

<b>Exam Level</b>	: <input type="text" value="SSC CGL Tier 1"/>
<b>Test Time and Shift</b>	: 09:00 AM (Shift-1)

Correct Option selected Wrong Option selected Correct Option Not Answered

[Save / Print](#)

### Undertaking by the candidate :

I acknowledge that this saved question paper is for my personal use and self-analysis only. I understand that sharing, distributing, or using it for commercial or any other purposes is strictly prohibited and may lead to legal action as per applicable acts, rules and regulations.

### Note:

The candidates may note that in the challenge module the sequence of the questions and the options may be different from how it appeared during the examination. This is because in the challenge module the sequence of the questions as well as the answers will be the same for all the candidates who appeared in a particular shift while during the actual examination these sequences were different for different candidates. However the answer key selected by the candidates during the examination will exactly be reflected in the challenge module.

## PART-A (General Intelligence and Reasoning)

Q.No: 1 | If in the word ELECTRIC, all vowels are removed, which letter will be the 3<sup>rd</sup> from the left?

अगर शब्द ELECTRIC में सभी स्वरों को हटा दिया जाए, तो कौन सा अक्षर बाएं से 3<sup>rd</sup> होगा?

L

	L
	C
	C
	T
	T
	R
	R

Q.No: 2 Choose the address that is the same as the one given below.

Sample Address: Flat 3C, White Lily Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

वह पता चुनें जो नीचे दिए गए पते के समान हो।

Sample Address: Flat 3C, White Lily Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3C, White Lily Towers, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3C, White Lily Towers, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3C, White Lilly Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3C, White Lilly Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3C, White Lily Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3C, White Lily Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3B, White Lily Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Flat 3B, White Lily Tower, Rajendra Nagar, Patna, Bihar - 800016

Q.No: 3 Consider the following statement and choose the option that follows.

Statement: The interest rates on fixed deposits have been lowered.

Inferences:

I. Investors may shift to alternative investment options.

II. Fixed deposits are no longer considered safe.

निम्नलिखित कथन पर विचार कीजिए और उसके बाद दिए गए विकल्प का चयन कीजिए।

कथन: सावधि जमा पर ब्याज दरें कम कर दी गई हैं।

अनुमान:

I. निवेशक, वैकल्पिक निवेश वाले विकल्पों की ओर रुख कर सकते हैं।

II. सावधि जमा अब सुरक्षित नहीं मानी जाती हैं।

Only I follows

केवल I अनुसरण करता है

Only II follows

केवल II अनुसरण करता है

Both follows

दोनों अनुसरण करते हैं

Neither follows

कोई भी अनुसरण नहीं करता है

Q.No: 4 Replace special characters with mathematical signs as given in options to make it meaningful equation.

$$12 \text{ \$ } 4 \text{ \& } 2 = 50$$

इसे अर्थपूर्ण समीकरण बनाने के लिए विकल्पों में दिए गए गणितीय चिह्नों से विशेष वर्णों को प्रतिस्थापित करें।

$$12 \text{ \$ } 4 \text{ \& } 2 = 50$$

x, +

x, +

	+ , ×
	+ , ×
	- , ×
	- , ×
	÷ , +
	÷ , +

Q.No: 5	Select the letter-cluster from among the given options that can replace the question mark (?) in the following series: <b>BEY BIU BMQ BQM ?</b> दिए गए विकल्पों में से उस अक्षर-समूह का चयन करें जो निम्नलिखित श्रृंखला में प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित कर सके: <b>BEY BIU BMQ BQM ?</b>
	BCA
	BCA
	BVA
	BVA
	BUI
	BUI
	BHA
	BHA

Q.No: 6	What is the remainder when 987654321 is divided by 9? 987654321 को 9 से भाग देने पर शेषफल क्या होगा?
	1
	1
	3
	3

0	0
0	0
9	9
9	9

Q.No: 7	Identify the correct pair of signs to interchange.  $12 \times 2 + 6 \div 3 - 8 = 8$ परस्पर बदलने के लिए सही चिह्नों का युग्म पहचानें।  $12 \times 2 + 6 \div 3 - 8 = 8$
	+ and -
	+ और -
	x and ÷
	x और ÷
	÷ and -
	÷ और -
	x and +
	x और +

Q.No: 8	Identify the pattern. $111 \times 222, 222 \times 333, 333 \times 444, \underline{\hspace{2cm}}$ . Which fits next?  पैटर्न पहचानें। $111 \times 222, 222 \times 333, 333 \times 444, \underline{\hspace{2cm}}$ . अगला कौन सा फिट होगा?
	$444 \times 555$
	$444 \times 555$
	$432 \times 321$
	$432 \times 321$

345X654

345X654

555X666

555X666

Q.No: 9 Identify the word that is different.

उस शब्द को पहचानें जो अलग है।

Hooghly

हुगली

Tapti

ताप्ती

Indian Ocean

हिंद महासागर

Mahanadi

महानदी

Q.No: 10 Choose the odd one out.

विषम चुनें।

Feathers

पंख

Claw

पंजा

Ear

कान

Lung

Q.No: 11	A is B's father. C is B's sister. D is A's wife. How is D related to C? A, B का पिता है। C, B की बहन है। D, A की पत्नी है। D का C से क्या संबंध है?
<input checked="" type="checkbox"/>	Mother माँ
<input type="checkbox"/>	Grandmother दादी
<input type="checkbox"/>	Aunt चाची
<input type="checkbox"/>	Cousin चचेरी

Q.No: 12	If A is the father of B, but B is not the son of A, then how is B related to A? अगर A, B का पिता है, लेकिन B, A का पुत्र नहीं है, तो B का A से क्या संबंध है?
<input type="checkbox"/>	Sister बहन
<input type="checkbox"/>	Mother माँ
<input type="checkbox"/>	Cousin चचेरी
<input checked="" type="checkbox"/>	Daughter पुत्री

O.No: 13	Find the next number in the series: <b>3, 9, 27, 81, ?, 729</b>
----------	---

	श्रृंखला में अगला अंक ज्ञात कीजिए: 3, 9, 27, 81, ?, 729
	243
	243
	218
	218
	270
	270
	261
	261

Q.No: 14	Your team misses a major deadline. What do you do as team lead?
	आपकी टीम एक बड़ी समयसीमा से चूक जाती है। टीम लीडर के तौर पर आप क्या करते हैं?
	Quit the project
	परियोजना छोड़ें
	Stay silent
	चुप रहें
	Analyze reasons and communicate next steps
	कारणों का विश्लेषण करें और अगले कदमों के बारे में बताएं
	Blame someone
	किसी को दोष दें

Q.No: 15

If  
2 = 12  
3 = 36  
4 = 80  
5 = 150  
6 = 252  
7 = 392

Then 8 = ?

अगर 2 = 12 3 = 36 4 = 80 5 = 150 6 = 252 7 = 392 तो 8 = ?

576

576

625

625

484

484

925

925

Q.No: 16 Directions: Study the following information to answer the given Questions:

Eight persons Dhruv, Dipak, Khush, Sapna, Sudhir, Vaibhav, Vimal and Vivek lives on eight different floors of 8-storey building from bottom to top such as ground floor is numbered as 1st and top floor is numbered as 8th. Vaibhav lives on even numbered floor but not on 6th floor. Vivek lives below Khush's floor. Sudhir lives two floors above Dipak's floor. Dhruv lives on an even numbered floor but not adjacent to Sudhir's floor. Vaibhav lives just above Vimal's floor. Khush lives on 3rd floor. Sudhir does not live on topmost floor. Sapna's floor is not adjacent to Dipak's floor.

How many persons live between Vaibhav's and Dipak's floor?

