Combined Higher Secondary Level Examination 2024 Tier I

Venue Name	
Exam Date	05/07/2024
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM
Subject	CHSL Exam 2024 Tier I

Q.1 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
The teacher will never / give you punishment / if you will / come on time.

Ans
✗ 1. come on time
✗ 2. give you punishment
✓ 3. if you will
✗ 4. the teacher will never

Q.2 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.
With hard work, commitment / and proper guidance, / Sivaram has become / a IPS officer.

Ans
✗ 1. Sivaram has become
✗ 2. and proper guidance,
✓ 3. a IPS officer
✗ 4. With hard work, commitment

Q.3 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains an error.
If she exercises daily, / she would / remain energetic / and fit forever.

Ans
✓ 1. she would
✗ 2. If she exercises daily
✗ 3. and fit forever
✗ 4. remain energetic

Q.4 Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.
A owl is a bird which has wide eyes, asymmetrical ears and is found mostly in forests.

Ans
✗ 1. and is found mostly in forests.
✗ 2. asymmetrical ears
✓ 3. A owl is a bird
✗ 4. which has wide eyes,

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.
Romantic poetry is a literary movement that emerged in the late 18th century and continued through the mid-19th century. It is (1)________ by an emphasis on emotion, imagination and individualism. Romantic poets sought to express their innermost thoughts and feelings through their poetry, often exploring (2)_______ such as love, beauty and mortality. One of the defining features of Romantic poetry is its use of language and imagery to evoke powerful emotions in the reader. Many Romantic poets, such as William Wordsworth and Samuel Taylor Coleridge (3)________ that poetry should be written in the language of common people, rather than in the lofty, formal language of the past. They also incorporated vivid descriptions of nature and the natural world into their poetry, using it as a source of inspiration and spiritual renewal. (4)______ important aspect of Romantic poetry is its focus on the individual and the subjective experience. Romantic poets believed that each persons experience of the world was unique and valuable, and sought to capture this individuality in their writing. This led to a greater emphasis on personal expression and introspection in poetry, (5)_______ a rejection of the traditional poetic forms and structures of the past.

SubQuestion No : 5

Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.

Ans
- ✗ 1. characterising
- ✓ 2. characterised
- ✗ 3. characteristic
- ✗ 4. characterises

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.
Romantic poetry is a literary movement that emerged in the late 18th century and continued through the mid-19th century. It is (1)________ by an emphasis on emotion, imagination and individualism. Romantic poets sought to express their innermost thoughts and feelings through their poetry, often exploring (2)_______ such as love, beauty and mortality. One of the defining features of Romantic poetry is its use of language and imagery to evoke powerful emotions in the reader. Many Romantic poets, such as William Wordsworth and Samuel Taylor Coleridge (3)________ that poetry should be written in the language of common people, rather than in the lofty, formal language of the past. They also incorporated vivid descriptions of nature and the natural world into their poetry, using it as a source of inspiration and spiritual renewal. (4)______ important aspect of Romantic poetry is its focus on the individual and the subjective experience. Romantic poets believed that each persons experience of the world was unique and valuable, and sought to capture this individuality in their writing. This led to a greater emphasis on personal expression and introspection in poetry, (5)_______ a rejection of the traditional poetic forms and structures of the past.

SubQuestion No : 6

Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.

Ans
- ✗ 1. problems
- ✗ 2. concerns
- ✗ 3. arguments
- ✓ 4. themes

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.
Romantic poetry is a literary movement that emerged in the late 18th century and continued through the mid-19th century. It is (1)________ by an emphasis on emotion, imagination and individualism. Romantic poets sought to express their innermost thoughts and feelings through their poetry, often exploring (2)_______ such as love, beauty and mortality. One of the defining features of Romantic poetry is its use of language and imagery to evoke powerful emotions in the reader. Many Romantic poets, such as William Wordsworth and Samuel Taylor Coleridge (3)________ that poetry should be written in the language of common people, rather than in the lofty, formal language of the past. They also incorporated vivid descriptions of nature and the natural world into their poetry, using it as a source of inspiration and spiritual renewal. (4)______ important aspect of Romantic poetry is its focus on the individual and the subjective experience. Romantic poets believed that each persons experience of the world was unique and valuable, and sought to capture this individuality in their writing. This led to a greater emphasis on personal expression and introspection in poetry, (5)_______ a rejection of the traditional poetic forms and structures of the past.

SubQuestion No : 7

Q.7 **Select the most appropriate option to fill in blank number 3.**

Ans
✔ 1. believed
✘ 2. will believe
✘ 3. could believe
✘ 4. believes

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.
Romantic poetry is a literary movement that emerged in the late 18th century and continued through the mid-19th century. It is (1)________ by an emphasis on emotion, imagination and individualism. Romantic poets sought to express their innermost thoughts and feelings through their poetry, often exploring (2)_______ such as love, beauty and mortality. One of the defining features of Romantic poetry is its use of language and imagery to evoke powerful emotions in the reader. Many Romantic poets, such as William Wordsworth and Samuel Taylor Coleridge (3)________ that poetry should be written in the language of common people, rather than in the lofty, formal language of the past. They also incorporated vivid descriptions of nature and the natural world into their poetry, using it as a source of inspiration and spiritual renewal. (4)______ important aspect of Romantic poetry is its focus on the individual and the subjective experience. Romantic poets believed that each persons experience of the world was unique and valuable, and sought to capture this individuality in their writing. This led to a greater emphasis on personal expression and introspection in poetry, (5)_______ a rejection of the traditional poetic forms and structures of the past.

