## Combined Higher Secondary Level Examination 2024 Tier I

Venue Name	
Exam Date	09/07/2024
Exam Time	2:30 PM - 3:30 PM
Subject	CHSL Exam 2024 Tier I

Q.1 Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.

Mahima is <u>as smarter as</u> Shilpi.

Ans X 1. more smart as

X 2. smartest than

X 3. most smart as

4. as smart as

Q.2 The given sentence is divided into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

A company can / make money by / obtain resources / more affordably.

Ans X 1. make money by

X 2. A company can

3. obtain resources

X 4. more affordably.

Q.3 The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

The workers called out / the strike because / the management acceded to / all their demands.

Ans X 1. the management acceded to

2. The workers called out

X 3. all their demands

X 4. the strike because

Q.4 The following sentence has been divided into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

She / did not watched / Frankenstein / last night.

Ans X 1. last night.

2. did not watched

X 3. Frankenstein

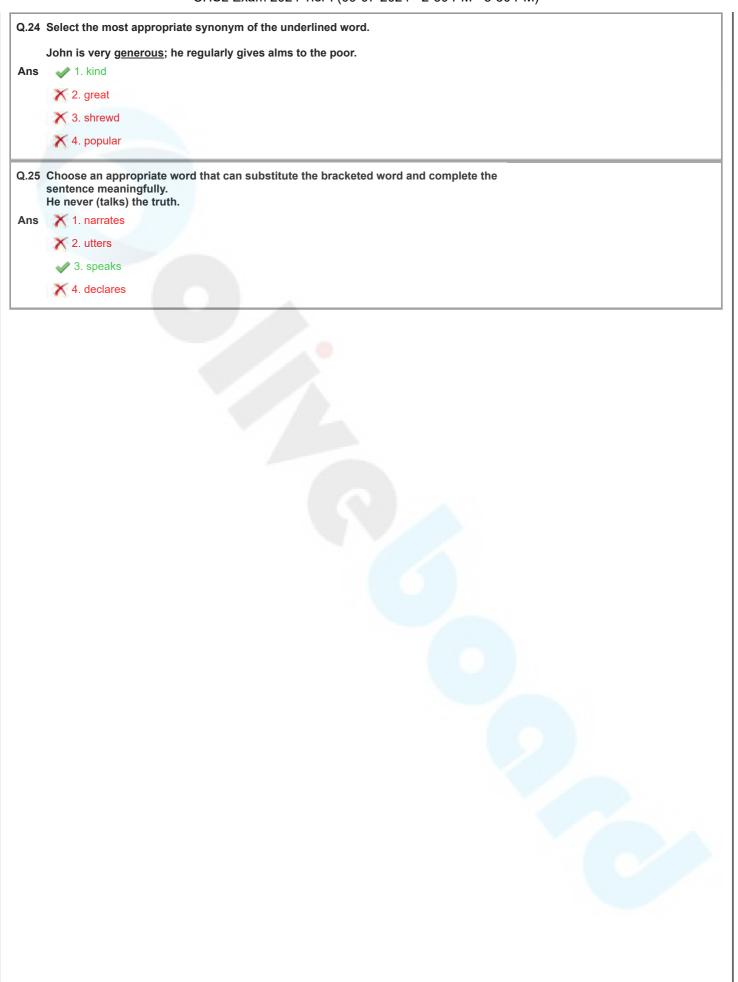
X 4. She

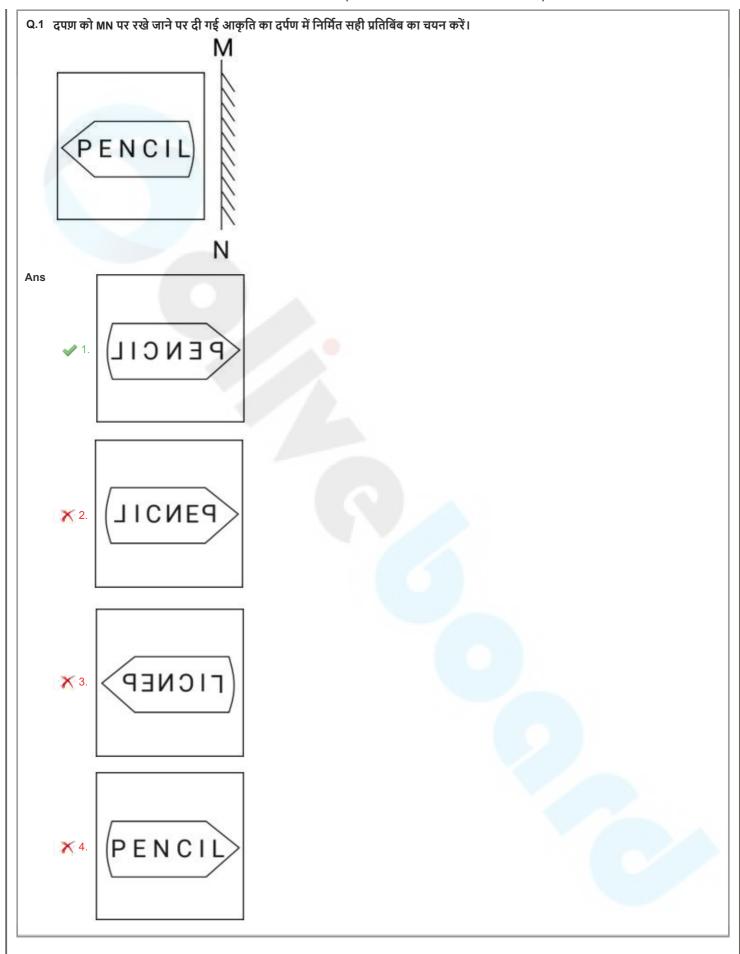
Comprehension:  In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank. On the passage carefully and become a good conversationalist is to find at (2).  Interest you and your listeners. But the important time jis that you must talk about the other (3).  Interest you and your finds about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5).  people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 5  Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans	_		
select the most appropriate option to fill in each blank. Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that Interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wil, and a brilliant inmid. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 5  Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans			Comprehension:
Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) part of your (4) that is to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, chamming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 5  Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans			
listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wil, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 5  Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans			Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to
rather than your own. Therein lies the secret of your (4)			
wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 5  Q. 5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans			rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends
their interest.  SubQuestion No : 5  Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans			
Q.5 Select the most appropriate option to fill in blank number 1.  Ans			
Ans			SubQuestion No : 5
X 2. most occasionally  → 3. most easily  ★ 4. more likely  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. Conversation is indeed the (1)		Q.5	Select the most appropriate option to fill in blank number 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. Conversation is indeed the (1)		Ans	1. more easily
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.  Conversation is indeed the (1)			X 2. most occasionally
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.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) falk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interests.  SubQuestion No: 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			✓ 3. most easily
In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.  Conversation is indeed the (1)			X 4. more likely
In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.  Conversation is indeed the (1)	F		
select the most appropriate option to fill in each blank.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			Comprehension:
Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans 1. luxury 2. subject 3. result 4. credit  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.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) falk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's 2. victim's 3. fellow's			
listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			
rather than your own. Therein lies the secret of your (4), Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No : 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			
wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			
their interest.  SubQuestion No : 6  Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			
Q.6 Select the most appropriate option to fill in blank number 2.  Ans			
Ans			SubQuestion No: 6
2. subject 3. result 4. credit  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. Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's 2. victim's 3. fellow's		Q.6	Select the most appropriate option to fill in blank number 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.  Conversation is indeed the (1)		Ans	1. luxury
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.  Conversation is indeed the (1)			✓ 2. subject
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.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans			X 3. result
In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans			4. credit
In the following passage, some words have been deleted. Read the passage carefully and select the most appropriate option to fill in each blank.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans	F		Comprehension:
select the most appropriate option to fill in each blank.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			
become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			select the most appropriate option to fill in each blank.
listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your
about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby
their interest.  SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			
SubQuestion No: 7  Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			
Q.7 Select the most appropriate option to fill in blank number 3.  Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's			
Ans 1. worker's  2. victim's  3. fellow's		Q.7	
✓ 3. fellow's	н		
✓ 3. fellow's			X 2. victim's
	1		
X 4. self's			√ 3. fellow's

