उपयोग किया जाता है?

Ans
✓ 1. रिले रेस
✗ 2. ऊंची कूद
✗ 3. लंबी बाधा दौड़ (स्टीपल चेस)
✗ 4. हैमर थ्रो

Question ID : **26433042185**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.13 19वीं शताब्दी के निम्नलिखित खयाल गायकों में से किसे भारत के अंतिम मुगल सम्राट बहादुर शाह जफर ने 'तानरस' की उपाधि से सम्मानित किया था?

Ans
1. उस्ताद आमिर खान
2. बड़े उस्ताद गुलाम अली खान
3. सदरंग
4. मीर कुतुब बख्श

Question ID : **26433042327**
Status : **Marked For Review**
Chosen Option : **1**

Q.14 उस्ताद बिस्मिल्लाह खान को 2001 में निम्नलिखित में से कौन सा नागरिक पुरस्कार प्रदान किया गया था?

Ans
1. भारत रत्न
2. पद्म भूषण
3. पद्म विभूषण
4. पद्म श्री

Question ID : **26433038775**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.15 2017 में, दीपिका रेड्डी को _____ नृत्य के क्षेत्र में उनके योगदान के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार 2017 प्राप्त हुआ।

Ans
1. ओडिसी
2. कुचिपुड़ी
3. भरतनाट्यम
4. मणिपुरी

Question ID : **26433044602**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 पदार्थ की किस अवस्था में अणुओं की गतिज ऊर्जा उनके बीच आकर्षण बल से अधिक होती है, जिसके कारण वे एक दूसरे से दूर स्थित होते हैं और स्वतंत्र रूप से गतिमान रहते हैं?

Ans
1. गैस
2. प्लाज्मा
3. ठोस
4. तरल

Question ID : **26433044719**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.17 निम्नलिखित में से किसने टेबल टेनिस में उत्कृष्ट खेल कोच के रूप में द्रोणाचार्य पुरस्कार (सामान्य श्रेणी) 2021 प्राप्त किया?

Ans
1. साथियान ज्ञानशेखरन
2. मौमा दास
3. सुब्रमण्यम रमन
4. मनिका बत्रा

Question ID : **26433041850**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.18 पर्यावरण प्रदूषण और प्राकृतिक संसाधनों के दोहन की दृष्टि से लागत को समायोजित करते हुए व्यक्त किया गया जीडीपी (GDP) क्या कहलाता है?

Ans
✔ 1. ग्रीन जीडीपी
✘ 2. ब्राउन जीडीपी
✘ 3. ब्लू जीडीपी
✘ 4. व्हाइट जीडीपी

Question ID : **26433044448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.19 ग्लोबल इंडियन म्यूजिक अवार्ड प्राप्त करने वाले बिक्रम घोष एक संगीतकार और भारतीय शास्त्रीय _____ वादक हैं।

Ans
✘ 1. सारंगी
✔ 2. तबला
✘ 3. बांसुरी
✘ 4. तानपुरा

Question ID : **26433042239**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 'द विंग्स ऑफ फायर' भारत के निम्नलिखित में से किस राष्ट्रपति की आत्मकथा है?

Ans
✔ 1. ए पी जे अब्दुल कलाम
✘ 2. कोचेरिल रमन नारायणन
✘ 3. प्रणब मुखर्जी
✘ 4. राम नाथ कोविंद

Question ID : **26433038742**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 भारत की अंतिम जीवित सदिर नृत्यांगना तमिलनाडु की मुथुकन्नमल को 2022 में निम्नलिखित में से किस सर्वोच्च भारतीय नागरिक पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

Ans
✘ 1. पद्म भूषण
✘ 2. भारत रत्न
✘ 3. पद्म विभूषण
✔ 4. पद्म श्री

Question ID : **26433042352**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.22 सनड्यू कुल (sundew family) का एक बारहमासी मांसाहारी पादप कौन-सा है, जो शिकार को आकर्षित करता है और आमतौर पर कीड़ों को फंसाता है और फिर उन्हें पाचक एंजाइमों की मदद से विघटित कर देता है?

Ans
✘ 1. पादप प्लवक (फाइटोप्लैंकटॉन)
✘ 2. ब्लैडरवॉर्ट
✔ 3. वीनस फ्लाई ट्रैप
✘ 4. समुद्री सिवार

Question ID : **26433044767**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.23 1820 में खोजी गई कौन-सी आधार इकाई, प्रति सेकंड एक कूलम्ब विद्युत धारा को दर्शाती है?

Ans
✗ 1. वोल्ट
✗ 2. केल्विन
✗ 3. कैन्डेला
✓ 4. एम्पीयर

Question ID : **26433044803**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.24 फरवरी 2021 में, देवीलाल बनाम किस मामले में, सर्वोच्च न्यायालय ने कहा था कि 18 वर्ष से कम और 16 वर्ष से ऊपर के किशोर अपराधियों के मामले को न्यायिक किशोर न्याय बोर्ड के समक्ष भेजा जायेगा?

Ans
✗ 1. उत्तर प्रदेश राज्य
✓ 2. मध्य प्रदेश राज्य
✗ 3. बिहार राज्य
✗ 4. पंजाब राज्य

Question ID : **26433044386**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 कथक नृत्य के प्रतिनिधि बिरजू महाराज निम्नलिखित में से कौन-से घराने से जुड़े हैं?

Ans
✗ 1. रायगढ़ घराना
✗ 2. बनारस घराना
✗ 3. जयपुर घराना
✓ 4. लखनऊ घराना

Question ID : **26433038967**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

# Combined Higher Secondary Level Examination 2021 Tier I

| | |
|---|---|
| Roll Number | |
| Candidate Name | |
| Venue Name | |
| Exam Date | 27/05/2022 |
| Exam Time | 9:00 AM - 10:00 AM |
| Subject | CHSL 2021 Tier I |

Section : **English Language**

**Q.1** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**Donkey's years**

**Ans**
✗ 1. Leisure time
✗ 2. Bad time
✓ 3. Long time
✗ 4. Good time

Question ID : **26433043082**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.2** **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word.**
**She has a** penchant **for art and craft.**

**Ans**
✗ 1. anxiety
✓ 2. hatred
✗ 3. fear
✗ 4. joy

Question ID : **26433045492**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.3** **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word.**
**Hari's** intimate **nature has earned him many friends.**

**Ans**
✗ 1. timely
✓ 2. unfriendly
✗ 3. passionate
✗ 4. affectionate

Question ID : **26433045480**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.4** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**I am not sure / if the red car / in the parking slot / is your.**

**Ans**
✗ 1. if the red car
✗ 2. in the parking slot
✓ 3. is your
✗ 4. I am not sure

Question ID : **26433040040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

**Q.5** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**I goes / to the school / every day / irrespective of the weather.**

**Ans**
✗ 1. to the school
✗ 2. every day
✗ 3. irrespective of the weather
✓ 4. I goes

Question ID : **26433040046**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.6** **Select the correct homonym from the given options to fill in the blank.**
**The police returned to the_____of the crime.**

**Ans**
✗ 1. cene
✗ 2. seen
✓ 3. scene
✗ 4. zen

Question ID : **26433045543**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

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

**Ans**
✗ 1. Mourning
✗ 2. Appreciation
✓ 3. Bliss
✗ 4. Fantacy

Question ID : **26433045448**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.8** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.**
**Several literary pieces of the Old English period are written by authors <u>whose names are not known</u>.**

**Ans**
✓ 1. Anonymous
✗ 2. Undercover
✗ 3. Anomalies
✗ 4. Renowned

Question ID : **26433045582**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.9** **Select the INCORRECTLY spelt word.**

**Ans**
✗ 1. Segregation
✗ 2. Jingoistic
✓ 3. Fecilitation
✗ 4. Resplendent

Question ID : **26433040084**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

**Q.10** **Select the most appropriate synonym of the word given in the brackets to fill in the blank.**
**The western side of the country has some _____ (vacant) islands to explore.**

**Ans**
✗ 1. unexplored
✗ 2. uninterested
✓ 3. uninhabited
✗ 4. undesired

Question ID : **26433045434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.11** **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
**People <u>was empty out of</u> the malls and roads.**

**Ans**
✗ 1. was emptying out of
✗ 2. was emptying of
✗ 3. were emptying of
✓ 4. were emptying out of

Question ID : **26433040127**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.12** **From among the words given in bold, select the INCORRECTLY spelt word in the following sentence.**
**And more than the muggings, the waiting to be mugged, fearing the dark that transformed** shoddy innocous **side streets into giant fangs** crouching, **springing to** demolish **this one last reminder.**

**Ans**
✗ 1. shoddy
✓ 2. innocous
✗ 3. demolish
✗ 4. crouching

Question ID : **26433043169**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.13** **Spot the error in the given sentence and select the correct sentence from the options given.**
**Fatima and Sana has both taken the vaccine.**

**Ans**
✗ 1. Fatima and Sana were both taken the vaccine
✗ 2. Fatima and Sana was both taken the vaccine.
✓ 3. Fatima and Sana have both taken the vaccine.
✗ 4. Fatima and Sana are both taken the vaccine.

Question ID : **26433040056**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

**Q.14** **Select the most appropriate option to substitute the underline segment in the given sentence.**
**I called of an explanation for his rude behaviour.**

**Ans**
✗ 1. called in
✗ 2. called into
✓ 3. called out
✗ 4. called

Question ID : **26433042815**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.15** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**Go to the wall**

**Ans**
✗ 1. To start
✓ 2. To fail
✗ 3. To obtain protection
✗ 4. To become strong

Question ID : **26433039982**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.16** **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.**
**In this scene, a close-up shot was taken by the cameraman for display the emotions.**

**Ans**
✗ 1. in order of emotions
✓ 2. in order to display the emotions
✗ 3. for show of emotions
✗ 4. to show emotions

Question ID : **26433045389**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.17** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**My boss keeps telling me / all the time / that money / doesn't grows on trees.**

**Ans**
✗ 1. My boss keeps telling me
✗ 2. all the time
✓ 3. doesn't grows on trees
✗ 4. that money

Question ID : **26433040050**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

**Q.18** **Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**
**A.These great leaders never escaped from their responsibilities and challenges because they knew greatness would come through great responsibilities.**
**B.Leadership is one of the crucial elements in the field of management because most of the time success or failure depends on the managerial skills of a leader.**
**C.There are not many leaders in the present world because, unlike ancient times, people are not ready to accept responsibilities.**
**D.Ancient India produced millions of people with leadership because it is an inner part of Indian culture to create leaders in every sphere of life. Chandragupta Mourya, Gandhi, Buddha, Bose etc. were leaders on this soil.**

**Ans**
✗ 1. ADCB
✗ 2. ADBC
✓ 3. BCDA
✗ 4. BCAD

Question ID : **26433039811**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.19** **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.**
**I would like to thank you <u>for your coming out</u> tonight.**

**Ans**
✗ 1. for you will come out
✗ 2. for comes out
✓ 3. for coming out
✗ 4. for you came out

Question ID : **26433042855**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.20** **Select the most appropriate synonym of the given word.**
**Disseminate**

**Ans**
✗ 1. Facilitate
✗ 2. Merge
✓ 3. Circulate
✗ 4. Implement

Question ID : **26433043131**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**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.
personification gives (1) _____ qualities to non-living things or ideas. Imagery is a language used by poets, novelists and other writers to create images in the mind of the (2) _____. Rhyme scheme is the (3) _____ that is created at the end of the lines of poetry. Irony is defined as when (4) _____ meaning is completely (5) _____ from the literal meaning.