निर्देश: दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का अध्ययन कीजिए:

आठ व्यक्ति ध्रुव, दीपक, खुश, सपना, सुधीर, वैभव, विमल और विवेक एक 8 मंजिला इमारत की आठ अलग-अलग मंजिलों पर नीचे से ऊपर तक इस प्रकार रहते हैं कि भूतल को पहली मंजिल और सबसे ऊपरी मंजिल को आठवीं मंजिल कहा जाता है। वैभव एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन छठी मंजिल पर नहीं। विवेक, खुश की मंजिल से नीचे रहता है। सुधीर, दीपक की मंजिल से दो मंजिल ऊपर रहता है। ध्रुव एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन सुधीर की मंजिल के निकट नहीं है। वैभव, विमल की मंजिल के ठीक ऊपर रहता है। खुश तीसरी मंजिल पर रहता है। सुधीर सबसे ऊपरी मंजिल पर नहीं रहता है। सपना की मंजिल, दीपक की मंजिल के निकट नहीं है।

वैभव और दीपक की मंजिल के बीच कितने व्यक्ति रहते हैं?

Three

तीन

Five

पाँच

Four

चार

Six

छह

Q.No: 17 Directions: These questions are based on the following information.

There are 7 family members: P, Q, R, S, T, U and V going to a party. There are three generations in which only two are married couples. P is the grandfather of U who is a male. R is the son in law of S. V is the son of Q. S has only two children, both of the same gender. T is the sister in law of R.

How many males are there?

निर्देश: निम्नलिखित जानकारी के आधार पर प्रश्नों के उत्तर दें।

परिवार के 7 सदस्य: P, Q, R, S, T, U और V एक पार्टी में जा रहे हैं। परिवार में तीन पीढ़ियाँ हैं जिनमें केवल दो विवाहित जोड़े हैं। P, U का ग्रैंड फादर है और U एक पुरुष है। R, S का दामाद है। V, Q का पुत्र है। S के केवल दो बच्चे हैं, दोनों समान लिंग के हैं। T, R की सिस्टर-इन-लॉ है।

परिवार में कितने पुरुष हैं?

4	4
5	5
	3
	3
	2
	2

Q.No: 18	<p>Read the following statement carefully and identify the conclusion that follows.</p> <p>Statement: All musicians are artists. Some artists are dancers. No dancer is blind.</p> <p><b>Conclusions:</b> I. Some artists are not blind. II. All blind are not dancers.</p> <p>निम्नलिखित कथन को ध्यानपूर्वक पढ़ें और उसके बाद आने वाले निष्कर्ष की पहचान करें।</p> <p>कथन: सभी संगीतकार कलाकार हैं। कुछ कलाकार नर्तक हैं। कोई भी नर्तक अंधा नहीं है।</p> <p>निष्कर्ष: I. कुछ कलाकार अंधे नहीं हैं। II. सभी अंधे नर्तक नहीं हैं।</p> <p>Only I follows केवल I अनुसरण करता है</p> <p>Only II follows केवल II अनुसरण करता है</p> <p>Both I and II follow</p>

	<p>I और II दोनों अनुसरण करते हैं</p> <p>Neither I nor II follows</p> <p>न तो I और न ही II अनुसरण करता है</p>
--	--

Q.No: 19	<p>The letters given below, when are arranged, form an appropriate (Meaningful) word:</p> <p>AVSEBORINTO</p> <p>What is the position of letter A in the word formed from the left?</p> <p>नीचे दिए गए अक्षरों को व्यवस्थित करने पर एक उपयुक्त (सार्थक) शब्द बनता है:</p> <p>AVSEBORINTO</p> <p>नए बने शब्द में अक्षर A बाएँ से किस स्थान पर है?</p>
	5
	5
	7
	7
	8
	8
	9
	9
<b>Not Answered</b>	

Q.No: 20	<p>What comes next in the series?</p> <p>A, D, G, J, ?</p> <p>निम्नलिखित श्रृंखला में अगले स्थान पर कौन सा विकल्प आएगा?</p> <p>A, D, G, J, ?</p>
----------	--

	M
	M
	N
	N
	O
	O
	P
	P

Q.No: 21	What comes next? CE, EG, GI, ? आगे क्या आएगा? CE, EG, GI, ?
	KN
	KN
	KM
	KM
	JL
	JL
	IK
	IK

Q.No: 22	If 'x' = '+', '+' = '-', '-' = 'x', and '/' = '÷', then which equation is correct? यदि 'x' = '+', '+' = '-', '-' = 'x', तथा '/' = '÷' है, तो कौन सा समीकरण सही है?
	$10 \times 2 + 4 - 1 = 21$
	$10 \times 2 + 4 - 1 = 21$

$$8 - 2 \times 3 + 1 = 15$$

$$8 - 2 \times 3 + 1 = 15$$

$$12 + 6 - 2 \times 2 = 28$$

$$12 + 6 - 2 \times 2 = 28$$

$$14 - 3 + 5 \times 2 = 39$$

$$14 - 3 + 5 \times 2 = 39$$

Q.No: 23 What should come at the place of question mark?

**2, 5, 11, 23, 47, ?**

प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आना चाहिए?

**2, 5, 11, 23, 47, ?**

95

95

97

97

93

93

99

99

Q.No: 24 In a room of 6 people, how many different handshakes are possible if each person shakes hands once with every other?

6 व्यक्तियों के एक कमरे में, यदि प्रत्येक व्यक्ति एक-दूसरे से एक बार हाथ मिलाता है, तो कितनी बार अलग-अलग हाथ मिलाना संभव है?

10

10

12

12

15
15
20
20

Q.No: 25	If BRICK is coded as CSJDL, how is CSJDL coded? यदि BRICK को CSJDL के रूप में कोडित किया जाता है, तो CSJDL को कैसे कोडित किया जाएगा?
	DTKEM
	DTKEM
	DSKEL
	DSKEL
	DTKFL
	DTKFL
	CSKDL
	CSKDL

**Prepp**  
Your Personal Exam Guide

Roll No.	
Candidate Name	
Exam Level	: <input type="text" value="SSC CGL Tier 1"/>
Test Date	: 21 Sep 2025
Test Time and Shift	: 09:00 AM (Shift-1)
Centre Name	: Mount Abu Public School

Correct Option selected Wrong Option selected Correct Option Not Answered

Save / Print

### Undertaking by the candidate :

I acknowledge that this saved question paper is for my personal use and self-analysis only. I understand that sharing, distributing, or using it for commercial or any other purposes is strictly prohibited and may lead to legal action as per applicable acts, rules and regulations.

### Note:

The candidates may note that in the challenge module the sequence of the questions and the options may be different from how it appeared during the examination. This is because in the challenge module the sequence of the questions as well as the answers will be the same for all the candidates who appeared in a particular shift while during the actual examination these sequences were different for different candidates. However the answer key selected by the candidates during the examination will exactly be reflected in the challenge module.

## PART-B (General Awareness)

Q.No: 26 Which of the following is a main goal of the Chabahar port project?

चाबहार बंदरगाह परियोजना का मुख्य लक्ष्य निम्नलिखित में से कौन सा है?

