

Combined Higher Secondary Level Examination 2024 Tier I

Venue Name	
Exam Date	08/07/2024
Exam Time	9:00 AM - 10:00 AM
Subject	CHSL Exam 2024 Tier I

Q.1 The following sentence has been divided into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

He have / workers from / Ireland and France / in his factory.

Ans ☒ 1. Ireland and France

☒ 2. workers from

☒ 3. He have

☒ 4. in his factory.

Q.2 The following sentence has been divided into three segments. One of them may contain an adverbial usage error. Select the option that has the segment with the error. If you don't find any error, select 'No error' as your answer.

Mrs. Arunima / speaks / Telugu well.

Ans ☒ 1. Telugu well.

☒ 2. No error

☒ 3. speaks

☒ 4. Mrs. Arunima

Q.3 Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.
According to the encyclopaedia, a oasis is an area which is made fertile by a source of freshwater.

Ans ☒ 1. which is made fertile by

☒ 2. a source of freshwater.

☒ 3. a oasis is an area

☒ 4. According to the encyclopaedia,

Q.4 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
Sarita speaks French best.

Ans ☒ 1. better

☒ 2. worst

☒ 3. well

☒ 4. good

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Family plays a vital role in our lives, serving as a source of love, support, and stability. It is (1)_____ the family unit that we develop lasting bonds, learn essential values, and find comfort during (2)_____ times. Families provide a nurturing environment for personal growth and emotional well-being. They (3)_____ guidance, share experiences, and create cherished memories. The strength and (4)_____ of a family contribute to individual happiness, societal harmony, and the (5)_____ of a strong community.

SubQuestion No : 5

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

- Ans ☒ 1. among
- ☒ 2. within
- ☒ 3. beyond
- ☒ 4. between

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.

Family plays a vital role in our lives, serving as a source of love, support, and stability. It is (1)_____ the family unit that we develop lasting bonds, learn essential values, and find comfort during (2)_____ times. Families provide a nurturing environment for personal growth and emotional well-being. They (3)_____ guidance, share experiences, and create cherished memories. The strength and (4)_____ of a family contribute to individual happiness, societal harmony, and the (5)_____ of a strong community.

SubQuestion No : 6

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

- Ans ☒ 1. initial
- ☒ 2. wasteful
- ☒ 3. joyful
- ☒ 4. challenging

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.

Family plays a vital role in our lives, serving as a source of love, support, and stability. It is (1)_____ the family unit that we develop lasting bonds, learn essential values, and find comfort during (2)_____ times. Families provide a nurturing environment for personal growth and emotional well-being. They (3)_____ guidance, share experiences, and create cherished memories. The strength and (4)_____ of a family contribute to individual happiness, societal harmony, and the (5)_____ of a strong community.

SubQuestion No : 7

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

- Ans ☒ 1. contribute
- ☒ 2. propose
- ☒ 3. offer
- ☒ 4. deliver

In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.

Family plays a vital role in our lives, serving as a source of love, support, and stability. It is (1)_____ the family unit that we develop lasting bonds, learn essential values, and find comfort during (2)_____ times. Families provide a nurturing environment for personal growth and emotional well-being. They (3)_____ guidance, share experiences, and create cherished memories. The strength and (4)_____ of a family contribute to individual happiness, societal harmony, and the (5)_____ of a strong community.

SubQuestion No : 8

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

- Ans ☒ 1. commotion
☒ 2. intrusion
☒ 3. cohesion
☒ 4. disruption

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.

Family plays a vital role in our lives, serving as a source of love, support, and stability. It is (1)_____ the family unit that we develop lasting bonds, learn essential values, and find comfort during (2)_____ times. Families provide a nurturing environment for personal growth and emotional well-being. They (3)_____ guidance, share experiences, and create cherished memories. The strength and (4)_____ of a family contribute to individual happiness, societal harmony, and the (5)_____ of a strong community.

SubQuestion No : 9

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

- Ans ☒ 1. collision
☒ 2. erosion
☒ 3. foundation
☒ 4. undermining

Q.10 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

We have carried out an successful raid on a fraudulent minister.

- Ans ☒ 1. the successful raid
☒ 2. successful raid
☒ 3. a successful raid
☒ 4. these successful raid

Q.11 Select the INCORRECTLY spelt word.

- Ans ☒ 1. Intertwined
☒ 2. Competition
☒ 3. Reimbursement
☒ 4. Comendation

Q.12 Identify the most appropriate ANTONYM of the underlined word based on the context of the sentence.

He gave a haughty consent without honouring him with a single word.

- Ans ☒ 1. Indifferent
☒ 2. Happy
☒ 3. Modest
☒ 4. Proud

ing of the given idiom.

- Ans ☒ 1. To take on a difficult task
☒ 2. Attractive but unnecessary features added to products
☒ 3. An innovative development
☒ 4. At a serious disadvantage

Q.14 Select the most appropriate homophone to fill in the blank.
The hospital is _____ the river.

