

Powered by

Future Assurance Partner





SAMPLE PAPER

CLASS 5

Important Instructions:

- Question paper is divided into 5 sections English, Science, Mathematics, General Knowledge & Logical Reasoning (#ONLY for classes I to X)
- 2. Question paper is divided into 5 sections Physics, Chemistry, Mathematics/Biology, English & Logical
- 3. Reasoning (#ONLY for Science stream of classes XI & XII)
- Question paper is divided into 5 sections -Accountancy, Economics, Business Studies, English & Logical Reasoning (#ONLY for Commerce stream of classes XI & XII)
- 5. Question paper is divided into 5 sections History, Geography, Political Science, English & Logical Reasoning (#ONLY for Humanities stream of classes XI & XII)
- 6. Every question has 1 correct answer
- 7. There will be no negative marking
- 8. All questions carry equal weightage
- 9. Duration of actual exam (with 100 questions) will be 2 hours
- 10. In the actual exam, please read the instructions given on the OMR sheet carefully and submit the completely filled OMR sheet before leaving the exam hall
- 11. In the actual exam, additional 10 minutes will be provided for reading the instructions and filling the OMR sheet.

SOON

Free Access to online Mock Tests and Preparation Material worth

₹500 on the Stemlearn.ai App!

Hindustan Olympiad Sample Paper Class 5

MATHEMATICS

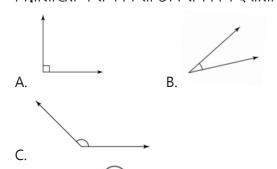
- Rahul was on a road trip ands set his car's speedometer to a constant speed of 60 km/h. He drove for exactly 3 hours before stopping for a break. How far did Rahul travel during this time?
 - A. 120 km
- 180 km В
- C. 240 km
- D. 200 km

राहुल एक सडक यात्रा पर था और उसने अपनी कार के स्पीडोमीटर को 60 किमी/घंटा की स्थिर गति पर सेट किया। विश्राम के लिए रुकने से पहले उसने ठीक 3 घंटे तक कार चलाई। इस दौरान राहुल ने कुल कितनी दूरी तय की?

- A. 120 किमी
- C. 180 किमी
- 240 किमी
- D. 200 **क**मी
- 2. Meera purchased 5 books for ₹60 each and sold all of them at a total price of ₹350. What was her profit or loss?
 - A. Profit of ₹50
- B. Loss of ₹20
- C. Loss of ₹30
- D. Profit of ₹40

मीरा ने 5 पुस्तकें प्रत्येक 60 रुपये में खरीदी और सभी को कुल 350 रुपये की कीमत पर बेच दीं। उसका लाभ या हानि क्या थी?

- A. 50 रुपये का लाभ
- B. 20 रुपये की हानि
- C. 30 रुपये की हानि
- D. 40 रुपये का लाभ
- Which of the following images shows a right angle? निम्नलिखित में से कौन सी छवि समकोण दर्शाती है?



- If each square in a grid has a side length of 1 cm, what is the area of a rectangle that covers 12 such squares?
 - A. 6 square cm
- C. 10 square cm
- D. 12 square cm

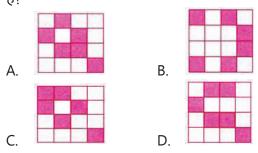
यदि किसी ग्रिड में प्रत्येक वर्ग की भूजा की लंबाई 1 सेमी है, तो ऐसे 12 वर्गों को कवर करने वाले आयत का क्षेत्रफल क्या होगा?

B. 8 square cm

A. 6 वर्ग सेमी B. 8 वर्ग सेमी C. 10 वर्ग सेमी D. 12 वर्ग सेमी **5.** Arjun gave 1/2 of his sandwich to Kiran and 1/4 to Rhea. What fraction of the sandwich

does he have left? अर्जुन ने अपने सैंडविच का 1/2 भाग किरण को और 1/4 भाग रिया को दिया। उसके पास सैंडविच का कितना भाग बचा है?

- A. 1/8
- B. 1/4
- C. 1/2
- D. 1/3
- **6.** Which of the following figures does not have a line of symmetry? निम्नलिखित में से किस आकृति में सममित रेखा नहीं



7. In the 'Number Swap Challenge' game, you replace numbers that are multiples of 4 with the word 'cap'. Which number would you replace with 'cap'?

'नंबर स्वैप चैलेंज' गेम में, आप 4 के गुणज वाली संख्याओं को 'cap' शब्द से बदल देते हैं। आप किस संख्या को 'cap' से बदलेंगे?

- A. 7
- B. 8
- C. 9
- D. 10
- Ravi starts walking from his house facing north. He walks 5 km north and then turns east and walks 3 km. In which direction is he now from his starting point?
 - A. North-East
- B. South-East
- North-West
- D. South-West

रवि अपने घर से उत्तर की ओर मुख करके चलना शुरू करता है। वह 5 किमी उत्तर की ओर चलता है और फिर पूर्व की ओर मुड़कर 3 किमी चलता है। अब वह अपने आरंभिक बिंदु से किस दिशा में है?