SubQuestion No : 8

Q.8 **Select the most appropriate option to fill in blank number 4.**

Ans
✘ 1. Additional
✘ 2. Mostly
✘ 3. Farther
✔ 4. Another

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.
Romantic poetry is a literary movement that emerged in the late 18th century and continued through the mid-19th century. It is (1)________ by an emphasis on emotion, imagination and individualism. Romantic poets sought to express their innermost thoughts and feelings through their poetry, often exploring (2)_______ such as love, beauty and mortality. One of the defining features of Romantic poetry is its use of language and imagery to evoke powerful emotions in the reader. Many Romantic poets, such as William Wordsworth and Samuel Taylor Coleridge (3)________ that poetry should be written in the language of common people, rather than in the lofty, formal language of the past. They also incorporated vivid descriptions of nature and the natural world into their poetry, using it as a source of inspiration and spiritual renewal. (4)______ important aspect of Romantic poetry is its focus on the individual and the subjective experience. Romantic poets believed that each persons experience of the world was unique and valuable, and sought to capture this individuality in their writing. This led to a greater emphasis on personal expression and introspection in poetry, (5)_______ a rejection of the traditional poetic forms and structures of the past.

SubQuestion No : 9

Q.9 Select the most appropriate option to fill in blank number 5.

Ans
✔ 1. as well as
✘ 2. whereas
✘ 3. therefore
✘ 4. but

Q.10 Select the most appropriate connotation to fill in the blank.
Raju is such a _________always prying into other people's business!

Ans
✘ 1. perky
✔ 2. nosy
✘ 3. cheeky
✘ 4. stingy

Q.11 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.

He asked his father when <u>would come the next letter</u>.

Ans
✔ 1. the next letter would come
✘ 2. would the next letter come
✘ 3. No substitution required
✘ 4. come the next letter

Q.12 Identify the incorrectly spelt word and select its correct spelling.
It is his previlage to present all the candidates for ordination to the bishop of the diocese.

Ans
✘ 1. prevalage
✘ 2. deocease
✘ 3. odination
✔ 4. privilege

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

Ans
✘ 1. Careful
✔ 2. Believer
✘ 3. Infidel
✘ 4. Atheist

Q.14 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.**
Planets in our solar system close and big for them to twinkle.

Ans
✔ 1. are too close and big
✘ 2. very close and big
✘ 3. are quite close and big
✘ 4. is close and big

Q.15 **Which of the following sentences contains the ANTONYM of the word 'ignore'?**

Ans
✘ 1. Avoid foods which make you sick.
✔ 2. Ritika recognised Kavita in the gathering.
✘ 3. He did not succeed in gaining custody of his daughter.
✘ 4. To keep a tidy kitchen, do not neglect washing your dishes.

Q.16 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined words in the following sentence.**
If you do hard work, you will have the expected results.

Ans
✘ 1. required results
✔ 2. desired results
✘ 3. bad results
✘ 4. good results

Q.17 **Select the most appropriate meaning of the given idiom.**
bread and butter

Ans
✘ 1. An activity you do to get help others
✔ 2. An activity you do to get money for basic needs
✘ 3. An activity you do to improve your culinary skills
✘ 4. An activity you do with determination

Q.18 **Select the most appropriate option that can substitute the underlined word in the given sentence.**

The professor did an objective evaluation.

Ans
✘ 1. prejudiced
✘ 2. unfair
✘ 3. unjust
✔ 4. unbiased

Q.19 **Select the most appropriate ANTONYM of the word given in brackets to fill in the blank.**
Her voice, soft and ________, (shrill) flowed effortlessly through the room.

Ans
✘ 1. piercing
✘ 2. nasal
✔ 3. mellow
✘ 4. croaky

Q.20 Select the INCORRECTLY spelt word.

Ans
1. Accurate
2. Excellence
3. Mantain ✓
4. Aquarium

Q.21 Select the most appropriate option that can substitute the underlined words in the given sentence.
Although I have a lot of work to do, I am determined to finish it all by the end of the day so that I can enjoy my weekend <u>not having any imminent due dates</u>.

Ans
1. without any looming deadlines ✓
2. not leaving any work incomplete
3. with no pending reservations
4. not with any pressure of due date

Q.22 Select the most appropriate idiomatic expression that can substitute the underlined segment in the given sentence.
Last year art critics praised Animesh as if he were a master, but he turned out to be <u>a pleasure for a short time.</u>

Ans
1. a dish fit for Gods
2. a house of cards
3. a bull in a china shop
4. a nine days' wonder ✓

Q.23 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Comical

Ans
1. Remedial
2. Farcical
3. Tragic ✓
4. Rebellious

Q.24 Select the most appropriate ANTONYM for the underlined word in the given sentence.
As a punishment for his <u>betrayal</u> to his country, the spy who sold secrets was sent to prison.

Ans
1. Loyalty ✓
2. Perilous
3. Nasty
4. Infidelity

Q.25 Select the most appropriate option to fill in the blank.
The bride had a big villa in comparison to the bridegroom's ______ house.

