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 <u>best.</u>

Ans
✗ 1. better
✗ 2. worst
✓ 3. well
✗ 4. good

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 : 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

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 : 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 <u>an successful raid</u> 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 <u>haughty</u> consent without honouring him with a single word.

Ans
1. Indifferent
2. Happy
3. Modest ✔
4. Proud

Q.13 Select the most appropriate meaning of the given idiom.
Bells and whistles

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 <u>helping reduce</u> 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 <u>played</u> 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

Q.20 Select the most appropriate option 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 <u>come over</u> and take care of her.

Ans
1. come across ✗
2. come into ✗
3. No improvement ✔
4. come through ✗

Q.1 नि. लिख त चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निि त प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। वह कौन-सा अक्षर-समूह है जो उस समूह से संबंधित नहीं है?
(ा न दें: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में □ ंजनों/स्वरों की सां या उनके स्थान पर आधार त 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 चिन्ह (?) के स्थान पर आनी चाहिए?

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

Ans

✘ 1.

Q	F	T
	=	
	3	

✘ 2.

T	=	F
	S	
	Q	

✘ 3.

=	S	Q
	F	
	T	

✔ 4.

T	=	Q
	F	
	3	

Q.3 उस श□ -यु□ का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शो ंके यु□ 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 अक्षरों की सां /□ ंजन/ स्वरों की सां के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
अग्रसरण : उ□ रण

Ans
- ✘ 1. अ. ेषण : उपेा
- ✘ 2. किराया : निरूपण
- ✔ 3. काम लेना : उपयोग करना
- ✘ 4. खचक्रना : आनंद लेना

Q.4 **एक निश्चित कूट भाषा म,**
A + B का अर्थ है, A B की माँ है',
A - B का अर्थ है, A B की पुी है',
A × B का अर्थ है, A B का पति है',
A ÷ B का अर्थ है, A B की बहन है'।
उपरो के आधार पर, यदि 'M ÷ N - O × 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

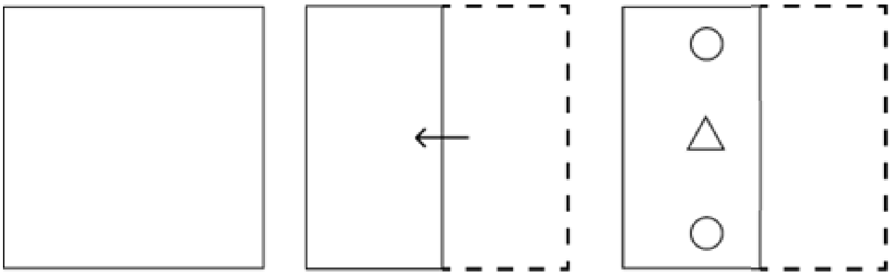
Q.6 **यदि 19 नवम्बर 2003 को बुधवार है, तो 25 मार्च 2011 को सा ह का कौन-सा दिन होगा?**

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

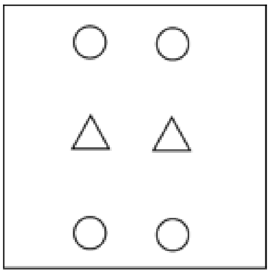
Q.7 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
GEB, JHE, MKH, PNK, ?

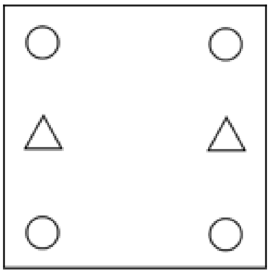
Ans
- ✗ 1. NSQ
- ✗ 2. SNQ
- ✗ 3. NQS
- ✓ 4. SQN

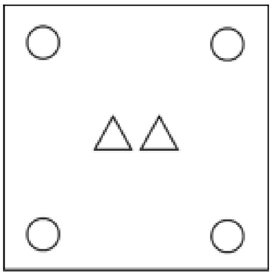
Q.8 नीचे दर्शाए गए अनुसार एक कागज को मोड़कर काटा जाता है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा?

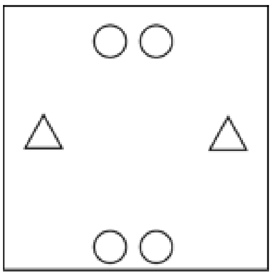


Ans

✔ 1. 