	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.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.
	SubQuestion No: 8
Q.8	Select the most appropriate option to fill in blank number 4.
Ans	and a
	X 2. audacity
	X 3. capacity
	✓ 4. popularity
	• In proposition
	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.  Conversation is indeed the (1) teachable of all arts. All you need to do in order to become a good conversationalist is to find a (2) that interests you and your listeners. But the important thing is that you must talk about the other (3) hobby rather than your own. Therein lies the secret of your (4) Talk to your friends about the things that interest them, and you will get a reputation for good fellowship, charming wit, and a brilliant mind. There is nothing that (5) people so much as your interest in their interest.
	SubQuestion No: 9
	Select the most appropriate option to fill in blank number 5.
Ans	X 1. advances
	✓ 2. pleases
	X 3. admits
	X 4. accompanies
Q.10	Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.  Bill Gates' fortune was bequeathed for the old age home.
Ans	1. by the old age home
	✓ 2. to the old age home
	X 3. into the old age home
	X 4. with the old age home
Q.11	Select the most appropriate meaning of the given idiom. An old head on young shoulders
Ans	
	✓ 2. A young person who acts or speaks like an older person.
	X 3. A young person who looks old.
	X 4. A young person who is lazy

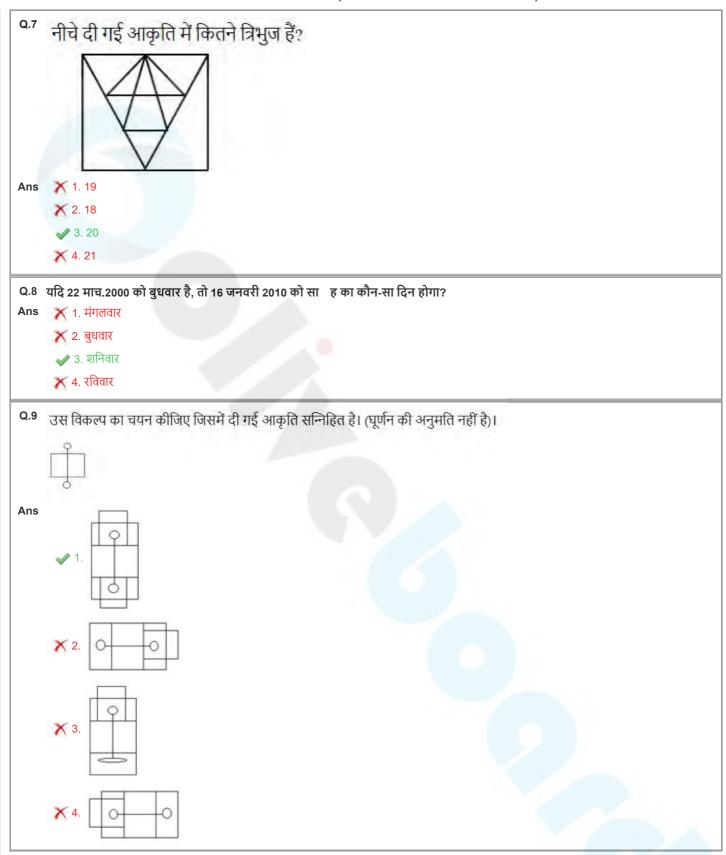
Q.12	Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence. If there is no need to substitute it, select 'No substitution required'.  The small size of his store makes it impossible for him to stock all the items.
Ans	X 1. made them impossible
	X 2. making it impossible
	X 4. is made it impossible
Q.13	Select the most appropriate option to fill in the blank.
	I would like to reach the of the Everest.
Ans	X 1. pike
	X 2. peek
	✓ 3. peak
	X 4. pick
Q.14	Select the most appropriate synonym of the bracketed word in the following sentence to fill in the blank.  The meeting was brought to a (rapid) conclusion.
Ans	
	✓ 2. hasty
	X 3. pervious
	🗙 4. grim
Q.15	Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
	Professor Singh is not in the office today. I ask you try call him tomorrow.
Ans	X 1. asked you to call
	X 2. am suggesting you calling
	X 3. ask you to try called
	✓ 4. suggest you try calling
Q.16	Select the INCORRECTLY spelt word in the given sentence. The ministir ordered the engineers to build roads through high mountains and bridges across deep ravines in a week.
Ans	✓ 1. Ministir
	X 2. Engineers
	X 3. Ravines
	X 4. Bridges
Q.17	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.
	The encounter made the audience <u>squirm</u> .
Ans	X 1. Speak
	× 2. Chat
	X 3. Pray
	✓ 4. Relax

