

## SCHOLASTIC APTITUDE TEST [ME-SAT] SAMPLE TEST PAPER

[For Students presently in Class 5 going to Class 6]

Time: 2 hours Maximum Marks: 225

#### INSTRUCTIONS

#### [A] General (सामान्य)

- 1. This Question paper contains **FIVE** Parts, **A to E** (Physics, Chemistry, Mathematics, Biology & Mental Ability). इस प्रश्न-पत्र में **पाँच भाग A से E** (भौतिकी, रसायन शास्त्र, गणित, जीवविज्ञान और मानसिक योग्यता) शामिल हैं।
- This Question Paper contains 19 pages including the cover page. इस प्रश्न-पत्र में कवर पृष्ठ सहित 19 पृष्ठ शामिल हैं।
- This question paper contains total 75 questions (15 questions each in Physics, Chemistry, Mathematics, Biology and Mental Ability).
  - इस प्रश्न-प्रत्र में कुल 75 प्रश्न (भौतिकी, रसायन विज्ञान, गणित, जीवविज्ञान और मानसिक योग्यता इनमें से प्रत्येक विषय के 15 प्रश्न) हैं।
- 4. The Question Paper has blank spaces at the bottom of each page for rough work. No additional sheets will be provided for rough work.

  प्रश्न-पत्र में रफ वर्क के लिए प्रत्येक पृष्ठ के नीचे रिक्त स्थान होते हैं। रफ वर्क के लिए कोई अतिरिक्त पृष्ठ नहीं दिया जाएगा।
- 5. Blank papers, clip boards, log tables, slide rule, calculators, cellular phones, pagers and electronic gadgets, in any form, are **NOT** allowed.
  - किसी भी रूप में खाली कागज, क्लिप बोर्ड, लॉग टेबल, स्लाइड रूल, कैलकुलेटर, सेलुलर फोन, पेजर और इलेक्ट्रॉनिक गैजेट्स की अनुमित **नहीं** है।
- 6. The OMR (Optical Mark Recognition) sheet shall be provided separately.
  OMR (Optical Mark Recognition) पृष्ठ अलग से प्रदान किया जाएगा।

#### [B] Answering on the OMR

- 7. In all the parts, each question will have 4 choices out of which only one choice is correct. सभी भागों में, प्रत्येक प्रश्न में 4 विकल्प होंगे, जिसमें से केवल एक विकल्प सही होगा।
- B. Darken the bubble with Ball Pen (Blue or Black) ONLY. केवल बॉल पेन ( ब्लू या ब्लैक ) के साथ बुलबुले को गहरा करें।

#### [C] Filling OMR

BREAK THE SEALS ON THIS BOOKLET, AWAIT INSTRUCTIONS FROM THE INVIGILATOR.

DO NOT

- On the **OMR sheet**, fill all the details properly and completely, otherwise your OMR will not be checked. **OMR शीट** पर, सभी विवरण ठीक से और पूरी तरह से भरें, अन्यथा आपके OMR की जांच नहीं की जाएगी।
- 10. Do not write anything or tamper the barcode in the registration no. box. कुछ भी न लिखें या पंजीकरण संख्या में बारकोड से छेडछाड न करें।

#### [D] Marking Scheme: ( अंकन योजना )

11. For each question you will be awarded 3 marks if you darken the bubble corresponding to the correct answer ONLY and zero (0) marks if no bubble is darkened. In all other cases, minus one (-1) mark will be awarded.

प्रत्येक प्रश्न पर आपको 3 अंक प्रदान किया जायगा यदि आप सही उत्तर के अनुरूप बबल को काला करते हैं। यदि कोई बबल काला नहीं है तो शून्य (0) अंक दिया जाएगा। अन्य किसी स्थिति में **माइन्स एक (–1)** अंक दिया जाएगा।

Name :	 	 	
Registration No.			

## PART-A: PHYSICS (भौतिकी)

		PARI-A: PRIS	TC:	<b>5</b> (411014	PI	
[Q.1]	pulle	ni pushed the plunger of syringe completed the plunger while its needle was stile arding this.	-	= =		-
	[A]	Water will move in the syringe when sh	ne pu	shed the plung	er do	wn due to air pressure
	[B]	When she pushed the plunger down syringe	all th	ne air moved o	ut cre	eating an empty space in
	[C]	Air outside the syringe exerted pressu is pulled up	re on	water causing	it to	move in when the plunger
	[D]	Both (B) and (C)				
		ं ने सीरिंज के प्लंजर को पूरी तरह से धक्का दिय र को खींचा जबकि उसकी सुई अभी भी पानी में		•		G
	[A]	हवा के दबाव के कारण प्लंजर को नीचे धकेल	ने पर	पानी सिरिंज में चर	ता जाए	रगा
	[B]	जब उसने प्लंजर को नीचे धकेला तो सीरिंज में	खार्ल	। जगह बनाते हुए	सारी ह	वा बाहर निकल गई
	[C]	सिरिंज के बाहर की हवा पानी पर दबाव डाल है	ती है ि	जेससे प्लंजर को र	ऊपर	खींचने पर वह अंदर चली जाती
	[D]	दोनों (B) और (C)				
[Q.2]	Sele	ect the method that prevents soil erosion	by w	ater.		
	<b>Q.2]</b> Sele [A]	Terrace farming	[B]	Windbreaks		
	[C]	Embankments	[D]	Both (A) and	(C)	
	जल	द्वारा मृदा अपरदन को रोकने वाली विधि का चय	ान की	जिए।		
	[A]	सीढ़ीनुमा खेती [B] बाड़	[C]	तटबंधों	[D]	दोनों (A) और (C)
[Q.3]	Tide	es are caused by				
	[A]	Gravitational pull of Earth	[B]	Gravitational <sub>I</sub>	pull o	f Mars
	[C]	Gravitational pull of Moon	[D]	Both (B) and	(C)	
	ज्वार	र के कारण होता है।				
	[A]	पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण खिंचाव	[B]	मंगल का गुरुत्वा	कर्षण	· खिंचाव
	[C]	चंद्रमा का गुरुत्वाकर्षण खिंचाव	[D]	दोनों (B) और ((	C)	
		Space for ro	ugh	work		