Ans
1. distinct
2. large
3. small ✓
4. different

Q.1 नि. लिख त चार अ□ र-समूहों में से तीन अ□ र-समूह एक नि त प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह कौन-सा अ□ र-समूह है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?
(ा न दें: असंगत अ□ र-समूह, उस अ□ र-समूह में □ ंजनों/स्वरों की सां या उनके □थान पर आधारित नहीं है।)

Ans
1. HKN
2. PSU
3. DGJ
4. TWZ

Q.2 दिए गए समीकरण को सही बनाने के लिए किन दो सां ओं को आपस में बदला जाना चाहिए?

136 − (176 ÷ 11) × 8 + 22 × 3 = 105

(ा न दें: सां ओं को आपस में बदला जाना चाहिए और घटक अंकों को नहीं बदला जाना चाहिए। उदा. यदि समीकरण 43 × 3 + 4 ÷ 2 में 2 और 3 को आपस में बदलना है, तो बदला हुआ समीकरण 43 × 2 + 4 ÷ 3 होगा)

Ans
1. 11 और 22
2. 8 और 3
3. 8 और 11
4. 22 और 176

Q.3 एक नि त कूट भाषा में, 'AUDIO' को '59416' लिखा जाता है और 'BEND' को '6238' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'D' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
1. 2
2. 4
3. 1
4. 6

Q.4 दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
23, 27, 35, 47, 63, ?

Ans
1. 82
2. 85
3. 83
4. 84

Q.5 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?

TMF UNE VOD ? XQB

Ans
1. KOT
2. WPI
3. WPC
4. ACE

Q.6 **यदि 15 अग   2006 को मंगलवार है, तो 7 सित.   र 2017 को सा   ह का कौन-सा दिन होगा?**

Ans
✔ 1. गु वार
✘ 2. बुधवार
✘ 3. सोमवार
✘ 4. रविवार

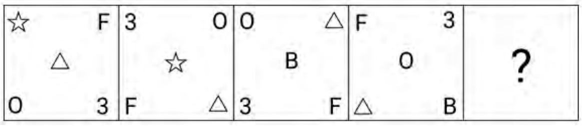
Q.7 एक निश्चित कूट भाषा में, 'RUIN' को '3098' लिखा जाता है और 'TURN' को '9630' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'I' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans
✘ 1. 3
✘ 2. 6
✔ 3. 8
✘ 4. 9

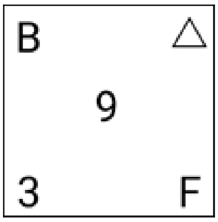
Q.8 **A ÷ B' का अर्थ है 'A, B का पुत्र है'।**
'A × B' का अर्थ है 'A, B की बहन है'।
'A + B' का अर्थ है 'A, B का भाई है'।
'A - B' का अर्थ है 'A, B की माँ है'।
ऊपर दिए गए गणितीय संकारकों के समान अर्थ का उपयोग करते हुए ।   त करें कि निम्नलिख त में से किसका अर्थ है कि 'S, T का पति है'?

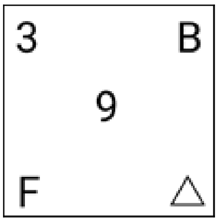
Ans
✘ 1. T × R – V + S
✔ 2. T – R + V ÷ S
✘ 3. T ÷ R × V + S
✘ 4. T – R ÷ V × S

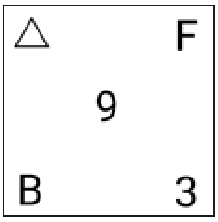
Q.9 विकल्पों में दी गई उस आकृति को पहचानिए जिसे प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर रखने पर श्रृंखला तार्किक रूप से पूरी हो जाएगी।

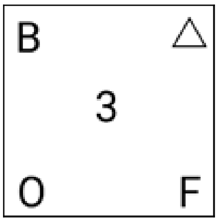


Ans

✗ 1. 

✓ 2. 

✗ 3. 

✗ 4. 

Q.10 एक निश्चित तक का अनुसरण करते हुए 14, 126 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 21, 189 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 32 निम्नलिख त में से किससे संबंधित है?
(ा न दें: सां ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सां ओं पर सं याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सां 13 - सां 13 पर सं याएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय सं याएं करने की अनुमति नहीं है।)

Ans

✗ 1. 286

✗ 2. 320

✗ 3. 318

✓ 4. 288

Q.11 निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आयेगा यदि '+' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए और '×' और '-' को आपस में बदल दिया जाए?
39 + 13 × 12 ÷ 5 − 4 = ?

Ans

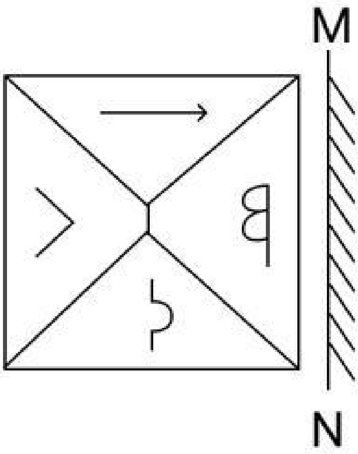
✗ 1. 9

✗ 2. 7

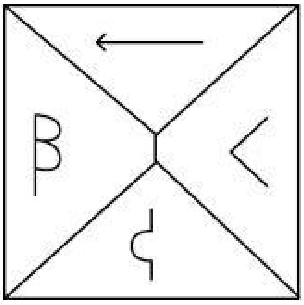
✓ 3. 11

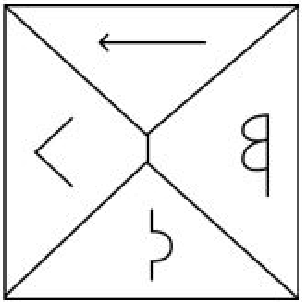
✗ 4. 13

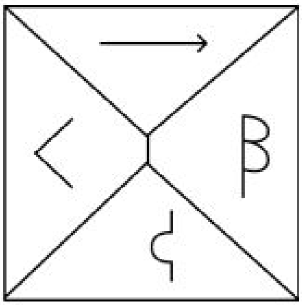
Q.12 दपण को MN पर रखे जाने पर दी गई आकृति का दर्पण में निर्मित सही प्रतिबिंब का चयन करें।