Q.18	Select the most appropriate meaning of the given idiom.
	A wild goose chase
Ans	
	🗙 2. On a hunt
	✓ 3. Fruitless search
	X 4. Ideal seeking
Q.19	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word.
	The poet was lost in a reverie.
Ans	actual control of the
	X 2. Daydream
	✓ 3. Reality
	× 4. Trance
	A. Trance
Q.20	Select the most appropriate option to correct the sentence by using the proper meaning of the underlined word.  He scores good marks in exams as he is quite meticulous.
Ans	
	× 2. Selective
	X 3. Intelligent
	× 4. Lazy
	A. Lazy
Q.21	The given sentence is divided into four segments. Identify the segment that contains a spelling error.  When the famous businessman / faced a huge loss / in his business, / no one expressed simpathy.
Ans	and the second s
	X 2. in his business
	X 4. faced a huge loss
	4. laced a fluge loss
Q.22	Select the most appropriate synonym of the underlined word. The girl tried to alleviate her brother's problem.
Ans	X 1. increase
	× 2. worsen
	✓ 3. reduce
	🗙 4. soar
Q.23	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence.  The coach was optimistic that Ronald will play the quarter final.
Ans	X 1. Helpful
	✓ 2. Doubtful
	X 3. Tasteful
	X 4. Cheerful

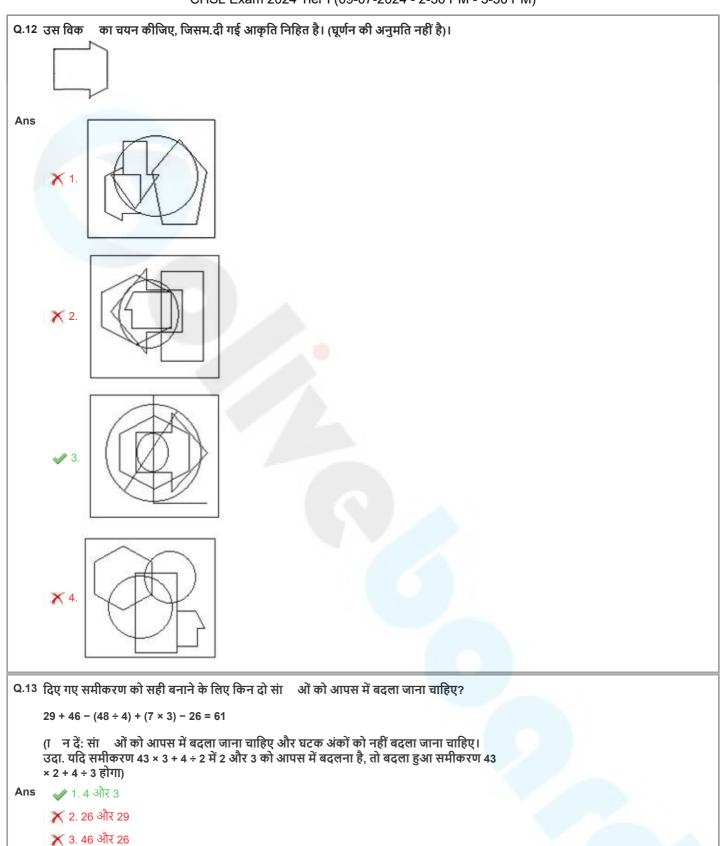




Q.2	यदि 19 फरवरी 2014 को बुधवार था, तो 19 फरवरी 2022 को सा 🛮 ह का कौन सा दिन था?
Ans	🚀 १. शनिवार
	🗶 २. मंगलवार
	🗙 ३. गु वार
	🗶 ४. बुधवार
Q.3	एक निश्चित कूट भाषा म, 'future is bright' को 'pl mk ni' लिखा जाता है और 'bright shooting star' को'dg rz pl' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'bright' को कैसे लिखा जाएगा?
Ans	<b>X</b> 1. mk
	<b>×</b> 2. dg
	<b>X</b> 3. ni
	✓ 4. pl
Q.4	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में प्रश्न-चिह्न (?) के □थान पर । आना चाहिए?
	AEO, XAM, UWK, RSI, ?
Ans	✓ 1. 00G
	X 2. MNH
	X 3. NMF
	<b>※</b> 4. LMH
Q.5	इस प्रश्न में श□ -यु□ है जिनका एक दूसरे से एक निित संबंध है। उस यु□ का चयन कीजिए जिसमें समान संबंध नहीं है।
	चतुर : बु□ मान
	1) उ□रदायी : जवाबदेह
	2) विनम्र : नम्र 3) फुत् ला : सुस्त
	4) प्रकोप : विो ट
Ans	<b>X</b> 1. 4
	<b>X</b> 2. 1
	<b>→</b> 3. 3
	<b>★</b> 4. 2
Q.6	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर EHJL, FJMP से एक निित प्रकार से संबंधित है। <mark>उसी प्रकार,</mark> BEGI, CGJM से संबंधित है। समान तर्क का अनुसरण करते हुए, DGIK निम्नलिख त में से किससे संबंधित है?
Ans	✓ 1. EILO
	<b>※</b> 2. ELIO
	✗ 3. EJIO
	<b>X</b> 4. EIJO



