



## Combined Higher Secondary Level Examination 2024 Tier I

Venue Name	
Exam Date	01/07/2024
Exam Time	11:45 AM - 12:45 PM
Subject	CHSL Exam 2024 Tier I

Q.1 The given sentence is divided into four segments. Select the option that has the segment with a grammatical error. She always / likes to / show on / her wealth.

Ans X 1. her wealth.

2. show on

X 3. likes to

4. She always

Q.2 Parts of the following sentence have been underlined and given as options. Select the option that contains an error.

If it will rain tomorrow, I will stay at home.

Ans

1. will rain

X 2. at home

X 3. If it

\chi 4. I will

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

Hard had she / thrown the basketball / when it fell / on the ground.

Ans X 1. on the ground

X 2. when it fell

3. Hard had she

4. thrown the basketball

Q.4 Parts of the following sentence have been given as options. Select the option that contains an error.

Ramayana is an ancient Sanskrit epic; it is believed to be written around 500 BC to 100

1. around 500 BC to 100 BC. Ans

X 2. Sanskrit epic; it is

3. believed to be written

4. Ramayana is an ancient

# Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW





	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.											
	The period from 1858-1905 was the seed time of Indian nationalism; and the early nationalists  (1) the seeds well and deep. Instead of basing their nationalism or appeals to (2) sentiments and passing emotions, or abstract rights of freedom and liberty, or on obscurantist appeals to the past, they (3) it in a hard-headed and penetrating analysis of the complex mechanism of modern imperialism and the chief contradiction between the interests of the Indian people and British rule. The result was that they (4) a common political and economic programme which (5) rather than divided the different sections of the people. Later on, the Indian people could gather around this programme and wage powerful struggles.											
	SubQuestion No: 5											
Q.5	Select the most appropriate option to fill in blank number 1.											
Ans												
	X 2. threw											
	X 3. scattered											
	X 4. buried											
	Comprehension:											
	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.											
	The period from 1858-1905 was the seed time of Indian nationalism; and the early nationalists											
	(1) the seeds well and deep. Instead of basing their nationalism or appeals to (2)											
	sentiments and passing emotions, or abstract rights of freedom and liberty, or on obscurantist appeals to the past, they(3) it in a hard-headed and penetrating											
	analysis of the complex mechanism of modern imperia <mark>lism an</mark> d the c <mark>hief con</mark> tradiction											
	between the interests of the Indian people and British rule. The result was that they (4) a common political and economic programme which (5) rather											
	than divided the different sections of the people. Later on, the Indian people could gather											
	around this programme and wage powerful struggles.											
	SubQuestion No: 6											
	Select the most appropriate option to fill in blank number 2.											
Ans	X 1. deep											
	✓ 2. shallow											
	X 3. profound											
	X 4. grounded											
	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.											
	The period from 1858-1905 was the seed time of Indian nationalism; and the early nationalists											
	(1) the seeds well and deep. Instead of basing their nationalism or appeals to (2) sentiments and passing emotions, or abstract rights of freedom and liberty, or											
	on obscurantist appeals to the past, they (3) it in a hard-headed and penetrating											
	analysis of the complex mechanism of modern imperialism and the chief contradiction between the interests of the Indian people and British rule. The result was that they (4)											
	a common political and economic programme which (5) rather											
	than divided the different sections of the people. Later on, the Indian people could gather around this programme and wage powerful struggles.											
	SubQuestion No : 7											
Q.7	Select the most appropriate option to fill in blank number 3.											
Ans	X 1. controlled											
	× 2. drove											
	X 4. minded											





	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.									
	The period from 1858-1905 was the seed time of Indian nationalism; and the early nationalists  (1) the seeds well and deep. Instead of basing their nationalism or appeals to (2) sentiments and passing emotions, or abstract rights of freedom and liberty, or on obscurantist appeals to the past, they (3) it in a hard-headed and penetrating analysis of the complex mechanism of modern imperialism and the chief contradiction between the interests of the Indian people and British rule. The result was that they (4) a common political and economic programme which (5) rather than divided the different sections of the people. Later on, the Indian people could gather around this programme and wage powerful struggles.									
	SubQuestion No: 8									
Q.8	Select the most appropriate option to fill in blank number 4.									
Ans	√ 1. evolved									
	X 2. uprooted									
	X 3. collapsed									
	X 4. banished									
	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.									
	The period from 1858-1905 was the seed time of Indian nationalism; and the early nationalists (1) the seeds well and deep. Instead of basing their nationalism or appeals to (2) sentiments and passing emotions, or abstract rights of freedom and liberty, or									
	on obscurantist appeals to the past, they(3) it in a hard-headed and penetrating analysis of the complex mechanism of modern imperialism and the chief contradiction between the interests of the Indian people and British rule. The result was that they (4) a common political and economic programme which (5) rather than divided the different sections of the people. Later on, the Indian people could gather around this programme and wage powerful struggles.									
	SubQuestion No: 9									
Q.9	Select the most appropriate option to fill in blank number 5.									
Ans	X 1. dissolved									
	× 2. classified									
	X 3. complicated									
	✓ 4. united									
Q.10	Select the most appropriate ANTONYM of the given word. Beautiful									
Ans	✓ 1. Ugly									
	2. Pungent									
	X 3. Slimy									
	4. Stingy									
Q.11	Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words. Hospital for people with mental illnesses									
Ans	1. Hangar									
	2. Shelter									
	✓ 3. Asylum									
	X 4. Druggist									