**SubQuestion No : 21**

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

**Ans**
✓ 1. human
✗ 2. divine
✗ 3. supernatural
✗ 4. animal

Question ID : **26433043179**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

**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.
personification gives (1) _____ qualities to non-living things or ideas. Imagery is a language used by poets, novelists and other writers to create images in the mind of the (2) _____. Rhyme scheme is the (3) _____ that is created at the end of the lines of poetry. Irony is defined as when (4) _____ meaning is completely (5) _____ from the literal meaning.

**SubQuestion No : 22**

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

**Ans**
✗ 1. humans
✗ 2. actors
✗ 3. speakers
✓ 4. readers

Question ID : **26433043180**
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.
personification gives (1) _____ qualities to non-living things or ideas. Imagery is a language used by poets, novelists and other writers to create images in the mind of the (2) _____. Rhyme scheme is the (3) _____ that is created at the end of the lines of poetry. Irony is defined as when (4) _____ meaning is completely (5) _____ from the literal meaning.

**SubQuestion No : 23**

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

**Ans**
✗ 1. visual
✗ 2. word
✓ 3. pattern
✗ 4. idea

Question ID : **26433043181**
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.
personification gives (1) _____ qualities to non-living things or ideas. Imagery is a language used by poets, novelists and other writers to create images in the mind of the (2) _____. Rhyme scheme is the (3) _____ that is created at the end of the lines of poetry. Irony is defined as when (4) _____ meaning is completely (5) _____ from the literal meaning.

**SubQuestion No : 24**

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

**Ans**
✗ 1. superficial
✗ 2. unintentional
✗ 3. common
✓ 4. actual

Question ID : **26433043182**
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.
personification gives (1) _____ qualities to non-living things or ideas. Imagery is a language used by poets, novelists and other writers to create images in the mind of the (2) _____. Rhyme scheme is the (3) _____ that is created at the end of the lines of poetry. Irony is defined as when (4) _____ meaning is completely (5) _____ from the literal meaning.

**SubQuestion No : 25**

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

**Ans**
✗ 1. against
✓ 2. different
✗ 3. parallel
✗ 4. similar

Question ID : **26433043183**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Intelligence**

**Q.1 दिए गए समीकरण में * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।**
**57*35*7*14*2*43**

**Ans**
✗ 1. +, ÷,–,×, =
✓ 2. +,–, ×,÷, =
✗ 3. –,÷,+,×, =
✗ 4. ×, +, ÷,–, =

Question ID : **26433040603**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.2 उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।**
**786:7 :: 645:5 :: 282 :?**

**Ans**
✗ 1. 5
✗ 2. 6
✗ 3. 8
✓ 4. 4

Question ID : **26433043564**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.3 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या, पहली संख्या पर निश्चित गणितीय संक्रियाएँ करके प्राप्त की जाती है। एक संख्या युग्म को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान संक्रियाएं की जाती हैं। वह असंगत संख्या युग्म ज्ञात कीजिए।**

**Ans**
✗ 1. 52 : 182
✗ 2. 26 : 91
✗ 3. 48 : 168
✓ 4. 34 : 118

Question ID : **26433045323**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

Q.4 उस विकल्प का चयन करें जो चौथे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार पहला पद दूसरे पद से संबंधित है और पाँचवां पद छठे पद से संबंधित है।
**8 : 512 :: ? : 1728 :: 18 : 5832**

Ans
✔ 1. 12
✘ 2. 8
✘ 3. 9
✘ 4. 14

Question ID : **26433046012**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.5 दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर कुछ गणितीय संक्रिया(एँ) करके प्राप्त की जाती है । एक संख्या युग्म को छोड़कर शेष सभी संख्या युग्मों में समान संक्रिया(ओं) का अनुसरण किया जाता है । वह असंगत संख्या युग्म ज्ञात करें।

Ans
✔ 1. 7 : 337
✘ 2. 4 : 60
✘ 3. 5 : 120
✘ 4. 6 : 210

Question ID : **26433039314**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.6 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
**9 : 109 :: 7 : 71 :: 13 : ?**

Ans
✘ 1. 218
✘ 2. 238
✔ 3. 209
✘ 4. 229

Question ID : **26433045228**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
**2, 22, 32, 42, 57, 87, 162, ?**

Ans
✔ 1. 387
✘ 2. 365
✘ 3. 378
✘ 4. 356

Question ID : **26433045204**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.8 कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करके श्रृंखला को पूरी करेगा?
**CFJK, JMQR, QTXY, ?, EHLM**

Ans
✘ 1. WZDF
✔ 2. XAEF
✘ 3. XBCG
✘ 4. WXEF

Question ID : **26433039018**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

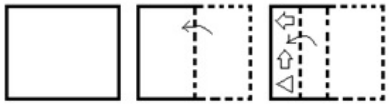
Q.9 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए दिए गए विकल्पों में से किन दो संख्याओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

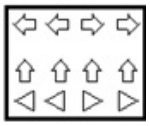
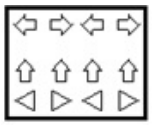
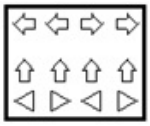
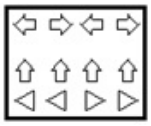
**15 – 4 + (8×6)÷16 + 9×3 – 7 = 31**

Ans
1. 8 और 16
2. 4 और 3
3. 4 और 6
4. 6 और 16

Question ID : **26433043369**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.10 नीचे आकृति में दिखाए गए अनुसार एक कागज को मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखेगा?

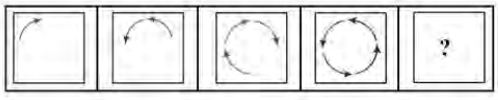


Ans
1. 
2. 
3. 
4. 

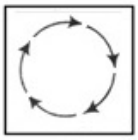
Question ID : **26433044958**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

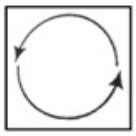
**Q.11** उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

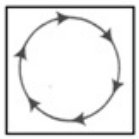



**Ans**

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **26433038587**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.12** यदि 01 मार्च 2012 को बृहस्पतिवार था, तो 01 फरवरी 2016 को सप्ताह का कौन सा दिन था?

**Ans**

✘ 1. शुक्रवार

✘ 2. शनिवार

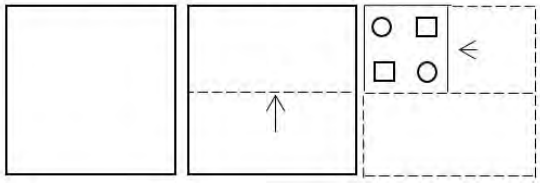
✘ 3. रविवार

✔ 4. सोमवार

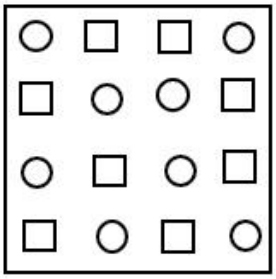
Question ID : **26433040684**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

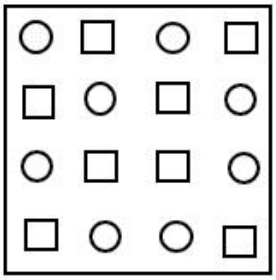
aglasem.com

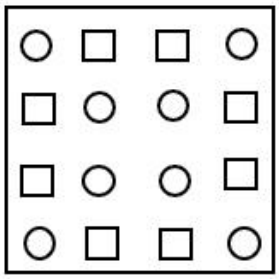
**Q.13** एक कागज को निम्नांकित आकृतियों के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

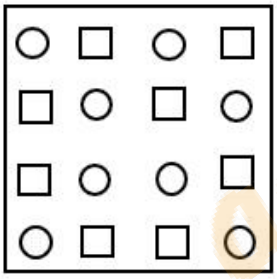


**Ans**

1. 

2. 

3. 

4. 

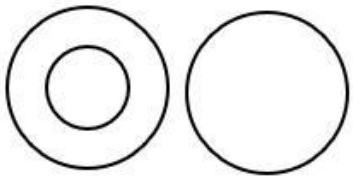
eglasem.com

Question ID : **26433040509**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

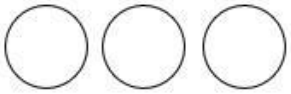
**Q.14** उस वेन आरेख का चयन कीजिए जो निम्नलिखित वर्गों के बीच के संबंध का सबसे अच्छा चित्रण करता है
।
हाथ, पैर, ठोड़ी

**Ans**

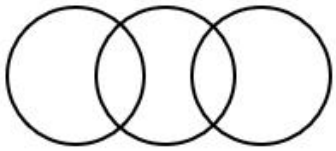
✗ 1.



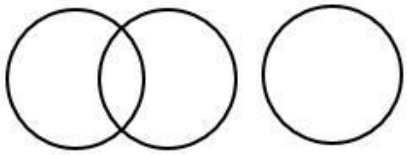
✓ 2.



✗ 3.

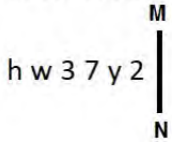


✗ 4.

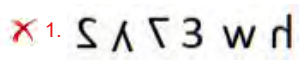


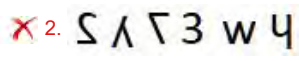
Question ID : **26433040419**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

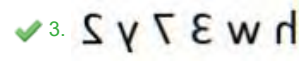
**Q.15** जब दर्पण को दर्शाए गए तरीके से MN पर रखा जाता है तो दिए गए संयोजन की सही दर्पण छवि का चयन कीजिए।




**Ans**

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433040561**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.16** एक निश्चित कूट भाषा में, 'TRAIN' को 'WUDLQ' और 'ROAD' को 'URDG' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'TAXI' को कैसे लिखा जाएगा?

**Ans**

✗ 1. WFAL

✗ 2. WEAL

✗ 3. WDBL

✓ 4. WDAL

Question ID : **26433045065**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

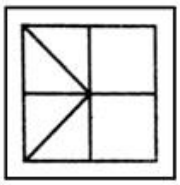
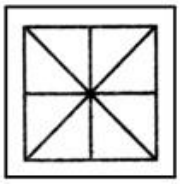
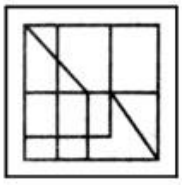
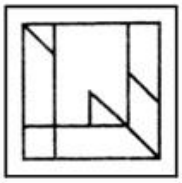
**Q.17** निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
**45, 55, 72, 97, 131, ?**

**Ans**
✗ 1. 189
✓ 2. 175
✗ 3. 179
✗ 4. 183

Question ID : **26433045226**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.18** उस विकल्प आकृति का चयन कीजिए, जो दी गई आकृति में उसके भाग के रूप में छिपी है (आकृति घुमाने की अनुमति नहीं है)।



**Ans**
✗ 1. 
✗ 2. 
✓ 3. 
✗ 4. 

aglasem.com

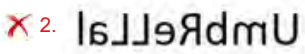
Question ID : **26433040331**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

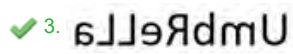
**Q.19** दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन करें जब दर्पण को MN पर दर्शाए गए अनुसार रखा जाता है।

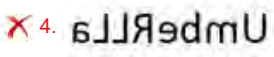



**Ans**

✗ 1. 