- Ans ☒ 1. bye
☒ 2. by
☒ 3. buy
☒ 4. bi

Q.15 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.
Generous

- Ans ☒ 1. Clever
☒ 2. Needy
☒ 3. Considerate
☒ 4. Mean

Q.16 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
Yoga may manage pain and helping reduce stress.

- Ans ☒ 1. help in reducing
☒ 2. helped reduce
☒ 3. help reduction for
☒ 4. help reduced

Q.17 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
I like played cricket after school.

- Ans ☒ 1. playing
☒ 2. having to play
☒ 3. play
☒ 4. played

Q.18 Select the most appropriate synonym of the given word.
Injustice

- Ans ☒ 1. Complacency
☒ 2. Demand
☒ 3. Equality
☒ 4. Discrimination

Q.19 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Fish out of water

- Ans ☒ 1. To die soon
☒ 2. No knowledge of marine life
☒ 3. To be out of place
☒ 4. Not good at swimming

n to fill in the blank.

The _____ today will be cloudy and humid.

Ans ☒ 1. weather

☐ 2. wither

☐ 3. whether

☐ 4. waiter

Q.21 Select the most appropriate synonym of the given word.

Erudite

Ans ☐ 1. Strong

☒ 2. Educated

☐ 3. Honest

☐ 4. Humble

Q.22 Select the INCORRECTLY spelt word from the given sentence.

They were good-hearted girls, unclean, clothed in rags and profiundly ignorant.

Ans ☒ 1. Profiundly

☐ 2. Unclean

☐ 3. Clothed

☐ 4. Hearted

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

After finishing all my pending assignments, I plan to _____ in Goa.

Ans ☐ 1. go bankrupt

☐ 2. land a meal

☐ 3. forgive a debt

☒ 4. take a holiday

Q.24 Select the most appropriate ANTONYM of the given word.

Forbidden

Ans ☐ 1. Protected

☐ 2. Banned

☐ 3. Prevented

☒ 4. Allowed

Q.25 Select the option that will improve the underlined part of the given sentence. In case no improvement is needed, select 'No improvement'.

Since my friend was not feeling well, she asked me to come over and take care of her.

Ans ☐ 1. come across

☐ 2. come into

☒ 3. No improvement

☐ 4. come through

अक्षर-समूह एक निश्चित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?

(निर्देश: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में व्यंजन/स्वरों की संख्या या उनके स्थान पर आधारित नहीं है।)

Ans ☒ 1. PQT

☒ 2. TVY

☒ 3. CEH

☒ 4. LNQ

Q.2 यदि निम्नलिखित आकृति श्रृंखला को जारी रखना हो तो कौन-सी आकृति प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आनी चाहिए?

Q	S	B	T	=	Q	=	Q	S	F	T	=	
	=				S			T				Q
	T				B			F				S
												?

Ans

Q	F	T
	=	
	3	

☒ 1.

T	=	F
	S	
	Q	

☒ 2.

=	S	Q
	F	
	T	

☒ 3.

T	=	Q
	F	
	3	

☒ 4.

Q.3 उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में से एक किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।

(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्दों में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)

अप्रसरण : उलट रण

Ans ☒ 1. अप्रसरण : उलट रण

☒ 2. किराया : निरूपण

☒ 3. काम लेना : उपयोग करना

☒ 4. खचक करना : आनंद लेना

A - B का अर्थ है, A B की पुी है,
 $A \times B$ का अर्थ है, A B का पति है,
 $A \div B$ का अर्थ है, A B की बहन है।

उपरोक्त के आधार पर, यदि ' $M \div N - O \times P + Q$ ' है, तो M, Q से किस प्रकार संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. पिता की बहन
 - ☒ 2. पुत्री
 - ☒ 3. बहन
 - ☒ 4. माँ

Q.5 एक निश्चित कूट भाषा में, 'watch is disturb' को 'xr pa qm' लिखा जाता है और 'don't watch him' को 'tu bg pa' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'watch' को कैसे लिखा जाएगा?

- Ans
- ☒ 1. tu
 - ☒ 2. xr
 - ☒ 3. pa
 - ☒ 4. bg

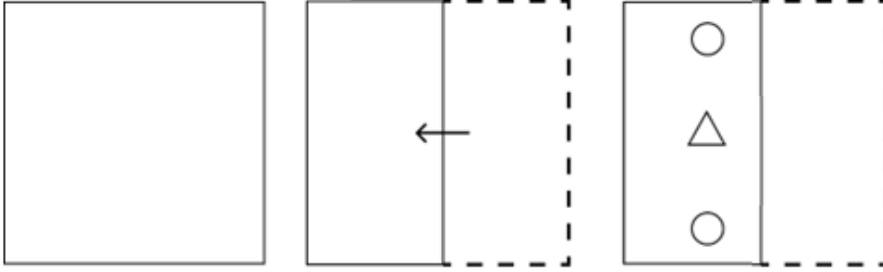
Q.6 यदि 19 नवम्बर 2003 को बुधवार है, तो 25 मार्च 2011 को सा ह का कौन-सा दिन होगा?