Q.12	Select the INCORRECTLY spelt word in the given sentence.
	A distinguished academecian, Amartya Sen has taught in India, Britain and the United States.
Ans	X 1. Distinguished
	✓ 2. Academecian
	X 3. Britain
	X 4. Taught
Q.13	Select the most appropriate option to fill in the blank.
	It took 4 hours straight to the deal with the regional company.
Ans	X 1. stop
	× 2. get
	X 3. perform
	✓ 4. close
Q.14	Select the most appropriate ANTONYM of the given word. Resistance
Ans	
	X 2. Awareness
	✓ 3. Tolerance
	X 4. Tenderness
Q.15	Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
A	The road which connecting the two states is overcrowded.
Ans	
	X 2. connected
	X 3. have connected
	X 4. has connecting
Q.16	Select the most appropriate ANTONYM of the word 'Defeat' in the given sentence. The first battle of Panipat was fought on 21 April 1526, where Babur introduced canon warfare and was able to gain victory on Delhi and subjugated sultanate ruler Ibrahim Lodi.
Ans	X 1. subjugated
	X 2. warfare
	✓ 3. victory
	🗶 4. gain
Q.17	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence. Ria is liked by everyone as she is very <u>amicable</u> .
Ans	
	X 2. Dangerous
	🗙 3. Stupid
	X 4. Hateful





0.40	
Ų.18	Select the most appropriate meaning of the underlined idiom.
	Teja followed his friend's advice so now he is <u>in deep water</u> .
Ans	X 1. In dilemma
	√ 2. In trouble
	X 3. In good position
	X 4. In deep thoughts
Q.19	Select the most appropriate option that can substitute the underlined segment in the given sentence.
	As I have no time to discuss the points, so I wrote a email to her.
Ans	X 1. so I wrote a e-mail to her
	X 2. so I wrote an e-mail for her
	X 4. I write an email to her
Q.20	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word in the given sentence. The committee deposed him from his office.
Ans	X 1. Demolished
	✓ 2. Promoted
	X 3. Interacted
	★ 4. Segregated
0.24	Soloet the most appropriate ANTONIVM of the underlined word
Q.21	Select the most appropriate ANTONYM of the und <mark>erlined</mark> word.  Language <u>interacts</u> with all aspects of human lif <mark>e and s</mark> ociety.
Ans	✓ 1. disconnects
	X 2. co-operates
	X 3. intermingles
	X 4. interrelates
Q.22	Select the most appropriate ANTONYM of the underlined word. The rocky terrain made the hike difficult and strenuous.
Ans	X 1. Intense
	2. Demanding
	X 3. Lively
	✓ 4. Easy
Q.23	Select the most appropriate option that can replace the bracketed word segment in the following sentence. Children should avoid giving out personal details online (which will) identify them or their location.
Ans	1. which might lead
	X 2. what will
	X 4. whichever can





	Select the INCORRECTLY spelt word.
Ans	1. Congratulate
	× 2. Category
	3. Hygiene
	✓ 4. Aquire
Q.25	Select the most appropriate meaning of the given idiom. At one's fingertips
Ans	X 1. To take revenge
	2. Out of reach
	X 3. To be unaware of something
	✓ 4. To have complete knowledge
0.1	
Q. I	यदि नीचे दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाए तो 'k' के विपरीत फ़लक पर कौन-सा अक्षर होगा?
	н к
	M
Ans	<b>★</b> 1. H
	<b>✓</b> 2. <b>M</b>
	<b>※</b> 3. L
	<b>★</b> 4. <b>I</b>
Q.2	एक निश्चित कूट भाषा में, 'messages are encrypted' को 'tg gc mz' लिखा जाता है और 'are you coming' को 'ze fp mz' लिखा जाता है। उसी कूट भाषा में 'are' को कैसे लिखा जाए <mark>गा?</mark>
Ans	1. fp
	✓ 2. mz ✗ 3. ze
	× 4. gc
Q.3	दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर क्या आना चाहिए?
	162, 167, 172, 177, 182, ?
Ans	
	V 107
	2. 188
	<b>₹</b> 3. 186
	<b>X</b> 4. 185





Q.4	उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में टयक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है।
	(शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों
	की संख्या/ट्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना
	चाहिए।) हाथ : कलाई
Ans	
	× 2. खोपड़ी : <b>पेट</b>
	<b>४</b> ३ पैर : टखना
	🗡 4. मांसपेशी : हड्डी
Q.5	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर दी गई श्रृंखला में '?' के स्थान पर क्या आना चाहिए?
	ZRJ EUK JXL ? TDN
Ans	** " 1131
	× 2. WNE
	× 4. QHR
Q.6	यदि नीचे दी गई शीट को मोड़कर एक घन बनाया जाए तो 'Blue' <mark>शब्द</mark> के विपरीत फ़ल <mark>क पर क</mark> ौन-सा शब्द होगा?
	Red
	Blue Green
	Cot. Black
	PILIX
	White
Ans	X ¹. Red
	× 2. Pink
	✓ 3. Black
	× 4. White
Q.7	यदि '+' और '÷' को आपस में बदल दिया जाए तथा '×' और '–' को आपस में बदल दिया जाए तो निम्नलिखित समीकरण में (?) के
	स्थान पर क्या आएगा? 21 + 3 - 7 ÷ 11 × 4 = ?
Ans	<b></b> ★ 1. 63
	<b>★</b> 2. 51
	<b>✓</b> 3. <b>56</b>
	<b>★</b> 4. 48