✗ 2. 

✓ 3. 

✗ 4. 

Question ID : **26433040391**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.20** **उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।**

**ABSENT : ANESBT :: NOTIFY : NFITOY :: LAUNCH : ?**

**Ans**

✗ 1. LCAUNH

✗ 2. LCNHAU

✗ 3. LCNUHA

✓ 4. LCNUAH

Question ID : **26433040256**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.21** **यदि 20 फरवरी 2013 को बुधवार था, तो 28 फरवरी 2016 को सप्ताह का कौन सा दिन था?**

**Ans**

✗ 1. शुक्रवार

✓ 2. रविवार

✗ 3. बुधवार

✗ 4. सोमवार

Question ID : **26433040666**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.22** **दिए गए संख्या युग्मों में दूसरी संख्या पहली संख्या पर एक निश्चित गणितीय संक्रिया(एँ) करके प्राप्त की गई है। एक संख्या युग्म को छोड़कर सभी संख्या युग्मों में समान गणितीय संक्रिया(ओं) का अनुसरण किया गया है। उस असंगत संख्या युग्म को ज्ञात करें।**

**Ans**

✗ 1. 24:528

✓ 2. 47:2116

✗ 3. 68:4488

✗ 4. 53:2703

Question ID : **26433043581**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

Q.23 एक निश्चित कोड भाषा में 'MATHS' को '13320819' और 'HINDI' को '82714427' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'PHYSICS' कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✗ 1. 168251923319
✓ 2. 168251927319
✗ 3. 168251928319
✗ 4. 168251937319

Question ID : **26433040768**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 एक निश्चित कूट भाषा में, 'BASKET' को '211911520' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है और 'BOX' को '21524' के रूप में कूटबद्ध किया जाता है। उस भाषा में 'COVER' को कैसे कूटबद्ध किया जाएगा?

Ans
✗ 1. 31822518
✗ 2. 31522519
✓ 3. 31522518
✗ 4. 21522519

Question ID : **26433043410**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.25 उस विकल्प का चयन करें जो उन अक्षरों का निरूपण करता है, जिन्हें नीचे श्रृंखला में दिए गए रिक्त स्थानों पर बाएं से दाएं क्रमिक रूप से रखने पर श्रृंखला पूर्ण हो जाएगी।
m n _ m n _ o m _ m_ nn o m _ m m _ n o

Ans
✗ 1. o n n m n n
✓ 2. m n n m n n
✗ 3. m n o m n n
✗ 4. m n n m o o

Question ID : **26433043390**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 एक संख्या में 10% की वृद्धि की जाती है और फिर बढ़ी हुई संख्या में 20% की कमी की जाती है। शुद्ध वृद्धि या कमी कितनी हुई है?

Ans
✗ 1. 12% की वृद्धि
✗ 2. 2% की कमी
✗ 3. 18% की कमी
✓ 4. 12% की कमी

Question ID : **26433041659**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.2 $x^2 + y^2$ का मान ज्ञात कीजिए, जब $x = 1, y = 2$ हो।

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 4
✓ 3. 5
✗ 4. 1

Question ID : **26433042547**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.3 यदि $x^2 + 4y^2 = 40, xy = 6$ और $x > 2y$ है, तो $x - 2y$ का मान क्या होगा?

Ans
✗ 1. 2
✗ 2. 3
✓ 3. 4
✗ 4. 1

Question ID : **26433042747**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.4 52 लड़कियों का औसत वजन 47 kg है। उनके वजनों का योग क्या होगा?

Ans
✗ 1. 2544 kg
✓ 2. 2444 kg
✗ 3. 2458 kg
✗ 4. 2454 kg

Question ID : **26433038674**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.5 45 विद्यार्थियों की एक कक्षा में 20 लड़कियां हैं, जिन्होंने 50 अंकों की एक परीक्षा में औसत 42 अंक प्राप्त किए हैं। यदि कक्षा के अंकों का औसत 36 है, तो लड़कों के औसत अंक क्या हैं?

Ans
✗ 1. 32.10
✗ 2. 30.80
✗ 3. 32.50
✓ 4. 31.20

Question ID : **26433039337**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 किसी विश्वविद्यालय के वाणिज्य पाठ्यक्रम में प्रवेश लेने वाले छात्रों की संख्या में प्रति वर्ष 5% की वृद्धि होती है। यदि वर्तमान में उस पाठ्यक्रम में प्रवेश लेने वाले छात्रों की संख्या 2400 है, तो तीन वर्षों के बाद, प्रवेश लेने वाले छात्रों की संख्या कितनी होगी? (निकटतम पूर्णांक में)

Ans
✗ 1. 2775
✗ 2. 2770
✗ 3. 2780
✓ 4. 2778

Question ID : **26433044203**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.7 $\frac{\sin 4\theta + \sin 2\theta}{\cos 4\theta + \cos 2\theta}$ का मान क्या होगा?

Ans
✗ 1. $\tan\theta$
✗ 2. $\cot\theta$
✗ 3. $\cot 3\theta$
✓ 4. $\tan 3\theta$

Question ID : **26433041446**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.8** एक ऋण को दो समान वार्षिक किस्तों में चुकाया जाना है। यदि ब्याज की दर 10% वार्षिक है, जो वार्षिक रूप से चक्रवृद्धि होती है और प्रत्येक किस्त ₹6,897 की है, तो लिया जाने वाला कुल ब्याज ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✔ 1. ₹1,824
✘ 2. ₹1,914
✘ 3. ₹1,734
✘ 4. ₹1,644

Question ID : **26433042437**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.9** निम्नलिखित बार चार्ट 2014 से 2019 तक दो समर कैंप A और B में नामांकित छात्रों की संख्या को दर्शाता है। चार्ट का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें:




वर्ष 2014 से 2019 के लिए, समर कैंप A के लिए नामांकित छात्रों की कुल संख्या और समर कैंप B के लिए नामांकित छात्रों की कुल संख्या का अनुपात क्या है?

**Ans**
✘ 1. 47 : 31
✘ 2. 41 : 37
✘ 3. 37 : 41
✔ 4. 31 : 47

Question ID : **26433038634**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.10** $9 \div [5 + 7 \div \{9 + 9 \div (9 + 9 \div 4)\}] = ?$

**Ans**
✔ 1. $\frac{63}{40}$
✘ 2. $\frac{59}{40}$
✘ 3. $\frac{48}{40}$
✘ 4. $\frac{37}{40}$

Question ID : **26433041511**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.11 निम्नलिखित व्यंजक को हल कीजिए।

$$\frac{(59\times59\times59)+(54\times54\times54)+(57\times57\times57)-3(59)(54)(57)}{(59+54+57)}$$

Ans
✗ 1. 170
✗ 2. 38
✗ 3. 76
✓ 4. 19

Question ID : **26433041410**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.12 तराजू में हुई खराबी के कारण 1 kg के बजाय 900 g तौलने की वजह से एक दुकानदार एक निश्चित लेनदेन में समान्यतः 20% का लाभ होता है। यदि वह वस्तु के मूल्य को सामान्य मूल्य से 10% कम कर देता है, तो उसका वास्तविक लाभ या हानि प्रतिशत ज्ञात कीजिए।

Ans
✓ 1. 20%
✗ 2. 30%
✗ 3. 28%
✗ 4. 25%

Question ID : **26433041661**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.13 एक समबाहु त्रिभुज की परित्रिज्या 18 cm है, तो इसकी अंतःत्रिज्या की माप _____ है।

Ans
✓ 1. 9 cm
✗ 2. 10 cm
✗ 3. 12 cm
✗ 4. 3 cm

Question ID : **26433039186**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.14 एक व्यक्ति और उसके पुत्र की औसत आयु 56 वर्ष है। उनकी आयु का अनुपात 11 : 5 है। पुत्र की आयु ज्ञात करें।

Ans
✓ 1. 35 वर्ष
✗ 2. 30 वर्ष
✗ 3. 32 वर्ष
✗ 4. 40 वर्ष

Question ID : **26433042682**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.15 दी गई तालिका का अध्ययन कीजिए और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।
तालिका विभिन्न शहरों में विभिन्न कोर्स करने वाले विद्यार्थियों की संख्या दर्शाती है।

| शहर | MBA | MCA | M.Sc. | M.Com. | M.A. | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| अहमदाबाद | 1234 | 1384 | 1440 | 1289 | 1332 | 6679 |
| बेंगलुरु | 1156 | 1783 | 1874 | 1003 | 1340 | 7156 |
| भोपाल | 1187 | 1347 | 1532 | 1321 | 1486 | 6873 |
| चेन्नई | 1342 | 1473 | 1129 | 1765 | 1666 | 7375 |
| नई दिल्ली | 1230 | 1098 | 1128 | 1865 | 1777 | 7098 |
| हैदराबाद | 1456 | 1234 | 1556 | 1653 | 1789 | 7688 |
| कोलकाता | 1239 | 1785 | 1865 | 1504 | 1762 | 8155 |

सबसे ज्यादा विद्यार्थी किस शहर में हैं?

Ans
✗ 1. हैदराबाद
✗ 2. चेन्नई
✓ 3. कोलकाता
✗ 4. भोपाल

Question ID : **26433038892**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या 33 द्वारा विभाज्य है?

Ans
✗ 1. 164461
✗ 2. 171116
✓ 3. 185592
✗ 4. 178750

Question ID : **26433043922**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.17 एक मोबाइल पर उसके क्रय मूल्य से 25% अधिक मूल्य अंकित किया गया है। 10% का लाभ कमाने के लिए इसे कितने प्रतिशत छूट पर बेचा जाना चाहिए?

Ans
✗ 1. 13%
✓ 2. 12%
✗ 3. 11%
✗ 4. 10%

Question ID : **26433042695**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.18 शीर्षों (-3,2),(5,4),(7,-6) और (-5,-4) से बने चतुर्भुज के क्षेत्रफल की गणना कीजिए।

Ans
✗ 1. 160 वर्ग इकाई
✗ 2. 0 वर्ग इकाई
✓ 3. 80 वर्ग इकाई
✗ 4. 150 वर्ग इकाई

Question ID : **26433041609**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.19 जैसे ही हवा एक गोलाकार गुब्बारे में भरी जाती है, इसकी त्रिज्या 7 cm से बढ़कर 14 cm हो जाती है। दोनों परिस्थितियों में गुब्बारे का आयतन अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans
✗ 1. 1 : 9
✗ 2. 3 : 7
✗ 3. 2 : 5
✓ 4. 1 : 8

Question ID : **26433044058**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 एक आदमी और एक लड़का मिलकर एक निश्चित मात्रा में खुदाई का काम 24 दिनों में कर सकते है। उनकी खुदाई की गति का अनुपात 4 : 3 है। लड़का अकेले वह काम पूरा करने में कितने दिन का समय लगाएगा?