To increase military presence in the region

	क्षेत्र में सैन्य उपस्थिति बढ़ाना To mine for undersea minerals
	समुद्र के अन्दर खनिजों का खनन करना To increase tourism in Iran
	ईरान में पर्यटन को बढ़ावा देना To boost regional trade
	क्षेत्रीय व्यापार को बढ़ावा देना

Not Answered

Q.No: 27	Which government initiative focuses on improving the road infrastructure in rural areas of India? कौन सी सरकारी पहल भारत के ग्रामीण क्षेत्रों में सड़क इंफ्रास्ट्रक्चर में सुधार पर केंद्रित है?
	Bharatmala Pariyojana भारतमाला परियोजना
	Pradhan Mantri Gram Sadak Yojana (PMGSY) प्रधानमंत्री ग्राम सड़क योजना (पीएमजीएसवाई)
	National Highways Development Project (NHDP) राष्ट्रीय राजमार्ग विकास परियोजना (एनएचडीपी)
	Setu Bharatam Programme सेतु भारतम कार्यक्रम

Q.No: 28	Which major legal framework does the Bharatiya Sakshya Adhinyam, 2023, seek to align with in recognizing electronic evidence? भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 2023 इलेक्ट्रॉनिक साक्ष्य को मान्यता देने के लिए किस प्रमुख कानूनी ढांचे के साथ संरेखित होना चाहता है?
	The Information Technology Act, 2000 सूचना प्रौद्योगिकी अधिनियम, 2000
	The Indian Evidence Act, 1872 भारतीय साक्ष्य अधिनियम, 1872

The National Investigation Agency Act, 2008
राष्ट्रीय जांच एजेंसी अधिनियम, 2008
The Protection of Women from Domestic Violence Act, 2005
घरेलू हिंसा से महिलाओं का संरक्षण अधिनियम, 2005

Q.No: 29	Which Indian state has become the first to implement the Uniform Civil Code (UCC)? कौन सा भारतीय राज्य समान नागरिक संहिता (यूसीसी) लागू करने वाला पहला राज्य बन गया है?
	Uttarakhand उत्तराखंड
	Goa गोवा
	Maharashtra महाराष्ट्र
	Gujarat गुजरात

Q.No: 30	'Permaculture', a term often seen in the news, pertains to: 'पर्माकल्चर', जो अक्सर समाचारों में आता है, निम्नलिखित से संबंधित है:
	Cropping and vegetation in permafrost regions. पर्माफ्रॉस्ट क्षेत्रों में फसल और वनस्पति।
	Ex-situ growth of organisms facilitated in a semi-solid medium. अर्द्ध-ठोस माध्यम में जीवों की बाह्य-स्थिति वृद्धि सुगम होती है।
	A bioremediation technique to remove oil spills. तेल रिसाव को हटाने के लिए एक जैव-उपचार तकनीक।
	Development of sustainable agricultural ecosystems.

टिकाऊ कृषि पारिस्थितिकी तंत्र का विकास।

Not Answered

Q.No: 31	Chambal Ravines are found in which Indian states? चम्बल के बीहड़ भारत के किन राज्यों में पाए जाते हैं?
	Rajasthan, Gujarat, Madhya Pradesh राजस्थान, गुजरात, मध्य प्रदेश
	Rajasthan, Madhya Pradesh, Uttar Pradesh राजस्थान, मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश
	Madhya Pradesh, Uttar Pradesh, Gujarat मध्य प्रदेश, उत्तर प्रदेश, गुजरात
	Punjab, Haryana, Madhya Pradesh पंजाब, हरियाणा, मध्य प्रदेश

Q.No: 32	The first recorded origin of Bonalu festival is traced back to which disease outbreak in Hyderabad? बोनालु त्यौहार की पहली दर्ज उत्पत्ति हैदराबाद में किस बीमारी के प्रकोप से जुड़ी है?
	Smallpox चेचक
	Cholera हैजा
	Plague प्लेग
	Malaria मलेरिया

Not Answered

Q.No: 33	<p><b>Consider the following statements about Chittorgarh Fort:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. The fort features iconic structures like the Vijay Stambha and Kirti Stambha.</li> <li>2. The fort complex includes nineteen main temples.</li> <li>3. Its main entrance was established in the 5th century.</li> </ol> <p>Which of the statements given above is/are <b>correct</b>?</p> <p><b>चित्तौड़गढ़ किले के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. किले में विजय स्तम्भ और कीर्ति स्तम्भ जैसी प्रतिष्ठित संरचनाएँ हैं।</li> <li>2. किले के परिसर में उन्नीस मुख्य मंदिर शामिल हैं।</li> <li>3. इसका मुख्य प्रवेश द्वार 5वीं शताब्दी में स्थापित किया गया था।</li> </ol> <p>ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा <b>सही</b> है/हैं?</p>
	1 and 2 only
	केवल 1 और 2 2 and 3 only
	केवल 2 और 3 1 and 3 only
	केवल 1 और 3 1, 2 and 3
	1, 2 और 3
<b>Not Answered</b>	

Q.No: 34	<p>Elite long jumpers typically use how many strides in their approach run?</p> <p>श्रेष्ठ लम्बी कूद खिलाड़ी आमतौर पर अपनी दौड़ में कितने कदम चलते हैं?</p>
	10-14
	10-14
	14-18
	14-18
	18-22
	18-22

	22-26
	22-26
Q.No: 35	In ancient India, <b>Chanhudaro</b> was primarily a centre for: प्राचीन भारत में, <b>चन्हूदड़ो</b> मुख्य रूप से निम्नलिखित का केंद्र था: Agriculture कृषि
	Metalworking धातु
	Bead-making मनका बनाने
	Textile weaving कपड़ा बुनाई

**Not Answered**

Q.No: 36	<p><b>Consider the following statements regarding political rivalries in early medieval India:</b>  <b>Statement I:</b> The Rashtrakutas launched several campaigns to gain control over the region of Kanauj.  <b>Statement II:</b> The Pratiharas were primarily based in eastern India, while the Palas were established in the western and central regions.          Which of the statements given above is/are <b>correct</b>?</p> <p><b>प्रारंभिक मध्ययुगीन भारत में राजनीतिक प्रतिद्वंद्विता के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें:</b>  <b>कथन I:</b> राष्ट्रकूटों ने कन्नौज क्षेत्र पर नियंत्रण पाने के लिए कई अभियान चलाए।  <b>कथन II:</b> प्रतिहार मुख्य रूप से पूर्वी भारत में स्थित थे, जबकि पाल पश्चिमी और मध्य क्षेत्रों में स्थापित थे।          ऊपर दिए गए कथनों में से कौन सा/से <b>सही है/हैं</b>?</p>
	Only Statement I is correct केवल कथन I सही है
	Only Statement II is correct केवल कथन II सही है
	Both Statement I and II are correct

कथन I और II दोनों सही हैं

Neither Statement I nor Statement II is correct

न तो कथन I न ही कथन II सही है

**Not Answered**

Q.No: 37	Who introduced the law that abolished the practice of Sati in British India in 1829? 1829 में ब्रिटिश भारत में सती प्रथा को समाप्त करने वाला कानून किसने पेश किया?
	Lord Dalhousie लॉर्ड डलहौजी
	Lord Curzon लॉर्ड कर्जन
	Lord William Bentinck लॉर्ड विलियम बेंटिक
	Lord Canning लॉर्ड कैनिंग

Q.No: 38	Which of the following statements about India's participation in the 2008 Beijing Olympics is <b>correct</b> ? 1) India won medals in Shooting, Boxing, and Wrestling, including its first-ever individual Olympic Gold. 2) Saina Nehwal participated in the women's singles badminton event representing India. Which of the above statements are <b>correct</b> ? 2008 बीजिंग ओलंपिक में भारत की भागीदारी के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा <b>कथन सही है</b> ? 1) भारत ने निशानेबाजी, मुक्केबाजी और कुश्ती में पदक जीते, जिसमें उसका पहला व्यक्तिगत ओलंपिक स्वर्ण भी शामिल है। 2) साइना नेहवाल ने भारत का प्रतिनिधित्व करते हुए महिला एकल बैडमिंटन स्पर्धा में भाग लिया। उपरोक्त में से कौन सा <b>कथन सही है</b> ?
	Only 1 is Correct केवल 1 सही है
	Only 2 is Correct

	केवल 2 सही है
	1 and 2 are Correct
	1 और 2 सही हैं
	Neither 1 nor 2 are Correct
	न तो 1 सही है और न ही 2 सही है