Q.8	एक निश्चित कूट भाषा में, 'KIOSK' को 'LJRTL' लिखा जाता है और 'FLAME' को 'GMDNF' लिखा जाता है। उस कूट भाषा में
Ans	'ENJOY' कों कैसे लिखा जाएगा?
	V. Twool
	× 2. ENOQZ
	✓ 3. FOMPZ
	X 4. GNMRY
Q.9	यदि 15 दिस. र 2006 को शुक्रवार है, तो 13 अक्टूबर 2009 को सा 🛮 ह का कौन-सा दिन होगा?
Ans	1. शनिवार
	★ 2. सोमवार
	🗶 ३. शु. वार
	🛹 ४. मंगलवार
Q.10	यदि 'T' का अर्थ '×', 'M' का अर्थ '+', 'K' का अर्थ '÷' और 'G' का अर्थ '-' है, तो निम्नलिखित समीकरण मे प्रश्न चिन्ह (?) के स्थान पर क्या आएगा? 100 K 5 M 73 T 48 M 56 G 23 = ?
Ans	<b>×</b> 1. 3500
	× 2. 3560
	<b>✓</b> 3. 3557
	<b>×</b> 4. 3575
	उस समु चय का चयन कीजिए जिसमें सं। एं ठीक उसी प्रकार संबंधित हैं जिस प्रकार दिए गए समु चयों की सं। एं संबंधित हैं। (। न दें: सं। ओं को उनके घटक अंकों में अलग-अलग किए बिना पूर्ण सं। ओं पर संि याएं की जानी चाहिए। उदाहरण के लिए सं। 13 - सं। 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 अनुमित नहीं है।) (21, 34, 76) (39, 26, 104)  **\times 1. (25, 31, 108)  **\times 2. (37, 43, 127)  **\times 3. (34, 25, 102)
	<b>✓</b> 4. (28, 23, 79)
Q.12	अंग्रेजी वर्णमाला क्रम के आधार पर, निम्नलिख त चार अक्षर-समूहों में से तीन अक्षर-समूह एक निित प्रकार से समान हैं और इस प्रकार एक समूह बनाते हैं। कौन-सा अक्षर-समूह उस समूह से संबंधित नहीं है?
	(नोट: असंगत अक्षर-समूह, उस अक्षर-समूह में □ ंजन/□ रों की सां या उनके □थान पर आधार त नहीं है।)
Ans	✓ 1. QNL
	2. ROL
	X 3. WTQ
	X 4. LIF





Δ	~	0		СС		9	S	कौ		Α		
5		m L		31.3	0				0			
4.0	RC	1	А	010	9		17%	K	9	Ю	?	
0	9	S		0 0		O	Δ			0		
	0			S								
X	С	$\Diamond$	R	9								
	Α			Δ								
	Α			Δ								
<b>/</b>	2. C	$\Diamond$	R	9								
	0			S								
	Δ			0								
X	3. S	9	R	Α								
	$\Diamond$			С								
	0			S								
X	<sup>L</sup> R	9	С	Q								
	Α			Δ								
यदि 6	मई 200	5 को इ	यु. वा	र है, तं	25 f	सेतंब	₹ 20	18	को र	सा	ह का कौन-सा दिन होगा?	
X	।. गु. वा											
	2. शुक्रवा						\					
4	3. मंगल	वार										