Ans
✓ 1. 56 days
✗ 2. 52 days
✗ 3. 60 days
✗ 4. 26 days

Question ID : **26433039179**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 उस गोले का पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए, जिसका व्यास 16.8 cm है। [$\pi = \frac{22}{7}$ मानिए]

Ans
✗ 1. 877.04 $cm^2$
✗ 2. 888.04 $cm^2$
✗ 3. 878.04 $cm^2$
✓ 4. 887.04 $cm^2$

Question ID : **26433044304**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.22 **The marked price of a mobile phone is ₹36,000.A shopkeeper gives a discount of 11% on the marked price. Further, if a customer purchases it through credit card the discount increases by 15%.Pooja purchases it through the credit card. How much does she pay?**

Ans
✗ 1. ₹32,000
✓ 2. ₹30,600
✗ 3. ₹31,000
✗ 4. ₹30,880

Question ID : **26433041479**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

adda247.com

**Q.23** सूरज बस द्वारा 31 km/h की चाल से 124 km, कार द्वारा 16 km/h की चाल से 96 km और कार द्वारा ही 7 km/h की चाल से अन्य 105 km की यात्रा करता है। तय की गई कुल दूरी के लिए उसकी औसत चाल ज्ञात कीजिए।

**Ans**
✗ 1. 15 km/h
✗ 2. 18 km/h
✓ 3. 13 km/h
✗ 4. 21 km/h

Question ID : **26433042441**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.24** दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

ग्राफ छह अलग-अलग संस्थानों से एक परीक्षा में उपस्थित उम्मीदवारों और उत्तीर्ण हुए उम्मीदवारों की संख्या (सैकड़ों में) को दर्शाता है।




किस संस्थान से उपस्थित होने वाले उम्मीदवारों और उत्तीर्ण होने वाले उम्मीदवारों के बीच का अंतर अधिकतम है?

**Ans**
✗ 1. B
✗ 2. C
✗ 3. A
✓ 4. D

Question ID : **26433039222**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.25** 5, 8 और 30 का चौथा समानुपाती क्या होगा?

**Ans**
✓ 1. 48
✗ 2. 60
✗ 3. 50
✗ 4. 90

Question ID : **26433039239**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Section : **General Awareness**

**Q.1** निम्नलिखित में से किसने 'हाय-डांस' नामक अपनी नृत्य शैली बनाई, बाद में उन्होंने इसका नाम बदलकर 'क्रिएटिव डांस' कर दिया?

**Ans**
✗ 1. राजेंद्र शंकर
✗ 2. रवि शंकर
✗ 3. देबेंद्र शंकर
✓ 4. उदय शंकर

Question ID : **26433044606**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.2 2021 में साहित्य के नोबेल पुरस्कार के प्राप्तकर्ता कौन थे?

Ans
✔ 1. अब्दुलरज़ाक गुरनाह
✘ 2. पीटर हैंडके
✘ 3. लुईस ग्लुक
✘ 4. बॉब डायलन

Question ID : **26433039605**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 निम्नलिखित में से कौन-सी भारतीय संविधान की संघीय विशेषता नहीं है?

Ans
✘ 1. शक्तियों का विभाजन
✘ 2. लिखित संविधान
✔ 3. अखिल भारतीय सेवाएं
✘ 4. दोहरी सरकार

Question ID : **26433038729**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 भारत में स्थापित पहला क्षेत्रीय ग्रामीण बैंक _____ था।

Ans
✘ 1. ग्रामीण बैंक
✘ 2. विकास बैंक
✘ 3. आरोहण बैंक
✔ 4. प्रथमा ग्रामीण बैंक

Question ID : **26433042131**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 'मेरी कहानी (संपूर्ण)' ('An Autobiography') _____ की आत्मकथा का नाम है।

Ans
✘ 1. सुभाष चंद्र बोस
✘ 2. सरदार वल्लभभाई पटेल
✘ 3. महात्मा गांधी
✔ 4. जवाहरलाल नेहरू

Question ID : **26433041901**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.6 किस भारतीय खिलाड़ी को प्रतिष्ठित लॉरियस वर्ल्ड ब्रेकथ्रू ऑफ द ईयर अवार्ड 2022 के लिए नामांकित किया गया है?

Ans
✘ 1. पी. वी. सिंधु
✘ 2. मिताली राज
✔ 3. नीरज चोपड़ा
✘ 4. विराट कोहली

Question ID : **26433042038**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.7 जन्तुओं के किस समूह के शरीर की दीवार वर्तुलाकार और अनुदैर्ध्य मांसपेशी तंतुओं, दोनों से बनी होती है, जो एक नम, कोशिकीय क्यूटिकल से घिरी होती है जो एक एपिडर्मल एपिथीलियम द्वारा स्रावित होती है?

Ans
✗ 1. आर्थ्रोपोडा
✓ 2. एनेलिडा
✗ 3. सीलन्ट्रेटा
✗ 4. प्लेटीहेल्मिन्थीज़

Question ID : **26433044739**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.8 किस प्रकार का कार्बोहाइड्रेट जठरांत्र पथ (जीआई ट्रैक्ट) द्वारा तोड़ा नहीं जा सकता है, ऊर्जा प्रदान नहीं करता है, लेकिन शरीर से अपशिष्ट पदार्थों को बाहर निकालने में मदद करता है और आंत्र पथ को स्वस्थ रखता है?

Ans
✗ 1. स्टार्च
✗ 2. ग्लाइकोजन
✗ 3. शर्करा
✓ 4. फाइबर

Question ID : **26433044837**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.9 भारत के एक प्रसिद्ध संगीतकार एस बालचंदर को निम्नलिखित में से कौन सा वाद्य यंत्र बजाने के लिए जाना जाता है?

Ans
✓ 1. वीणा
✗ 2. घटम
✗ 3. तबला
✗ 4. सितार

Question ID : **26433041716**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 निम्नलिखित में से किस क्रिकेटर ने IPL 2021 में ऑरेंज कैप जीती?

Ans
✓ 1. रुतुराज गायकवाड
✗ 2. हर्षल पटेल
✗ 3. के.एल. राहुल
✗ 4. वेंकटेश अय्यर

Question ID : **26433038926**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 जलीय पादपों और जन्तुओं द्वारा किए जाने वाले अनुकूलन का तरीका क्या है, जिसमें शरीर के तरल पदार्थों की परासरणी सांद्रता परिवेशी वायु और जल की परासरणी सांद्रता के साथ बदल जाती है?

Ans
✗ 1. प्रवास
✗ 2. विनियमन
✓ 3. संरूपण
✗ 4. निलंबन

Question ID : **26433039445**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

Q.12 कलैमामणि पुरस्कार भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में दिए जाते हैं?

Ans
✔ 1. तमिलनाडु
✘ 2. केरल
✘ 3. ओडिशा
✘ 4. तेलंगाना

Question ID : **26433042267**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.13 भारतीय क्रिकेट कंट्रोल बोर्ड की स्थापना किस वर्ष में हुई थी?

Ans
✔ 1. 1928
✘ 2. 1948
✘ 3. 1938
✘ 4. 1958

Question ID : **26433042194**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 संगीत निर्देशक आर सी बोराल और पंकज मलिक ने हिंदी फिल्मों में पहला पार्श्व गीत किस वर्ष रिकॉर्ड किया था?

Ans
✘ 1. 1939
✘ 2. 1941
✔ 3. 1935
✘ 4. 1943

Question ID : **26433041737**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 _____ सरकार ने वरिष्ठ नागरिकों, एकल महिलाओं, दिव्यांग व्यक्तियों और HIV/AIDS रोगियों के लिए दयानंद सामाजिक सुरक्षा योजना 2022 शुरू की।

Ans
✔ 1. गोवा
✘ 2. कर्नाटक
✘ 3. महाराष्ट्र
✘ 4. केरल

Question ID : **26433044421**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 उत्तरी मध्य हिमालय पर्वत श्रृंखला (1801 से 3001 m) और दक्षिणी नीलगिरि उच्च पर्वत श्रृंखलाओं में किस प्रकार के पेड़ पाए जाते हैं?

Ans
✔ 1. ओक, जुनिपर, मेपल
✘ 2. शीशम, महोगनी, बांस
✘ 3. कुसुम, अर्जुन, शहतूत
✘ 4. सागौन, साल, पीपल

Question ID : **26433044855**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

Q.17 फुटबॉल मैच के दौरान मैदान पर एक टीम में अधिकतम कितने खिलाड़ी हो सकते हैं?

Ans
✔ 1. 11
✘ 2. 12
✘ 3. 10
✘ 4. 9

Question ID : **26433044507**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 किस वायलिन वादक को वर्ष 2021 में पंडित भीमसेन जोशी लाइफटाइम अचीवमेंट अवार्ड से सम्मानित किया गया?

Ans
✔ 1. एन. राजम
✘ 2. नंदिनी मुथुस्वामी
✘ 3. ज्योत्सना श्रीकांत
✘ 4. लालगुडी विजयलक्ष्मी

Question ID : **26433044588**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.19 पद्म श्री से सम्मानित शोभना चंद्रकुमार निम्नलिखित में से किस भारतीय शास्त्रीय नृत्य की नृत्यांगना हैं?

Ans
✘ 1. कथक
✘ 2. ओडिसी
✘ 3. मणिपुरी
✔ 4. भरतनाट्यम

Question ID : **26433042270**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.20 कौन-सी नदी का बेसिन 65,145 $km^2$ के क्षेत्रफल में फैला है, जिसमें से लगभग 80% महाराष्ट्र में स्थित है?

Ans
✘ 1. गोदावरी
✘ 2. नर्मदा
✔ 3. तापी
✘ 4. कृष्णा

Question ID : **26433044797**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 भरतनाट्यम नृत्य के निम्नलिखित में से किस प्रतिपादक को वर्ष 2004 में फ्रांस सरकार से 'शेवेलियर ऑफ आर्ट्स एंड लेटर्स अवार्ड' प्रदान किया?

Ans
✘ 1. सोनल मानसिंह
✘ 2. मल्लिका साराभाई
✘ 3. मृणालिनी साराभाई
✔ 4. अलरमेल वेल्ली

Question ID : **26433041762**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.22 निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी ने 'द रेस ऑफ माई लाइफ' शीर्षक अपनी आत्मकथा लिखी?

Ans
1. मैरी कॉम
2. कपिल देव
3. युवराज सिंह
4. मिल्खा सिंह

Question ID : **26433041906**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.23 नाभिकीय ऊर्जा के उत्पादन के लिए महत्वपूर्ण खनिजों में से एक ---------- है।

Ans
1. कोयला
2. मैगनीज़
3. अभ्रक
4. यूरेनियम

Question ID : **26433039657**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 निम्नलिखित में से कौन हिन्दुस्तानी शास्त्रीय संगीत के/की एक भारतीय गायक/गायिका हैं?

Ans
1. शुभा मुद्गल
2. एल सुब्रह्मण्यम
3. किशन महाराज
4. द्वारम वेंकटस्वामी नायडू

Question ID : **26433041934**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 1869 में, किसने एक नए शब्द 'ओकोलॉजी (Oecologie)' का प्रतिपादन किया, जो जीवों के उनके पर्यावरण के साथ संबंधों के अध्ययन को परिभाषित करता है?