- A. उत्तर-पूर्व
- B. दक्षिण-पूर्व
- C. उत्तर-पश्चिम
- D. दक्षिण-पश्चिम
- **9.** Which of the following shapes will appear as a circle when viewed from above?
 - A. Cube
 - Spehere



C. Triangular Prism		यदि एक समद्विबाह त्रिः	भुज का असमान कोण 50° है,
D. Rectangular Prism			णों में से एक का माप ज्ञात
ऊपर से देखने पर निम्नलिखित में से कौन र	मी आकृति	कीजिए।	
वृत्त के समान दिखाई देगी?	311 21171	A. 60°	B. 65°
वृत्त के रामाना विखाइ विनाः A. घन B. गोला		C. 70°	
	छ मिला	•	
•		,	with water. Another 20
10. A wire is divided into 5 equal section			needed to fill the bucket
50 mm long. What is the total leng	ui or the		is the capacity of the
wire in centimeters?		bucket in litres?	
A. 250 cm B. 25 cm		एक बाल्टी में द पानी व	भरा है। बाल्टी को ऊपर तक
C. 10 cm D. 5 cm			लीटर पानी की आवश्यकता
एक तार को 5 बराबर भागों में बांटा गया		होती है। लीटर में बार्ल्ट	_
से प्रत्येक 50 मिमी लंबा है। तार की व्	१ल लबाइ	A. 45 L	B. 20 L
सेंटीमीटर में कितनी है?		C. 65 L	
A. 250 सेमी B. 25 सेमी	17		4 kg lighter than Ajay's
C. 10 सेमी D. 5 सेमी		•	of Ajay's bag is 4.72 kg.
11. What is the correct number for 900	0000000	What is the weight	
+ 800000000 + 700000 + 600 + 5?			ह बैग से 2.14 किलो हल्का है।
9000000000 + 800000000 + 70000	00 + 600		4.72 किलो है। अमन के बैग
+ 5 के लिए कौन सी सही संख्या है?		का भार कितना है?	= 11 Sin \(\) (111 1 1 1 1 1 1 1 1
A. 9800700605 B. 98070006		A. 2.58 kg	B 228 ka
C. 9800070605 D. 98007060		C. 2.41 kg	
12. Find the predecessor of the numb	1 12	Fill in the blank.	D. 2.73 kg
is 454412 less than X, where X	(is the		sures more than 90° but
smallest seven-digit number.			led angle.
उस संख्या का पूर्ववर्ती ज्ञात कीजिए		A. Acute	9
454412 कम है, जहाँ X सात अंकों की स	ाबसे छोटी	C. Right	
संख्या है।		रिक्त स्थान को भरें।	D. Nellex
A. 545587 B. 545588			। 90° से अधिक लेकिन 180°
C. 545589 D. 545590			कोण कहलाता है।
13. Fill in the blank.			पंगण पंग्हलाला है। B. अधिक
The angle created by two hands o	f a clock	A. न्यून C. सम	
at 3:25 PM is angle.	10		D. बृहत the students ented for
A. Obtuse B. Acute	19.		the students opted for
C. Right D. Reflex		•	ter of the class opted for
रिक्त स्थान को भरें।			12 students who opted
अपराह्न ३:२५ बजे, घड़ी की दोनों सूइय		German?	nany students opted for
बनने वाला कोण कोण होत	[है।		ार्थियों ने जर्मन चुनी और एक
A. अधिक B. न्यून			विद्यार्थियों ने फ्रेंच चुनी है।
C. सम D. बृहत			
14. Which option has the same value	as 36 x	कितने विद्यार्थियों ने जम	
100?		A. 8	B. 24
किस विकल्प का मान 36 x 100 के समान	है?	C. 18	D. 36
A. 9 x 300 B. 8 x 400	20.	Convert 74 grams in	
C. 6 x 600 D. 18 x 300		74 ग्राम को किलोग्राम	•
15. If the unequal angle of an isosceles	triangle	A. 0.74 kg	B. 7400 kg
is 50°, find the measure of one of t	_	C. 740 kg	D. 0.074 kg
angles of the triangle.	'		



SCIENCE

- **1.** How do ants find their way back to their colony?
 - A. By hearing sounds
 - B. By following the scent trail left by other ants
 - C. By following the wind
 - D. By using sunlight

चींटियाँ अपनी कॉलोनी में वापस कैसे आती हैं?

- A. आवाज़ सुनकर
- B. दूसरी चींटियों द्वारा छोड़ी गई गंध का अनुसरण करके
- C. हवा का अनुसरण करके
- D. सूरज की रोशनी का उपयोग करके
- 2. Rohan's mother prepared soup and left it on the kitchen counter. The next day, when Rohan tried to taste it, the soup had a sour smell. His mother said, "The soup is spoiled" Why did the soup spoil?
 - A. The soup lost its flavor overnight.
 - B. Leaving the soup in the fridge made it go bad.
 - C. The soup was left at room temperature, allowing bacteria to grow.
 - D. The soup was covered, so it should not spoil.

रोहन ंकी माँ ने सूप बनाया और उसे रसोई के काउंटर पर छोड़ दिया। अगले दिन, जब रोहन ने उसे चखने की कोशिश की, तो सूप में खट्टी गंध आ रही थी। उसकी माँ ने कहा, "सूप खराब हो गया है" सूप खराब क्यों हुआ?