- Ans
- ☒ 1. गु. वार
 - ☒ 2. रविवार
 - ☒ 3. शुक्रवार
 - ☒ 4. मंगलवार

Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न :? के स्थान पर क्या आना चाहिए?
 GEB, JHE, MKH, PNK, ?

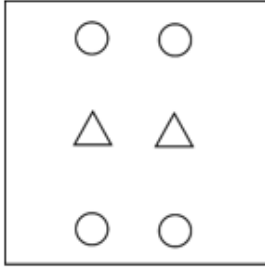
- Ans
- ☒ 1. NSQ
 - ☒ 2. SNQ
 - ☒ 3. NQS
 - ☒ 4. SQN

मोड़कर काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

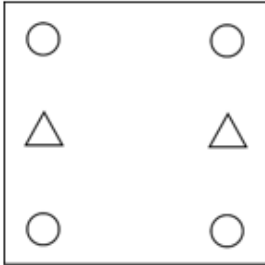


Ans

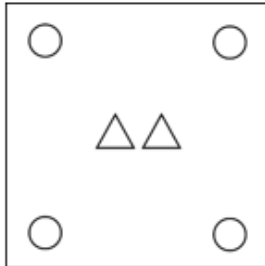
✓ 1.



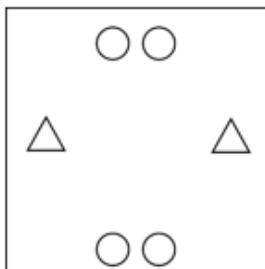
✗ 2.



✗ 3.



✗ 4.



नी नि १, II और III दिए गए हैं। कथनों को स १ मानते हुए,
ते हों, निर्णय करें कि कौन सा/से नि १ कथनों का तार्किक

रूप से अनुसरण करता है/अनुसरण करते हैं।

कथन:

कोई तांबा, चांदी नहीं है।

सभी सोना, तांबा है।

सभी ए १, मिनीयम, सोना है।

नि कथन:

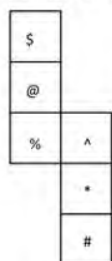
I. कोई ए १, मिनीयम, चांदी नहीं है।

II. कुछ सोना, चांदी है।

III. सभी ए १, मिनीयम, तांबा है।

- Ans ☒ 1. केवल नि १। अनुसरण करता है।
☒ 2. केवल नि १ II अनुसरण करता है।
☒ 3. नि १ और II दोनों अनुसरण करते ह।
☒ 4. नि १ और III दोनों अनुसरण करते हैं।

Q.10 यदि नीचे दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाए तो '@' के विपरीत फलक पर कौन-सा चिन्ह होगा?



- Ans ☒ 1. 0%
☒ 2. *
☒ 3. #
☒ 4. ^

Q.11 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '-' और 'x' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$44 \div 78 + 6 - 3 \times 19 = ?$$

- Ans ☒ 1. 78
☒ 2. 68
☒ 3. 64
☒ 4. 74

Q.12 उस समु चय का चयन कीजिए जिसमें सा १ ए ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समु चयों की सा १ संबंधित हैं।

(I न दें: सा १ ओ को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सा १ ओ पर संि याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सा १ 13 - सा १ 13 पर संि 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 संि याएं करने की अनुमति नहीं है।)

(9, 21, 193)

(12, 15, 184)

- Ans ☒ 1. (24, 8, 192)
☒ 2. (8, 17, 140)
☒ 3. (18, 8, 140)
☒ 4. (29, 6, 170)

ब का चयन कीजिए जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN

CEUNRI

M

N

- Ans
- ☒ 1. IERNUCE
- ☒ 2. IERNUCO
- ☒ 3. IERNUCO
- ☒ 4. IERNUCO

Q.14 शब्द MUSICAL के प्रत्येक अक्षर को वर्णमाला के क्रम में उल्टा किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में बाएँ से चौथे अक्षर और दाएँ से दूसरे अक्षर के बीच अंग्रेजी वर्णमाला श्रृंखला में कितने अक्षर हैं?

- Ans
- ☒ 1. पाँच
- ☒ 2. सात
- ☒ 3. आठ
- ☒ 4. छः

Q.15 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर WVSQ, XXUP से एक निश्चित प्रकार से संबंधित है। उसी प्रकार, ONKG, PPMH से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, VURN निम्नलिखित में से किससे संबंधित है?