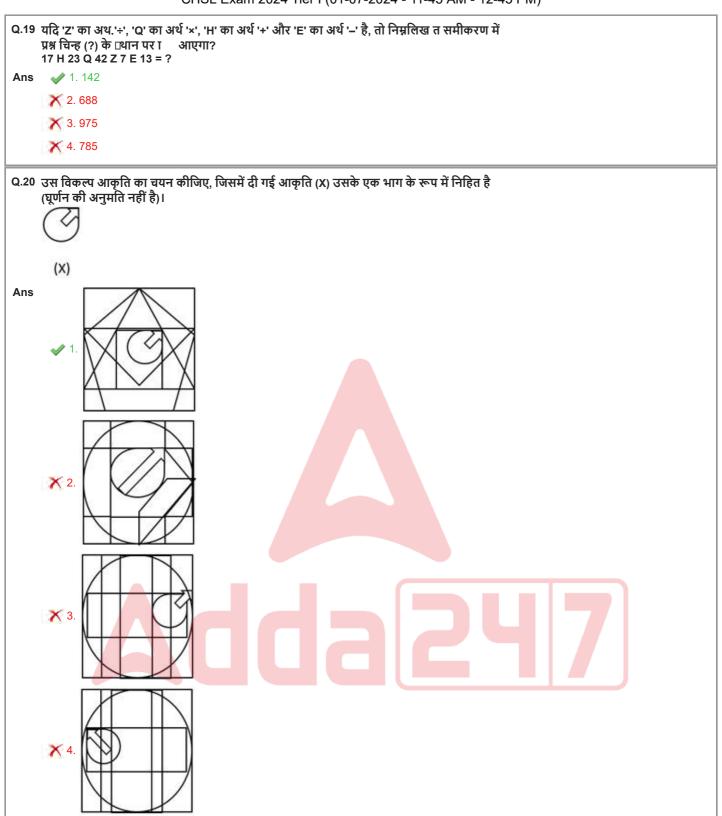




	दपण को नीचे दर्शाए अनुसार MN पर रखे जाने पर दिए गए संयोजन के सही दर्पण प्रतिबिंब का चयन कीजिए।
	M
	H4L7deR
	I N
Ans	H4L7Abb.tx
	H4r√qek .x×
	H4L7deR.s∨
	H4F\deR.
	Nanc lau
'	अक्षरों के उस संयोजन का चयन कीजिए जिसे दी गई ृंखला के र क्त □थानों में क्रमिक रूप से रखने पर ृंखला पूरी हो जाएगी। KJ_HIJKI_JM_EJ_K
Ans	X 1. IMKR
	× 2. GIJO
	X 3. KJOM
	<b>✓</b> 4. IGJO
Q.17	नीचे दी गई आकृति के उस सही दर्पण प्रतिबिंब को चुनिए, जो नीचे <mark>दर्शाए गए</mark> अनुसार दर्पण <mark>को MN</mark> पर रखने पर बनेगा।
	D U P E 5 2 S H
	M N
Ans	X1 D d U E S S S H
	DUPE52SH 2X
	■ 3 D U P E 5 2 S H     ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B    ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B     ■ 4 B    ■ 4 B     ■
	D O P E S S S H PX
Q.18	
Q.10	उस शब्द-युग्म का चयन कीजिए जो नीचे दिए गए शब्दों के युग्म में व्यक्त किए गए समान संबंध का सबसे अच्छा निरूपण करता है। (शब्दों को अर्थपूर्ण हिंदी शब्दों के रूप में माना जाना चाहिए और उन्हें शब्द में अक्षरों की संख्या/व्यंजन/स्वरों की संख्या के आधार पर एक दूसरे से संबंधित नहीं किया जाना चाहिए।)
	नरंतर – व्यवधान
Ans	🔀 1 गाय – भैंस
	🔀 ३. जोड्ना – मिलाना
	•
	🔀 ४. सकुशल – सुरक्षित