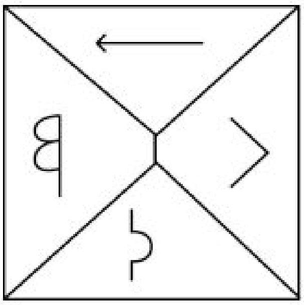


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

✘ 3. 

✘ 4. 

Q.13 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में '?' के स्थान पर क्या आएगा?
$13 \div 3 + 2 \times 2 - 11 = ?$

Ans
- ✗ 1. 59
- ✗ 2. 29
- ✓ 3. 49
- ✗ 4. 39

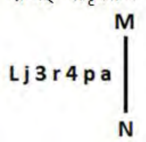
Q.14 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर ZBRL, UWMG से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, IDSQ, DYNL से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए EVNA निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. ZIQV
- ✗ 2. ZQVI
- ✗ 3. ZIVQ
- ✓ 4. ZQIV

Q.15 **उस श -यु. का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शो ्के युग्म में □ □ किए गए समान संबंध का सबसे आ निरूपण करता है।**
(शो ्को अर्थपूर्ण हिंदी शो ्के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें श□ में अ□ रों की सां /□ ्जन/ स्वरों की सां के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
प्रकाश : अंधा

Ans
- ✓ 1. संवाद : गूंगा
- ✗ 2. आवाज : कंपन
- ✗ 3. भाषा : बहरा
- ✗ 4. जीभ : नि

Q.16 दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



Ans
- ✗ 1.
- ✗ 2.
- ✗ 3.
- ✓ 4.

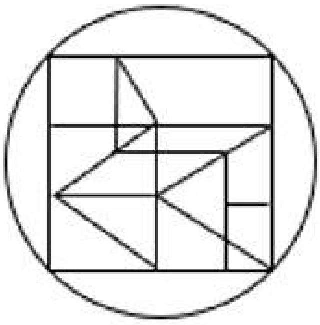
Q.17 यदि नीचे दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाए तो 'Feb' के विपरीत फ़लक पर कौन-सा शब्द होगा?

Ans
✔ 1. May
✘ 2. Jan
✘ 3. Mar
✘ 4. June

Q.18 अं ेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर YZWT, DEAX से एक नि त प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, QROL, VWSP से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, RSPM निम्नलिख त में से किससे संबंधित है?

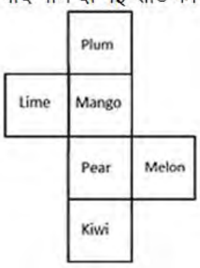
Ans
✘ 1. WTXQ
✘ 2. WYUQ
✘ 3. WXUQ
✔ 4. WXTQ

Q.19 दी गई आकृति में कितने ि भुज हैं?



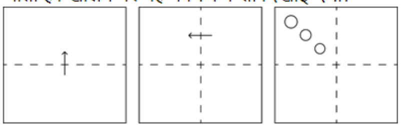
Ans
✔ 1. 15
✘ 2. 13
✘ 3. 14
✘ 4. 16

Q.20 यदि नीचे दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाए तो 'Kiwi' शब्द के विपरीत फ़लक पर कौन-सा शब्द होगा?

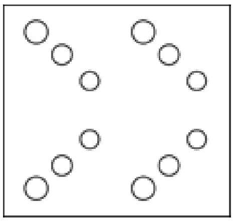


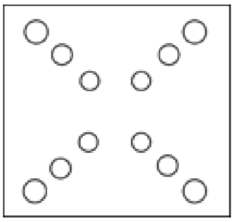
Ans
✘ 1. Plum
✔ 2. Mango
✘ 3. Melon
✘ 4. Lime

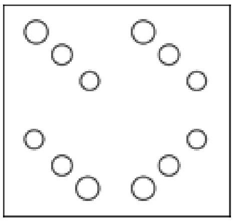
Q.21 कागज की एक वर्गाकार शीट को दर्शाई गई दिशाओ में बिंदीदार रेखा पर अनुक्रमशः मोड़ा जाता है और आखिर में उसमें छेद किया जाता है। खोलने पर यह कागज कैसा दिखाई देगा?

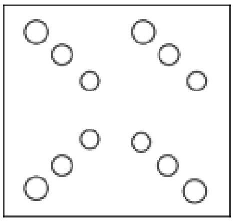


Ans

1. 

2.  ✔

3. 

4. 