- Ans
- ☒ 1. XWSP
- ☒ 2. WWTO
- ☒ 3. XXSP
- ☒ 4. XXTP

Q.16 एक निश्चित तर्क का अनुसरण करते हुए 4, 64 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए 9, 729 से संबंधित है। उसी तर्क का अनुसरण करते हुए, 12 निम्नलिखित में से किससे संबंधित है? (नोट: साँ और ओ को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण साँ और ओ पर संयोजन की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए साँ 13 - साँ 13 पर संयोजन 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 संयोजन करने की अनुमति नहीं है।)

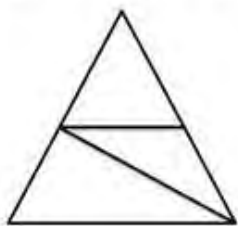
- Ans
- ☒ 1. 1420
- ☒ 2. 1728
- ☒ 3. 1808
- ☒ 4. 1788

Q.17 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा 'x' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के स्थान पर ? आएगा?

$$18 \div 9 + 24 \times 3 - 16 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 170
- ☒ 2. 678
- ☒ 3. 450
- ☒ 4. 980

समरूप त्रिभुज कौन से हैं?



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

Q.19 दी गई संख्या म.प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आना चाहिए?
56, 53, 50, 47, 44, ?

- Ans
- ☒ 1. 42
 - ☒ 2. 43
 - ☒ 3. 41
 - ☒ 4. 40

Q.20 यदि 'A' का अर्थ '+', 'B' का अर्थ 'x', 'C' का अर्थ '-' और 'D' का अर्थ '÷' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?

$$88 \div B \times 3 \div D \times 12 \div A \times 4 \times C \times 6 = ?$$

- Ans
- ☒ 1. 265
 - ☒ 2. 267
 - ☒ 3. 268
 - ☒ 4. 264

Q.21 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई संख्या में प्रश्नवाचक चिह्न (?) के स्थान पर आना चाहिए?

DFA, HJE, LNI, PRM, ?

- Ans
- ☒ 1. UVP
 - ☒ 2. TVO
 - ☒ 3. TVQ
 - ☒ 4. UWR

Q.22 दी गई संख्या में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी?

56, ?, 38, 29, 20

- Ans
- ☒ 1. 46
 - ☒ 2. 42
 - ☒ 3. 48
 - ☒ 4. 47

को 'ol ni vc लिखा जाता है और 'awaiting your call' को
 णा में 'call' को कैसे लिखा जाएगा?

Ans ☒ 1. ni

☒ 2. sb

☒ 3. vc

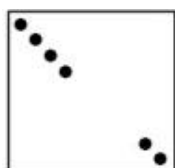
☒ 4. dx

Q.24 कागज की एक वर्गाकार शीट को बिंदुदार रेखा के साथ क्रमशः दर्शाई गई दिशाओं में मोड़ा जाता है और फिर अंत में छेद किया जाता है। कागज को खोले जाने पर यह कैसा दिखाई देगा?

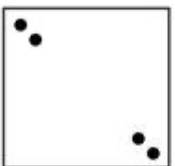


Ans

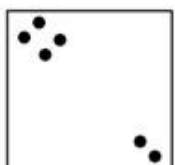
☒ 1.



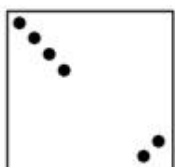
☒ 2.



☒ 3.



☒ 4.



Q.25 उस विकल्प का चयन कीजिए जो दिए गए संयोजन के दर्पण में निर्मित प्रतिबिंब से सर्वाधिक मिलता जुलता हो।



Ans ☒ 1. FEORAC

☒ 2. FOERAC

☒ 3. FOERAC

☒ 4. FEORAC

AB और AC पर दो बिंदु इस प्रकार हैं कि DE, BC के दि AC = 5.6 cm है, तो AE का मान (cm में) त कीजिए।

Ans ☒ 1. 2.3

☒ 2. 1.9

☒ 3. 2.5

☒ 4. 2.1

Q.2 एक शोरूम में एक हैंड मिक्सर का अंकित मूल्य ₹2,000 है और इसे 15% और 10% की क्रमिक छूट पर बेचा जा रहा है। रुपए में इसका निवल विक्रय मूल्य क्या है?

Ans ☒ 1. 1,560

☒ 2. 1,440

☒ 3. 1,600

☒ 4. 1,530

Q.3 यदि चावल की कीमत में 24% की कमी होती है, तो इससे आलोक ₹2,500 में 10 kg चावल अधिक खरीद पाता है। चावल की प्रति kg घटी हुई दर है?

Ans ☒ 1. ₹25

☒ 2. ₹50

☒ 3. ₹75

☒ 4. ₹60

Q.4 दो समरूप ि भुजों के क्षेत्रफलों का औसत 706.5 m^2 है, जिनके पर माप 6 : 11 के अनुपात में हैं। दोनों ि भुजों के क्षेत्रफलों में अंतर (m^2 में) का 20% होगा?

Ans ☒ 1. 164

☒ 2. 149

☒ 3. 157

☒ 4. 153

Q.5 यदि एक गोले की ि में 5% की वृ की जाती है, तो गोले के पृ य क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृ होगी?