- A. रात भर में सूप का स्वाद खत्म हो गया।
- B. सुप को फ्रिज में रखने से यह खराब हो गया।
- C. सूप को कमरे के तापमान पर छोड़ दिया गया था, जिससे बैक्टीरिया पनपने लगे।
- D. सूप को ढक दिया गया था, इसलिए वह खराब नहीं होना चाहिए।
- **3.** Identify the plant in the image given below that traps and eats insects.

नीचे दी गई छवि में पौधे को पहचानें, जो कीटों को फँसाता है और खाता है।



- A. Mango
- B. Pitcher plant
- C. Pineapple
- D. Coconut
- A. आम
- B. पिचर प्लांट (नेपंथीज़)
- C. अनानास
- D. नारियल
- **4.** Which of the following is a common method of rainwater harvesting?
 - A. Using a pipe to drain rainwater into the street.
 - B. Collecting rainwater in large storage tanks from rooftops.
 - C. Letting rainwater flow into rivers without storing it.
 - D. Spraying rainwater on plants directly from the roof.

निम्नलिखित में से कौन सी विधि वर्षा जल संचयन की सामान्य विधि है?

- पाइप का उपयोग करके वर्षा जल को सड़क पर बहा देना।
- B. छतों से बड़े भंडारण टैंकों में वर्षा जल एकत्र करना।
- c. वर्षा जल को बिना संग्रहित किए निदयों में प्रवाहित करना।
- D. छत से सीधे पौधों पर वर्षा जल का छिड़काव करना।
- **5.** Why does a wooden boat float on water but a small iron needle sinks?
 - A. The boat is made of lighter material
 - B. The needle is too small
 - C. The boat is hollow and the needle is solid
 - D. The boat is pushed by wind लकड़ी की नाव पानी पर तैरती है लेकिन लोहे की छोटी सुई डूब जाती है, क्यों?
 - A. नाव हल्के पदार्थ से बनी है।
 - B. सुई बहुत छोटी है।
 - ताव खोखली है और सुई ठोस है।
 - D. नाव हवा से धकेली जाती है।
- **6.** What should you do to prevent mosquitoes from breeding around your home?
 - A. Let water collect in pots
 - B. Keep stagnant water clean
 - C. Keep water containers dry and clean
 - D. Cover water pots with cloth



अपने घर के आस-पास मच्छरों को पनपने से रोकने के लिए आपको क्या करना चाहिए?

- A. गमलों में पानी इकट्ठा होने दें।
- B. रुके हुए पानी को साफ रखें।
- C. पानी के बर्तनों को सूखा और साफ रखें।
- D. पानी के बर्तनों को कंपड़े से ढकें।
- **7.** Why don't people fall off the Earth even though it is round?
 - A. The Earth spins fast
 - B. Gravity pulls everything towards the Earth
 - C. The Earth is flat
 - D. We are glued to the surface पृथ्वी गोल होने के बावजूद लोग उससे क्यों नहीं गिरते?
 - A. पृथ्वी तेजी से घूमती है।
 - B. गुरुत्वाकर्षण हर चीज को पृथ्वी की ओर खींचता।
 - C. पृथ्वी चपटी है।
 - D. हम सतह से चिपके रहते हैं।
- **8.** What happens when too many vehicles burn petrol and diesel?
 - A. It produces clean air
 - B. It causes air pollution and smoke
 - C. It makes vehicles slower
 - D. It reduces traffic

जब बहुत सारे वाहन पेट्रोल और डीज़ल जलाते हैं तो क्या होता है?

- A. यह स्वच्छ वायु उत्पन्न करता है।
- B. इससे वायु प्रदूषण और धुआँ होता है।
- इससे वाहन धीमे हो जाते हैं।
- D. यह यातायात को कम करता है।
- **9.** What is the first thing you should do during an earthquake if you are indoors?
 - A. Run outside immediately
 - B. Stand near a window
 - C. Take shelter under a sturdy table and hold on
 - D. Turn on all the lights भूकंप के दौरान अगर आप घर के अंदर हैं तो सबसे पहले आपको क्या करना चाहिए?
 - A. तुरंत बाहर भाग जाएं।
 - B. खिड़की के पास खड़े हो जाएं।
 - किसी मजबूत टेबल के नीचे शरण लें और उसे पकड कर रखें।
 - D. सभी लाइटें चालू कर दें।

10. Identify the process in the given image in which water droplets form on the outside of a cold glass.

दिए गए चित्र में उस प्रक्रिया को पहचानें जिससे ठंडे गिलास के बाहर पानी की बुंदें बनती हैं।



- A. Evaporation
- B. Condensation
- C. Precipitation
- D. Freezing
- A. वाष्पीकरण
- B. संघनन
- c. वर्षा
- D. हिमीकरण
- **11.** Which diseases are spread through contact, breathing, and contaminated food and water?
 - A. Hereditary
- B. Communicable
- C. Non-communicable D. Metabolic

कौन-सी बीमारियां संपर्क, सांस लेने और दूषित भोजन और पानी से फैलती हैं?

- A. वंशानुगत
- B. संक्रामक
- C. गैर संचारी
- D. मेटाबोलिक
- **12.** Fill in the blank.