Q.22 यदि 'A' का अर्थ '÷', 'B' का अर्थ '×', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

28 B 7 D 176 A 8 C 13 = ?

Ans

1. 185
2. 184
3. 186
4. 187 ✔

Q.23 **उस समु चय का चयन कीजिए जिसम.सां एं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समु चयों की सां एं संबंधित हैं।**
(T न दें: सां ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सां ओं पर सं याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सां 13 - सां 13 पर सं याएं जैसे 13 को जोड़ना/घटाना/गुणा करना आदि किया जा सकता है। 13 को 1 और 3 में अलग-अलग करने की और फिर 1 और 3 पर गणितीय सं याएं करने की अनुमति नहीं है।)
(12, 132, 11)
(13, 104, 8)

Ans

1. (16, 146, 9)
2. (18, 132, 7)
3. (7, 105, 15) ✔
4. (9, 128, 14)

Q.24 इस . श्न में तीन कथन दिए गए हैं, जिनके बाद तीन निष्कर्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को सत्य मानते हुए भले ही वे सामान्य रूप से ा त तो ं से अलग प्रतीत होते हों, निर्धार त करें कि कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।
कथन:
कुछ शेर, तेंदुए हैं।
कोई तेंदुआ, बाघ नहीं है।
कुछ शेर, बि याँ हैं।
निष्कर्ष:
I. कोई बाघ, बिी नहीं है।
II. कुछ शेर, बाघ हैं।
III. कोई बिी , तेंदुआ नहीं है।

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

Q.25 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई ृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के थान पर ा आना चाहिए?

CPW, HRA, MTE, RVI, ?

Ans
- ✗ 1. VYN
- ✗ 2. VXN
- ✓ 3. WXM
- ✗ 4. XXM

Q.1 यदि θ एक न्यून कोण है और $\cos\theta = \frac{24}{25}$ है, तो $\cot(90 - \theta)$ का मान किसके बराबर है?

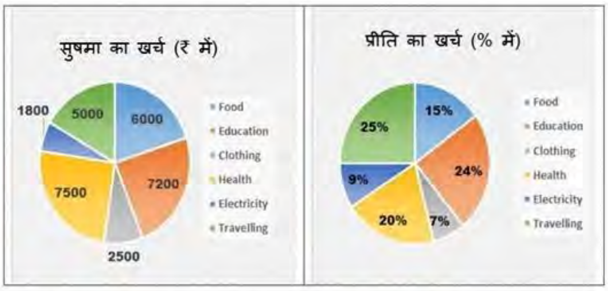
Ans
- ✗ 1. $\frac{5}{24}$
- ✗ 2. $\frac{6}{25}$
- ✓ 3. $\frac{7}{24}$
- ✗ 4. $\frac{7}{25}$

Q.2 दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$\left[7 + 9 - 2\left\{\left(3 \div \frac{1}{3}\right) - 3\right\} + 27 \div 3 + (27 \div 9 + 3) - 6\right] + 2$$

Ans
- ✗ 1. 20
- ✗ 2. 19
- ✓ 3. 15
- ✗ 4. 22

Q.3 निम्नलिखित पाई-चार्ट में सुषमा और प्रीति द्वारा विभिन्न मदों में मासिक व्यय प्रस्तुत किया गया है। सुषमा और प्रीति हर महीने एक बराबर खर्च करती हैं।



संदर्भ: Food - भोजन, Education - शिक्षा, Clothing - कपड़े, Health - स्वास्थ, Electricity - बिजली, Travelling - यात्रा

सुषमा और प्रीति द्वारा स्वास्थ पर किए गए खर्च के संगत केंद्रीय कोण के बीच का अंतर कितना है?

Ans

✗ 1. 112°

✓ 2. 18°

✗ 3. 12°

✗ 4. 102°

Q.4 एक भिन्न $\frac{4}{5}$ को परिवर्तित करके $\frac{5}{6}$ कर दिया जाता है। भिन्न में कितना प्रतिशत परिवर्तन किया गया है?

Ans

✗ 1. 4.37%

✗ 2. 4.73%

✗ 3. 4.71%

✓ 4. 4.17%

Q.5 25 cm त्रि   वाले एक वृ   म.दो समानांतर जीवाएँ खींची गई हैं। दोनों जीवाओं के बीच की दूरी 27 cm है। यदि एक जीवा की लंबाई 48 cm है, तो दूसरी जीवा की लंबाई किसके बराबर है?

Ans

✗ 1. 42 cm

✗ 2. 48 cm

✓ 3. 30 cm

✗ 4. 36 cm

Q.6 दी गई तालिका का अध्ययन करके प्रश्न का उत्तर दीजिए।
दी गई तालिका चार वर्षों में पांच बैंकों द्वारा संवितरित ऋण राशि (करोड़ में) दर्शाती है।

बैंक	2016	2017	2018	2019
A	15	20	10	12
B	15	20	15	20
C	20	25	15	20
D	15	20	35	10
E	10	20	25	30

किन दो बैंकों ने सभी चार वर्षों में समान ऋण राशि संवितरित की है?