✘ 2. 

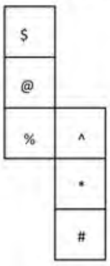
✘ 3. 

✘ 4. 

Q.9 इस . श्न में, तीन कथन और उसके बाद तीन नि□ र्ष I, II और III दिए गए हैं। कथनों को स□ मानते हुए, भले ही वे सर्वा त तो से भि□ प्रतीत होते हों, निर्णय करें कि कौन सा/से नि□ र्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/अनुसरण करते हैं।
कथन:
कोई तांबा, चांदी नहीं है।
सभी सोना, तांबा है।
सभी ए□ुमिनियम, सोना है।
नि कर्ष:
I. कोई ए युमिनियम, चांदी नहीं है।
II. कुछ सोना, चांदी है।
III. सभी ए युमिनियम, तांबा है।

Ans
- ✗ 1. केवल नि ष I अनुसरण करता है।
- ✗ 2. केवल नि ष II अनुसरण करता है।
- ✗ 3. नि ष I और II दोनों अनुसरण करते ह।
- ✓ 4. नि□ ष□ और III दोनों अनुसरण करते हैं।

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



Ans
- ✗ 1. %
- ✓ 2. *
- ✗ 3. #
- ✗ 4. ^

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

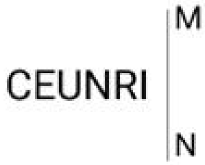
44 ÷ 78 + 6 – 3 × 19 = ?

Ans
- ✗ 1. 78
- ✗ 2. 68
- ✓ 3. 64
- ✗ 4. 74

Q.12 उस समु चय का चयन कीजिए जिसमें सां एं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समु चयों की सां एं संबंधित हैं।
(I 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।)
(9, 21, 193)
(12, 15, 184)

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

Q.13 दी गई आकृति के उस सही दपण प्रतिबिंब का चयन कीजिए जो नीचे दर्शाए गए अनुसार दर्पण को MN पर रखने पर बनेगा।



Ans

❌ 1.

❌ 2.

✔ 3.

❌ 4.

Q.14 श□ MUSICAL के प्र□ेक अक्षर को वर्णमाला के क्रम में □ वथ त किया जाता है। इस प्रकार बने नए अक्षर समूह में बाएँ से चौथे अक्षर और दाएँ से दूसरे अक्षर के बीच अँग्रेजी वर्णमाला शृंखला में कितने अक्षर हैं?

Ans

❌ 1. पाँच

❌ 2. सात

❌ 3. आठ

✔ 4. छ:

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

Ans

❌ 1. XWSP

✔ 2. WWTO

❌ 3. XXSP

❌ 4. XXTP

Q.16 एक निि त 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 निम्नलिख त में से किससे संबंधित है?
(ा न दें: सं ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सं ओं पर सं याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सं 13 - सं 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. 1420

✔ 2. 1728

❌ 3. 1808

❌ 4. 1788

Q.17 यदि '+' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिख त समीकरण में (?) के स्थान पर ा आएगा?
18 ÷ 9 + 24 × 3 – 16 = ?

Ans

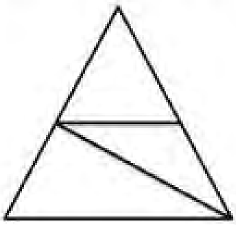
✔ 1. 170

❌ 2. 678

❌ 3. 450

❌ 4. 980

Q.18 दी गई आकृति में कितने त्रिभुज हैं?



Ans
1. 3 ✗
2. 6 ✗
3. 5 ✓
4. 4 ✗

Q.19 दी गई ृंखला 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 '×', 'C' का अर्थ '+' और 'D' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण में प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा?
88 B 3 D 12 A 4 C 6 = ?

Ans
1. 265 ✗
2. 267 ✓
3. 268 ✗
4. 264 ✗

Q.21 अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई ृंखला 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 श्रृंखला में निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर आएगी?