Ans
1. यूजीन ओडुम
2. आर्थर टैन्सली
3. अर्न्स्ट हेकेल
4. चार्ल्स एल्टन

Question ID : **26433044761**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

# Combined Higher Secondary Level Examination 2021 Tier I

| | |
|---|---|
| Roll Number | |
| Candidate Name | |
| Venue Name | |
| Exam Date | 27/05/2022 |
| Exam Time | 12:30 PM - 1:30 PM |
| Subject | CHSL 2021 Tier I |

Section : **English Language**

**Q.1** **Select the INCORRECTLY spelt word**

**Ans**
✗ 1. Horror
✓ 2. Hostil
✗ 3. Hospital
✗ 4. Huddle

Question ID : **26433043091**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.2** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
**A remedy to counteract the effects of poison**

**Ans**
✗ 1. Antibody
✓ 2. Antidote
✗ 3. Antiseptic
✗ 4. Antibiotic

Question ID : **26433039825**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.3** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**Eat like a horse**

**Ans**
✓ 1. Eat a lot of food
✗ 2. Dislike food
✗ 3. Eat making sound
✗ 4. Eat food while running

Question ID : **26433039786**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.4** **Select the option that expresses the given sentence in passive voice.**
**They will meet Freddy outside the airport.**

**Ans**
✗ 1. Freddy will meet them outside the airport.
✗ 2. They would be met by Freddy outside the airport.
✗ 3. Freddy would have been met outside the airport.
✓ 4. Freddy will be met by them outside the airport.

Question ID : **26433043050**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

**Q.5** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**Knock down**

**Ans**
✗ 1. To succeed
✗ 2. To accept
✓ 3. To demolish
✗ 4. To re do

Question ID : **26433042991**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.6** **The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.**
**The birds flew / fastly above / as we stood / on our terrace.**

**Ans**
✗ 1. The birds flew
✗ 2. on our terrace
✓ 3. fastly above
✗ 4. as we stood

Question ID : **26433039685**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.7** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the underlined group of words.**
**Samantha keeps herself occupied by helping other people willingly without expecting any payment for her services.**

**Ans**
✗ 1. Mercenary
✗ 2. Opportunist
✓ 3. Volunteer
✗ 4. Iconoclast

Question ID : **26433045581**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.8** **Sentences of a paragraph are given below in jumbled order. Arrange the sentences in the correct order to form a meaningful and coherent paragraph.**
**A. When the fish at last had been safely landed, I asked the brothers if they ate fish.**
**B. The condition that I put was that they had to help me land another fish for my men.**
**C. On receiving their eager answer that they most certainly did, I told them I would give them the fish we had just landed.**
**D. To this they readily agreed and the wait started again.**

**Ans**
✓ 1. ACBD
✗ 2. BDCA
✗ 3. ABCD
✗ 4. DCBA

Question ID : **26433045558**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

**Q.9** **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

**Ebb**

**Ans**
✗ 1. Ripe
✓ 2. Flow
✗ 3. Moisture
✗ 4. Stiff

Question ID : **26433040004**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.10** **Select the option that expresses the given sentence in indirect speech.**
**She said, "I can play the guitar pretty well."**

**Ans**
✗ 1. She said that she would play the guitar pretty well
✓ 2. She said that she could play the guitar pretty well.
✗ 3. She said that she plays the guitar pretty well.
✗ 4. She said that she can play the guitar pretty well.

Question ID : **26433043022**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.11** **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**

**Pseudo**

**Ans**
✓ 1. Genuine
✗ 2. Artificial
✗ 3. Flawed
✗ 4. Corrupt

Question ID : **26433040000**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.12** **Select the most appropriate meaning of the underlined word in the given sentence.**
**Police fear that terrorists may try to <u>assassinate</u> the president during his appearance at the summit.**

**Ans**
✗ 1. Rebuke
✗ 2. Deceive
✓ 3. Murder
✗ 4. Distress

Question ID : **26433042865**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.13** **Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.**
**The state of being full or complete**

**Ans**
✗ 1. Plebiscite
✗ 2. Plunder
✗ 3. Pliability
✓ 4. Plenitude

Question ID : **26433039092**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

aglasem.com

**Q.14** **Select the option that expresses the given sentence in passive voice.**
**Tell her to finish the work.**

**Ans**
✗ 1. The work is to be finished by her.
✗ 2. To finish the work be told to her.
✗ 3. Let she finish the work.
✓ 4. Let her be told to finish the work.

Question ID : **26433039953**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.15** **Select the most appropriate ANTONYM of the highlighted word.**
**The boss** persists **with his loyalists even now.**

**Ans**
✓ 1. discontinues
✗ 2. continues
✗ 3. formulates
✗ 4. retinues

Question ID : **26433045486**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.16** **Select the INCORRECTLY spelt word.**

**Ans**
✗ 1. Frigidity
✓ 2. Corteous
✗ 3. Mandatory
✗ 4. Amnesia

Question ID : **26433040086**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.17** **Select the most appropriate synonym of the given word.**
**Scared**

**Ans**
✗ 1. Sacred
✓ 2. Afraid
✗ 3. Tranquil
✗ 4. Solemn

Question ID : **26433039969**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.18** **Select the option that will improve the underlined part of the given sentence.**
**Life is hard, unpredictable, but <u>though manageable.</u>**

**Ans**
✗ 1. though achievable
✗ 2. although bearable
✗ 3. despite practicable
✓ 4. still controllable

Question ID : **26433045388**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

**Q.19** **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
**Beat around the bush**

**Ans**
✗ 1. To search for a lost thing in vain
✓ 2. To avoid talking about what is important
✗ 3. To discuss minute details of something
✗ 4. To hope for something that is unattainable

Question ID : **26433039984**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.20** **Select the most appropriate ANTONYM of the given word.**
**Assiduous**

**Ans**
✗ 1. Anxious
✗ 2. Destitute
✗ 3. Unique
✓ 4. Idle

Question ID : **26433039831**
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.
A question like "How big is Faerie?" does not admit (1)_____ a simple answer. Faerie, after all, is not one land, one principality or (2)_____ Maps of Faerie are unreliable, and may not be (3)_____ upon. Faerie is bigger than England, as it is bigger than the world. In the middle of a wood so thick it was very nearly a forest was a small hut, (4)_____ of thatch and grey clay. A yellow bird in a cage sat on its perch outside the house. It did not sing, and sat (5)_____ silent.

**SubQuestion No : 21**

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

**Ans**
✗ 1. about
✓ 2. of
✗ 3. in accordance
✗ 4. off

Question ID : **26433045785**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

**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.
A question like "How big is Faerie?" does not admit (1)_____ a simple answer. Faerie, after all, is not one land, one principality or (2)_____ Maps of Faerie are unreliable, and may not be (3)_____ upon. Faerie is bigger than England, as it is bigger than the world. In the middle of a wood so thick it was very nearly a forest was a small hut, (4)_____ of thatch and grey clay. A yellow bird in a cage sat on its perch outside the house. It did not sing, and sat (5)_____ silent.

**SubQuestion No : 22**

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

**Ans**
✗ 1. entity
✗ 2. unit
✓ 3. dominion
✗ 4. organism

Question ID : **26433045786**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**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.
A question like "How big is Faerie?" does not admit (1)_____ a simple answer. Faerie, after all, is not one land, one principality or (2)_____ Maps of Faerie are unreliable, and may not be (3)_____ upon. Faerie is bigger than England, as it is bigger than the world. In the middle of a wood so thick it was very nearly a forest was a small hut, (4)_____ of thatch and grey clay. A yellow bird in a cage sat on its perch outside the house. It did not sing, and sat (5)_____ silent.

**SubQuestion No : 23**

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

**Ans**
✗ 1. steady
✗ 2. stabilised
✓ 3. depended
✗ 4. wobbled

Question ID : **26433045787**
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.
A question like "How big is Faerie?" does not admit (1)_____ a simple answer. Faerie, after all, is not one land, one principality or (2)_____ Maps of Faerie are unreliable, and may not be (3)_____ upon. Faerie is bigger than England, as it is bigger than the world. In the middle of a wood so thick it was very nearly a forest was a small hut, (4)_____ of thatch and grey clay. A yellow bird in a cage sat on its perch outside the house. It did not sing, and sat (5)_____ silent.

**SubQuestion No : 24**

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

**Ans**
✗ 1. created
✗ 2. build
✓ 3. built
✗ 4. carved

Question ID : **26433045788**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**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.
A question like "How big is Faerie?" does not admit (1)_____ a simple answer. Faerie, after all, is not one land, one principality or (2)_____ Maps of Faerie are unreliable, and may not be (3)_____ upon. Faerie is bigger than England, as it is bigger than the world. In the middle of a wood so thick it was very nearly a forest was a small hut, (4)_____ of thatch and grey clay. A yellow bird in a cage sat on its perch outside the house. It did not sing, and sat (5)_____ silent.

**SubQuestion No : 25**

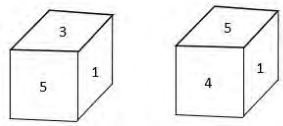
**Q.25 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.**

**Ans**
✗ 1. chirpily
✓ 2. mournfully
✗ 3. gaily
✗ 4. blissfully

Question ID : **26433045789**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **General Intelligence**

**Q.1** एक ही पासे की दो अलग-अलग स्थितियाँ दिखाई गई हैं, जिसके छह फलक 1 से 6 तक संख्यांकित हैं। '5' और '1' के विपरीत फलकों की संख्याओं का योग कितना है?




**Ans**
✗ 1. 9
✗ 2. 6
✗ 3. 7
✓ 4. 8

Question ID : **26433040781**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.2 एक निश्चित कोड भाषा में, "AN" को "16" के रूप में कोडित किया गया है, और "NO" को "212" के रूप में कोडित किया गया है। उसी भाषा में "US" को किस प्रकार कोडित किया जाएगा?**

**Ans**
✓ 1. 401
✗ 2. 399
✗ 3. 397
✗ 4. 403

Question ID : **26433043495**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.3 यदि M का अर्थ '–' है, N का अर्थ '÷' है, O का अर्थ '×' है और P का अर्थ '+' है, तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
(16 O 7) P 124 M 92 P (86 N 43) O 18 M 29 = ?

Ans
✗ 1. 148
✗ 2. 145
✗ 3. 160
✓ 4. 151

Question ID : **26433043355**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.4 यदि 11 जुलाई 2020 को सोमवार था, तो 14 अक्टूबर 2028 को कौन सा दिन होगा?

Ans
✗ 1. शनिवार
✓ 2. सोमवार
✗ 3. मंगलवार
✗ 4. रविवार

Question ID : **26433040752**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.5 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?
5, 8, 24, 57, 109, 184, 288, 423, ?