_____ make holes in sandy beaches to lay and bury their eggs.

- A. Snakes
- B. Dragon lizards
- C. Alligators
- D. Sea turtles

रिक्त स्थान भरें।

_____ अपने अंडे देने और दफनाने के लिए रेतीले समुद्र तटों में छेद बनाते हैं।

- A. सॉंप
- B. ड्रैगन छिपकली
- c. घड़ियाल
- D. समुद्री कछुआ
- **13.** Which vitamin helps your body fight infection by boosting the immune system?
 - A. Vitamin A
- B. Vitamin B
- C. Vitamin C
- D. Vitamin D

कौन-सा विटामिन आपकी प्रतिरक्षा प्रणाली को बढ़ाकर आपके शरीर को संक्रमण से लड़ने में मदद करता है?

- A. विटामिन ए
- B. विटामिन बी
- C. विटामिन सी
- D. विटामिन डी
- **14.** Which of the following determines the state of matter?
 - A. Size of molecules
 - B. Shape of molecules
 - C. Both (A) and (B)
 - D. Arrangement of molecules

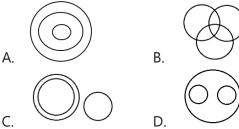


	निम्नलिखित में से कौन पदार्थ की अवस्था को		Snakes					•	f the
	निर्धारित करता है? A. अणुओं का आकार B. अणुओं की आकृति		A. Fins					es.	
	A. अणुआ का आकार B. अणुआ का आकृति C. A और B दोनों D. अणुओं की व्यवस्था		C. Scales			B. W	_		
15	Fill in the blank.		८. उटबाएड रिक्त स्थान			D. Fl	ippei	5	
15.	A ball that's thrown up in the air will come		सांप अपने			iz .		ਨੀ	ी गटट
	down after some time due to		से रेंगते हैं।		4 . 1 10	<u>ι</u> (4		4/	। न५५
	force.		A. मीनपंख						
	A. Magnetic B. Gravitational		д. पा । TG	•					
	C. Frictional D. Divine		C. शल्क						
	रिक्त स्थान भरें।		D. तरणक	-पाद (पि	लेपर्स)				
	हवा में ऊपर फेंकी गई गेंद बल		2	4 (,				
	के कारण कुछ समय बाद नीचे आएगी।		100	GICAL	DE	120	MIN	IG	
	A. चुंबकीय B. गुरुत्वाकर्षण		LO	JICAI		A00			
	C. घर्षण D. दैवी		C l . t .			214 5	1/2 7	12 01	.44.2
16.	Identify the shape of the orbit in which the	1.	Complete पैटर्न पूरा व						VI4, !
	planets revolve around the Sun.		A. 12N5						
	A. Circular B. Rectangular		C. 10N5			D.	_		
	C. Triangular D. Elliptical	2	P is olde						S hut
	उस कक्षा का सही आकार चुनें जिसमें ग्रह सूर्य की		older tha			,	_		
	परिक्रमा करते हैं।		them?	·		y		,	9
	A. वृत्ताकार B. आयताकार		P, S से ब	डा है। Т	, s से ह	छोटा है	ते लेकि	न Q	से बडा
	C. त्रिकोणीय D. दीर्घ वृत्ताकार		हैं। उनमें स						•
17.	Fill in the blank.		A. P			B.	S		
	On its axis, Earth is tilted at an angle of		C. Q			D.	Т		
	degrees. रिक्त स्थान को भरें।	3.	Following	g giver	n opt	ions	form	n a	group
	अपने अक्ष पर, पृथ्वी डिग्री पर झुकी हुई है।		based on	a patt	ern. Id	entify	the	optio	n that
	A. 40.5 B. 24.5		does not			-	-		
	C. 23.5 D. 90		A. Bacte			В.			
18	Which of the following has seeds inside it?		C. Fung निम्नलिखित	ji 		D	Algae	9 	
	A. Cucumber B. Beetroot								
	C. Cabbage D. Carrot		एक समूह			वकल्प	का प	हचान	कर जा
	निम्नलिखित में से किसके अंदर बीज होते हैं?		समूह से सं		१३ ।५		р .	акш	
	A. खीरा B. चुकंदर		A. जीवाप C. कवक	•				विषाणु शैवाल	
	C. पत्ता गोभी D. गाजर		C. कवक	,			<i>υ</i> .	રાવા લ	
19.	Fill in the blank.	4.	If you ar	a facino	1 \Moc+	and	turn	ዕሀ ላላ	areac
	When added to curd, will	4.	If you are to your l	_	-				_
	change its colour and taste.		now?	CIC, WIII	icii uii	CCHOI	i are	you	racing
	A. Ice cubes B. Honey		A. Nort	h		В.	East		
	C. Sugar D. Salt		C. Sout					n-Wes	st
	रिक्त स्थान भरें।		यदि आप	_	भी ओर		_	_	
	जब दही में मिलाया जाता है, तो		अपने बाएं						
	उसका रंग और स्वाद बदल देता है।		दिशा की उ						
	A. बर्फ के टुकड़े B. शहद C. चीनी D. नम		A. उत्तर			В.	पूर्व		
20	C. चीनी D. नम Fill in the blank.		C. दक्षिण	Т				पश्चिम	
∠ U.	i iii iii tile Dialik.	5.	Ravi is th	ne son	of Sur	nil. Su	nil is	the s	son of
			Mohan. F	How is F	Ravi re	lated	to M	ohan?	