Ans ☒ 1. 11.25%

☒ 2. 13.25%

☒ 3. 10.25%

☒ 4. 15.25%

Q.6 निम्नलिखित व्यंजक को सरल कीजिए।

$$4 \times 7 - 3 \{7 \times 4 \div (6 \times 2)\}$$

Ans ☒ 1. 12

☒ 2. 4

☒ 3. 19

☒ 4. 21

90 kg और 103 kg है। उनके भार का औसत (kg में) ज्ञात कीजिए।

Ans ✓ 1. 83

✗ 2. 90

✗ 3. 80

✗ 4. 87

Q.8 एक आयत का परिमाण 70 cm है और इसका विकर्ण 25 cm है। आयत का क्षेत्रफल कितना होगा?

Ans ✓ 1. 300 cm²

✗ 2. 420 cm²

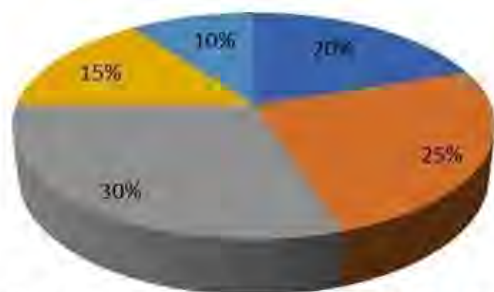
✗ 3. 625 cm²

✗ 4. 425 cm²

Q.9 दिया गया पाई-आरेख एक प्रकाशक द्वारा पुस्तक तैयार करने के लिए विभिन्न मदों के अंतर्गत किए गए व्यय को दर्शाता है। पाई-आरेख का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

किसी पुस्तक के प्रकाशन में होने वाले विभिन्न व्यय (प्रतिशत में)।

■ A-Paper ■ B-Printing ■ C-Binding ■ D-Royalty ■ E-Miscellaneous



A - Paper = A - कागज, B - Printing = B - छपाई, C - Binding = C - जिल्दबंदी, D - Royalty = D - रॉयल्टी, E - Miscellaneous = E - विविध

एक पुस्तक का अंकित मूल्य, लागत मूल्य (CP) से 20% अधिक है। यदि पुस्तक का अंकित मूल्य ₹30 है, तो पुस्तक की एक प्रति में प्रयुक्त कागज की लागत क्या है?

Ans ✓ 1. ₹5

✗ 2. ₹6.50

✗ 3. ₹6

✗ 4. ₹4.50

Q.10 किसी कारका मूल्य दो क्रमागत वर्ष में क्रमशः 15% और 20% कम हो जाता है। दो वर्ष बाद कार के मूल्य में कितने प्रतिशत की कमी हुई?

Ans ✗ 1. 15%

✓ 2. 32%

✗ 3. 46%

✗ 4. 25%

□, बिंदु A पर एक-दूसरे को बाहरी रूप से □ र्श करते हैं। PQ
सीधी उभयनि□ □ शरिखा है। PQ की लंबाई □ त कीजिए।

- 1 2
- Ans ☒ 1. 15 cm
☒ 2. 20 cm
☒ 3. 18 cm
☒ 4. 16 cm

Q.12 10 और 65 के बीच कितनी सं□एं 2, 3 और 4 से विभा□ हैं?

- Ans ☒ 1. 3
☒ 2. 9
☒ 3. 5
☒ 4. 7

Q.13 दी गई तालिका विभिन्न शहरों में आयोजित मनोरंजक कार्यक्रम की संख्या (सैकड़ों में) दर्शाती है। तालिका का अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

शहर	मनोरंजक कार्यक्रम (सैकड़ों में)				
	A	B	C	D	E
M	15	21	24	0.8	0.9
N	12.4	13	26	2	0.5
O	5.7	8	12	0.3	0.2
P	11.3	6	18	1	1.5
Q	17	12.4	11	3	0.4
R	14	10.5	9.8	0.7	0.1

शहर P में आयोजित मनोरंजक कार्यक्रमों की औसत संख्या ज्ञात करें।

- Ans ☒ 1. 750
☒ 2. 756
☒ 3. 700
☒ 4. 766

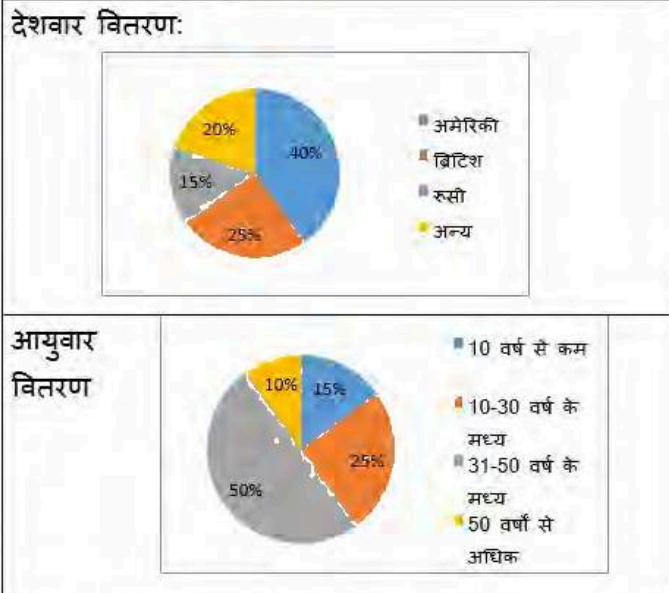
Q.14 एक □ □ ने पहले दो वर्ष के लिए 8% वार्षिक की दर से, अगले तीन वर्ष के लिए 11% वार्षिक की दर से और पांच वर्ष से अधिक की अवधि के लिए 16% वार्षिक की दर से कुछ धनराशि ऋण पर ली। यदि वह नौ वर्ष के अंत में □ ज के रूप में कुल ₹21,400 का भुगतान करता है, तो उसने कितनी धनराशि ऋण पर ली थी (निकटतम इकाई तक पूर्णांकित)?