CHSL Exam 2024 Tier I (09-07-2024 - 2-30 PM - 3-30 PM) Q.10 निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी? 86 129 105 118 124 107 143 96 ? **1.** 162 × 2. 153 X 3. 138 X 4. 149 Q.11 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। (ा न दें: सां ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सां ओं पर संि याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सां 13 - सां 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।) (120, 8, 15) (144, 24, 6) **Ans X** 1. (124, 6, 21) 2. (106, 4, 26) **3**. (115, 23, 5) **X** 4. (134, 22, 6)

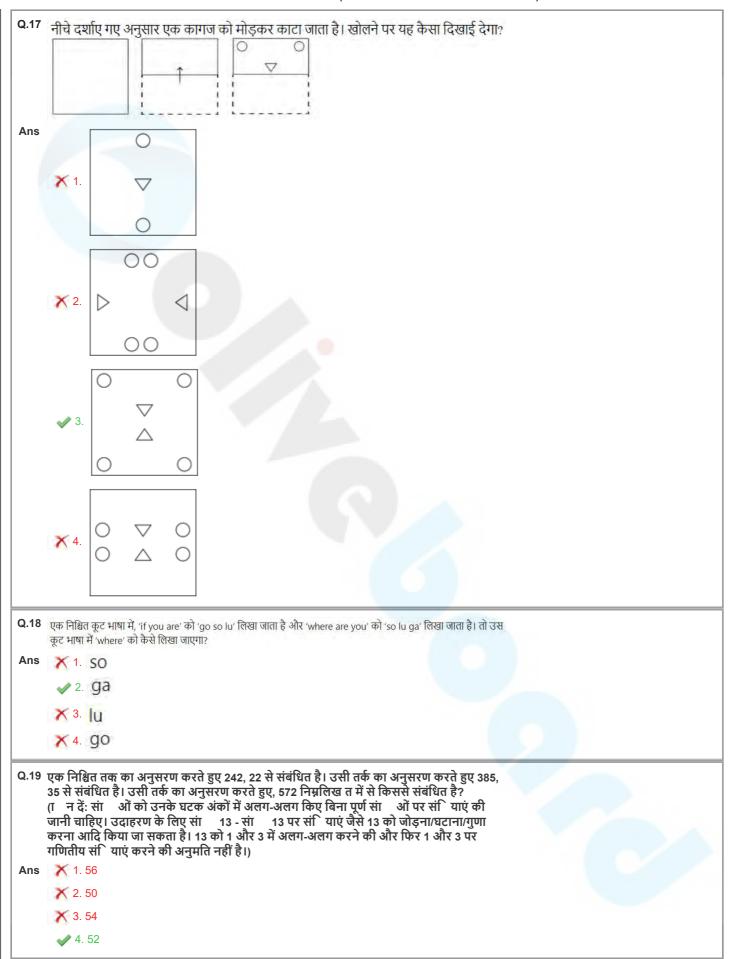


🗶 4. 46 और 48

```
CHSL Exam 2024 Tier I (09-07-2024 - 2-30 PM - 3-30 PM)
Q.14 यदि '+' और '÷' को आपस म.बदल दिया जाए तथा '×' और '-' को आपस में बदल दिया जाए तो
     निम्नलेख त समीकरण में (?) के 🗆 थान पर । अएगा?
     36 - 42 \div 26 + 13 \times 14 = ?
Ans X 1. 1200
      2. 1500
      X 3. 1324
      X 4. 3467
Q.15 एक नि त कूट भाषा में,
     'A @ B' का अर्थ 'A, B का पति है',
     'A # B' का अर्थ 'A, B की माँ है',
     'A & B' का अर्थ 'A, B की बेटी हैं',
    'A $ B' का अर्थ 'A, B का भाई है'।
     इसके आधार पर, यदि 'M & N @ O # P $ Q' है, तो P का M से I संबंध है?
Ans \chi 1. पिता के भाई
      ୬ 2. भाई
      🟋 ३. पिता
      \chi ४. बेटा
     दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिन्ह '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
      126 1236 12336 123336 ?
Ans X 1. 123333363

√ 2. 123333336

     × 3. 12333366
      X 4. 1233633
```