- A. Uncle
- B. Grandson
- C. Son
- D. Brother

रिव सुनील का बेटा है। सुनील मोहन का बेटा है। रिव का मोहन से क्या संबंध है?

- A. चाचा
- в. पोता
- C. बेटा
- D. भाई
- 6. If in a certain code language , 'APPLE' is written as 'ELPPA'. Then how will 'ORANGE' be written in that language? यदि किसी निश्चित कोड भाषा में 'APPLE' को 'ELPPA' लिखा जाता है। तो उसी भाषा में 'ORANGE' को कैसे लिखा जाएगा?
 - A. EGNARO
- B. EGNORA
- C. OREGAN
- D. GNAORE
- 7. Which of the following Venn diagrams correctly represents the relationship between 'Fruits', 'Apples', and 'Food'? निम्नलिखित में से कौन सा वेन आरेख 'फल', 'सेब' और 'भोजन' के बीच संबंध को सही ढंग से दर्शाता है?



- 8. If all the symbols are removed from the given arrangement, then which of the following elements will be second from the right to the third letter from the left end? यदि दी गई व्यवस्था से सभी प्रतीकों को हटा दिया जाए, तो निम्नलिखित में से कौन सा पद बाएं छोर से तीसरे अक्षर के दाएं से दूसरा होगा?

 P S % 4 @ & V # Q N 7 8 \$ 2 D
 - A. 7
- B. O
- C. N
- D. @
- 9. Find the next number in the given series: दी गई श्रृंखला में अगला नंबर ज्ञात करें:
 - 1, 4, 9, 16, __?
 - A. 20
- B. 22
- C. 25
- D. 27
- 10. Ritika's class went to the zoo on the third day after fourth Monday. On what date did her class go to the zoo? रितिका की कक्षा चौथे सोमवार के बाद तीसरे दिन

रितिका की कक्षा चौथे सोमवार के बाद तीसरे दिन चिड़ियाघर गई। उसकी कक्षा किस तारीख को चिडियाघर गई?

ı	O	/	°	9	10	· · ·	12	
	13	14	15	16	17	18	19	
	20	21	22	23	24	25	26	
	27	28	29	30				
,	A. 16)		В.	12			
(C. 15 D. 30							
-	The model of a tower shown in the image is							
,	made up of cubes stacked on top of each							

Thu

बृहस्पति

2

Fri

शुक्र

Sat

शनि

4

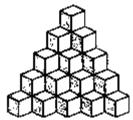
Sun

रवि

5

11. The model of a tower shown in the image is made up of cubes stacked on top of each other. How many cubes in all are used to form the tower?

नीचे दिए गए चित्र में दिखाए गए टावर का मॉडल एक दूसरे के ऊपर रखे गए घनों से बना है। टावर बनाने के लिए कुल कितने घनों का उपयोग किया गया है?



A. 16

Mon

सोम

Tue

मंगल

Wed

बुध

- B. 15
- C. 25
- D. 30
- **12.** In a certain code, "pencil" is called "pen," "pen" is called "eraser," "eraser" is called "ruler," and "ruler" is called "sharpener." What is used to erase mistakes in this code?
 - A. Pencil
- B. Pen
- C. Eraser
- D. Ruler

एक निश्चित कोड में, "पेन्सिल" को "पेन", "पेन" को "इरेज़र", "इरेज़र" को "रूलर" और "रूलर" को "शार्पनर" कहा जाता है। इस कोड में गलतियों को मिटाने के लिए क्या उपयोग किया जाता है?

- A. पेंसिल
- B. पेन
- C. इरेज़र
- D. रूलर
- **13.** A number is doubled and then 5 is subtracted from it, resulting in 19. What is the original number?

एक संख्या को दोगुना किया जाता है और फिर उसमें से 5 घटाया जाता है, जिसके परिणामस्वरूप 19 प्राप्त होता है। मूल संख्या क्या है?

- A. 10
- B. 12



हिन्दुस्तान का सेन्दुस्तान का

- C. 11
- D. 9
- 14. What will be the mirror image of the word 'SUN' if the mirror is placed below the word?

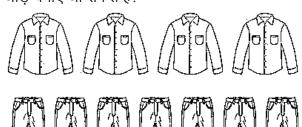
यदि दर्पण को 'SUN' शब्द के नीचे रखा जाए तो शब्द का दर्पण प्रतिबिंब क्या होगा?

- A. NUS
- C. 85
- D
- **15.** Find the missing number in the given table. दी गई तालिका में लुप्त संख्या ज्ञात कीजिए।

	<u> </u>	
13	18	11
12	?	16
17	10	15

- A. 11
- B. 12
- C. 14
- D. 16
- **16.** If 5 & 3=18 and 4 & 2=11, then 6 & 4 = यदि 5 & 3 = 18 तथा 4 & 2 = 11, तो 6 & 4 =
 - A. 22
- B. 46
- C. 24
- D. 27
- 17. How many different possible combinations of one shirt and one pair of pants can be formed from 4 different shirts and 7 different pairs of pants?

4 अलग-अलग शर्ट और 7 अलग-अलग जोडी पैंट से एक शर्ट और एक जोड़ी पैंट के कितने अलग-अलग जोडे बनाए जा सकते हैं?