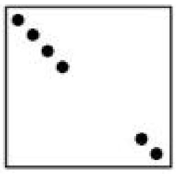
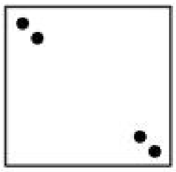
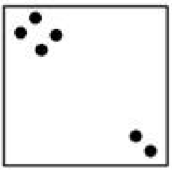
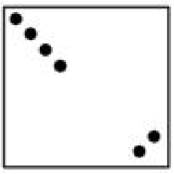
56, ?, 38, 29, 20

Ans
1. 46 ✗
2. 42 ✗
3. 48 ✗
4. 47 ✓

Q.23 एक निश्चित कूट भाषा म, ‘call on him’ को ‘ol ni vc लिखा जाता है और ‘awaiting your call’ को ‘ni dx sb” लिखा जाता है। उसी कूट भाषा 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.
- ✔ 2.
- ✘ 3.
- ✘ 4.

Q.1 त्रिभुज ABC म, D और E क्रमशः भुजाओं AB और AC पर दो बिंदु इस प्रकार हैं कि DE, BC के समानांतर है और AD : DB = 3 : 5 है। यदि 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

Q.7 पांचों दोस्तों का भार 67 kg, 85 kg, 70 kg, 90 kg और 103 kg है। उनके भार का औसत (kg में) ज्ञात कीजिए।

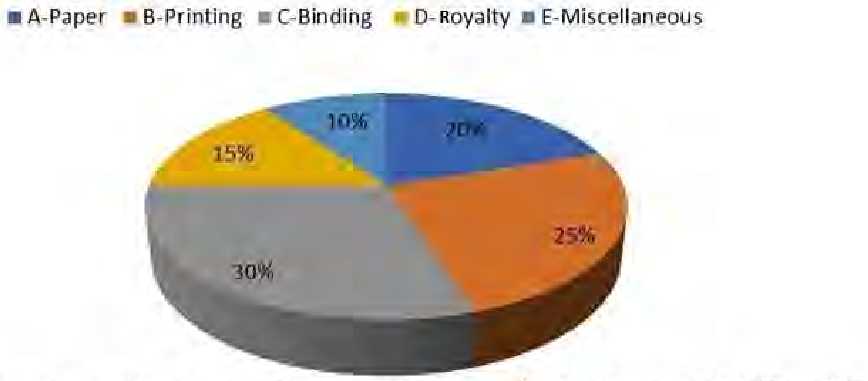
Ans
✔ 1. 83
✘ 2. 90
✘ 3. 80
✘ 4. 87

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

Ans
✔ 1. 300 cm^2
✘ 2. 420 cm^2
✘ 3. 625 cm^2
✘ 4. 425 cm^2

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 प्रश्नो के उत्तर दीजिए।

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



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 मू य दो क्रमागत वष में क्रमशः 15% और 20% कम हो जाता है।दो वर्ष बाद कार के मू में कितने प्रतिशत की कमी हुई?

Ans
✘ 1. 15%
✔ 2. 32%
✘ 3. 46%
✘ 4. 25%

Q.11 . मशः 16 cm और 4 cm ि के दो वृ, बिंदु A पर एक-दूसरे को बाहरी रूप से र्श करते हैं। PQ क्रमशः C_1 और C_2 केंो ेवाले इन वृो की सीधी उभयनि शरिखा है। PQ की लंबाई त कीजिए।

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

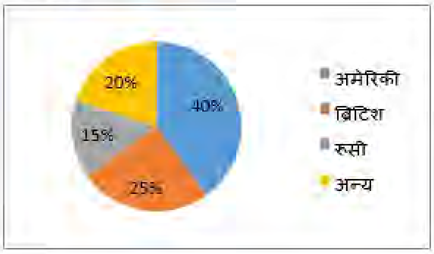
Q.14 एक   ने पहले दो वष के लिए 8% वार्षिक की दर से, अगले तीन वष के लिए 11% वार्षिक की दर से और पांच वष से अधिक की अवधि के लिए 16% वार्षिक की दर से कुछ धनराशि ऋण पर ली। यदि वह नौ वर्ष के अंत में ज के रूप में कुल ₹21,400 का भुगतान करता है, तो उसने कितनी धनराशि ऋण पर ली थी (निकटतम इकाई तक पूर्णांकित)?