- Ans ☒ 1. ₹11,938
☒ 2. ₹18,738
☒ 3. ₹15,938
☒ 4. ₹18,938

कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर

दीजिए।

पाई-चार्ट किसी दिए गए वर्ष के दौरान भारत में आने वाले विदेशी पर्यटकों की विशेषताओं को दर्शाता है।



यदि किसी दिए गए वर्ष में 2,50,000 पर्यटक भारत आए और डेटा का आयु-वार वितरण सभी देशों पर लागू होता है, तो वर्ष के दौरान भारत आने वाले रूसी पर्यटकों की संख्या, जो 50 वर्ष से अधिक आयु वर्ग में थे, _____ है।

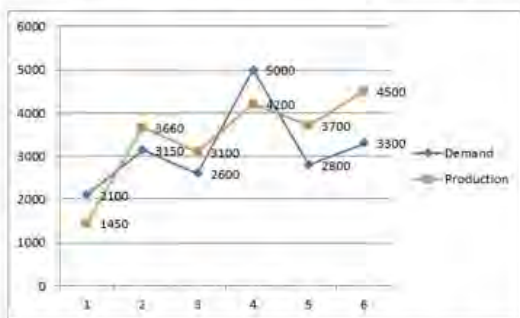
Ans ☒ 1. 3,850

☒ 2. 3,750

☒ 3. 385

☒ 4. 375

अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए। ग्राफ विभिन्न कंपनियों की मांग और उत्पादन को दर्शाता है।



Demand : मांग Production : उत्पादन

मांग से अधिक उत्पादन और उत्पादन से अधिक मांग वाली कंपनियों के बीच का अनुपात क्या है?

Ans ✓ 1. 2 : 1

✗ 2. 4 : 1

✗ 3. 1 : 2

✗ 4. 1 : 4

Q.17 गणित म. A के अंक उसके आ स समय के अनुक्रमानुपाती (directly proportional) है। 6 घंटे के आ स में A को 70 अंक मिलते हैं। 90 अंक प्त करने के लिए उसका आ स समय (लगभग) होना चाहिए?

Ans ✗ 1. 8 घंटा

✗ 2. 7 घंटा

✓ 3. 7.7 घंटा

✗ 4. 8.3 घंटा

Q.18 8 cm त्रिज्या के एक ठोस गोले को पिघलाकर प्रत्येक 4 cm व्यास वाली छोटी-छोटी गोलाकार गेंदों में पुनः ढाला जाता है। इस प्रकार प्राप्त गेंदों की संख्या ज्ञात कीजिए। ($\pi = \frac{22}{7}$ का प्रयोग कीजिए)।

Ans ✗ 1. 48

✗ 2. 32

✓ 3. 64

✗ 4. 24

Q.19 एक पुलिसकम 12 km/h की चाल से एक चोर का पीछा कर रहा है, और चोर 8 km/h की चाल से भाग रहा है। यदि पुलिसकम 30 मिनट देरी से पीछा करना शुरू करता है, तो चोर को पकड़ने में पुलिसकम त रा लिया गया समय त कीजिए।

Ans ✗ 1. 120 मिनट

✗ 2. 90 मिनट

✓ 3. 60 मिनट

✗ 4. 100 मिनट

यदि एक काम 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं और जूली अकेले इसी काम को 20 दिनों में पूरा कर सकती है। एंटो अकेले फर्श को सजावट का काम कितने दिनों में पूरा कर सकता है?

- Ans
- ☒ 1. 45
 - ☒ 2. 50
 - ☒ 3. 55
 - ☒ 4. 60

Q.21 एक दुकानदार अपने ग्राहक से . य मू से 14% अधिक शु लेता है। यदि एक हक ने एक मोबाइल फोन के लिए ₹18,240 का भुगतान किया, तो मोबाइल फोन का क्रय मू I था?