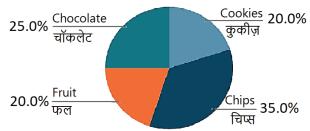
- A. 24
- 28 B.
- C. 30
- D. 36

Instructions for Q18–20

Refer to the pie chart showing the distribution of favorite snacks among a group of students. The chart includes four categories: Chips, Chocolate. Fruit, and Cookies. Use information provided in the chart to answer the following questions.

प्रश्न 18-20 के लिए निर्देश

निर्देश: छात्रों के एक समूह के बीच पसंदीदा स्नैक्स के वितरण को दर्शाने वाले पाई चार्ट को देखें। चार्ट में चार श्रेणियां शामिल हैं: चिप्स, चॉकलेट, फल और कुकीज़। निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर देने के लिए चार्ट में दी गई जानकारी का उपयोग करें।



- **18.** Which snack is the most popular among the students?
 - A. Chips
- B. Chocolate
- C. Fruit
- D. Cookies छात्रों के बीच कौन सा स्नैक सबसे लोकप्रिय है?
- A. चिप्स
- B. चॉकलेट
- C. फल
- D. कुकीज़
- **19.** What percentage of students chose Fruit as their favorite snack?

कितने प्रतिशत छात्रों ने फलों को अपना पसंदीदा नाश्ता चुना?

- A. 10%
- B. 20%
- C. 25%
- D. 30%
- **20.** How much more percentage of students prefer Chips over Cookies? कितने प्रतिशत छात्र कुकीज़ की तुलना में चिप्स को अधिक पसंद करते हैं?
 - A. 5%
- 10% B.
- C. 15%
- 20% D.

ENGLISH

- 1. What does the proverb "A stitch in time saves nine" mean?
 - A. Taking immediate action can prevent bigger problems later.
 - B. It's better to sew clothes at night.
 - C. Nine stitches are needed to fix a tear.
 - D. Time is more important than money.
- 2. What is the meaning of the phrasal verb "run out of"?
 - A. To run outside for a while
 - B. To run away from something
 - C. To have no more of something left
 - D. To run quickly out of a place

3.	What is the synonym of the word "crumbled"?	12. Choose the correct form of the verb to complete the sentence in present perfect
	A. Built B. Collapsed	tense: "She just her new
	C. Strengthened D. Fixed	book."
4.	Fill in the blank with the correct antonym of	A. has, finish B. have, finished
	the underlined word: "The room was <u>bright</u>	C. has, finished D. have, finishes
	in the morning, but at night it was"	13. Choose the correct form of the verb to
	A. Clean B. Dark	complete the sentence in the future
	C. Open D. Warm	continuous tense:
5.	Which sentence has a plural noun in it?	"At this time next week, we for our
	A. The cat is sleeping on the mat.	vacation."
	B. The children are playing in the park.	A. will be travelling B. will travel
	C. He is reading a book.	C. travel D. travelled
	D. She is eating an apple.	14. Choose the sentence that is correctly
6.	Choose the correct pronoun for the	punctuated:
	following sentence:	A. She asked, "Where are you going?
	"The teacher asked to complete our	B. She asked, "Where are you going."
	homework on time."	C. She asked, Where are you going.
	A. her B. we	D. She asked, "Where are you going?"
	C. us D. she	15. Choose the correct indirect speech for this
7.	Fill in the blank with the correct verb: "Each	sentence: She said, "I am going to the
	one of the books a unique cover."	market."
	A. have B. has	A. She said that she is going to the market.
_	C. having D. were	B. She said that she was going to the
8.	Identify the adjective in the following	market.
	sentence: "The ancient castle stood	C. She said she is going to the market.
	majestically on the hilltop."	D. She told she was going to the market.
	A. Castle B. Majestically	16. Fill in the blank with the correct quantifier:
0	C. Ancient D. Hilltop	"There aren't students in the library
9.	•	today."
	below mentioned sentence:	A. some B. many C. much D. little
	"She sang the song so that everyone in the audience was mesmerized."	17. Arrange the jumbled words to form a
	A. beautifully B. beautiful	correct sentence:
	C. beauty D. beautify	kitchen / mother / my / is / in / the /
10	Choose the correct conjunction to complete	cooking
	the sentence below:	A. My mother is cooking in the kitchen.
	"She studied hard she could pass the	B. Mother my in the kitchen is cooking.
	exam."	C. In the kitchen cooking my is mother.
	A. because B. but	D. Cooking in my mother kitchen is the.
	C. or D. so	Questions 18-20: Read the passage and answer
11.	Choose the correct form of the verb to	the following questions based on the passage.
	complete the sentence in the past perfect	Honeybees are small insects that play a crucial
	tense: "When the show started, we	role in pollination. They move from flower to
	already our seats."	flower, collecting nectar, which they use to make
	A. have, taken B. had, take	honey. In the process, they transfer pollen from
	C. had, taken D. has, took	one flower to another, helping plants to

one flower to another, helping plants to

reproduce. A typical honeybee colony has

queen bee, many worker bees, and some drones. The worker bees are responsible for collecting food, caring for the young, and protecting the hive. Honeybees are known for their hard work and cooperation, which is why they are often used as a symbol of diligence.