Q.No: 39	Which of the following best encapsulates the core philosophy presented in Shane Watson's book 'The Winner's Mindset'?
	निम्नलिखित में से कौन सा कथन शेन वॉटसन की पुस्तक 'द विनर्स माइंडसेट' में प्रस्तुत मूल दर्शन को सर्वोत्तम रूप से अभिव्यक्त करता है?
	Technical manual on cricket techniques
	क्रिकेट तकनीकों पर तकनीकी मैनुअल
	Sociological study of sports and gender
	खेल और लिंग का समाजशास्त्रीय अध्ययन
	Psychological resilience and strategic adaptability in elite sports
	विशिष्ट खेलों में मनोवैज्ञानिक लचीलापन और रणनीतिक अनुकूलनशीलता
	Biography of Shane Watson's cricket career
	शेन वॉटसन के क्रिकेट करियर की जीवनी
<b>Not Answered</b>	

Q.No: 40	<p><b>Read the statements below and choose the correct option regarding the 38th National Games:</b></p> <p><b>Statement 1:</b> The 38th National Games were held in Uttarakhand.</p> <p><b>Statement 2:</b> It was the first edition of the National Games held across multiple cities in the state.</p> <p><b>नीचे दिए गए कथनों को पढ़ें और 38वें राष्ट्रीय खेलों के संबंध में सही विकल्प चुनें:</b></p> <p><b>कथन 1:</b> 38वें राष्ट्रीय खेल उत्तराखंड में आयोजित किए गए थे।</p> <p><b>कथन 2:</b> यह राज्य के कई शहरों में आयोजित राष्ट्रीय खेलों का पहला संस्करण था।</p>
	Only Statement 1 is correct
	केवल कथन 1 सही है

Only Statement 2 is correct

केवल कथन 2 सही है

Both Statement 1 and Statement 2 are correct

कथन 1 और कथन 2 दोनों सही हैं

Neither Statement 1 nor Statement 2 is correct

न तो कथन 1 और न ही कथन 2 सही है

Not Answered

Q.No: 41 **Fill in the blanks:**

The Rajya Sabha's special power under Art 249 allows it to authorise Parliament to legislate on a \_\_\_\_\_ List subject.

**रिक्त स्थान भरें:**

अनुच्छेद 249 के तहत राज्यसभा की विशेष शक्ति उसे संसद को \_\_\_\_\_ सूची के विषय पर कानून बनाने के लिए अधिकृत करती है।

State

राज्य

Union

संघ

Concurrent

समवर्ती

Residuary

अवशिष्ट

Q.No: 42 **Read the following statements marked as Assertion (A) and Reason (R). Choose the correct option.**

**Assertion (A):** The development of Spark Torch Igniters is essential for the feasibility of fully reusable rocket booster stages and spacecraft requiring multiple engine firings in orbit.

**Reason (R):** Spark Torch Igniters provide highly reliable and repeatable ignition capability in vacuum conditions, a critical requirement for successive engine restarts during complex mission profiles.

**अभिकथन (A) और कारण (R) से चिह्नित निम्नलिखित कथनों को पढ़िए। सही विकल्प चुनिए।**

**अभिकथन (A):** स्पार्क टॉर्च इग्नाइटर्स का विकास पूरी तरह से पुनः प्रयोज्य रॉकेट बूस्टर चरणों और अंतरिक्ष यान की व्यवहार्यता के लिए आवश्यक है, जिन्हें कक्षा में कई इंजनों को प्रज्वलित करने की आवश्यकता होती है।

**कारण (R):** स्पार्क टॉर्च इग्नाइटर्स निर्वात स्थितियों में अत्यधिक विश्वसनीय और पुनरावर्ती प्रज्वलन क्षमता प्रदान करते हैं, जो जटिल मिशन प्रोफाइल के दौरान इंजन को बार-बार पुनः आरंभ करने के लिए एक महत्वपूर्ण आवश्यकता है।

Both A and R are true, and R is the correct explanation of A

A और R दोनों सत्य हैं, और R, A का सही स्पष्टीकरण है

Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A

A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है

A is true, but R is false

A सत्य है, लेकिन R असत्य है

A is false, but R is true

A असत्य है, लेकिन R सत्य है

**Not Answered**

Q.No: 43 Which of the following statements about the Inter-State Council (ISC) is/are correct?

A) The Inter-State Council is headed by the Prime Minister of India.

B) It functions as a recommendatory body rather than a tribunal for dispute resolution.

अंतर-राज्यीय परिषद (आईएससी) के बारे में निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन **सही है/हैं?**

A) अंतर-राज्यीय परिषद का नेतृत्व भारत के प्रधानमंत्री करते हैं।

B) यह विवाद समाधान के लिए न्यायाधिकरण के बजाय एक अनुशासनात्मक निकाय के रूप में कार्य करता है।

Only 1

केवल 1

Only 2

केवल 2

Both 1 and 2

1 और 2 दोनों

Neither 1 nor 2

न तो 1 और न ही 2

Not Answered

Q.No: 44	Which mirror type is used in solar furnaces to focus sunlight? सौर भट्टियों में सूर्य के प्रकाश को केन्द्रित करने के लिए किस प्रकार के दर्पण का उपयोग किया जाता है?
	Convex उत्तल Plane समतल
	Concave अवतल
	Biconvex उभयोत्तल

Not Answered

Q.No: 45	Lavani is a rhythmic and sensual folk dance form from Maharashtra. What is the traditional percussion instrument used to accompany it? लावणी महाराष्ट्र का एक लयबद्ध और कामुक लोक नृत्य है। इसके साथ कौन सा पारंपरिक ताल वाद्य बजाया जाता है?
	Mridangam मृदंगम Tabla तबला
	Dholki ढोलकी
	Nagada नगाड़ा

Q.No: 46 Read the below statements marked as Assertion (A) and Reason (R). Mark the correct option:  
**Assertion (A):** Increase in autonomous investment leads to a multiplied rise in national income.  
**Reason (R):** This happens because of the marginal propensity to save being less than one.

नीचे दिए गए कथनों को अभिकथन (A) और कारण (R) से चिह्नित करें। सही विकल्प चुनें:

**अभिकथन (A):** स्वायत्त निवेश में वृद्धि से राष्ट्रीय आय में कई गुना वृद्धि होती है।

**कारण (R):** ऐसा इसलिए होता है क्योंकि बचत की सीमांत प्रवृत्ति एक से कम होती है।

Both A and R are true, and R is the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं, तथा R, A का सही स्पष्टीकरण है।

Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

A is true, but R is false.

A सत्य है, लेकिन R असत्य है।

A is false, but R is true.

A असत्य है, लेकिन R सत्य है।

Not Answered

Q.No: 47 Read the below statements marked as Assertion (A) and Reason (R). Mark the correct options:  
**Assertion (A):** The Global Ease of Doing Business (EoDB) rankings gave maximum weightage to starting a business.  
**Reason (R):** Starting a business was one of the 10 indicators considered.

नीचे दिए गए कथनों को अभिकथन (A) और कारण (R) से चिह्नित करें। सही विकल्पों पर निशान लगाएँ:

**अभिकथन (A):** वैश्विक व्यापार सुगमता (EoDB) रैंकिंग में व्यवसाय शुरू करने को सबसे अधिक महत्व दिया गया है।

**कारण (R):** व्यवसाय शुरू करना उन 10 संकेतकों में से एक था जिन पर विचार किया गया था।

Both A and R are true, and R is the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं, तथा R, A का सही स्पष्टीकरण है।

Both A and R are true, but R is not the correct explanation of A.

A और R दोनों सत्य हैं, लेकिन R, A का सही स्पष्टीकरण नहीं है।

A is true, but R is false.

A सत्य है, लेकिन R असत्य है।

A is false, but R is true.

A गलत है, लेकिन R सत्य है।

Not Answered

Q.No: 48 What led to regional disparity despite the overall success of the Green Revolution?