- Ans
- ☒ 1. ₹16,000
 - ☒ 2. ₹15,686.40
 - ☒ 3. ₹20,793.60
 - ☒ 4. ₹16,600

Q.22

यदि $\cot A = \frac{5}{12}$ है, तो $\frac{\sqrt{\sec A - \operatorname{cosec} A}}{\sqrt{\sec A + \operatorname{cosec} A}} - \sqrt{\frac{17}{7}}$ का मान ज्ञात कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $\frac{24}{\sqrt{119}}$
 - ☒ 2. 0
 - ☒ 3. $-\frac{10}{\sqrt{119}}$
 - ☒ 4. $\frac{10}{\sqrt{119}}$

Q.23 एक पिता की वर्तमान आयु, उसकी पु की आयु की 3 गुनी है। 10 वर्ष बाद उसकी आयु उसकी पु की आयु की दोगुनी होगी। पु की वर्तमान आयु I त कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. 10 वर्ष
 - ☒ 2. 5 वर्ष
 - ☒ 3. 15 वर्ष
 - ☒ 4. 20 वर्ष

Q.24 माना C एक वृ है जिसका केंद्र O है तथा AB, C की एक जीवा इस प्रकार है कि AB की लंबाई, C की त्रि के बराबर है। माना D, AB के दीर्घ चाप पर कोई बिंदु है। $\angle AOB$ और $\angle ADB$ का क्रमशः मान I त कीजिए।

- Ans
- ☒ 1. $60^\circ; 30^\circ$
 - ☒ 2. $100^\circ; 80^\circ$
 - ☒ 3. $120^\circ; 100^\circ$
 - ☒ 4. $90^\circ; 60^\circ$

2 घंटे 30.5 मिनट आकलित कर लिया गया। कुटि प्रतिशत 1 त

Ans

- ☒ 1. $2\frac{21}{29}\%$
- ☒ 2. $3\frac{23}{29}\%$
- ☒ 3. $3\frac{19}{29}\%$
- ☒ 4. $2\frac{27}{29}\%$

Q.1 मुगल बादशाह अकबर के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा कथन सही है?

- Ans ☒ 1. वह ब. त अधिक शि त था और कई भाषाओं को जानता था।
- ☒ 2. उसे 1602 में सा ट घोषित किया गया था।
- ☒ 3. उसने हिंदू राजा हेमू के विरू पानीपत का तृतीय यु लड़ा और जीता।
- ☒ 4. उसने 'दीन-ए इलाही' नामक एक नए धमकी ापना की।

Q.2 What happens in case of market equilibrium:

- (a) Market demand = market supply
(b) There is no excess supply in the market

- Ans ☒ 1. Neither (a) nor (b)
- ☒ 2. Only (b)
- ☒ 3. Only (a)
- ☒ 4. Both (a) and (b)

Q.3 महावीर जयंती पर भगवान महावीर का जन्मदिन मनाया जाता है जो जैन धर्म के _____ तीर्थकर हैं।

- Ans ☒ 1. 26^{वें}
- ☒ 2. 24^{वें}
- ☒ 3. 25^{वें}
- ☒ 4. 23^{वें}

Q.4 अंडमानी प समूह और निकोबारी प समूह को अलग करने वाला जल निकाय कौन सा है?

- Ans ☒ 1. नौ डी चैनल
- ☒ 2. दस डी चैनल
- ☒ 3. आठ डी चैनल
- ☒ 4. 1 रह डी चैनल

Q.5 यौगिक CH_3NH_2 का IUPAC नाम I है?

- Ans ☒ 1. 2-मेथिलो पेन-1-ऐमीन (2-methyl propan-1-amine)
- ☒ 2. ऐथेनेमीन (Ethanamine)
- ☒ 3. 1 पेन-1-ऐमीन (Propan-1-amine)
- ☒ 4. मेथेनेमीन (Methanamine)

शन आपको मौजूदा स्तंभ (column) को दाईं ओर स्थानांतरित
स्तंभ (column) इन्सर्ट करने की सुविधा देता है?

- Ans ☒ 1. इ. टक्कॉलम टु द लेफ्ट (Insert Column to the Left)
☒ 2. इन्सर्टटेबल (Insert Table)
☒ 3. इन्सर्टक्कॉलम टु द राईट (Insert Column to the Right)
☒ 4. इन्सर्टक्कॉलम्स (Insert Columns)

Q.7 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार किस राज्य की जनसंख्या घनत्व दर सबसे कम है?

- Ans ☒ 1. उत्तर प्रदेश
☒ 2. नागालैंड
☒ 3. झारखंड
☒ 4. पंजाब

Q.8 निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प सिस्टम सॉफ्टवेयर का एक उदाहरण है?

- Ans ☒ 1. माइक्रोसॉफ्ट वर्ड (Microsoft Word)
☒ 2. विंडोज ऑपरेटिंग सिस्टम (Windows operating system)
☒ 3. गूगल क्रोम (Google Chrome)
☒ 4. एडोब फोटोशॉप (Adobe Photoshop)

Q.9 निम्नलिखित में से कौन-सा कर्नाटक संगीत का हिस्सा नहीं है?