- 18. Why are honeybees often used as a symbol of diligence?
 - A. Because they are small insects
 - B. Because they are lazy
 - C. Because they are known for their hard work and cooperation
 - D. Because they make loud noises
- **19.** What do honeybees collect from flowers?
 - A. Pollen
- B. Nectar
- C. Water
- D. Seeds
- **20.** What is a typical honeybee colony made up
 - A. Only worker bees
 - One queen bee, worker bees, and drones
 - C. Only drones
 - D. Only queen bees

GENERAL KNOWLEDGE

- 1. Which of the following is the largest reptile in the world?
 - A. Komodo Dragon
 - B. Anaconda
 - C. Nile Crocodile
 - D. Saltwater Crocodile

निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे बड़ा सरीसृप है?

- A. कोमोडो डैगन
- B. एनाकोंडा
- तील नदी का मगरमच्छ
- D. खारे पानी का मगरमच्छ
- Which of the following planets has the most extreme temperature fluctuations?
 - A. Venus
- B. Earth
- Mercury
- D. Mars

निम्नलिखित में से किस ग्रह पर तापमान में सबसे अधिक उतार-चढ़ाव होता है?

- A. যুক্
- पृथ्वी
- बुध C.
- D. मंगल
- 3. Who is known for inventing the first practical electric motor?

- A. Michael Faraday B. Thomas Edison
- Nikola Tesla D. James Watt पहली व्यावहारिक इलेक्ट्रिक मोटर का आविष्कार करने के लिए कौन जाना जाता है?
- A. माइकल फैराडे
- B. थॉमस एडिसन
- निकोला टेस्ला
- D. जेम्स वाट
- Who is the youngest Prime Minister of India?
 - Rajiv Gandhi Α.
 - Indira Gandhi
 - Rahul Gandhi
 - D. Jawaharlal Nehru भारत के सबसे युवा प्रधानमंत्री कौन हैं?
 - A. राजीव गांधी
- B. इंदिरा गांधी
- C. राहुल गांधी
- D. जवाहरलाल नेहरू
- **5.** Which of the following cities is famous for Pashmina shawls?
 - A. Delhi
- В. Srinagar
- C. Jaipur
- D. Mumbai
- निम्नलिखित में से कौन सा शहर पश्मीना शॉल के लिए प्रसिद्ध है?
- A. दिल्ली
- श्रीनगर B.
- C. जयपुर
- D. मुंबई
- **6.** Which of the following cities is the capital of Goa?
 - A. Panaji
- B. Margao
- Vasco da Gama
- D. Mapusa
- निम्नलिखित में से कौन सा शहर गोवा की राजधानी है?
- पणजी Α.
- B. मडगांव
- वास्को द गामा
- D. मापुसा
- **7.** Which of the following is the deepest ocean in the world?
 - A. Atlantic Ocean
- B. Pacific Ocean
- C. Indian Ocean
- D. Arctic Ocean निम्नलिखित में से कौन सा विश्व का सबसे गहरा
- महासागर है?
- अटलांटिक महासागर
- प्रशांत महासागर
- हिंद महासागर
- आर्कटिक महासागर
- **8.** Who is the author of the famous novel "War and Peace"?
 - A. Charles Dickens
 - Leo Tolstoy
 - Mark Twain
 - **Ernest Hemingway**

प्रसिद्ध उपन्यास "वॉर एंड पीस" के लेखक कौन् हैं

हिन्दुस्तान भरोसा नए हिन्दुस्तान का

- A. चार्ल्स डिकेंस
- B. लियो टॉल्स्टॉय
- C. मार्क ट्वेन
- D. अर्नेस्ट हेमिंग्वे
- **9.** What is the capital of Spain?
 - A. Barcelona
- B. Madrid
- C. Seville
- D. Valencia

स्पेन की राजधानी क्या है?

- A. बार्सिलोना
- B. मैड़िड
- c. सेविले
- D. वालेंसिया
- **10.** Which of the following festivals is celebrated by Jains to mark the day Lord Mahavira attained Nirvana?
 - A. Kartik Poornima
- B. Paryushana
- C. Mahavir Jayanti
- D. Pongal
- भगवान महावीर के निर्वाण प्राप्ति के दिन को चिह्नित करने के लिए जैनियों द्वारा निम्नलिखित में से कौन सा त्यौहार मनाया जाता है?
- A. कार्तिक पूर्णिमा
- B. पर्युषण
- C. महावीर जयंती
- D. पोंगल
- **11.** Which is the largest freshwater lake in India?
 - A. Dal Lake
- B. Wular Lake
- C. Vembanad Lake D. Chilika Lake भारत की सबसे बड़ी मीठे पानी की झील कौन सी है?
- A. डल झील
- B. वलर झील
- c. वेम्बनाड झील
- D. चिल्का झील
- **12.** Which movement was started by Mahatma Gandhi in 1942?
 - A. Non-Cooperation Movement
 - B. Quit India Movement
 - C. Civil Disobedience Movement
 - D. Salt Satyagraha

महात्मा गांधी ने 1942 में कौन सा आंदोलन शुरू किया था?