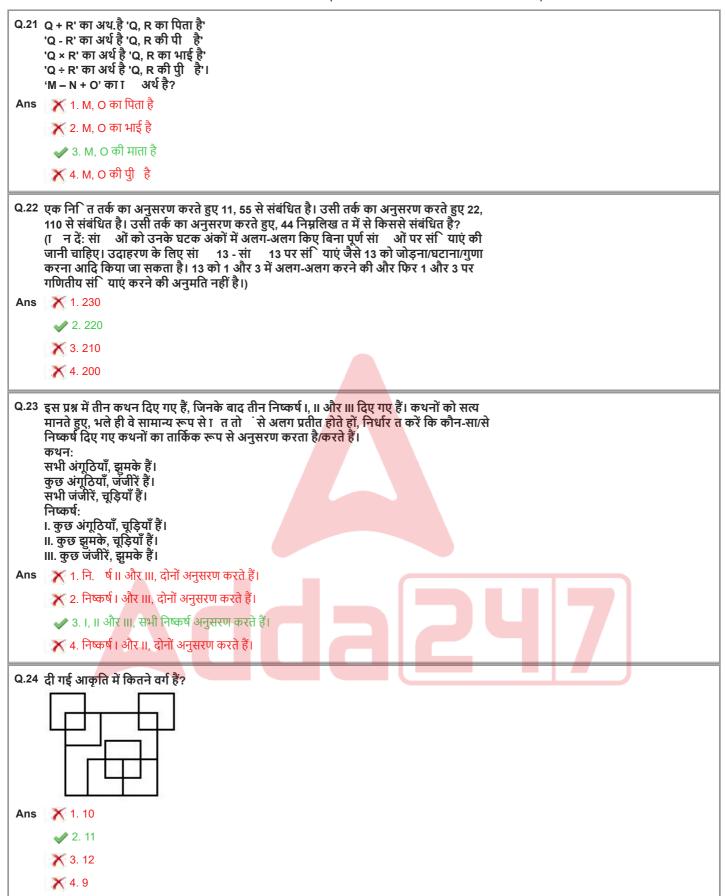














4. 16 दिन



Q.25	निम्नलिखित में से कौन-सी संख्या दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) के स्थान पर आएगी? 54 58.7 64.4 71.1 78.8 ?
Ans	X 1. 84.4
	× 2. 85.1
	<b>✓</b> 3. 87.5
	<b>×</b> 4. 86.8
Q.1	एक 55 मील प्रति घंटे की चाल से 110 मील तक गाड़ी चलाता है, वह अगली 120 मील की याा 60 मील प्रति घंटे की चाल से करता है और अगली 60 मील की दूरी एक घंटे में तय करता है। मील प्रति घंटे में पूरी याा के लिए उसकी औसत चाल कितनी है?
Ans	<b>X</b> 1. 55
	<b>×</b> 2. 60
	√ 3. 58
	4. 63
Q.2	तीन 🛘 क्ति एक पद के लिए चुनाव लड़ते हैं और उन्हें क्रमशः 1136, 7 <mark>636 औ</mark> र 11628 मत मिले। जीतने वाले उी दवार का कुल मतों का प्रतिशत कितना था?
Ans	1. 61%
	2. 59%
	3. 52%
	<b>◆</b> 4. 57%
Q.3	यदि 2³ : 8 <sup>5.06</sup> :: 8 <sup>-4.06</sup> : x, तो x <mark>का मान ज्ञात कीजिए।</mark>
Ans	<b>✓</b> 1. <b>1</b>
	× 2. 2 <sup>3</sup>
	<b>X</b> 3. 0
	$\times$ 4. $\frac{1}{2^3}$
Q.4	A और B एक काम को आठ दिनों में कर सकते हैं और B अकेले इसे 16 दिनों में कर सकता है। A अकेले इसी कार्य को कितने दिनों में कर सकता है?
Ans	× 1. 10 दिन
	× 2. 18 दिन
	<b>×</b> 3. 24 दिन



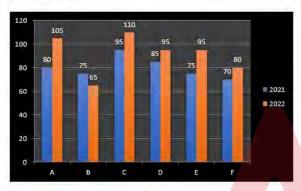


Q.5 पिछले वर्ष एक इलेक्ट्रिक बाइक का मूल्य ₹1,25,000 था। इस वर्ष इसके मूल्य में 30% की कमी आई है। इस वर्ष इलेक्ट्रिक बाइक का मूल्य (₹ में) क्या है?

Ans

- √ 1. 87,500
- ×2. 86,000
- **X**3. 87,000
- **X** 4. 86,500

Q.6 निम्निलिखित दंड आरेख दो क्रमागत वर्षों 2021 और 2022 के दौरान एक प्रकाशन कंपनी की छह शाखाओं (A, B, C, D, E और F) से पत्रिकाओं की बिक्री (हजारों में) को दर्शाता है।



वर्ष 2021 में शाखाओं A, C और F की औसत बिक्री, वर्ष 2022 में शाखाओं A, B और C की औसत बिक्री का कितना प्रतिशत है?

Ans

- 1. 82.3%
  - **2**. 87.5%
  - X 3. 86.2%
  - **X** 4. 88.4%

Q.7 राम ने 40 km/hr, 45 km/hr और 60 km/hr की <mark>चाल से</mark> समान दूरी तय की। पूरी यात्रा के दौरान राम की औसत चाल क्या थी? दशमलव के दो स्थानों तक सही।

Ans

- 1. 64.96 km/hr
- × 2. 66.94 km/hr
- 3. 94.66 km/hr
- √ 4. 46.96 km/hr

Q.8 दो लड़कों म.से बड़े की आयु छोटे की आयु की तीन गुनी है। 9 वर्ष पहले यह छोटे की आयु से पांच गुना थी। प्रत्येक की वर्तमान आयु ा त कीजिए।

Ans

- 🗶 1. 12 वष, 36 वर्ष
  - 🖋 2. 18 वर्ष, 54 वर्ष
  - \chi 3. 15 वर्ष, 45 वर्ष
  - 🗶 ४. १७ वर्ष, ५१ वर्ष





Q.9 कद्र O वाले एक वृत्त का ा स PQ है। PQ रेखा को बढ़ाया जाता है, जो R की □ शरिखा के साथ A पर मिलती है। यदि ∠RPQ = 27° है, तो ∠RQP का माप I होगा?

Ans X 1. 27°

✓ 2. 63°

X 3. 153°

X 4. 54°

 $\left(\frac{7+8\times 7\div 8+7\div 7\div 7}{3+3\times 3\div 3+5\div 5\div 5}\right)$  का मान ज्ञात कीजिए।

Ans

$$\checkmark$$
 1.  $2\frac{61}{217}$ 

$$\times$$
 2.  $1\frac{31}{217}$ 

$$\times$$
 3.  $1\frac{81}{217}$ 

$$\times$$
 4.  $3\frac{27}{217}$ 

Q.11 वह सं या। त कीजिए जिसे क्रमिक रूप से 3, 5 और 7 से भाग दे<mark>ने पर क्रमशः</mark> 2, 1 और 3 शेषफल । त होता है, और अंतिम भागफल 3। प्त होता है।

Ans 🗳 1. 365

**X** 2. 360

X 3. 362

X 4. 367

Q.12 △ABC में, दो मा□ काएँ AD और BE, G पर समको<mark>ण पर प्रतिच्छेद करती हैं। यदि AD = 18</mark> cm और BE = 12 cm है, तो BD की लंबाई किसके बराबर है?