हरित क्रांति की समग्र सफलता के बावजूद क्षेत्रीय असमानता का कारण क्या था?

Uneven price controls

असमान मूल्य नियंत्रण

Unequal land ownership

असमान भूमि स्वामित्व

HYV seed access restricted to well-irrigated regions

उच्च उपज वाले बीजों की पहुँच केवल अच्छी तरह से सिंचित क्षेत्रों तक सीमित

Neglect of fertilizers

उर्वरकों की उपेक्षा

Q.No: 49 Consider the following statements regarding India's Ramsar Sites:

1. India has the highest number of Ramsar sites in South Asia.

2. Keibul Lamjao is the only floating National Park in the world and is also a Ramsar site.

3. All Ramsar sites in India are located in coastal regions.

भारत के रामसर स्थलों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए:

1. दक्षिण एशिया में भारत में सबसे अधिक रामसर स्थल हैं।

2. केइबुल लामजाओ विश्व का एकमात्र तैरता हुआ राष्ट्रीय उद्यान है और यह एक रामसर स्थल भी है।

3. भारत के सभी रामसर स्थल तटीय क्षेत्रों में स्थित हैं।

Only 1 and 2 are correct

केवल 1 और 2 सही हैं

Only 2 and 3 are correct

केवल 2 और 3 सही हैं

Only 1 and 3 are correct

केवल 1 और 3 सही हैं

All 1, 2 and 3 are correct

सभी 1, 2 और 3 सही हैं

Q.No: 50 Which type of sale allows partial transfer of PSU ownership to private hands?

किस प्रकार की बिक्री से पीएसयू के स्वामित्व का आंशिक हस्तांतरण निजी हाथों में हो जाता है?

Minority sale

अल्पसंख्यक बिक्री

Complete sale

पूर्ण बिक्री

Auction

नीलामी

Leasing

पट्टा

Not Answered

**Prepp**  
Your Personal Exam Guide

Roll No.	
Candidate Name	
Exam Level	: <input type="text" value="SSC CGL Tier 1"/>
Test Date	: 21 Sep 2025
Test Time and Shift	: 09:00 AM (Shift-1)
Centre Name	: Mount Abu Public School

Correct Option selected Wrong Option selected Correct Option Not Answered

Save / Print

### Undertaking by the candidate :

I acknowledge that this saved question paper is for my personal use and self-analysis only. I understand that sharing, distributing, or using it for commercial or any other purposes is strictly prohibited and may lead to legal action as per applicable acts, rules and regulations.

### Note:

The candidates may note that in the challenge module the sequence of the questions and the options may be different from how it appeared during the examination. This is because in the challenge module the sequence of the questions as well as the answers will be the same for all the candidates who appeared in a particular shift while during the actual examination these sequences were different for different candidates. However the answer key selected by the candidates during the examination will exactly be reflected in the challenge module.

## PART-C (Quantitative Aptitude)

Q.No: 51 | What is the smallest number that must be added to 2378 to make it a perfect square?

2378 को पूर्ण वर्ग बनाने के लिए उसमें कौन सी छोटी से छोटी संख्या जोड़नी होगी?

23

	23
	24
	24
	25
	25
	26
	26

Q.No: 52	<p>A bakery produced 5000 cakes at a total cost of ₹250,000. They gave away 500 cakes for a promotional event. For the remaining cakes, they offered a 20% discount on the market price of ₹75 per cake. Additionally, they gave one cake free with every 9 cakes bought. If all 5000 cakes were distributed, what is their overall gain or loss percentage?</p> <p>एक बेकरी ने ₹250,000 की कुल लागत से 5000 केक बनाए। उन्होंने एक प्रचार कार्यक्रम के लिए 500 केक बांटे। शेष केक के लिए, उन्होंने ₹75 प्रति केक के बाजार मूल्य पर 20% की छूट की पेशकश की। इसके अतिरिक्त, उन्होंने खरीदे गए प्रत्येक 9 केक के साथ एक केक मुफ्त दिया। यदि सभी 5000 केक वितरित किए गए, तो उनका कुल लाभ या हानि प्रतिशत क्या है?</p>
	4.5 % profit
	4.5% लाभ
	2.8 % profit
	2.8% लाभ
	2.8 % loss
	2.8% हानि
	4.5 % loss
	4.5% हानि

**Not Answered**

Q.No: 53	<p>What is the compound interest on Rs. 8000 for 2 year at 10% per annum?</p> <p>8000 रुपये पर 2 वर्ष के लिए 10% प्रति वर्ष चक्रवृद्धि ब्याज क्या है?</p>
	1600

	1600
	1680
	1680
	1650
	1650
	1700
	1700

Q.No: 54 A certain sum becomes 4 times itself in 8 years at simple interest. In how many years will it become 12 times itself at the same rate?

एक निश्चित धनराशि साधारण ब्याज पर 8 वर्षों में 4 गुना हो जाती है। समान दर पर कितने वर्षों में यह 12 गुना हो जाएगी?

	$29 \frac{1}{3}$ years
	$29 \frac{1}{3}$ साल
	$30 \frac{1}{6}$ years
	$30 \frac{1}{6}$ साल
	$28 \frac{2}{5}$ years
	$28 \frac{2}{5}$ साल
	$27 \frac{3}{7}$ years
	$27 \frac{3}{7}$ साल

Q.No: 55 Which of the following is a perfect square and an Integer?

निम्नलिखित में से कौन सा पूर्ण वर्ग और पूर्णांक है?

Square root of 5

	5 का वर्गमूल
	Square root of 9
	9 का वर्गमूल
	3.2
	3.2
	3.4
	3.4

Q.No: 56	The speed of a train is 110 kmph. Find the distance covered by the train in 100 seconds. एक रेलगाड़ी की गति 110 किमी प्रति घंटा है। 100 सेकंड में रेलगाड़ी द्वारा तय की गई दूरी ज्ञात कीजिए।
	3051 m
	3051 मीटर
	3055.56 m
	3055.56 मीटर
	3011.56 m
	3011.56 मीटर
	3000.56 m
	3000.56 मीटर

Q.No: 57	If the ratio of capital of A and B is 3:2 and the time for which they invested is in the ratio 2:3, then the profit ratio is: अगर A और B की पूँजी का अनुपात 3:2 है और जिस समय के लिए उन्होंने निवेश किया वह अनुपात 2:3 है, तो लाभ अनुपात है:
	1:1
	1:1
	2:1
	2:1

3:2
3:2
3:1
3:1

Q.No: 58	<p>A company designs a new chocolate box in the shape of a regular right pyramid with a square base. The base side of the box is 10 cm and its height is 12 cm. Due to packaging constraints, the box can only be filled up to 90% of its total volume. If the company wants to estimate the total cost of chocolate, knowing that 1 cm<sup>3</sup> of chocolate costs ₹0.50, what is the cost of chocolate to fill one such box?</p> <p>एक कंपनी एक नया चॉकलेट बॉक्स एक नियमित समकोण पिरामिड के आकार में, जिसका आधार वर्गाकार है, डिज़ाइन करती है। बॉक्स की आधार भुजा 10 सेमी और ऊँचाई 12 सेमी है। पैकेजिंग संबंधी बाधाओं के कारण, बॉक्स को उसके कुल आयतन के केवल 90% तक ही भरा जा सकता है। यदि कंपनी चॉकलेट की कुल लागत का अनुमान लगाना चाहती है, यह जानते हुए कि 1 सेमी<sup>3</sup> चॉकलेट की कीमत ₹0.50 है, तो ऐसे एक बॉक्स को भरने के लिए चॉकलेट की लागत क्या होगी?</p>
	₹180
	₹180
	₹225
	₹225
	₹270
	₹270
	₹300
	₹300