Ans
✗ 1. 559
✗ 2. 695
✓ 3. 595
✗ 4. 659

Question ID : **26433045220**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.6 यहाँ तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न प्रतीत होते हों, यह तय कीजिए कि कौन सा/से निष्कर्ष इन कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता/करते है/हैं।
कथन:
सभी तकिए, पलंग हैं।
कोई मेज़, पलंग नहीं है।
कुछ मेज़ें, कुर्सियाँ हैं।
निष्कर्ष:
I. कोई तकिया, मेज़ नहीं है।
II. कुछ कुर्सियाँ, तकिए हैं।
III. कोई पलंग, कुर्सी नहीं है।

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

Question ID : **26433043213**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

Q.7 दिए गए पैटर्न का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और उस संख्या का चयन करें जो इसमें प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आ सकती है।
पहली पंक्ति- 5, 6, 19
दूसरी पंक्ति- 7, 7, 35
तीसरी पंक्ति- 8, 9, ?
(ध्यान दें: संख्याओं को उनके घटक अंकों में विभाजित किए बिना, पूर्ण संख्याओं पर गणितीय संक्रियाएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए 13 के मामले में - जोड़ने / घटाने / गुणा करने आदि जैसी गणितीय संक्रियाएं 13 पर की जा सकती हैं। 13 को 1 और 3 में तोड़कर और फिर 1 और 3 पर गणितीय संक्रियाएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans
✗ 1. 45
✗ 2. 35
✓ 3. 55
✗ 4. 65

Question ID : **26433045245**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.8 दिए गए समीकरण में * चिह्नों को क्रमिक रूप से बदलने और समीकरण को संतुलित करने के लिए गणितीय चिह्नों के सही संयोजन का चयन कीजिए।
25*5*10*2*8*56

Ans
✗ 1. ×, ÷,–,+, =
✗ 2. ÷,×,+,–, =
✗ 3. –,+,÷,×,=
✓ 4. ÷,×,–,+, =

Question ID : **26433040618**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.9 उस विकल्प का चयन करें जो तीसरे पद से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से संबंधित है और छठा पद पांचवें पद से संबंधित है।
56 : 217 :: 38 : ? :: 73 : 285

Ans
✗ 1. 158
✗ 2. 132
✗ 3. 163
✓ 4. 145

Question ID : **26433045034**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.10 एक निश्चित कोड भाषा में, 'PUNCH' को 'IDOVQ' लिखा जाता है और 'CRACK' को 'LDBSD' लिखा जाता है। उसी भाषा में 'BREAK' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✓ 1. LBFSC
✗ 2. LCDTD
✗ 3. CSFBL
✗ 4. CTEBL

Question ID : **26433040689**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

**Q.11** नीचे दी गई आकृतियों में कागज के एक टुकड़े को मोड़ने का क्रम और उस मुड़े हुए कागज को काटने का तरीका दर्शाया गया है। कागज का यह टुकड़ा खुलने पर कैसा दिखाई देगा?



**Ans**

1. 

2. 

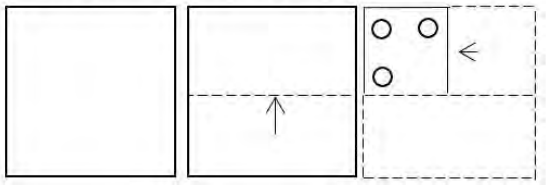
3. 

4. 

Question ID : **26433043532**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

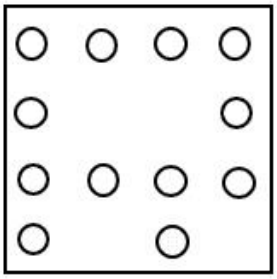
aglasem.com

**Q.12** एक कागज को निम्नांकित आकृतियों के अनुसार मोड़ा और काटा जाता है। खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

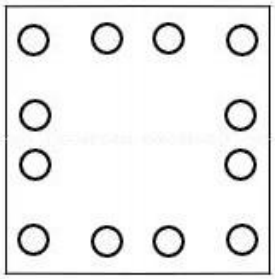


**Ans**

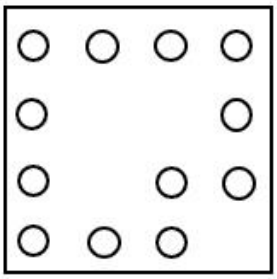
✗ 1.



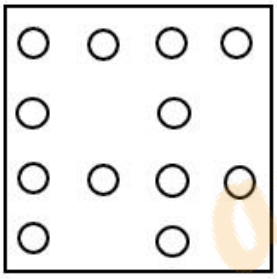
✓ 2.



✗ 3.



✗ 4.



Question ID : **26433040510**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.13** **निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?**
**24, 48, 45, ?, 175, 1050**

**Ans**

✗ 1. 185

✗ 2. 190

✗ 3. 195

✓ 4. 180

Question ID : **26433040578**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

oglasem.com

Q.14 निम्नलिखित में से कौन सा अक्षर-समूह दी गई श्रृंखला को तार्किक रूप से पूर्ण बनाने के लिए इसमें प्रश्नवाचक चिन्ह (?) को प्रतिस्थापित करेगा?
YXV, TSQ, ONL, JIG, ?

Ans
1. BED
2. EDB
3. DBE
4. EBD

Question ID : **26433045151**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

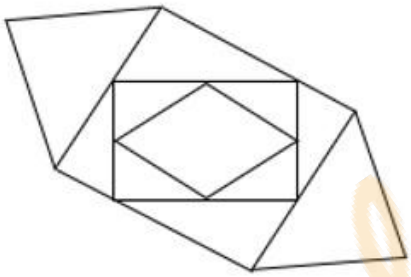
Q.15 उस विकल्प का चयन कीजिए, जो पाँचवें पद से उसी प्रकार संबंधित है, जिस प्रकार दूसरा पद पहले पद से और चौथा पद तीसरे पद से संबंधित है।

FLOWERS : OLFWSRE :: HOSTILE : SOHTELI :: IMPORTS : ?

Ans
1. IMPSTRO
2. PMIOSTR
3. PMIORTS
4. RTSIMPO

Question ID : **26433040258**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.16 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?

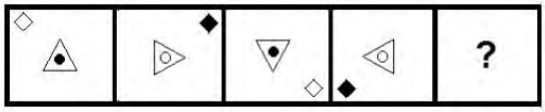


Ans
1. 10
2. 12
3. 8
4. 14

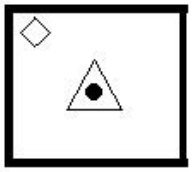
Question ID : **26433039040**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

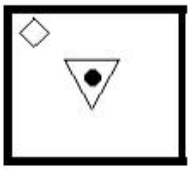
Q.17 दिए गए विकल्पों में से उस आकृति का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्नवाचक चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सकती है।



Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Question ID : **26433045004**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.18 सात मित्रों A,B,C,D,E,F और G में से प्रत्येक की ऊंचाई अलग-अलग है। A, B से छोटा है लेकिन C से लंबा है। B केवल चार अन्य से लंबा है। E, G से लंबा है लेकिन C से छोटा है। D, B से लंबा है लेकिन F से छोटा है। इन सभी में सबसे लंबा कौन है?

Ans
✘ 1. B
✘ 2. D
✔ 3. F
✘ 4. A

Question ID : **26433045346**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.19 एक महिला की ओर इशारा करते हुए रश्मि ने कहा- "मेरे पिता की पुत्री इस महिला की पुत्री की बहन है।" वह महिला रश्मि से किस प्रकार संबंधित है?

Ans
✘ 1. सास
✘ 2. बहन
✘ 3. पुत्री
✔ 4. माता

Question ID : **26433040305**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.20 दिए गए विकल्पों में उस विकल्प का चयन कीजिए जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
375 : 592 ::423 :640 :: 198 : ?

Ans
✔ 1. 415
✘ 2. 392
✘ 3. 423
✘ 4. 440

Question ID : **26433043286**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.21 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
13, 78, 83, ?, 335, 670

Ans
✘ 1. 330
✘ 2. 325
✘ 3. 334
✔ 4. 332

Question ID : **26433040592**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

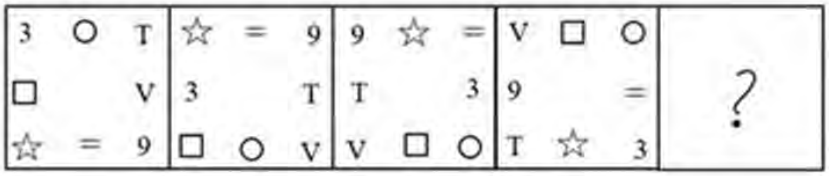
Q.22 दी गई श्रृंखला को पूरा करने के लिए कौन-सा अक्षर समूह प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगा?
OSRE, QOXH, SKDK, ?

Ans
✘ 1. UHJN
✔ 2. UGJN
✘ 3. UGJM
✘ 4. UHJM

Question ID : **26433043516**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

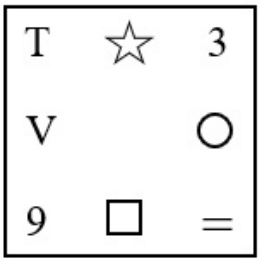
aglasem.com

Q.23 उस आकृति का चयन कीजिए, जो नीचे दी गई आकृति शृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी।

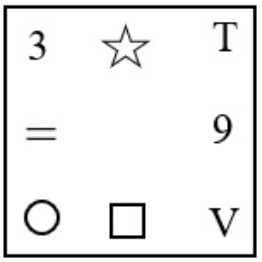


Ans

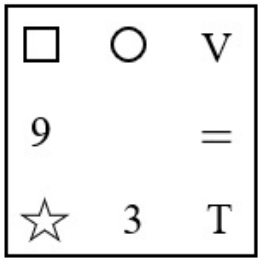
✗ 1.



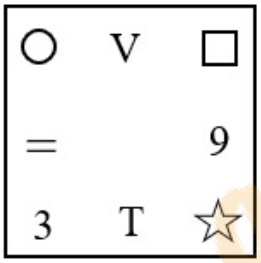
✗ 2.



✔ 3.



✗ 4.



Question ID : **26433038577**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.24 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करेगी?
**67,83,71,91,80,118,?**

Ans

✔ 1. 96

✗ 2. 98

✗ 3. 100

✗ 4. 116

Question ID : **26433043272**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.25 उस विकल्प का चयन करें जो पांचवीं संख्या से उसी प्रकार संबंधित है जिस प्रकार दूसरी संख्या पहली संख्या से संबंधित है और चौथी संख्या तीसरी संख्या से संबंधित है।
7 : 105 :: 9 : 153 :: 13 : ?

Ans
✗ 1. 237
✓ 2. 273
✗ 3. 233
✗ 4. 277

Question ID : **26433045243**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Section : **Quantitative Aptitude**

Q.1 एक पुलिसकर्मी को 650 m की दूरी से एक चोर दिखाई देता है। चोर भागने लगता है और पुलिसकर्मी उसका पीछा करता है। चोर और पुलिसकर्मी क्रमशः 8 km और 10.5 km प्रति घंटे की दर से दौड़ते हैं। 12 मिनट के बाद उनके बीच की दूरी (m में) कितनी होगी?

Ans
✗ 1. 125
✗ 2. 100
✓ 3. 150
✗ 4. 85

Question ID : **26433039533**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.2 निम्नलिखित में से कौन-सा $(\sqrt{2}+\sqrt{3}+\sqrt{5})$ का परिमेयकरण गुणांक हो सकता है?

Ans
✗ 1. $(\sqrt{2}+\sqrt{3}+\sqrt{5})\sqrt{6}$
✗ 2. $(\sqrt{2}-\sqrt{3}+\sqrt{5})\sqrt{6}$
✓ 3. $(\sqrt{2}+\sqrt{3}-\sqrt{5})\sqrt{6}$
✗ 4. $(\sqrt{2}-\sqrt{3}-\sqrt{5})\sqrt{6}$

Question ID : **26433042583**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.3 एक लम्ब वृत्तीय शंकु के छिन्नक के आधार की त्रिज्या 5 cm, शीर्ष की त्रिज्या 3 cm और ऊँचाई 6 cm है । इसका आयतन क्या है?