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

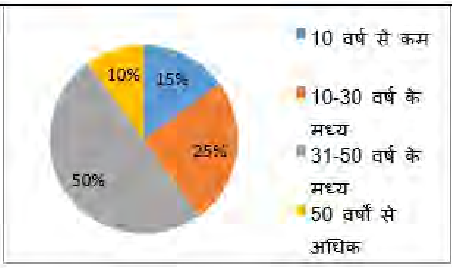
Q.15 दिए गए पाई-चार्ट का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

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

देशवार वितरण:



आयुवार वितरण



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

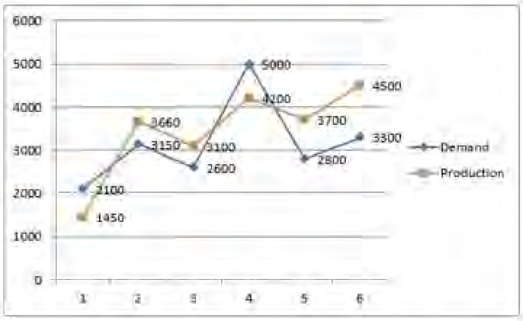
✗ 1. 3,850

✓ 2. 3,750

✗ 3. 385

✗ 4. 375

Q.16 दिए गए ग्राफ़ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दीजिए। ग्राफ़ 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 पुन: 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 ा रा लिया गया समय ा त कीजिए।

Ans
- ✘ 1. 120 मिनट
- ✘ 2. 90 मिनट
- ✔ 3. 60 मिनट
- ✘ 4. 100 मिनट

Q.20 एंटनी और जूली साथ मिलकर फर्श की सजावट का काम 15 दिनों में पूरा कर सकते हैं और जूली अकेले इसी काम को 20 दिनों में पूरा कर सकती है। एंटनी अकेले फर्श की 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 ग्राहक ने एक मोबाइल फोन के लिए ₹18,240 का भुगतान किया, तो मोबाइल फोन का क्रय मू□ ा 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 पुत्री की आयु की 3 गुनी है। 10 वर्ष बाद उसकी आयु उसकी पुत्री की आयु की दोगुनी होगी। पुत्री की वर्तमान आयु ा त कीजिए।

Ans
1. 10 वष ✔
2. 5 वष
3. 15 वष
4. 20 वष

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 ि ा के बराबर है। माना D, AB के दीर्घ चाप पर कोई बिंदु है। ∠AOB और ∠ADB का क्रमशः मान ा त कीजिए।

Ans
1. 60°; 30° ✔
2. 100°; 80°
3. 120°; 100°
4. 90°; 60°

Q.25 2 घंटे 25 मिनट के अंतराल को गलती से 2 घंटे 30.5 मिनट आकलित कर लिया गया। ुटि प्रतिशत ा त कीजिए।

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 त 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 धम की थापना 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 _______ तीर्थंकर हैं।

Ans
1. 26वें
2. 24वें ✔
3. 25वें
4. 23वें

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

Ans
1. नौ डिी चैनल
2. दस डिी चैनल ✔
3. आठ डिी चैनल
4. ा रह डिी चैनल

Q.5 यौगिक CH_3NH_2 का IUPAC नाम ा है?

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

Q.6 एमएस वड.(MS Word) में, कौन-सा ऑ शन आपको मौजूदा स्तंभ (column) को दाईं ओर स्थानांतर त करने के साथ-साथ टेबल में एक नया स्तंभ (column) इन्सर्ट करने की सुविधा देता है?

Ans

✗ 1. इ. ट□कॉलम टु द ले□ (Insert Column to the Left)

✗ 2. इन्सट□टेबल (Insert Table)

✓ 3. इन्सट□कॉलम टु द राईट (Insert Column to the Right)

✗ 4. इन्सट□कॉल□ (Insert Columns)

Q.7 भारत की जनगणना 2011 के अनुसार किस रा□ की जनसं वृ□ दर सबसे कम है?

Ans

✗ 1. उ□र प्रदेश

✓ 2. नागालैंड

✗ 3. झारखंड

✗ 4. पंजाब

Q.8 निम्नलिख त में से कौन-सा विक□ सिस्टम सॉ□ वेयर का एक उदाहरण है?