Q.No: 59	<p>Consider a right trapezoidal field. Its two parallel sides are 30 meters and 50 meters long. One of its non-parallel sides, which acts as the height, measures 20 meters. What is the area of this field?</p> <p>एक समकोण समलम्ब चतुर्भुजाकार मैदान पर विचार कीजिए। इसकी दो समांतर भुजाएँ क्रमशः 30 मीटर और 50 मीटर लंबी हैं। इसकी एक असमांतर भुजा, जो ऊँचाई का काम करती है, 20 मीटर माप की है। इस मैदान का क्षेत्रफल क्या है?</p>
	700 square meters
	700 वर्ग मीटर

	800 square meters
	800 वर्ग मीटर
	840 square meters
	840 वर्ग मीटर
	900 square meters
	900 वर्ग मीटर

Q.No: 60	A hexagon is drawn inside a circle with a radius of 21 cm. Determine the approximate area of the hexagon.
	21 सेमी त्रिज्या वाले एक वृत्त के अन्दर एक षट्भुज खींचा गया है। षट्भुज का अनुमानित क्षेत्रफल ज्ञात कीजिए।
	1145 $cm^2$
	1145 सेमी <sup>2</sup>
	1845 $cm^2$
	1845 सेमी <sup>2</sup>
	165 $cm^2$
	165 सेमी <sup>2</sup>
	172 $cm^2$
	172 सेमी <sup>2</sup>

Q.No: 61	A town has males and females in a ratio of 3:2. After 5 years, the male population increases by 10%, and the female population by 25%. What is the new ratio?
	एक कस्बे में पुरुषों और महिलाओं की संख्या का अनुपात 3:2 है। 5 साल बाद, पुरुषों की जनसंख्या में 10% और महिलाओं की जनसंख्या में 25% की वृद्धि होती है। नया अनुपात क्या है?
	3:2.5
	3:2.5
	33:25

	33:25
	66:65
	66:65
	6:5
	6:5

Q.No: 62	A triangle has sides 8 cm and 10 cm, and the angle between them is $120^\circ$ . What is its area? एक त्रिभुज की भुजाएँ 8 सेमी और 10 सेमी हैं, और उनके बीच का कोण $120^\circ$ है। इसका क्षेत्रफल क्या है?
	40 cm <sup>2</sup>
	40 सेमी <sup>2</sup>
	20√3 cm <sup>2</sup>
	20√3 सेमी <sup>2</sup>
	40√3 cm <sup>2</sup>
	40√3 सेमी <sup>2</sup>
	20 cm <sup>2</sup>
	20 सेमी <sup>2</sup>

Q.No: 63	A man spends 80% of his income. His income has increased by 25%, but his expenditure remains the same. By what percent have his savings increased? एक आदमी अपनी आय का 80% खर्च करता है। उसकी आय में 25% की वृद्धि हुई है, लेकिन उसका व्यय वही रहा है। उसकी बचत में कितने प्रतिशत की वृद्धि हुई है?
	125%
	125%
	150%
	150%

100%

100%

200%

200%

Q.No: 64 Sameer can complete a work in 16 days. In how many days will the work be completed by Ajay, if his efficiency is 60% more than that of Sameer?

समीर एक काम को 16 दिनों में पूरा कर सकता है। अजय द्वारा यह काम कितने दिनों में पूरा किया जाएगा, अगर उसकी कार्यक्षमता समीर से 60% ज्यादा है?

12 days

12 दिन

10 days

10 दिन

13 days

13 दिन

15 days

15 दिन

Q.No: 65 A right prism has a base in the shape of a trapezium with parallel sides 10 cm and 6 cm, and height 4 cm. If the prism height is 15 cm, what is the volume?

एक समकोण प्रिज्म का आधार समलम्ब चतुर्भुज के आकार का है, जिसकी समांतर भुजाएँ 10 सेमी और 6 सेमी हैं, तथा ऊँचाई 4 सेमी है। यदि प्रिज्म की ऊँचाई 15 सेमी है, तो इसका आयतन क्या है?

480 cm<sup>3</sup>480 सेमी<sup>3</sup>240 cm<sup>3</sup>240 सेमी<sup>3</sup>520 cm<sup>3</sup>

520 सेमी <sup>3</sup>
680 cm <sup>3</sup>
680 सेमी <sup>3</sup>

Q.No: 66	The average of a group of 11 numbers is 61. If the first six numbers have an average of 57 and the last six numbers have an average of 65, what is the sixth number?
	11 संख्याओं के एक समूह का औसत 61 है। अगर पहली छह संख्याओं का औसत 57 है और अंतिम छह संख्याओं का औसत 65 है, तो छठी संख्या क्या है?
	62
	62
	61
	61
	64
	64
	60
	60

Q.No: 67	A chemist prepares 60 liters of antiseptic solution by mixing two liquids 'A' and 'B' in the ratio 2:3. If the cost of 'A' is Rs. 45/liter and 'B' is Rs. 30/liter, what is the average cost per liter of the final solution?
	एक रसायनज्ञ दो द्रवों 'A' और 'B' को 2:3 के अनुपात में मिलाकर 60 लीटर एंटीसेप्टिक घोल तैयार करता है। अगर 'A' की कीमत 45 रुपये प्रति लीटर और 'B' की कीमत 30 रुपये प्रति लीटर है, तो अंतिम घोल की प्रति लीटर औसत कीमत क्या है?
	Rs. 36
	36 रुपये
	Rs. 38
	38 रुपये
	Rs. 37
	37 रुपये

Rs. 39

39 रुपये

Q.No: 68 If  $\sin A + \cos A = 1$ , then find the value of  $\sin^4 A + \cos^4 A$ .

यदि  $\sin A + \cos A = 1$ ,  $\sin^4 A + \cos^4 A$  का मान ज्ञात कीजिए.

 1 1  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$   $\frac{3}{4}$   $\frac{3}{4}$   $\frac{5}{8}$   $\frac{5}{8}$ 

Q.No: 69 If  $\sin A = 0.6$  and  $\cos A = 0.8$ , what is  $\tan A$ ?

यदि  $\sin A = 0.6$  और  $\cos A = 0.8$  है, तो  $\tan A$  क्या है?

 0.56 0.56 0.75 0.75 0.45 0.45 0.52

0.52

Q.No: 70	If $y = mx + 1$ passes through $(2,5)$ , find $m$ .
	यदि $y = mx + 1, (2,5)$ से होकर गुजरता है, तो $m$ ज्ञात कीजिए।
	2
	2
	1
	1
	0
	0
	3
	3

Q.No: 71	If $\sin A = \frac{4}{5}$ and $A$ is acute, find $\cot(90^\circ - A)$ .
	$\sin A = \frac{4}{5}$ और $A$ न्यूनकोण है, $\cot(90^\circ - A)$ ज्ञात कीजिए।
	3
	4
	3
	4
	4
	3
	4
	3
	3
	3
	3
	4

Q.No: 72	If the measure of an exterior angle of a regular polygon is $20^\circ$ , determine the total number of its sides. यदि किसी सम बहुभुज के बाह्य कोण का माप $20^\circ$ है, तो उसकी भुजाओं की कुल संख्या ज्ञात कीजिए।
	15
	15
	18
	18
	20
	20
	36
	36

Q.No: 73	In a triangle with vertices $P(x, y)$ , $Q(5, -1)$ , and $R(2, 6)$ , the Centroid is at $G(4, 2)$ . What are the coordinates of vertex P? शीर्ष $P(x, y)$ , $Q(5, -1)$ , और $R(2, 6)$ वाले एक त्रिभुज में, केन्द्रक $G(4, 2)$ पर है। शीर्ष P के निर्देशांक क्या हैं?
	(5, 1)
	(5, 1)
	(5, -1)
	(5, -1)
	(4, 1)
	(4, 1)
	(4, 2)
	(4, 2)

Q.No: 74 If  $x = \sqrt{2} + 1$ , find  $x^2 - 2$ .