Ans X 1. 15 cm

√ 2. 10 cm

X 3. 8 cm

X 4. 20 cm

पदि  $\sin\theta = \frac{2xy}{x^2+y^2}$ , तो  $\tan\theta$  का मान है:

Ans

$$\checkmark 1 \frac{2xy}{x^2 - y^2}$$

$$x^2 \frac{x^2 - y^2}{2xy}$$

$$\frac{x^2 - y^2}{x^2 + y^2}$$

$$\frac{x^4}{x^2 - y^2}$$







Q.14 एक वृ. में, ABCD एक ची य चतुभुज है जिसमें AE को CD के समानांतर खींचा गया है, और BA को F तक बढ़ाया गया है। यदि ∠ABC = 85° और ∠FAE = 24° हो, तो ∠BCD का मान । त करें।

- Ans X 1. 125°
  - 2. 119°
  - X 3. 115°
  - X 4. 124°

Q.15 निम्नलिख त 🛘 ंजक का मान । त कीजिए।

$$\frac{4}{7} \times 4\frac{1}{2} \div 5\frac{1}{3} \text{ of } 2\frac{1}{2} - \left(7\frac{7}{8} \div 5\frac{1}{9} \text{ of } 9\frac{9}{20}\right) + \frac{1}{2}$$

Ans

- $\chi$  1.  $\frac{1759}{3250}$

Q.16 दिए गए त्रि-विमीय चार्ट का अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए। चार्ट विभिन्न महीनों में फलों की बिक्री का विवरण देता है।



Apple = सेब Amount = मात्रा

Pear = नाशपाती April = अप्रैल

Peach = आडू May = मई

Orange = संतरा June = जून

Kiwi = कीवी Melon = खरबूजा

किस महीने में खरबूजे की बिक्री सबसे कम थी और यह उस महीने में संतरे की बिक्री से कितनी अधिक थी?

Ans

- 🚀 1. जून, 3
- 🗶 2. मई, 3
- 🟋 3. जून, 4
- 🗶 ४. अ.ैल, ३





Q.17 रिव अपने माल को क्रय मूल्य पर 25% की हानि पर बेचता है लेकिन 45% कम भार का उपयोग करता है। उसका लाभ या हानि

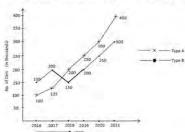
Ans

- 🗶 1. हानि, 36 🚣 %
- 🗶 2. लाभ, 47 <del>9</del> %
- 🗶 3. हानि, 47 👭 %

Q.18 दो गोलों के पृष्ठीय .ेत्रफलों का अनुपात 25 : 36 है। उनके आयतनों का अनुपात र है?

- 1. \(\frac{125}{216}\)
- $\chi$  2.  $\frac{25}{36}$
- $\frac{36}{125}$
- $\frac{36}{115}$

Q.19 निम्निलिखित आरेख वर्ष 2016 से 2021 के दौरान एक कंपनी द्वारा दो प्रकार (A और B) की कारों के उत्पादन (हजार में) को दर्शाता है।



**संदर्भ**: No. of Cars (In thousands) - कारों की संख्या (हजार में), Year<mark>s - वर्ष</mark>, Type - प्रकार

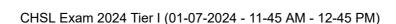
दिए गए कितने वर्षों में A प्रकार की कारों का उत्पादन दिए गए वर्षों में इस प्रकार की कारों के औसत उत्पादन से अधिक था

- Ans X 1. 2
  - X 2. 1
  - X 3.4
  - **4**. 3

Q.20 रेशमा ने साधारण । ज पर ₹12,00,000 का ऋण उतने ही वष के लिए लिया जितनी । ज की दर है। यदि उसने ऋण अवधि के अंत में । ज के रूप में ₹9,72,000 का भुगतान किया, तो वार्षिक । ज की दरा थी?

- Ans X 1. 7.5%
  - X 2.8%
  - **3**. 9%
  - **X** 4. 8.7%







Q.21 दो वृ. एक दूसरे को बिंदु O पर 🛘 र्श करते हैं। AB दोनों वृो ं की एक सरल उभयनिष्ठ 🗀 र्श रेखा है जो बिंदु A और बिंदु B पर 🛘 र्श करती है। यदि वो ं की ि । एँ 9 cm और 4 cm हैं, तो AB I त कीजिए।

Ans X 1. 144 cm

√ 2. 12 cm X 3. 72 cm

X 4. 24 cm

Q.22 दी गई तालिका 100 छात्रों द्वारा एक परीक्षा में गणित और भौतिकी में 50 अंकों में से प्राप्त अंकों को दर्शाती है।

अंक /	40 या	30 या	20 या	10 या	0 या
विषय	अधिक	अधिक	अधिक	अधिक	अधिक
गणित	9	32	80	92	100
भौतिकी	4	21	66	81	100
औसत	7	27	73	87	100

यदि भौतिकी में उच्च शिक्षा प्राप्त करने के लिए भौतिकी में कम से कम 60% अंक आवश्यक हैं, तो कितने छात्र भौतिकी में उच्च शिक्षा के लिए पात्र होंगे?

Ans

**1.21** X 2. 81

X 3.66

X 4. 27

Q.23 एक लंब वृी य बेलन के वक्र पृी य क्षेत्रफल और आय<mark>तन के सां त्मक मानों के बीच का</mark> अनुपात क्रमश: 2: 3 है। यदि बेलन की ि। और ऊंचाई के <mark>बीच का अनुपात क्रमश: 3: 7 है, तो बे</mark>लन का कुल पीय क्षेत्रफला है?