Ans
- ✗ 1. A और B
- ✓ 2. C और D
- ✗ 3. B और D
- ✗ 4. B और C

Q.7 0.14 और 2.24 का माध्यानुपाती ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 1.02
- ✓ 2. 0.56
- ✗ 3. 1.12
- ✗ 4. -2.39

Q.8 यदि किसी घनाभ की लंबाई, चौड़ाई और कुल पृष्ठीय `. फल क्रमशः 30 cm, 20 cm और 2600 cm^2 है, तो इसकी ऊंचाई ा त कीजिए।

Ans
- ✓ 1. 14 cm
- ✗ 2. 15 cm
- ✗ 3. 30 cm
- ✗ 4. 50 cm

Q.9 R अपने पास मौजूद टॉफ़ी का $\frac{3}{8}$ भाग S को देता है। यदि अब R के पास S के पास मौजूद टॉफ़ी का k% है, तो k का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. $\frac{200}{3}$
- ✗ 2. 200
- ✗ 3. 140
- ✓ 4. $\frac{500}{3}$

Q.10 यदि 75 cm, 60 cm और 45 cm ि ा वाले तीन गोले पिघलाकर एक बड़ा गोला बनाया जाए तो बड़े गोले की ि ा _________होगी।

Ans
- ✗ 1. 95 cm
- ✗ 2. 85 cm
- ✓ 3. 90 cm
- ✗ 4. 80 cm

Q.11 दी गई तालिका दो कंपनियों द्वारा 2010 से 2014 की अवधि के दौरान निर्मित कंप्यूटरों की संख्या (हजारों में) दर्शाती है:

वर्ष	A	B	C	D
2010	240	120	270	280
2011	300	530	490	650
2012	1250	650	430	710
2013	470	320	1180	890
2014	320	1070	550	480

2010 से 2014 की अवधि के दौरान कंपनी A और C द्वारा निर्मित कंप्यूटरों की संख्या के बीच का अंतर (हजारों में) ज्ञात करें।

Ans
✗ 1. 230
✓ 2. 340
✗ 3. 320
✗ 4. 430

Q.12 **After the division of a number successively by 2,3 and 5, the remainders are 1,2 and 3, respectively. What will be the remainder, if 13 divides the same number (if the last quotient is 1)?**

Ans
✗ 1. 2
✓ 2. 1
✗ 3. 0
✗ 4. 3

Q.13 यदि 7 cm त्रिज्या वाले त्रिज्यखंड का कोण 120° है, तो त्रिज्यखंड की लंबाई (cm में) ज्ञात कीजिए। (उपयोग करें $\pi = \frac{22}{7}$)

Ans
✓ 1. $\frac{44}{3}$
✗ 2. $\frac{67}{3}$
✗ 3. $\frac{22}{3}$
✗ 4. $\frac{47}{3}$

Q.14 **550 मीटर लंबी एक टेन 78 km/h की चाल से चल रही है। 30 km/h की चाल से विपरीत दिशा में चल रही 350 मीटर लंबी एक दूसरी ट्रेन को पार करने में इसे कितने सेकंड का समय लगेगा?**

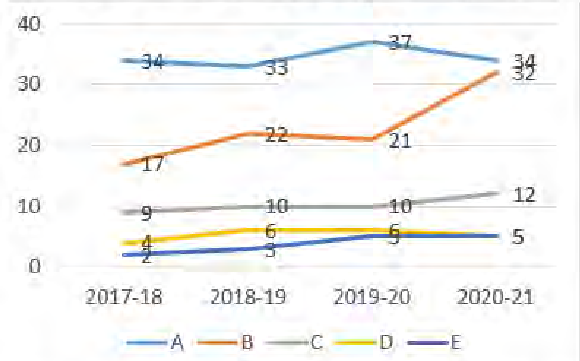
Ans
✓ 1. 30 सेकंड
✗ 2. 20 सेकंड
✗ 3. 50 सेकंड
✗ 4. 40 सेकंड

Q.15 एक विधानसभा चुनाव म.एक उी दवार को कुल वैध मतों का 60% ा प्त हुआ। कुल मतों का 3% अवैध घोषित किया गया। यदि मतदाताओं की कुल सां 2,40,000 है, तो उी दवार के प□ में डाले गए वैध मतों की सां ा त कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 139860
- ✓ 2. 139680
- ✗ 3. 193680
- ✗ 4. 139608

Q.16 दिए गए ग्राफ का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

यह ग्राफ पांच कंपनियों दवारा पूरी की गई परियोजनाओं की संख्या को दर्शाता है।



2017-18 से 2020-21 तक पूरी की गई परियोजनाओं में प्रतिशत में सबसे अधिक वृद्धि किस कंपनी की है?

Ans
- ✗ 1. C
- ✗ 2. B
- ✓ 3. A
- ✗ 4. D

Q.17 त्रिभुज ABC में, BD, AC पर लंबवत है। E, BC पर एक बिंदु इस प्रकार है कि कोण BEA = $x°$ है। यदि कोण EAC = 38° और कोण EBD = 40° है, तो x का मान ज्ञात कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 82
- ✗ 2. 48
- ✓ 3. 88
- ✗ 4. 96

Q.18 यदि 5 वर्ष के लिए मूलधन और साधारण ा ज का अनुपात 10 : 7 है, तो वार्षिक ा ज की दर ा है?

Ans
- ✓ 1. 14%
- ✗ 2. 10%
- ✗ 3. 11%
- ✗ 4. 15%

Q.19 एक मोबाइल फोन व्यापारी एक फोन को ₹10,000 में खरीदता है और ₹12,000 में बेचता है। बाद में, उसे ज्ञात होता है कि वह इसे ₹13,000 में बेच सकता था। उसे कितने प्रतिशत की हानि होती है?