Ans
✗ 1. 100 π $cm^3$
✗ 2. 96 π $cm^3$
✓ 3. 98 π $cm^3$
✗ 4. 90 π $cm^3$

Question ID : **26433044132**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

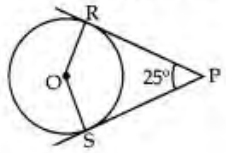
aglasem.com

Q.4 52 से विभाज्य 6 अंकों की सबसे बड़ी संख्या क्या है?

Ans
✗ 1. 999984
✗ 2. 999999
✗ 3. 100000
✓ 4. 999960

Question ID : **26433038671**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.5 दी गई आकृति में, यदि $\angle RPS = 25°$ है, तो $\angle ROS$ का मान क्या है?




Ans
✗ 1. 145°
✓ 2. 155°
✗ 3. 165°
✗ 4. 135°

Question ID : **26433042536**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.6 पहले 100 km के दौरान 30 km/h की चाल से चलने वाली ट्रेन, दूसरे 100 km के दौरान 40 km/h की चाल से चलने वाली ट्रेन और अंतिम 100 km के दौरान 50 km/h की चाल से चलने वाली ट्रेन की औसत चाल लगभग _____ है ।

Ans
✗ 1. 37.5 km/h
✓ 2. 38.3 km/h
✗ 3. 39.2 km/h
✗ 4. 40.2 km/h

Question ID : **26433042508**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.7 एक परिवार के चार सदस्यों की वर्तमान औसत आयु 27 वर्ष है और जब उनका एक रिश्तेदार उनके साथ आ जाता है तो औसत 3 वर्ष बढ़ जाता है। रिश्तेदार की आयु कितनी है?

Ans
✗ 1. 40 वर्ष
✓ 2. 42 वर्ष
✗ 3. 44 वर्ष
✗ 4. 46 वर्ष

Question ID : **26433044009**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

**Q.8** एक ऐसे बंद अर्धगोले का संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल ज्ञात करें, जिसकी त्रिज्या 3.5 cm है। (π=22/7 लें)

**Ans**

✔ 1. 115.5 $cm^2$

✗ 2. 113.5 $cm^2$

✗ 3. 114.5 $cm^2$

✗ 4. 112.5 $cm^2$

Question ID : **26433042724**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

**Q.9** जब $f(x) = 15x^3 - 14x^2 - 4x + 10$ को $(3x + 2)$ से विभाजित किया जाता है, तो _____ शेषफल प्राप्त होता है।

**Ans**

✔ 1. 2

✗ 2. 1

✗ 3. −2

✗ 4. −1

Question ID : **26433039586**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.10** दी गई तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

तालिका एक वर्ष के चार महीनों के दौरान एक रेस्तरां द्वारा उपयोग किए जाने वाले विभिन्न खाद्य पदार्थों की मात्रा (kg में) को दर्शाती है।

| खाद्य पदार्थ | जून | जुलाई | अगस्त | सितंबर |
|---|---|---|---|---|
| चावल | 180 | 200 | 240 | 300 |
| गेहूं | 420 | 400 | 380 | 350 |
| चीनी | 200 | 210 | 230 | 240 |
| दाल | 250 | 310 | 320 | 280 |
| सब्जियां | 300 | 320 | 390 | 370 |

जुलाई के महीने में उपयोग किए गए गेहूं की मात्रा, जून महीने में उपयोग की गई खाद्य पदार्थों की कुल मात्रा का कितना प्रतिशत है?

**Ans**

✗ 1. $29\frac{18}{27}\%$

✔ 2. $29\frac{17}{27}\%$

✗ 3. $29\frac{15}{27}\%$

✗ 4. $29\frac{16}{27}\%$

Question ID : **26433045899**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.11** यदि $\cos 2A = \sin 75^\circ$ है, तो A का सबसे छोटा धनात्मक मान क्या होगा?

**Ans**

✗ 1. 37.5°

✗ 2. 15°

✔ 3. 7.5°

✗ 4. 30°

Question ID : **26433041440**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.12 एक इंजीनियरिंग संस्थान में, एक विद्यार्थी के ग्रेड का मूल्यांकन आंतरिक परीक्षण (30%), असाइनमेंट (30%) और बाह्य परीक्षा (40%) के आधार पर किया जाता है। यदि किसी विद्यार्थी ने आंतरिक परीक्षणों में 90%, असाइनमेंट में 95% और बाह्य परीक्षा में 75% अंक प्राप्त किए हैं, तो विद्यार्थी का समग्र ग्रेड निम्न में से कितना होगा?

Ans
1. 86%
2. 86.25%
3. 85.25%
4. 85.50%

Question ID : **26433044200**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.13 एक टैबलेट के मूल्य में पहले 10% की वृद्धि की जाती है और फिर बिक्री में कमी के कारण 2.5% की कमी की जाती है। टेबलेट के अंतिम मूल्य में शुद्ध प्रतिशत परिवर्तन ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 6.35% की वृद्धि
2. 7.25% की वृद्धि
3. 5.5% की कमी
4. 8.75% की कमी

Question ID : **26433044084**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.14 एक देश की जनसंख्या 4% प्रति दशक की दर से बढ़ रही है। यदि 2030 में देश की अनुमानित जनसंख्या 1,58,18,400 है, तो 2000 में उस देश की जनसंख्या कितनी थी?

Ans
1. 1,40,56,200
2. 1,40,62,500
3. 1,40,62,000
4. 1,40,65,200

Question ID : **26433043949**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.15 13 सेमी त्रिज्या वाले एक शंकु का आयतन 507 π $cm^3$ है। इसकी ऊँचाई ज्ञात कीजिए।

Ans
1. 18 cm
2. 12 cm
3. 9 cm
4. 27 cm

Question ID : **26433038720**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.16 ₹8,000 पर 35% की छूट और समान राशि पर 20% और 15% की दो क्रमिक छूट के बीच अंतर ज्ञात कीजिए।

Ans
1. ₹540
2. ₹800
3. ₹240
4. ₹320

Question ID : **26433042477**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

aglasem.com

Q.17 $1980 \div 9 + \left[-77 + \left\{-1980 + \left(\frac{1}{4} \text{ of } 7920\right)\right\}\right]$ का मान क्या है?

Ans
✗ 1. 1980
✗ 2. 1990
✗ 3. 164
✓ 4. 143

Question ID : **26433044339**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.18 16, 24, 8 का चतुर्थानुपाती क्या है?

Ans
✗ 1. 8
✗ 2. 24
✗ 3. 16
✓ 4. 12

Question ID : **26433044353**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 निम्न तालिका एक कंपनी द्वारा क्रमिक छह वर्षो में, गीज़रो की संख्या (हजारो में) दर्शाती है, तालिका के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें:

| वर्ष | प्रकार | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | D | E |
| 2007 | 75 | 122 | 103 | 98 | 95 |
| 2008 | 100 | 102 | 103 | 112 | 102 |
| 2009 | 105 | 108 | 112 | 109 | 108 |
| 2010 | 100 | 189 | 123 | 102 | 122 |
| 2011 | 95 | 123 | 102 | 124 | 124 |
| 2012 | 85 | 145 | 134 | 134 | 145 |

2010 और 2012 में बेचे गए B प्रकार के गीजर की संख्या में कितना अंतर है?

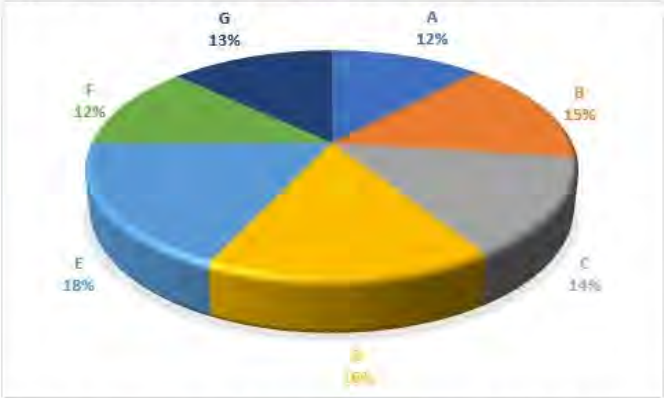
Ans
✓ 1. 44000
✗ 2. 45000
✗ 3. 42000
✗ 4. 41000

Question ID : **26433045931**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

aglasem.com

Q.20 निम्न पाई चार्ट एक विशेष वर्ष के दौरान विभिन्न जिलों में पर्यटन पर एक देश के खर्च को दर्शाता है। देश का कुल खर्च = ₹15,62,000

पाई चार्ट का अध्ययन करें और उसके बाद दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।




जिला E की तुलना में जिला C पर कितनी कम राशि (₹ में) खर्च की गई है?

Ans
✗ 1. 66780
✗ 2. 60890
✗ 3. 65790
✓ 4. 62480

Question ID : **26433044186**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.21 $983^2 - 17^2 = ?$

Ans
✗ 1. 96600000
✓ 2. 966000
✗ 3. 96600
✗ 4. $966^2$

Question ID : **26433041624**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.22 एक चुनाव में तीन उम्मीदवार A, B और C थे। 10% पात्र मतदाताओं ने मतदान नहीं किया। मतदान करने वालों में से, 45% ने A को, 35% ने B को और शेष 20% ने C को मतदान किया। A को डाले गए मतों में से 30% और B को डाले गए मतों में से 20% मतों को बाद में अवैध माना गया, जबकि C को डाले गए सभी मतों को वैध माना गया। यदि A को B से 882 अधिक वैध मत प्राप्त हुए, तो C को कितने वैध मत प्राप्त हुए?

Ans
✗ 1. 5020
✓ 2. 5040
✗ 3. 5060
✗ 4. 5050

Question ID : **26433043930**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

aglasem.com

Q.23 30 पुरुष एक काम को 24 दिनों में पूरा कर सकते हैं। उनके एक साथ काम करना शुरू करने के 12 दिन बाद, 10 और पुरुष उनके साथ काम में जुड़ गए। शेष काम को पूरा होने में कितने दिनों का समय लगेगा?

Ans
✗ 1. 12 दिन
✓ 2. 9 दिन
✗ 3. 10 दिन
✗ 4. 8 दिन

Question ID : **26433041434**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.24 एक सेल फोन की कीमत ₹20,000 है। रविवार को, दुकानदार सेल फोन की खरीद पर ₹1,000 की नकद छूट प्रदान करता है। इसके अलावा, यदि कोई इसे क्रेडिट कार्ड से खरीदता है, तो वह 5% अधिक छूट देता है। यदि कोई रविवार को क्रेडिट कार्ड से सेल फोन खरीद रहा है तो उसे कितना भुगतान करना होगा?