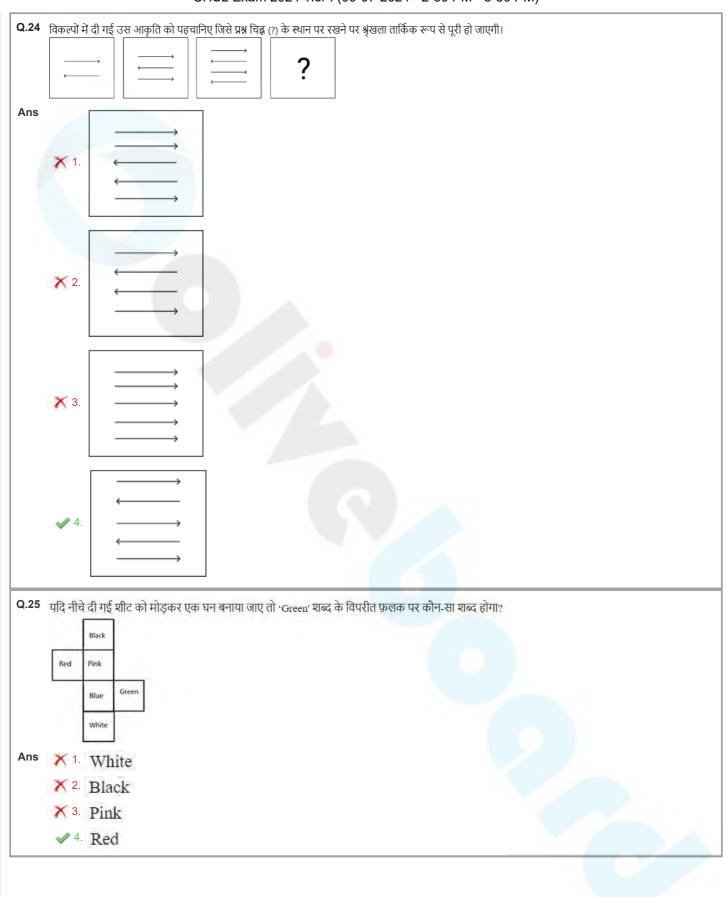
```
Q.20 दिए गुए विकल्पों में से उस पद का चयन कीजिए जो अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर निम्नलिखित श्रृंखला में
      प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आ सकता है।
      JKL, LHP, NET, ?, RYB, TVF
Ans X 1. COL
       X 2. RAL
        X 4. POF
Q.21 चार अ. र-समूह दिए गए हैं, जिनमें से तीन किसी न किसी रूप में एकसमान हैं और एक उनसे असंगत
      है। उस असंगत अक्षर-समूह का चयन कीजिए।
      (ा न दें: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में व्यंजनों/स्वरों की सां या उनके □थान पर आधार त
      नहीं है।)

✓ 1. OPMK

Ans
       X 2. QRJI
       X 3. JKQP
       X 4. DEWV
Q.22 दिए गए कथनों और निष्कष को । नपूर्वक पढ़ें। यह मानते हुए कि कथनों में दी गई जानकारी सत्य है, भले ही यह सामा□ रूप से । त तो ंसे भि□ प्रतीत होती हो, निर्णय लें कि दिए गए निष्कष में से कौन
      सा/से निष्कर्ष कथनों का तार्किक रूप से अनुसरण करता है/करते हैं।
      कथन:
      कोई भी बादल, पर्वत नहीं है।
      सभी पर्वत, नदियाँ हैं।
      सभी नदियाँ, महासागर हैं।
      (I) सभी नदियाँ कभी भी बादल नहीं हो सकती हैं।
      (II) सभी पर्वत, महासागर हैं।
Ans 🗶 1. कोई भी नि ष. अनुसरण नहीं करता है
        2. दोनों नि□ र्ष । और ।। अनुसरण करते हैं
       💢 3. केवल नि🛭 र्ष ॥ अनुसरण करता है
       🗶 ४. केवल नि🛭 र्ष । अनुसरण करता है
Q.23 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?
      222 A 2 C 7 B 3 D 11 = ?
     X 1. 141
       X 2. 131

√ 3. 121

       X 4. 111
```



दिए गए व्यंजक का मान ज्ञात कीजिए।

$$(45+9) \div 2 - 7 \times 33 \div 7 + \{(7+18) \times 6\} + 9 \times 8 - 89$$

Ans

- √ 1. 127
- × 2. 118
- X 3. 125
- X 4. 112

Q.2 यदि ताा 6 km/h की चाल से चलती है, तो उसकी रेलगाड़ी 2 मिनट से छूट जाती है। हालांकि, यदि वह 8 km/h की चाल से चलती है, तो वह रेलगाड़ी के आगमन से 3 मिनट पहले .ेशन पर पहुंच जाती है। ता। ा रा स्टेशन तक पहुंचने के लिए तय की गई दूरी कितनी है?

- Ans X 1. 3 km
  - X 2. 2.5 km
  - √ 3. 2 km
  - X 4. 2.75 km

Q.3 दिए गए बार ग्राफ में पाँच वर्षों में तीन कंपनियों C1, C2 और C3 के प्रतिशत उत्पादन को दर्शाया गया है। बार ग्राफ का अध्ययन करें और आगे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।



यदि वर्ष 2019 और 2022 में कुल उत्पादन का अनुपात 3:5 है और 2022 में C1 में कुल उत्पादन 4125 है, तो वर्ष 2019 में C3 का कुल उत्पादन ज्ञात करें।

- Ans X 1. 2250
  - **2**. 1575
  - **X** 3. 9000
  - X 4. 5175

Q.4 निवेश की गई एक धनराशि पर 9% वार्षिक की दर से 5 वष में कुल ₹4,050 का साधारण । जा 🛭 हुआ। निवेश की गई धनराशि (₹ में) । है?

- Ans X 1. 8,300
  - **2**. 9,000
  - **X** 3. 7,500
  - **X** 4. 9,050

Q.5	एक .    शरेखा उस बिंदु से खींची जाती है जो वृ□ के केंद्र O से 37 cm की दूरी पर है और T    स 24 cm है। स्पर्शरेखा की लंबाई (cm में) कितनी है?
Ans	<ul> <li>४ 1.35</li> </ul>
	<b>X</b> 2. 37
	<b>×</b> 3. 30
	4. 28.16
Q.6	रेखाओं x+y = 10 और -3x+y = 2 का एक अितीय हल है। रेखा x+y = 10 के अितीय हल और
Ans	प्रति े दन बिंदु और x-अक्ष के बीच की दूरी (इकाई में) कितनी है?
Alls	<b>✓</b> 1. $8\sqrt{2}$
	× 2. 10
	<b>✗</b> 3. 8
	$\times$ 4. $10\sqrt{2}$
	1012
Q.7	△STR की भुजाएँ ST और TR और माध्यिका SU क्रमशः △MNJ <mark>की</mark> भुजाओं MN और NJ और माध्यिका MV
Ans	के बराबर हैं। यदि ∠TSU = 46°, ∠NMJ = 79° और ∠MVN = 88° है, तो $\frac{7}{11}$ ∠SRT का अंश माप क्या है?
Allo	<b>₹</b> 1. 55°
	<b>×</b> 2. 56°
	<b>×</b> 3. 47°
Q.8	As sail a contrata a mare a contrata a contr
Ane	प्राप्त औसत अंक 70 हैं, तो कक्षा में लड़कों का प्रतिशत क्या है?
Ans	1. 60%
	2. 65%
	<b>√</b> 3. 75%
	4. 70%
Q.9	यदि एक शंकु के आधार की ि । और तिर्यक ऊंचाई क्रमशः 6 cm और 10 cm है, तो शंकु का आयतन । त करें।
Ans	X 1. 106 π cm <sup>3</sup>
	$\times$ 2. 108 π cm <sup>3</sup>
	<b>√</b> 3. 96π cm <sup>3</sup>
	X 4. 98 π cm <sup>3</sup>