Ans
- ✗ 1. 20%
- ✗ 2. 15%
- ✓ 3. 10%
- ✗ 4. 25%

Q.20 24 cm परिमाप वाले एक समबा. ि भुज का □त्रफल (cm^2 में) कितना होगा?
। न दें: दशमलव के निकटतम दो □थानों तक पूर्णांकित करें।

Ans
- ✓ 1. 27.71
- ✗ 2. 27.14
- ✗ 3. 13.86
- ✗ 4. 28.14

Q.21 मूल बिंदु से रेखा 6x + 8y - 48 = 0 तक की लंबवत लंबाई । त कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 8.3 इकाई
- ✓ 2. 4.8 इकाई
- ✗ 3. 2.6 इकाई
- ✗ 4. 5.2 इकाई

Q.22 यदि किसी घन की भुजा को तिगुना कर दिया जाए तो, उस घन के पृी य □त्रफल में प्रतिशत वृ□ । त कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 700%
- ✗ 2. 500%
- ✓ 3. 800%
- ✗ 4. 650%

Q.23 एक खुदरा विक्रेता को एक वस्तु के अंकित मूल्य पर 40% की छूट मिलती है। यदि खुदरा विक्रेता इसे अंकित मूल्य पर बेचता है, तो उसका लाभ प्रतिशत कितना है?

Ans
- ✗ 1. $37\frac{2}{3}\%$
- ✓ 2. $66\frac{2}{3}\%$
- ✗ 3. $66\frac{1}{3}\%$
- ✗ 4. $33\frac{1}{3}\%$

Q.24 एक मोटरसाइकिल चालक पहले एक घंटे में 90 km/hr की चाल से और अगले दो घंटों में 120 km/hr की चाल से अपनी मोटरसाइकिल चलाता है। चालक की औसत चाल । त कीजिए।

Ans
- ✗ 1. 120 km/hr
- ✗ 2. 105 km/hr
- ✓ 3. 110 km/hr
- ✗ 4. 115 km/hr

Q.25 एक पुरुष और एक महिला द्वारा एक काम को क्रमशः 12 दिनों और 8 दिनों में किया जा सकता है। 6 पुरुष और 4 महिलाएं इस काम को कितने दिनों में पूरा करेंगे?

Ans
✔ 1. 1
✘ 2. $\frac{3}{4}$
✘ 3. $\frac{1}{2}$
✘ 4. 2

Q.1 दिल्ली सल्तनत का पहला राजवंश कौन-सा था?

Ans
✘ 1. खिलजी राजवंश
✘ 2. लोदी राजवंश
✘ 3. तुगलक राजवंश
✔ 4. मामलुक राजवंश

Q.2 शब्द 'लंगर' (सामुदायिक रसोई) मुख्य रूप से निम्नलिखित में से किस समुदाय से संबंधित है?

Ans
✔ 1. सिख धर्म
✘ 2. जैन धर्म
✘ 3. हिन्दू धर्म
✘ 4. बुद्ध धर्म

Q.3 लौह-अयस्क और मैंगनीज खनिज के लिए प्रसिद्ध शिवमोग्गा (Shivamogga) जिला भारत के किस राज्य में स्थित है?

Ans
✘ 1. महाराष्ट्र
✘ 2. झारखंड
✔ 3. कर्नाटक
✘ 4. राजस्थान

Q.4 संगीता शंकर (Sangeeta Shankar) को किस संगीत वाद्ययंत्र को बजाने में उनके योगदान के लिए संगीत नाटक अकादमी पुरस्कार 2021 से सम्मानित किया गया?

Ans
✘ 1. वीणा
✔ 2. वायलिन
✘ 3. बांसुरी
✘ 4. संतूर

Q.5 भारत में हवाई परिवहन का राष्ट्रीयकरण कब किया गया था?

Ans
✘ 1. 1951
✘ 2. 1950
✔ 3. 1953
✘ 4. 1952

Q.6 2015 के दौरान, ____________ `. में भारत सरकार ने लगभग 49%, FDI की अनुमति दी।

Ans
1. चिकित्सा उपकरणों के निर्माण
2. खाद्य उत्पाद
3. रक्षा ✔
4. शिक्षा

Q.7 निम्नलिखित में से कौन-सी सबसे बड़ी सर्पिल आकाशगंगाओं (spiral galaxies) में से एक है?

Ans
1. सि स A (Cygnus A)
2. आकाशगंगा (Milky Way)
3. एनजीसी 6872 (NGC 6872) ✔
4. मैफ़ी 1 (Maffei 1)

Q.8 'उज्ज्वला (Ujjwala)', एक ______ खेलो इंडिया – पैरा गे 2023 का आधिकार क मैं ट (mascot) था।

Ans
1. ब ख (duck)
2. मुर्गी (hen)
3. चिड़िया (sparrow) ✔
4. राजहंस (goose)

Q.9 कबी में, जब कोई रेडर किसी डिफेंडर के शरीर के किसी हिस्से या उनके कपड़ों के किसी हिस्से को छूता है, तो इसे कहा जाता है?

Ans
1. रेड (raid)
2. कैच (catch)
3. टैग (tag) ✔
4. पुरसूट (pursuit)

Q.10 आयुष मं लय ने कोविड-19 से र कवरी को बढ़ावा देने के लिए _________ पर एक अ यन करने के लिए यूके के लंदन ल ऑफ हाइजीन एंड ट्रॉपिकल मेडिसिन (London School of Hygiene and Tropical Medicine - LSHTM) के साथ सहयोग किया है।

Ans
1. गोटु कोला
2. बोसवेलिया
3. अ. गंधा ✔
4. ी

Q.11 भारतीय र ज़र्व बैंक का कें य कार्यालय रंभ में 1935 में किस वर्तमान शहर में थापित किया गया था?