यदि  $x = \sqrt{2} + 1$ , तो ज्ञात कीजिए  $x^2 - 2$ .

$1 + 2\sqrt{2}$

$1 + 2\sqrt{2}$

$3 + 2\sqrt{2}$

$3 + 2\sqrt{2}$

$2 + \sqrt{2}$

$2 + \sqrt{2}$

$1 + \sqrt{2}$

$1 + \sqrt{2}$

Q.No: 75 In  $\triangle ABC$ , a median AD is drawn to side BC. What is the ratio of the area of  $\triangle ABD$  to the area of  $\triangle ACD$ ?

$\triangle ABC$  में, भुजा BC पर एक माधिका AD खींची गई है।  $\triangle ABD$  के क्षेत्रफल का  $\triangle ACD$  के क्षेत्रफल से अनुपात क्या है?

1:1

1:1

1:2

1:2

2:1

2:1

1:3

1:3

**Prepp**  
Your Personal Exam Guide

<b>Roll No.</b>	
<b>Candidate Name</b>	
<b>Exam Level</b>	: <input type="text" value="SSC CGL Tier 1"/>
<b>Test Date</b>	: <b>21 Sep 2025</b>
<b>Test Time and Shift</b>	: <b>09:00 AM (Shift-1)</b>
<b>Centre Name</b>	: <b>Mount Abu Public School</b>

[Correct Option selected](#) [Wrong Option selected](#) [Correct Option](#) [Not Answered](#)

[Save / Print](#)

### **Undertaking by the candidate :**

I acknowledge that this saved question paper is for my personal use and self-analysis only. I understand that sharing, distributing, or using it for commercial or any other purposes is strictly prohibited and may lead to legal action as per applicable acts, rules and regulations.

### **Note:**

The candidates may note that in the challenge module the sequence of the questions and the options may be different from how it appeared during the examination. This is because in the challenge module the sequence of the questions as well as the answers will be the same for all the candidates who appeared in a particular shift while during the actual examination these sequences were different for different candidates. However the answer key selected by the candidates during the examination will exactly be reflected in the challenge module.

## **PART-D (English Comprehension)**

---

Q.No: 76 Read the passage and answer the questions:

The metamorphosis of a butterfly epitomizes one of nature's most intricate and captivating transformations. The life cycle initiates with the deposition of fragile eggs, often hidden on the underside of leaves, ensuring immediate access to nourishment upon hatching.

Once emerged, the larva — or caterpillar — enters a phase of relentless consumption, devouring foliage to fuel its rapid growth. During this stage, it undergoes multiple molts, shedding its rigid exoskeleton to accommodate its expanding form. This insatiable feeding period is essential for amassing the energy required for the subsequent, dramatic metamorphosis.

The transition into the pupal stage, encapsulated within a chrysalis, marks an extraordinary biological phenomenon. Inside, the caterpillar's structures are enzymatically dismantled and reconstructed into entirely new forms — wings, antennae, and compound eyes emerge through a sophisticated process known as histogenesis.

Upon completing this hidden transformation, the adult butterfly struggles free, its crumpled wings needing to be inflated with hemolymph and dried before flight is possible. Once airborne, the butterfly's existence centres on reproduction, perpetuating the species before its ephemeral life concludes.

Though often romanticized, the butterfly's life cycle underscores a rigorous narrative of survival, adaptation, and evolutionary precision, offering profound insights into the fragile balance of ecosystems.

Identify the sentence from the passage which is in the **passive voice**:

"The caterpillar sheds its rigid exoskeleton."

"The metamorphosis of a butterfly epitomizes transformation."

"The caterpillar's structures are enzymatically dismantled."

"The butterfly inflates its wings with hemolymph."

Q.No: 77 Read the passage and answer the questions:

The metamorphosis of a butterfly epitomizes one of nature's most intricate and captivating transformations. The life cycle initiates with the deposition of fragile eggs, often hidden on the underside of leaves, ensuring immediate access to nourishment upon hatching.

Once emerged, the larva — or caterpillar — enters a phase of relentless consumption, devouring foliage to fuel its rapid growth. During this stage, it undergoes multiple molts, shedding its rigid exoskeleton to accommodate its expanding form. This insatiable feeding period is essential for amassing the energy required for the subsequent, dramatic metamorphosis.

The transition into the pupal stage, encapsulated within a chrysalis, marks an extraordinary biological phenomenon. Inside, the caterpillar's structures are enzymatically dismantled and reconstructed into entirely new forms — wings, antennae, and compound eyes emerge through a sophisticated process known as histogenesis.

Upon completing this hidden transformation, the adult butterfly struggles free, its crumpled wings needing to be inflated with hemolymph and dried before flight is possible. Once airborne, the butterfly's existence centres on reproduction, perpetuating the species before its ephemeral life concludes.

Though often romanticized, the butterfly's life cycle underscores a rigorous narrative of survival, adaptation, and evolutionary precision, offering profound insights into the fragile balance of ecosystems.

Which sentence contains a **relative clause**?

"Its crumpled wings need to be inflated."

"Eggs are often hidden on the underside of leaves."

"A caterpillar devours foliage to fuel its growth."

"The larva, which undergoes multiple molts, grows rapidly."

Q.No: 78 Read the passage and answer the questions:

The metamorphosis of a butterfly epitomizes one of nature's most intricate and captivating transformations. The life cycle initiates with the deposition of fragile eggs, often hidden on the underside of leaves, ensuring immediate access to nourishment upon hatching.

Once emerged, the larva — or caterpillar — enters a phase of relentless consumption, devouring foliage to fuel its rapid growth. During this stage, it undergoes multiple molts, shedding its rigid exoskeleton to accommodate its expanding form. This insatiable feeding period is essential for amassing the energy required for the subsequent, dramatic metamorphosis.

The transition into the pupal stage, encapsulated within a chrysalis, marks an extraordinary biological phenomenon. Inside, the caterpillar's structures are enzymatically dismantled and reconstructed into entirely new forms — wings, antennae, and compound eyes emerge through a sophisticated process known as histogenesis.

Upon completing this hidden transformation, the adult butterfly struggles free, its crumpled wings needing to be inflated with hemolymph and dried before flight is possible. Once airborne, the butterfly's existence centres on reproduction, perpetuating the species before its ephemeral life concludes.

Though often romanticized, the butterfly's life cycle underscores a rigorous narrative of survival, adaptation, and evolutionary precision, offering profound insights into the fragile balance of ecosystems.

Which word from the passage is derived by adding a **Greek-origin suffix** meaning "formation" or "origin"?

Metamorphosis

Chrysalis

Hemolymph

Histogenesis

Q.No: 79 Read the passage and answer the questions:

The metamorphosis of a butterfly epitomizes one of nature's most intricate and captivating transformations. The life cycle initiates with the deposition of fragile eggs, often hidden on the underside of leaves, ensuring immediate access to nourishment upon hatching.

Once emerged, the larva — or caterpillar — enters a phase of relentless consumption, devouring foliage to fuel its rapid growth. During this stage, it undergoes multiple molts, shedding its rigid exoskeleton to accommodate its expanding form. This insatiable feeding period is essential for amassing the energy required for the subsequent, dramatic metamorphosis.

The transition into the pupal stage, encapsulated within a chrysalis, marks an extraordinary biological phenomenon. Inside, the caterpillar's structures are enzymatically dismantled and reconstructed into entirely new forms — wings, antennae, and compound eyes emerge through a sophisticated process known as histogenesis.

Upon completing this hidden transformation, the adult butterfly struggles free, its crumpled wings needing to be inflated with hemolymph and dried before flight is possible. Once airborne, the butterfly's existence centres on reproduction, perpetuating the species before its ephemeral life concludes.

Though often romanticized, the butterfly's life cycle underscores a rigorous narrative of survival, adaptation, and evolutionary precision, offering profound insights into the fragile balance of ecosystems.