Q.10 दी गई जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और आगे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

नीचे दी गई तालिका में एक परीक्षा के छह अलग-अलग विषयों में सात विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का प्रतिशत दर्शाया गया है।

कोष्ठक में दी गई संख्या प्रत्येक विषय के अधिकतम अंक को दर्शाती है।

	विषय (अधिकतम अंक)					
विद्यार्थी	गणित र	रसायन	भौतिकी	भूगोल	इतिहास	कंप्यूटर साइंस
	(150)	(130)	(120)	(100)	(60)	(40)
आयुष	90	50	90	60	70	80
अमन	100	80	80	40	80	70
सजल	90	60	70	70	90	70
रोहित	80	65	80	80	60	60
मुस्कान	80	65	85	95	50	90
तान्वी	70	75	65	85	40	60
तरुण	65	35	50	77	80	80

रसायन में सात विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंकों का माध्यिका यथाप्राप्त समंक (Raw Score) ज्ञात करें।

Ans X 1. 65

X 2. 62.5

X 3. 81.25

**4**. 84.5

Q.11 एक कार को ₹5,00,000 में बेचा जाता है, जो कार के मूल मूल्य से 20% कम है। कार का मूल मूल्य क्या था?

Ans **×** 1. ₹6,00,000

**X**2. ₹6,50,000

**4** 3. ₹6,25,000

**X**4. ₹6,75,000

Q.12



एक कंपनी द्वारा किसी कॉलेज के लिए भवनों का निर्माण शुरू किया जाता है। भवन निर्माण के 4 चरण हैं: -

1. भवनों के प्रस्ताव 2. प्रस्तावों का अनुमोदन 3. निर्माण का कार्यान्वयन 4. निर्मित किए गए भवन

उपर्युक्त 3D-बार ग्राफ में वर्ष 2015 से 2018 के दौरान 4 वर्षों में किए गए भवन निर्माण की स्थिति को दर्शाया गया है।

X-अक्ष पैमाना 0, 2, 4, 6, 8, 10 से 0%, 20%, 40%, 60%, 80%, 100% को इंगित करता है।

बार ग्राफ का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

वर्ष 2016 के लिए प्रस्तावों तथा निर्मित किए गए भवनों का अनुपात ज्ञात कीजिए।

Ans

- X 1 2:1
- √ 2. 4:1
- X 3. 2:3
- X 4. 3:1
- Q.13 एक चुनाव म.केवल दो उी दवार थे। एक उी दवार को 35% मत मिले और वह दूसरे उी दवार से 381 मतों से हार गया। डाले गए मतों की कुल सां कितनी है?
- Ans X 1. 1028
  - X 2.635
  - **3**. 1270
  - X 4. 514
- Q.14 12 cm और 16 cm की भुजाओं और 20 cm कर्ण वाले एक समकोण िभुज में, स ्ख शीर्ष से कर्ण पर खींचा गया शीर्षलंब K है। K का माना त करें।
- - 2. 9.6 cm
  - X 3. 8.6cm
  - X 4. 6.8 cm
- Q.15 केंद्र (-1,2,-3) और 3 इकाइयों की ि वाले गोले का समीकरण । त करें।

- $x^2 + y^2 + z^2 x + 2y 3z + 5 = 0$
- $x^2 + y^2 + z^2 + x 2y + 3z + 5 = 0$
- $x^2 + y^2 + z^2 2x + 4y 6z + 5 = 0$
- $\sqrt{4}$  4.  $x^2 + y^2 + z^2 + 2x 4y + 6z + 5 = 0$

Q.16 यदि A: B = 5: 8 और B: C = 7: 8, तो A: C का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

- √ 1. 35:64
- X 2. 35:56
- X3. 34:64
- X 4. 55:30

Q.17

यदि 
$$\sin\theta = \frac{7}{25}$$
 है, तो

cosθ और tanθ के मान क्रमशः \_\_\_\_\_ हैं।

(जहाँ θ प्रथम चतुर्थांश में है)

Ans

$$\times$$
 1.  $\frac{24}{25}$  और  $\frac{24}{7}$ 

🗶 2. 
$$\frac{25}{7}$$
 और  $\frac{7}{24}$ 

$$\times$$
 3.  $\frac{25}{24}$  और  $\frac{24}{7}$ 

Q.18 एक घनाभ के आकार के ब. े के तीन आसा फलकों का क्षेत्रफल क्रमशः 120 cm2, 72 cm2 और 60 cm² है। बक्से का आयतन (cm³ में) ा त कीजिए।

- Ans X 1. 864
  - X 2. 650
  - X 3. 425
  - **4**. 720

Q.19 7 cm त्रिज्या वाले वृत्त के केंद्र C(0,r) से 25 cm की दूरी पर एक बिंदु से एक स्पर्शरेखा खींची गई है। स्पर्शरेखा की लंबाई \_\_\_\_\_ cm है।