Ans

✗ 1. माइ्रो सॉ□ वड□(Microsoft Word)

✓ 2. विंडोज़ ऑपरेटिंग सि□ म (Windows operating system)

✗ 3. गूगल ो म (Google Chrome)

✗ 4. एडोब फोटोशॉप (Adobe Photoshop)

Q.9 निम्नलिख त में से कौन-सा कर्नाटक संगीत का हि नहीं है?

Ans

✓ 1. ध्रुपद

✗ 2. वण□

✗ 3. चरण

✗ 4. प□ वी

Q.10 जुलाई 2021 में, निम्नलिख त में से किस □ □ ने खुद को खादी और ा मो ग आयोग ा रा गाय के गोबर से बने 'खादी ा कृतिक पेंट (Khadi Prakritik Paint)' के ा ंड एंबेसडर' के तौर पर घोषित किया?

Ans

✗ 1. राजनाथ सिंह

✗ 2. नरेंद्र सिंह तोमर

✓ 3. नितिन गडकरी

✗ 4. निम□ा सीतारमन

Q.11 भवई (Bhavai) निम्नलिख त में से किस रा□ से संबंधित एक नृ□ शैली है?

Ans

✗ 1. म□ प्रदेश

✓ 2. राज□ान

✗ 3. ओडिशा

✗ 4. बिहार

Q.12 मार्च, 2024 तक, भारत सरकार के सहकार ता मां लय के मी कौन हैं?

Ans

✓ 1. अमित शाह

✗ 2. धर्मेंद्र प्रधान

✗ 3. स्मृति जुबिन ईरानी

✗ 4. नितिन गडकरी

Q.13 **10 जुलाई 2023 को ओडिशा रा ने किस दक्षिण-पूर्वी . विड़ भाषा को भारत के संविधान की आठवीं अनुसूची में शामिल करने की मंजूरी दे दी है?**

Ans
- ✔ 1. कुई (Kui)
- ✘ 2. कोडागु (Kodagu)
- ✘ 3. मा॑ो (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 भवि कहनेवाला सूर्यकें त (mathematical predictive heliocentric) मॉडल सबसे पहले किसने विकसित किया था?**

Ans
- ✔ 1. निकोलस कॉपरनिकस
- ✘ 2. गैलिलियो गैलिली
- ✘ 3. इ ेनुएल कांत
- ✘ 4. पियरे-साइमन ला स

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

Ans
- ✘ 1. कोलकाता
- ✔ 2. दि॑ी
- ✘ 3. चे ई
- ✘ 4. मुंबई

Q.17 **निम्नलिखित में से किस टीम ने 9वीं क बी लीग 2022 जीती?**

Ans
- ✘ 1. यूपी यो स (UP Yoddhas)
- ✘ 2. पुनेरी पलटन (Puneri Paltan)
- ✘ 3. बंगलुरु बु (Bengaluru Bulls)
- ✔ 4. जयपुर पिंक पैंथस (Jaipur Pink Panthers)

Q.18 **भारत में मैर स कॉलेज ऑफ़ ूज़िक (Marris College of Music) की स्थापना किस वर्ष हुई थी?**

Ans
- ✘ 1. 1922
- ✘ 2. 1901
- ✔ 3. 1926
- ✘ 4. 1919

Q.19 **कौन-सा अनु द यह वधान करता है कि सभी अ सं कों को अपनी पसंद के शैक्षणिक संस्थान स्थापित करने और संचालित करने का अधिकार है?**

Ans
- ✘ 1. अनु द 26
- ✔ 2. अनु द 30
- ✘ 3. अनु द 24
- ✘ 4. अनु द 32

Q.20 2023 म, प्रवीण चित्रवेल ने ___________ में आयोजित प्रुएबा डे कॉफ्रंटासिओन (Prueba de Confrontacion) एथलेटिक्स मीट में पुरुषों की ट्रिपल जंप प्रतियोगिता जीती।

Ans
1. ब्राज़ील
2. कनाडा
3. पुतगाल
4. ूबा ✔

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

Ans
1. वेद समाज
2. . सभा ✔
3. । थना समाज
4. आयसमाज

Q.22 ी । इल कुी में एकल राउंड की अवधि । 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