Ans × 1. 45π cm<sup>2</sup>

√ 2. 60π cm<sup>2</sup>

 $\times$  3. 65 $\pi$  cm<sup>2</sup>

× 4. 62π cm<sup>2</sup>

Q.24 एक घनाभ की भुजाओं का अनुपात 3 : 4 : 5 है और इसका पृी य क्षेत्रफल, 6 इकाई भुजा वाले घन के पी य क्षेत्रफल के बराबर है। घनाभ का आयतन लगभग कितना है?

Ans

**1.210** 

X 2. 150

**X** 3. 240

X 4. 180

Q.25 यदि 75 ख लौनों में से 18 ख लौने लड़कों के लिए हैं और शेष लड़कियों के लिए हैं, तो लड़कियों के ख लौनों का प्रतिशत । है?

Ans X 1. 57%

X 2. 18%

**3**. 76%

X 4. 67%





	नेह. पर्वतारोहण सं⊡थान (Nehru Institute of Mountaineering) में थ त है।
Alis	<ul><li></li></ul>
	🔀 3. हिमाचल . देश
	<b>४</b> 4. लेह
Q.2 Ans	मोह□ द यूनुस ने 1983 में निम्नलिख त में से किस बैंक की □थापना की थी? Х 1. यूनियन बैंक
Alls	र १. इंडियन बैंक
	<ul> <li>✓ 3.1 मीण बैंक</li> </ul>
	🗶 ४. 🗋 ट बैंक
Q.3	निम्नलिख त में से कौन-सा, वर्ष 2014 में भारत सरकार ारा शुरू किए गए 'नमामि गंगे कार्यक्रम' के मु□ □ ंभों में से एक नहीं है?
Ans	🗶 1. मलजल उपचार अवसंरचना (Sewerage Treatment Infrastructure)
	🗶 2. औ। गिक अपशिष्ट निगरानी (Industrial Effluent Monitoring)
	🗙 3. र वरफ्रंट विकास (River-Front Development)
	🛹 4. नदी जोड़ो विकास (River Linkage Development)
Q.4	रॉबर्ट ।  उन ने विलयन में कोलॉइडी कणों की टेढ़ि मेढ़ी (zigzag) <mark>गति का निरी</mark> क्षण किस वर्ष किया था?
Ans	T THE STATE OF THE
	<b>X</b> 2. 1828
	<b>X</b> 4. 1829
Q.5	पंचवष य योजना के संबंध में निम्नलिख त में से कौन- <mark>सा कथन सही है</mark> ?
Ans	🗶 1. सभी पंचवष य योजनाओं में विकास की दर समान है।
	🗶 2. राष्ट्रपति योजना आयोग के पदेन अ🗆 🗆 थे।
	<b>৵</b> 3. पहली पंच <mark>वष य यो</mark> जना 1951 में शु <mark>रू की</mark> गई थी।
	🗶 ४. योजना आयोग का गठन 1951 में किया गया था।
Q.6	निम्नलिख त में से किसने इंटरनेशनल शूटिंगो र्ट फेडरेशन (International Shooting Sport Federation - ISSF) जूनियर विश्व कप 2023 में □ र्ण पदक जीता?
Ans	🔀 १. राजकंवर सिंह संध्
	🗶 2. महेश पसुपति आनंदकुमार
	🗶 ४. उमामहेश मिनेनी
Q.7	
	<b>४</b> 1. एक □ तं□ रा□
	<b>✓</b> 2. एक संप्रभु, लोकतांि क, गणतं□ रा□
	🗶 ३. एकात्मक रा□
	<b>४</b> ४. एक समाजवादी और धर्मनिरपे□ रा□





Q.8 2023 म.भारत में आयोजित G20 शिखर स□ेलन के मु□ समन्वयक (chief coordinator) कौन थे?
Ans 🔀 1. एस. जयशंकर
इर्षवर्धन श्रृंगला     इर्षवर्धन श्रृंगला     उ. हर्षवर्धन श्रृंगला     उ. हर्यवर्धन
X 3. विजय गोखले
<b>४</b> ⁴ विनय क्वात्रा
Q.9 आईसीसी विश्व कप (िकेट) 2023 की मेजबानी ने की।
Ans 🔀 1. भारत, श्रीलंका और बांग्लादेश
🔀 ३. भारत और श्रीलंका
🗡 4. भारत और बांग्लादेश
S COMP LINE OF THE ACT
Q.10 निम्नलिख त में से कौन सा नृत्य असम के मठों (monasteries) में विकसित हुआ?  Ans 1. भरतना म
<b>✓</b> 2. सी या
🗙 ३. कथक
4. कुचिपुड़ी
Q.11 निम्नलिख त में से कौन-सा तार वाला एक वाद्य-यंत्र नहीं है?
Ans
🗶 २. सारंगी
🗙 ३. वायोलिन
🗶 ४. गिटार
Q.12 कृषि संबंधी दी गई मु विशेषताओं में कौन-सी, भारतीय वाणि क कृषि की विशेषता नहीं है?
Ans 🗙 1. कीटनाशक और पीड़कनाशी
🗶 2. उ पैदावार कि की बीज.
3. रासायनिक उर्वरक
Q.13 ा इप (Skype) के कं ं ूटर पर कार्य करने के लिए निम्नलिख त में से किसकी आवश्यकता होती है?
2) एक माइो फोन
3) एकी कर Ans X 1. केवल 2 और 3
<b>★</b> 2. केवल 1 और 2
🗙 3. केवल 1 और 3
<b>৵</b> 4. 1, 2 और 3