- Ans X 1. 20
  - X 2.8
  - X 3. 16
  - **4**. 24

Q.20  $\frac{5+7\times5+8\ of\ 5+3+3\times5}{6+6\ of\ 4+9\times9+3\times2\times2}$  का मान क्या है? Ans × 1.  $\frac{77}{861}$ × 3.  $\frac{67}{859}$ Q.21 निम्नलिखित बार चार्ट का अध्ययन कीजिए, जो एक कंपनी की आय और व्यय को निरूपित करता है। 本 60 40 30 20 ক হ 20 2000 2001 2002 Year • आय 💌 व्यय कितने वर्षों में कंपनी की आय, औसत आय से कम रही है? Ans X 1. 5 X 2. 4 **3**. 2 X 4.3 Q.22 यदि किसी. □ का वेतन ₹200 प्रति दिन से बढ़कर ₹234 प्रति दिन हो जाता है, तो व्य□ के वेतन में \_\_\_\_ प्रतिशत वृ□ है। Ans X 1. 14% × 2. 16% X 3. 15% 4. 17% Q.23 60 कलमों को बेचकर, एक आदमी को 12 कलमों के विक्रय मूल्य के बराबर लाभ प्राप्त होता है। उसका लाभ प्रतिशत क्या है? Ans X 1. 22% X 2. 20%

**※** 3. 27% **✓** 4. 25%

Q.24	अंकित मूल्य पर 18% की छूट देने के बाद रमेश एक वस्तु को ₹34,440 में बेचता है और फिर भी 40% लाभ कमाता है। यदि रमेश अंकित मूल्य पर 12% की छूट के साथ वस्तु बेचता है, तो दशमलव के दो स्थानों तक उसका लाभ कितना होगा?
Ans	× 1. 48.42%
	× 2. 48.24%
	× 3. 50.42%
	√ 4. 50.24%
	यदि 6 इंजीनियर एक काम को 5 दिनों म.पूरा कर सकते हैं और 5 कुशल श्रमिक उसी काम को 7 दिनों में पूरा कर सकते हैं, तो उसी काम को 7 इंजीनियरों और 4 कुशल श्रमिकों 1) रा पूरा करने में कितना समय (दिनों में) लगेगा?
Ans	$\times$ 1. $3\frac{64}{73}$
	$\times$ 2. $2\frac{65}{73}$
	$\checkmark$ 3. $2\frac{64}{73}$
	$\times$ 4. $2\frac{64}{70}$
Q.1	दी गई डेटा तालिका से वैयक्तिक आय (₹ करोड़ में) की गणना कीजिए। विवरण ₹ (करोड़ में) निजी आय 1800 निजी उद्यमों की निवल प्रतिधारित आय 500 निगम कर 250 ★ 1. 950 ★ 2. 1100 ★ 3. 1000 ✔ 4. 2050
	<ul> <li>1. मालवा सिंह</li> <li>✓ 2. दारा सिंह</li> <li>✓ 3. उदय चंद</li> <li>✓ 4. के.डी. जाधव</li> </ul>
Q.3 Ans	निम्निलख त में से कौन-सी दूषित भोजन या पेय पदाथ के सेवन से होने वाली खाद्य जिनत बीमारी है?  1. हैज़ा  2. तपेदिक  3. मलेरिया  4. चिकन पॉ.

```
Q.4 काचिन, करेन, करेी , चिन और मोन जातीय समूह किस देश म.हैं?
Ans
       🕢 १. म्यांमार
       🗶 २.ी लंका
       \chi ३. अफ़ग़ानिस्तान
       \chi ४. नेपाल
Q.5 ा मा शाी के बारे में कौन सा कथन सही है?
Ans \chi 1. उ .गु□गुहा नाम से भी जाना जाता था।
       2. वह कर्नाटक संगीत की िमूर्ति में से एक हैं।
       🗶 3. बुध ग्रह पर एक क्रेटर का नाम उनके नाम पर रखा गया है।
       🗶 ४. इनकी प्रसि🗆 रचना पंचरत्न कृति है।
Q.6 मणिपुर की
                               जनजाति 'गान-नगाई (Gaan-Ngai)' । हार मनाती है, जो मणिपुर के
     क्षीं में रहने वाली जनजाति का फसल कटाई के बाद का हार है।
     🗶 1. गंगटे (Gangte)
       \chi 2. इनपुई (Inpui)
       \chi 3. चोथे (Chothe)

4. ज़ेलियानो ंग (Zeliangrong)

Q.7 मोहिनीअµम किसका शाी य नृत्य है?
Ans \chi 1. असम
       🗶 २. तमिलनाडु
       🥒 ३. केरल
       🗶 ४. िपुरा
Q.8 मुस्लिम समुदाय के बीच एकता के प्रतीक के रूप में ओटोमन खलीफा (Ottoman Caliphate) को
     बचाने के लिए अली बंधुओं और मौलाना अबुल कलाम आज़ाद के नेतृत्व में चलाए गए अभियान का नाम
Ans
       🥒 १. ख लाफत आंदोलन
       \chi २. फ़राज़ी आंदोलन
       🟋 ३. वहाबी आंदोलन
       🗶 ४. अहमदिया आंदोलन
Q.9 निम्नलिख त में से कौन-सा मौलिक अधिकार भारत के संविधान में प्रद्व मौलिक अधिकारों की मूल सूची
     से हटा दिया गया है?
Ans 💢 1. संवैधानिक उपचार का अधिकार
       🗶 2. सां🛭 ृतिक और शैिक अधिकार
       🥒 ३. संपि का अधिकार
       🗶 ४. धर्म की 🛭 तंत्रता का अधिकार
Q.10 बि। न (Bilhan) निम्नलिख त में से किस सा। 🛭 के दरबारी कवि थे?
      🛷 1. विक्रमादित्य VI
       \chi २. विजयादित्य VII
       🗶 ३. कुलोत्तुंगा।
       🗶 ४. राजराज ॥
```