- Ans ☒ 1. ध्रुपद
☒ 2. वणम
☒ 3. चरण
☒ 4. पल्लवी

Q.10 जुलाई 2021 में, निम्नलिखित में से किस राज्य ने खुद को खादी और माओ ग आयोग द्वारा गाय के गोबर से बने 'खादी' कृतिक पेंट (Khadi Prakritik Paint) के 'ग्रीन एंडेवर्स' के तौर पर घोषित किया?

- Ans ☒ 1. राजनाथ सिंह
☒ 2. नरेंद्र सिंह तोमर
☒ 3. नितिन गडकरी
☒ 4. निमरा सीतारामन

Q.11 भवई (Bhavai) निम्नलिखित में से किस राज्य से संबंधित एक नृत्य शैली है?

- Ans ☒ 1. महाराष्ट्र प्रदेश
☒ 2. राजस्थान
☒ 3. ओडिशा
☒ 4. बिहार

Q.12 मार्च, 2024 तक, भारत सरकार के सहकारिता मंत्रालय के मंत्री कौन हैं?

- Ans ☒ 1. अमित शाह
☒ 2. धर्मेन्द्र प्रधान
☒ 3. स्मृति जुबिन ईरानी
☒ 4. नितिन गडकरी

स दक्षिण-पूर्वी . विड़ भाषा को भारत के संविधान की आठवीं

Ans ☒ 1. कुई (Kui)

☒ 2. कोडागु (Kodagu)

☒ 3. मो (Malto)

☒ 4. तुलु (Tulu)

Q.14 Which of the following committees recommended the inclusion of fundamental duties in the Constitution of India?

Ans ☒ 1. Balwant Rai Mehta Committee

☒ 2. Swaran Singh Committee

☒ 3. Sarkaria Committee

☒ 4. Raja Mannar Committee

Q.15 सौर मंडल का गणितीय भविष्य कहनेवाला सूर्यकेन्द्रित (mathematical predictive heliocentric) मॉडल सबसे पहले किसने विकसित किया था?

Ans ☒ 1. निकोलस कॉपरनिकस

☒ 2. गैलिलियो गैलिली

☒ 3. इजैनुएल कांत

☒ 4. पियरे-साइमन लाप्लास

Q.16 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार दूसरा सबसे अधिक जनसंख्या वाला महानगर कौन-सा है?

Ans ☒ 1. कोलकाता

☒ 2. दी

☒ 3. चेन्नई

☒ 4. मुंबई

Q.17 निम्नलिखित में से किस टीम ने 9वीं कबीरा लीग 2022 जीती?

Ans ☒ 1. यूपी योद्धास (UP Yoddhas)

☒ 2. पुनेरी पलटन (Puneri Paltan)

☒ 3. बंगलुरु बुल्लस (Bengaluru Bulls)

☒ 4. जयपुर पिंक पैंथर्स (Jaipur Pink Panthers)

Q.18 भारत में मैरिस कॉलेज ऑफ़ म्यूज़िक (Marris College of Music) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?

Ans ☒ 1. 1922

☒ 2. 1901

☒ 3. 1926

☒ 4. 1919

Q.19 कौन-सा अनुच्छेद यह विधान करता है कि सभी अल्पसंख्यकों को अपनी पसंद के शैक्षणिक संस्थान स्थापित करने और संचालित करने का अधिकार है?

Ans ☒ 1. अनुच्छेद 26

☒ 2. अनुच्छेद 30

☒ 3. अनुच्छेद 24

☒ 4. अनुच्छेद 32

में आयोजित प्रुएबा डे कॉफ्रंटसिओन (Prueba de
षों की ट्रिपल जंप प्रतियोगिता जीती।

- Ans ☒ 1. ब्राज़ील
☒ 2. कनाडा
☒ 3. पुतगाल
☒ 4. रूबा

Q.21 ब्रह्म समाज को पहले किस नाम से जाना जाता था?

- Ans ☒ 1. वेद समाज
☒ 2. . □ सभा
☒ 3. I थप्ता समाज
☒ 4. आयस्रमाज

Q.22 ी I इल की में एकल राउंड की अवधि I होती है?

- Ans ☒ 1. 3 मिनट
☒ 2. 2 मिनट
☒ 3. 2.5 मिनट
☒ 4. 3.5 मिनट

Q.23 Name the web portal launched by the Department of Telecommunication sharing information on mobile towers and EMF Emission Compliances.

- Ans ☒ 1. Bharat Net
☒ 2. National Optical Fibre Network
☒ 3. Bharat Sanchar
☒ 4. Tarang Sanchar

Q.24 निम्नलिख त में से कौन-सा कोशिकाओं के वि र और फैलाव का कारण बनता है?

- Ans ☒ 1. ी ति दाब (Turgor pressure)
☒ 2. परासरण दाब (Osmotic pressure)
☒ 3. दाब विभव (Pressure potential)
☒ 4. अंतःशोषण (Imbibition)

Q.25 According to the Department of Industrial Policy and Promotion, which of the following is NOT a core industry?

- Ans ☒ 1. Fertilisers
☒ 2. Crude oil
☒ 3. Jute
☒ 4. Electricity