According to the passage, what crucial biological activity occurs within the chrysalis?

Strengthening of the caterpillar's exoskeleton

Rebuilding of the caterpillar into a butterfly through histogenesis

Increase in leaf consumption

Inflammation of butterfly wings

Q.No: 80 Read the passage and answer the questions:

The metamorphosis of a butterfly epitomizes one of nature's most intricate and captivating transformations. The life cycle initiates with the deposition of fragile eggs, often hidden on the underside of leaves, ensuring immediate access to nourishment upon hatching.

Once emerged, the larva — or caterpillar — enters a phase of relentless consumption, devouring foliage to fuel its rapid growth. During this stage, it undergoes multiple molts, shedding its rigid exoskeleton to accommodate its expanding form. This insatiable feeding period is essential for amassing the energy required for the subsequent, dramatic metamorphosis.

The transition into the pupal stage, encapsulated within a chrysalis, marks an extraordinary biological phenomenon. Inside, the caterpillar's structures are enzymatically dismantled and reconstructed into entirely new forms — wings, antennae, and compound eyes emerge through a sophisticated process known as histogenesis.

Upon completing this hidden transformation, the adult butterfly struggles free, its crumpled wings needing to be inflated with hemolymph and dried before flight is possible. Once airborne, the butterfly's existence centres on reproduction, perpetuating the species before its ephemeral life concludes.

Though often romanticized, the butterfly's life cycle underscores a rigorous narrative of survival, adaptation, and evolutionary precision, offering profound insights into the fragile balance of ecosystems.

In the passage, the word "**ephemeral**" most nearly means:

Everlasting

Transient

Powerful

Fragile

Q.No: 81 Fill in the blank with the correctly spelt word.

Despite overwhelming evidence, he remained \_\_\_\_\_ in his beliefs.

	obstinatte
<input checked="" type="checkbox"/>	obstinate
<input type="checkbox"/>	obsteinate
<input type="checkbox"/>	obbstinate

Q.No: 82 Choose the correct one-word substitution for the italicized part:

Ravi has always been *a person who vehemently opposes authority, control, or tradition, often challenging every rule set before him.*

<input type="checkbox"/>	Conformist
<input checked="" type="checkbox"/>	Anarchist
<input type="checkbox"/>	Optimist
<input type="checkbox"/>	Traditionalist

Q.No: 83 Select the most appropriate synonym of the given word: **GRUMPY**

<input checked="" type="checkbox"/>	Irritable
<input type="checkbox"/>	Friendly
<input type="checkbox"/>	Polite
<input type="checkbox"/>	Calm

Q.No: 84 Select the most appropriate antonym of the given word. **Transitory**

	Fleeting
<input checked="" type="checkbox"/>	Eternal
<input type="checkbox"/>	Momentary
<input type="checkbox"/>	Temporary

Q.No: 85 Choose the correct meaning of idiom:

**Eat crow**

Enjoy luxurious food

Give lavish charity

Suffer physical punishment

Admit one's error and endure humiliation

Q.No: 86 Choose the correct meaning of idiom:

**To draw the long bow**

To romanticize historical events

To fabricate or exaggerate with little credibility

To delay justice deliberately

To conflate myth with realism

Q.No: 87 Which spelling is **correct** for a word meaning 'a formal agreement between nations'?

<input checked="" type="checkbox"/>	Treaty
<input type="checkbox"/>	Trety
<input type="checkbox"/>	Treety
<input type="checkbox"/>	Tretye

Q.No: 88 Find the word that is **spelled correctly** and refers to complex and obscure knowledge.

<input checked="" type="checkbox"/>	Esoterica
<input type="checkbox"/>	Esoterrica
<input type="checkbox"/>	Esottirica
<input type="checkbox"/>	Esotorica

Q.No: 89 Choose the correct **one-word substitute** for: 'A record of one's own life written by oneself'.

<input type="checkbox"/>	Biography
<input type="checkbox"/>	Memorandum
<input type="checkbox"/>	Memoir
<input checked="" type="checkbox"/>	Autobiography

Q.No: 90 **Select the correct option:**  
 \_\_\_ the enormity of the challenge, the volunteers pressed on resolutely.

<input checked="" type="checkbox"/>	Given
-------------------------------------	-------

	For
	Because
	Granted

Q.No: 91	<p><b>Find the part of the sentence that contains an error:</b>          It is the uncertainty of how the council intends to proceed (1)/ that seem to have created (2)/ the most unrest among those (3)/ waiting for regulatory clearance. (4)</p>
	(1)
	(2)
	(3)
	(4)

Q.No: 92	<p><b>Change the following from active to passive:</b>          They will have opened the new airport by 2026.</p>
	The new airport will have been opened by 2026.
	The new airport will be opened by 2026.
	The new airport has been opened by 2026.
	The new airport will being opened by 2026.

Q.No: 93 Find the part of the sentence that contains an error:

The protest, though peaceful in nature, (1)/ were portrayed by official channels (2)/ as instigated by external forces (3)/ and ideologically driven groups. (4)

(1)

(2)

(3)

(4)

Q.No: 94 Select the sentence containing the homonym of the highlighted word:

The philosopher's **tenure** at the institution was legendary.

He lost tenure due to academic misconduct.

The lease agreement defines tenure by clause.

The sculptor captured the tenure of pain in marble.

Colonial tenure laws were challenged by activists.

Q.No: 95 Convert the sentence provided below from its passive voice structure to an active voice structure:

The evidence was presumed to have been fabricated before being presented in court.

It is presumed that someone had fabricated the evidence before presenting it in court.

The court presumed the evidence to be fabricated.

The evidence had been fabricated, the court presumed.

Fabrication of evidence was presumed to occur.

## Not Answered

Q.No: 96	Choose the most suitable option to replace the highlighted part of the sentence: She is good <i>in dancing</i> .
	at dance
	with dancing
	at dancing
	on dancing
Q.No: 97	<b>A sentence is provided in indirect speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding direct speech.</b> The mentor noted that the fellow had persevered even after his hypotheses were repeatedly falsified.
	The mentor said, "The fellow persevered even after your hypotheses were repeatedly falsified."
	The mentor said, "The fellow persevered even after his hypotheses were repeatedly falsified."
	The mentor said, "The fellow preserve though hypotheses are falsified."
	The mentor remarked, "The fellow had persevered though his hypotheses were repeatedly falsified."
Q.No: 98	<b>A sentence is provided in direct speech. From the four given options, choose the one that most accurately conveys the sentence in its corresponding indirect speech.</b> He said, "It may rain today."
	He said it might rain that day.
	He said it may rain that day.

	He said it can rain today.
	He said it might raining today.

Q.No: 99	<p><b>Rearrange the following sentences to form a coherent paragraph:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. The most critical component is the central processing unit (CPU), which acts as the "brain" of the machine.</li> <li>2. The architecture of a modern computer is a complex arrangement of various hardware and software components.</li> <li>3. This complex interplay of components allows the computer to execute a wide range of tasks, from simple calculations to complex simulations.</li> <li>4. The CPU works in tandem with memory, storage devices, and input/output peripherals to process data.</li> </ol>
	2, 1, 4, 3
	1, 4, 2, 3
	4, 3, 1, 2
	3, 2, 1, 4

Q.No: 100	<p><b>Rearrange the following sentences in correct order to make a logical passage.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. This provides real-time information for decision-making.</li> <li>2. Data analytics is transforming modern business.</li> <li>3. It involves collecting, processing, and interpreting large datasets.</li> <li>4. Companies leverage data to identify trends and predict consumer behavior.</li> </ol>
	2-1-3-4
	2-3-1-4
	2-4-1-3
	3-4-2-1

**Prepp**  
Your Personal Exam Guide

**Prepp**  
Your Personal Exam Guide