- A. असहयोग आंदोलन
- B. भारत छोड़ो आंदोलन
- C. सविनय अवज्ञा आंदोलन
- D. नमक सत्याग्रह
- 13. The scientist shown in the image given below made significant contributions to the field of theoretical physics. Who is he? नीचे दी गई छवि में दिखाए गए वैज्ञानिक ने सैद्धांतिक भौतिकी के क्षेत्र में महत्वपूर्ण योगदान दिया। वह कौन है?



- A. Satyendra Nath Bose
- B. Dr. Venkatraman Ramakrishnan
- C. Dr. A.P.J. Abdul Kalam
- D. Jagadish Chandra Bose
- A. सत्येन्द्र नाथ बोस
- B. डॉ. वेंकटरमन रामकृष्णन
- C. डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम
- D. जगदीश चंद्र बोस
- **14.** Which famous Indian monument is associated with the Mughal Emperor Humayun?
 - A. Taj Mahal
 - B. Red Fort
 - C. Humayun's Tomb
 - D. Qutub Minar

कौन सा प्रसिद्ध भारतीय स्मारक मुगल सम्राट हुमायूँ से जुड़ा हुआ है?

- A. ताजमहल
- B. लाल किला
- C. हुमायूँ का मकबरा
- D. कुतुब मीनार
- **15.** What is the name of the monument shown in the below image? नीचे दी गई छवि में दिखाए गए स्मारक का नाम क्या है?



- A. Big Ben
- B. Colosseum
- C. Sydney Opera House
- D. Notre-Dame Cathedral
- A. बिग बेन
- B. कोलोसियम
- C. सिडनी ओपेरा हाउस
- D. नोट्रे-डेम कैथेड्ल
- **16.** Which company's tagline is "The Ultimate Driving Machine"?
 - A. Mercedes-Benz
- B. Audi
- C. BMW
- D. Tesla



हिन्दुस्तान भरोसा नए हिन्दुस्तान का

किस कंपनी की टैगलाइन "द अल्टीमेट ड्राइविंग मशीन" है?

- A. मर्सिडीज-बेंज
- B. ऑडी
- C. बी एम डब्ल्यू
- D. टेस्ला
- 17. Identify the famous British monarch in the below image who ruled the United Kingdom for over 60 years.

नीचे दी गई छवि में उस प्रसिद्ध ब्रिटिश सम्राट की पहचान करें जीनोने यूनाइटेड किंगडम पर 60 वर्षों से अधिक समय तक शासन किया।



- A. Queen Elizabeth II B.
- Queen Victoria
- C. Queen Mary
- D. Queen Anne
- A. रानी एलिजाबेथ द्वितीय
- B. रानी विक्टोरिया
- C. रानी मैरी
- D. रानी ऐनी

18. How many total medals did India win in the 2024 Olympics?

2024 ओलंपिक में भारत ने कुल कितने पदक जीते?

A. 5

- B. 6
- C. 9
- D. 11
- **19.** Who scored the fastest fifty in the ICC Men's T20 World Cup 2024?
 - A. Rohit Sharma
 - B. Suryakumar Yadav
 - C. Glenn Maxwell
 - D. Mitchell Marsh

ICC पुरुष T20 विश्व कप 2024 में सबसे तेज अर्धशतक किसने बनाया?

- A. रोहित शर्मा
- B. सूर्यकुमार यादव
- C. ग्लेन मैक्सवेल
- D. मिशेल मार्श
- **20.** How many periods are there in an Ice Hockey game?

आइस हॉंकी खेल में कितने पीरियड होते हैं?

A. 2

- B. 3
- C. 4
- D. 5

ANSWER KEY

В	70	
A	6T	
В	18	
A	۷ ۲	
0	91	
A	ST	
၁	14	
A	13	
В	75	
В	ττ	
0	10	
В	6	
В	8	
В	L	
A	9	
В	S	
A	7	
A	3	
၁	7	
A	τ	
Answer	sk no.	
KNOMFEDGE GENEBAL		

В	70		
В	6T		
Э	18		
Α	۷ī		
8	9T		
8	ST		
а	ħΙ		
Α	13		
Э	75		
Э	ττ		
а	ΟŢ		
Α	6		
Э	8		
8	L		
၁	9		
В	S		
В	ħ		
8	3		
၁	7		
Α	τ		
A nswer	ek no.		
ЕИСТІЗН			

၁	07	
8	6T	
A	18	
а	۷ī	
а	91	
၁	Sī	
а	14	
8	13	
а	77	
8	ττ	
8	10	
0	6	
8	8	
A	L	
A	9	
8	S	
၁	ħ	
8	3	
Э	7	
В	τ	
Answer	er no.	
LOGICAL		

0	70			
8	6T			
A	18			
၁	۷Ţ			
а	91			
8	ST			
а	14			
၁	13			
а	12			
8	ΤŢ			
8	10			
၁	6			
8	8			
8	۷			
၁	9			
၁	G			
8	ħ			
8	ω			
၁	7			
8	τ			
Answer	er no.			
ИСЕ	SCIENCE			

0	70		
Э	6T		
О	18		
Э	۷ ۲		
Э	91		
В	ST		
О	ħΪ		
С	13		
Α	75		
С	ττ		
8	Oτ		
8	6		
Α	8		
В	L		
О	9		
В	S		
О	ħ		
Α	3		
A	7		
В	τ		
19wen A	ek no.		
SOITAMENTAM			