	CHOL EXAM 2024 HELT (01-07-2024 - 11-43 AW - 12-43 LW)
Q.14	भारत सरकार द्वारा णज़यंती । म 🗆 रोजगार योजना (एसजीएसवाई) कब शुरू की गई थी?
Ans	X 1. 1991 म.
	× 2. 2000 में
	🗙 3. 1995 में
	<b>√</b> 4. 1999 में
Q.15	एमएस एक्सेल (MS-Excel) में कॉलम की डिफ़ॉ□   चौड़ाई होती है।
Ans	🗶 1.9 केरे🗆 र्स
	√ 2. 8 केरे□ र्स
	※ 3. 6 केरे□ र्स
	🗶 4. 7 केरे🗆 र्स
Q.16	महाा फुले । रा लिख त और वर्ष 1873 में प्रकाशित जाति 🗆 व 🖭 की पहली आलोचना में से एक है।
	<b>X</b> 1. जाति का उ□ूलन
	🗶 2. भारत में जाति एवं प्रजाति
	✓ 3. गुलामगिरी
	🗙 ४. गुलामी की कहानी
Q.17	राष्ट्रीय अपराध र कॉर्ड □ूरो (National Crime Records Bure <mark>au) के 2016 से</mark> 2019 तक आँकड़ों के
	अनुसार, बेरोजगारी के कारण आत्महा    के मामलों में की वृ□   हुई है।
Ans	1. 20%
	<b>✓</b> 2. 24%
	<b>X</b> 3. 21%
	4. 18%
Q.18	वैिक बहुआयामी गरीबी सूचकांक (2022) के अनु <mark>सार, निम्न</mark> लिख त में से राो ं का कौन-सा समूह भारत के शीर्ष 10 सबसे गरीब राो ं में शामिल है?
	🗙 १. पंजाब और गुजरात
	🗶 2. मणिपुर और नागालैंड
	3. मेघालय और म□ प्रदेश
	🗴 ४. कर्नाटक और तमिलनाडु
0.19	'तेरी मिं ' गीत निम्नलिख त में से किस फिल्म का है?
Ans	्तरा मा ्यात निम्नालख त म स किस किस कि ह ?   🗙 1. राजनीति
	<b>४</b> 2. केसरी
	🗙 ४. सत्यमेव जयते
0.00	
	वर्ष 2023 में, भारत सरकार ने भारतीय मूल के शोधकर्ताओं को देश के उच्च शिक्षण सं□थानों में लाने के लिए निम्नलिख त में से कौन-सी योजना शुरू की?
Ans	🗶 1. आमंत्रण (AMANTRAN)
	🗶² वापसी (VAPSI)
	🔀 ३ सीखो (SEEKHO)





Q.21	हम्पी उ. व', जो कर्नाटक में मनाया जाता है, को भी कहा जाता है। कर्नाटक के ऐतिहासिक काल की धूमधाम, वैभव और महिमा को दर्शाने वाला यह ोहार एक साह तक मनाया जाता है।
Ans	✔ 1. विजय उ व (Vijaya Utsava)
	🗶 2. राजसी उ व (Rajasi Utsava)
	🗶 3. नृ. महो□ व (Nritya Mahotsav)
	🗶 4. सरहुल महों व (Sarhul Mahotsava)
Q.22	भारतीय संविधान के निम्नलिख त में से किस भाग को 'भारत का मैा   कार्टा (Magna Carta of India)' कहा जाता है?
Ans	🗶 १. भाग ॥
	<b>৵</b> 2. भाग III
	🗶 3. भाग IV
	🗶 ४. भाग।
Q.23	बादामी (या वातापी) चालु□ मूल रूप से किस शक्ति के अधीन थे?
Ans	x 1. होयसल
	<b>४</b> 2. कदंब
	<b>※</b> 3. Ч□ व
	<b>※</b> 4. पॉ□
Q.24	सूर्य से पृी की दूरी की केवल 2.8 गुना दूरी पर पर क्रमा कर <mark>ने वाला</mark> अब <mark>तक का</mark> सबसे निकटतम बौना ग्रह कौन-सा है?
Ans	🗶 1. 🗠 ट्रो (Pluto)
	<b>৵</b> 2. सीरीस (Ceres)
	🗙 3. मेकमेक (Makemake)
	🗶 4. इर स (Eris)
Q.25	यूट्रोफिकेशन के बा <mark>रे में</mark> निम्नलिख त में से क <mark>ौन</mark> -सा कथन स <mark>ही</mark> है?
Ans	🗶 1. यह पर्यावरण की बहाली के लिए एक लाभकारी प्रि या है।
	🗶 2. यह तब होता है जब बहुत अधिक कार्बन पानी को समृद्ध करता है, जिससे बैं। र या का अत्यधिक विकास होता है और पौधों की बढ़त कम हो जाती है।
	🗙 3. यह तब होता है जब पानी में बहुत कम नाइट्रोजन मौजूद होता है, जिससे पौधों और शैवाल की वृद्धि कम हो जाती है।
	4. यह तब होता है जब बहुत अधिक नाइट्रोजन पानी को समृद्ध करती है, जिससे पौधों और शैवाल की अत्यधिक वृद्धि होती है।