Ans
✓ 1. ₹18,050
✗ 2. ₹18,350
✗ 3. ₹18,900
✗ 4. ₹18,500

Question ID : **26433041526**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.25 सुबीर ने अपनी वस्तुओं को उत्पादन लागत से केवल 5% अधिक पर बेचने का दावा किया, लेकिन एक ऐसे भार का उपयोग किया जिस पर 1 kg लिखा था, हालांकि वास्तव में इसका वजन 960 ग्राम था। सुबीर द्वारा अर्जित वास्तविक लाभ प्रतिशत कितना था?

Ans
✗ 1. 9.125%
✗ 2. 9.25%
✗ 3. 9.5%
✓ 4. 9.375%

Question ID : **26433043935**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Section : **General Awareness**

Q.1 सर्वश्रेष्ठ संगीत निर्देशन के लिए राष्ट्रीय पुरस्कार के पहले प्राप्तकर्ता _____ थे, जिन्हें तमिल फिल्म कंदन करुणई में उनके संयोजन के लिए सम्मानित किया गया था।

Ans
✗ 1. कार्तिक राजा
✗ 2. विद्यासागर
✓ 3. के.वी. महादेवन
✗ 4. देवा

Question ID : **26433044592**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

**Q.2** हिमाचल, हिमालय की एक पर्वत श्रेणी है। इसे निम्नलिखित में से किस एक और नाम से भी जाना जाता है?

**Ans**
✗ 1. सुदूर उत्तरी पर्वत श्रेणी
✓ 2. लघु हिमालय
✗ 3. आंतरिक हिमालय
✗ 4. बाह्यतम पर्वत श्रेणी

Question ID : **26433042361**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

**Q.3** पद्म श्री पुरस्कार से सम्मानित चित्तानी रामचंद्र हेगड़े को भारत में निम्नलिखित में से किस नृत्य शैली में उनके योगदान के लिए जाना जाता है?

**Ans**
✗ 1. सत्रीया
✗ 2. कथकली
✓ 3. यक्षगान
✗ 4. कुचिपुड़ी

Question ID : **26433041789**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

**Q.4** आयोडीन की गंभीर कमी का एक दृश्य संकेत कौन-सा है?

**Ans**
✗ 1. मसूड़ों से खून बहना
✗ 2. अंधेरे में दिखाई न देना
✓ 3. गर्दन में सूजन
✗ 4. दांत में सड़न

Question ID : **26433044840**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

**Q.5** खाद्य श्रृंखला के संबंध में कौन सा कथन सही नहीं है?

**Ans**
✗ 1. ऊर्जा के प्रवाह को समझने के लिए पोषण सम्बन्धों से बनी सभी श्रृंखलाओं का प्रयोग किया जाता है।
✓ 2. खाद्य श्रृंखला में ऊर्जा का स्तर निम्न पोषी स्तर से उच्च पोषी स्तर की ओर बढ़ता है।
✗ 3. विभिन्न खाद्य श्रृंखलाओं के बीच के अंतर्संबंध को खाद्य जाल के रूप में जाना जाता है।
✗ 4. खाद्य श्रृंखला का प्रत्येक घटक पोषी स्तर बनाता है।

Question ID : **26433041806**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

**Q.6** दूध में कौन से विटामिन पाए जाते हैं?

**Ans**
✗ 1. विटामिन A, C और D
✗ 2. विटामिन C, D और E
✗ 3. विटामिन C, K और D
✓ 4. विटामिन A, B और D

Question ID : **26433041813**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.7 अर्थव्यवस्था में मुद्रा आपूर्ति को नियंत्रित करने के लिए आरबीआई द्वारा उपयोग किया जाने वाला एक महत्वपूर्ण उपाय SLR है। SLR का पूर्ण रूप क्या है?

Ans
✗ 1. Stipulated Liquidity Ratio (स्टिपुलेटेड लिक्विडिटी रेशियो)
✓ 2. Statutory Liquidity Ratio (स्टेट्यूटरी लिक्विडिटी रेशियो)
✗ 3. Stipulated Liquidity Reserve (स्टिपुलेटेड लिक्विडिटी रिज़र्व)
✗ 4. Statutory Liquidity Reserve (स्टेट्यूटरी लिक्विडिटी रिज़र्व)

Question ID : **26433042143**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.8 आजादी का अमृत महोत्सव के भाग के रूप में किस मंत्रालय ने अखिल भारतीय नृत्य प्रतियोगिता 'वंदे भारतम नृत्य उत्सव' शुरू किया?

Ans
✗ 1. ग्रामीण विकास मंत्रालय
✗ 2. जनजातीय मामलों का मंत्रालय
✓ 3. संस्कृति मंत्रालय
✗ 4. शिक्षा मंत्रालय

Question ID : **26433044618**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.9 भारत ने राष्ट्रमंडल खेलों की मेजबानी किस वर्ष में की थी?

Ans
✗ 1. 2015 में
✗ 2. 2009 में
✓ 3. 2010 में
✗ 4. 1980 में

Question ID : **26433044481**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.10 भारतीय संविधान के किस भाग में संघ लोक सेवा आयोग का प्रावधान है?

Ans
✓ 1. भाग XIV
✗ 2. भाग XVI
✗ 3. भाग X
✗ 4. भाग VIII

Question ID : **26433039629**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.11 नवंबर 2021 में, आत्मनिर्भर भारत अभियान के तहत, केंद्र सरकार ने एस.पी.वी. (SPV) को स्वीकृति दी है जो निम्नलिखित में से किस केंद्र शासित प्रदेश में बिजली वितरण व्यवसाय का निजीकरण करेगा?

Ans
✗ 1. पुदुचेरी
✓ 2. दादरा और नगर हवेली तथा दमन और दीव
✗ 3. लद्दाख
✗ 4. चंडीगढ़

Question ID : **26433041876**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.12 कौन-सा दिन विश्व स्वास्थ्य संगठन (WHO) का स्थापना दिवस होता है जिसका उद्देश्य हर वर्ष दुनिया के सामने आने वाले महत्वपूर्ण स्वास्थ्य मुद्दों की ओर ध्यान आकर्षित करना है?

Ans
✗ 1. 9 अप्रैल
✗ 2. 5 अप्रैल
✗ 3. 1 अप्रैल
✓ 4. 7 अप्रैल

Question ID : **26433044746**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.13 'द मैन हू मेड द एलीफन्ट डांस बाय कुरियन' _____की श्रव्य आत्मकथा है।

Ans
✗ 1. तेमसुला आओ
✗ 2. सौरभ दुग्गल
✓ 3. डॉ. वर्गीज कुरियन
✗ 4. एम करुणानिधि

Question ID : **26433041911**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.14 'अनफिनिश्ड (Unfinished)' निम्नलिखित भारतीय अभिनेत्रियों में से किसकी आत्मकथा है?

Ans
✗ 1. आशा पारेख
✗ 2. दीपिका पादुकोण
✓ 3. प्रियंका चोपड़ा
✗ 4. वहीदा रहमान

Question ID : **26433044676**
Status : **Answered**
Chosen Option : **3**

Q.15 In the electronic configuration of an atom, What does 'n' signify in the formula $2n^2$?

Ans
✗ 1. The number of protons
✓ 2. The number of the given shell from the nucleus
✗ 3. The number of electrons
✗ 4. The number of valence electrons present

Question ID : **26433039413**
Status : **Not Attempted and Marked For Review**
Chosen Option : **--**

Q.16 फेडरेशन कप सीनियर नेशनल एथलेटिक्स चैंपियनशिप में 63.24 m का थ्रो करके एक नया राष्ट्रीय रिकॉर्ड स्थापित करने वाली भाला फेंक खिलाड़ी (जैवलिन थ्रोवर) अन्नू रानी _____ राज्य का प्रतिनिधित्व करती हैं।

Ans
✓ 1. उत्तर प्रदेश
✗ 2. अरुणाचल प्रदेश
✗ 3. हिमाचल प्रदेश
✗ 4. मध्य प्रदेश

Question ID : **26433044439**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.17 शेख चिन्ना मौला संगीत वाद्ययंत्र _____ से जुड़ी एक प्रसिद्ध हस्ती थे।

Ans
✔ 1. नादस्वरन
✘ 2. वीणा
✘ 3. मंडोलिन
✘ 4. सितार

Question ID : **26433038782**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.18 निम्नलिखित में से किसे प्रथम कथक शिक्षक ईश्वरी प्रसाद के वंशज के रूप में जाना जाता है?

Ans
✘ 1. शंभू महाराज
✘ 2. लच्छू महाराज
✘ 3. गोपी कृष्णा
✔ 4. बिरजू महाराज

Question ID : **26433041985**
Status : **Answered**
Chosen Option : **4**

Q.19 रिमोट कंट्रोल, छोटे खिलौने, और वायरलेस रसोई के उपकरणों जैसे घरेलू गैजेट्स के लिए इस्तेमाल की जाने वाली AA बैटरी का प्रारंभिक वोल्टेज क्या होता है?

Ans
✔ 1. 1.5 V
✘ 2. 2.0 V
✘ 3. 3.0 V
✘ 4. 2.5 V

Question ID : **26433044805**
Status : **Answered**
Chosen Option : **1**

Q.20 किस खेल में स्कोर गेंद को होल में डालने पर निर्भर करता है?

Ans
✘ 1. स्क्वैश
✔ 2. गोल्फ़
✘ 3. बेसबॉल
✘ 4. हॉकी

Question ID : **26433042183**
Status : **Answered**
Chosen Option : **2**

Q.21 निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी ने अपनी आत्मकथा 'एस अगेंस्ट ऑड्स' लिखी है?

Ans
✘ 1. युवराज सिंह
✘ 2. सचिन तेंडुलकर
✔ 3. सानिया मिर्जा
✘ 4. मैरी कॉम

Question ID : **26433038947**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com

Q.22 निर्मला मेहता कौन-सी भारतीय शास्त्रीय नृत्य शैली की प्रतिनिधि हैं?

Ans
✔ 1. मणिपुरी
✘ 2. ओडिसी
✘ 3. कथक
✘ 4. सत्रीया

Question ID : **26433038965**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.23 निम्नलिखित में से किस वर्ष में पंडित भीमसेन गुरुराज जोशी ने अपना पहला लाइव प्रदर्शन किया था?

Ans
✘ 1. 1950
✘ 2. 1937
✔ 3. 1941
✘ 4. 1945

Question ID : **26433042311**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.24 निम्नलिखित में से 1963 में मद्रास में कुचिपुड़ी कला अकादमी की शुरुआत किसने की?

Ans
✘ 1. नरसिम्हाचारी
✔ 2. डॉ. वेम्पति चिन्ना सत्यम
✘ 3. वेदांतम सत्यनारायण शर्मा
✘ 4. पसुमर्थी वेंकट रमण

Question ID : **26433044614**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

Q.25 राष्ट्रीय अपराध रिकॉर्ड ब्यूरो द्वारा 2020 के लिए प्रकाशित आंकड़ों के अनुसार, कौन-सा राज्य महिलाओं के खिलाफ दर्ज किये गये अपराधों के मामले में दूसरे स्थान पर रहा [भारतीय दंड संहिता (IPC) और विशेष एवं स्थानीय कानून (SLL)]?

Ans
✘ 1. बिहार
✘ 2. राजस्थान
✔ 3. पश्चिम बंगाल
✘ 4. उत्तर प्रदेश

Question ID : **26433041838**
Status : **Not Answered**
Chosen Option : **--**

aglasem.com