	,
Q.11	वष.2021 में, निम्नलिख त में से किस मंा) लय ने कॉप रेट सामाजिक उपरदायित्व (Corporate Social Responsibility - CSR) से संबंधित संशोधित नियम प्रकाशित किए?
Ans	🗶 1. गृह मंत्रालय
	🗸 २. कारपोरेट काय.मं।  लय
	🗙 3. वि। न औरौ ो गिकी मं। लय
	🗶 ४. नवीन और नवीकरणीय ऊर्जा मं। लय
Q.12	निम्नलिख त में से किसने रेडियो तरंगों की खोज करने के साथ ही मैक्सवेल के साि ंतों की पुि की और वे 1886 में नियंित रेडियो तरंगों को प्रसार त करने और । । करने वाले पहले व्याः भी बने?
Ans	🛷 1. हेनर क हट्ज़
	🗶 2. माइकल फैराडे
	🗶 3. गुी ो माक नी
	🗶 ४. विलियम हॉपिकेस
Q.13	सात इंजनों । रा संचालित 🗆 कोण, जो स्व 🗆 ऊर्जा और 'सबका प्रयास' पर आधार त (powered) है, निम्न में से किस योजना से संबंधित है?
Ans	🗶 1. आत्मनिर्भर भारत रोजगार योजना
	🗶 2. गरीब का 🛮 ण रोजगार अभियान
	🗶 3. प्रधानमी मुा योजना
	<b>४</b> ४. पीएम गति श□ मास्टर । न
1	व□ जीव (संरक्षण) संशोधन अधिनियम, 2022 को को राष्ट्रपति की विकृति । □ हुई।
Ans	•
	🗶 2. 14 दिसंबर 2022
	🗶 3. 10 दिसंबर 2022
	🗶 4. 17 दिसंबर 2022
Q.15	चा झील (Chilika Lake) डेा के दिण में थत है?
Ans	🗶 १. गोदावरी
	🗶 2. नर्मदा
	🗶 3. कावेरी
	<b>√</b> ४. महानदी
Q.16	एक्सेल (Excel) का कौन-सा फीचर आपको र यल-टाइम में एकाधिक उपयोगकर्ताओं के साथ एक ही सेल या सेलों की रेंज को एक साथ एडिट करने की सुविधा देता है?
Ans	🗶 1. ट्रैक चेंजेज (Track Changes)
	🗶 2. कंडीशनल फॉर्मेटिंग (Conditional Formatting)
	✔ 3. कॉ-औथोरं ग (co-authoring)
	🗶 4. डेटा वैलिडेशन (Data Validation)

## Q.17 दिए गए युग्मों को सुमेलित करें: राष्ट्रीय राजमार्ग विस्तार 1. काकीनाडा - पुडुचेरी (Kakinada-Puducherry) a) एन.डब्ल्यू.-1 b) एन.डब्ल्यू.-2 2. कोट्टाप्रम - कल्लम (Kottapuram- Kallam) 3. इलाहबाद - हल्दिया (Allahabad - Haldia) c) एन.डब्ल्यू.-3 d) एन.डब्ल्यू.-5 4. सादिया-ध्बरी (Sadiya- Dhubri) 5. तालचर-धामरा (Talchar-Dhamra) Ans X 1. a-2, b-5, c-3, d-1 X 2. a-4, b-3, c-5, d-1 √ 3. a-3, b-4, c-2, d-5 X 4. a-1, b-2, c-4, d-5 Q.18 एमएस पॉवर वाइंट (MS PowerPoint) म.। इड शो आरंभ करने के लिए किस कुंजी को दबाया जा सकता है? Ans X 1. फ़ं. न कुंजी F8 (Function key F8) 🗶 2. फ़ंक्शन कुंजी F2 (Function key F2) √ 3. फ़ंक्शन कुंजी F5 (Function key F5) \chi 4. फ़ंक्शन कुंजी F4 (Function key F4) Q.19 निम्नलिख त में से कौन सा हवाई आ भारत के पहले 'कार्बन-🗆 टुल हवाई अ🗋 ' के रूप में बनाया जा रहा है? Ans \chi 1. जम्मू हवाई आ 🗶 २. कांगड़ा हवाई आ 🖋 ३. लेह हवाई आ 🗶 ४.ी नगर हवाई आ Q.20 निम्नलिख त में से किस खाा 🛘 को हर त ा ंति से अत्यधिक लाभ हुआ? Ans 💢 1. जौ 🕢 2. गेहूँ 🗙 3. मा 🗶 ४. बाजरा Q.21 भारतीय िकेट कंट्रोल बोर्ड (BCCI) का गठन किस वर्ष हुआ था? Ans X 1. 1914 **2.** 1928 X 3. 1931 X 4. 1947 Q.22 कर्नाटक संगीत में 'पदम' । है? Ans 🗶 1. एक लोरी 🗶 २. एक देशभव कविता 🗶 3. साहस के बारे में एक कविता 🥒 ४. एक प्रेम कविता

Q.23	क्रिकेट में, गेंदबाज को का श्रेय नहीं मिलता है।
Ans	🔀 1. बोल्ड (bowled)
	🗶 २. एलबीडब्ल्यू (LBW)
	🗡 4. कैच (catch)
Q.24	छोटे, बर्फीले पिंडों का एक सपाट वलय जो व. ण ग्रह की का    के बाहर सूर्य की पर क्रमा करता है, कहलाता है:
Ans	
	🗶 2. बो शॉक
	🗶 3. ऊर्ट बादल
	<b>৵</b> 4. क्रिपर पी
Q.25	भारत के संविधान के अनु□ेद 15 में शामिल है:
Ans	<b>X</b> 1. सां□ृ तिक और शैिक अ <mark>धिकार</mark>
	🗶 2. वाक् और अभि🗆 🗖 की 🗆 तंत्रता
	🗶 3. रोजगार या नियु🗆 से संबंधित मामलों में सभी नागर कों के लिए अवसर की समानता