Ans
1. दि
2. चेई
3. कोलकाता ✔
4. मुंबई

Q.12 नि. लिख त में से कौन-सी विनिमय दर मांग और आपूर्ति की बाज़ार श□ यों ा रा निर्धार त की जाती है?

Ans
- ✗ 1. नि ि त विनिमय दर
- ✓ 2. अ थाई विनिमय दर
- ✗ 3. ढ़ नियं ि त विनिमय दर
- ✗ 4. मृदु नियं ि त विनिमय दर

Q.13 31 मार्च 2024 तक की थति के अनुसार, गृह मं ा लय के अलावा, निम्नलिख त में से किस मं ा लय का नेतृत्व ी अमित शाह कर रहे हैं?

Ans
- ✓ 1. सहकारिता मं ा लय
- ✗ 2. अ सं क काय.मं ा लय
- ✗ 3. कोयला मं ा लय
- ✗ 4. कॉप रेट कार्य मं ा लय

Q.14 रउफ़ निम्नलिखित में से किस राज्य/केंद्र शासित प्रदेश का एक लोकनृत्य है?

Ans
- ✗ 1. कर्नाटक
- ✓ 2. जम्मू और कश्मीर
- ✗ 3. लक्षद्वीप
- ✗ 4. केरल

Q.15 सामुदायिक परंपरा निम्नलिख त में से किस संगीत धाराओं (music streams) से संबंधित है?

Ans
- ✗ 1. कर्नाटक लोकगीत
- ✓ 2. हिदु ा नी शा ी य संगीत
- ✗ 3. हिदु ा नी लोकगीत
- ✗ 4. कर्नाटक शा ी य संगीत

Q.16 भारत की जनगणना-2011 के अनुसार, प्रति वर्ग किमी (per km^2) जनसं ा का घनत्व ________ □ □ था।

Ans
- ✓ 1. 382
- ✗ 2. 345
- ✗ 3. 394
- ✗ 4. 320

Q.17 Which view in MS PowerPoint is useful for editing or formatting a single slide at a time?

Ans
- ✗ 1. Slide Sorter view
- ✗ 2. Reading view
- ✓ 3. Normal view
- ✗ 4. Outline view

Q.18 भारत की जनगणना-2011 के अनुसार, किस रा का लिंगानुपात सबसे कम है?

Ans
1. राज थान
2. हरियाणा
3. महारा
4. बिहार

Q.19 कनाटक के पूर्व मुख्यमी __________ को 2023 में सार्वजनिक मामलों (Public Affairs) के त्र में उनके योगदान के लिए नई दि के राष्ट्रपति भवन में पद्म विभूषण प्त हुआ।

Ans
1. डी देवराज उर्स
2. एच.डी. देवे गौड़ा
3. एस निजलिंगा
4. एस.एम. कृ

Q.20 2023 में किस शहर ने एशियाई चैंपियंस ट्रॉफी हॉकी टूर्नामेंट (Asian Champions Trophy hockey tournament) की मेजबानी की?

Ans
1. चेई
2. सूरत
3. अहमदाबाद
4. दि

Q.21 निम्नलिख त में से कौन-सी अभि या रा एसिटिक एनहाइड्राइड (acetic anhydride) से ग्लूकोज पेंटाऐसीटेट (glucose pentaacetate) का निर्माण होता है?

Ans
1. अपचयन (Reduction)
2. कीटोन का पर वर्धन (Addition of ketone)
3. कोज का एसिटिलीकरण (Acetylation of glucose)
4. ऑ करण (Oxidation)

Q.22 निम्न में से कौन टू-फै टर ऑथेंटिकेशन (Two-Factor Authentication - 2FA) को निरूपित करता है?

Ans
1. PC को भौतिक क्षति से बचाने के लिए एक सुरा उपाय
2. PC पर फ़ाइलों और फ़ो रों को वथ त करने की एक तकनीक
3. पहचान सा पित करने के लिए दो अलग-अलग डेंशियल्स (credentials) का उपयोग
4. सिस्टम संसाधनों को अनुकूलित करने के लिए एक उपकरण

Q.23 निम्नलिख त में से किस संविधान से भारतीय संविधान ने "बहुलवादी (First Past the Post)" की प्रणाली को अपनाया है?

Ans
1. आयर श संविधान
2. सीसी संविधान
3. संयु रा अमेर का का संविधान
4. टिश संविधान

Q.24 भारतीय संविधान का निम्नलिख त में से कौन-सा अनु द राष्ट्रपति और रा पालों और राजप्रमुखों को सुरा प्रदान करता है?

Ans
1. अनु द 356
2. अनु द 370
3. अनु द 352
4. अनु द 361

Q.25 धारावाही तार पर चुंबकीय `. बल के कारण सुई वि□ेपण का उपयोग करके धारा प्रवाह को मापने के लिए किस उपकरण का उपयोग किया जाता है?

Ans

1. पोटशियोमीटर
2. सोफोमीटर
3. ऐमीटर
4. गैल्वेनोमीटर