- [Q.4] What is the main reason that some places on the Earth are warmer than others?
  - [A] The sun stays above the horizon 24 hours a day in some places
  - [B] The rays of the sun are more direct at some places and more slanting at others
  - [C] Some places experience warm seasons because of underground heat
  - [D] None of these

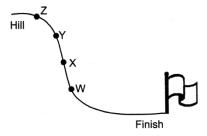
मुख्य कारण क्या है कि पृथ्वी पर कुछ स्थान दूसरों की तुलना में गर्म हैं?

- [A] कुछ स्थानों पर सूरज 24 घंटे क्षितिज से ऊपर रहता है
- [B] सूर्य की किरणें किसी स्थान पर अधिक सीधी और कहीं अधिक तिरछी होती हैं
- [C] कुछ स्थानों पर भूमिगत गर्मी के कारण गर्म मौसम का अनुभव होता है
- [D] इनमें से कोई नहीं
- [Q.5] Which of the following statements is true?
  - [A] Frictional force is a non-contact force
- [B] Magnetic force can be attractive or repulsive
- [C] Mechanical force is a contact force
- [D] Both (B) and (C)

निम्नलिखित में से कौन से कथन सत्य हैं?

- [A] घर्षण बल एक गैर-संपर्क बल है
- [B] चुंबकीय बल आकर्षक या प्रतिकारक हो सकता है
- [C] यांत्रिक बल एक संपर्क बल है
- [D] दोनों (B) और (C)
- [Q.6] The given diagram shows a hill with four labelled positions W, X, Y and Z. When a ball is rolled down the hill, then the greatest speed of the ball will be at

दिए गए आरेख में चार लेबल वाली स्थिति W, X, Y और Z वाली एक पहाड़ी को दिखाया गया है। जब एक गेंद पहाड़ी से नीचे लुढ़कती है, तो गेंद की सबसे अधिक गति होगी



[A] Position W ( स्थान W )

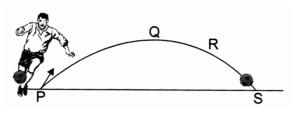
[B] Position X (स्थान X)

[C] Position Y (स्थान Y)

[D] Position Z (刊 Z)

For Stude	nts in	Class 5 going to Cl	lass 6   [SAMPLE TES	T PAPE	R ]				[3]
[Q.7]	Mos	t accurate instrum	nent used for measur	ring tim	e is				
	[A]	sundial	[B] water clock	[C]	digit	al clock	[D]	pendulum	
	समय	। मापने के लिए उपयो	ोग किया जाने वाला सबर	से सटीक	उपक	रण है			
	[A]	धूपघड़ी	[B] जल घड़ी	[C]	डिजि	ाटल घड़ी	[D]	दोलन	
[Q.8]	Lenç	gth : Metre :: Mass	s : kilogram :: Time :	Secon	d :: ?				
	[A]	Temperature : C	elsius	[B]	Tem	nperature	: Kelv	vin	
	[C]	Temperature : fa	ahrenheit	[D]	All c	of these			
	लंबाः	ई : मीटर :: द्रव्यमान :	: किलोग्राम :: समय : से	कंड :: ?	)				
	[A]	तापमान: सेल्सियस		[B]	तापग	नान: केल्विन	न		
	[C]	तापमान: फ़ारेनहाइ	्ट	[D]	ये सः	भी			
[Q.9]	In th	ie activity shown ii	n the picture,e	energy	is bei	ng conver	rted in	nto energy.	
	चित्र	में दिखाई गई गतिवि	धि में,ऊर्जा को _		ऊर्जा	में परिवर्तित	ा किया	जा रहा है.	
				<u>/</u>					
	[A]	Potential, Kinetic	c (स्थितिज, गतिज )		[B]	Sound, k	Kinetio	c (ध्वनि, गतिज)	
	[C]	Muscular, Kineti	c ( मांसपेशिय उर्जा, गां	तिज )	[D]	Solar, Po	otentia	al ( सौर, स्थितिज )	
[Q.10]	The	diagram below s	shows the path take	en by	a ball	l when S	undra	am kicks it. The poter	ntial
	ener	rgy of the ball is hi	ighest at						
			Space for	rough	work			_	

नीचे दिए गए चित्र में सुंदरम के लात मारने पर गेंद द्वारा लिया गया रास्ता दिखाया गया है। गेंद की स्थितिज ऊर्जा पर उच्चतम होती है



- [A] P
- [B] Q
- [C] R
- [D] S
- [Q.11] Which of the these natural resources is a source of lumber used for building a house?
  - [A] Ores
- [B] Coal
- [C] Trees
- [D] Grasses

इनमें से कौन सा प्राकृतिक संसाधन घर बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली लकड़ी का स्रोत है?

- [A] अयस्कों
- (B) कोयला
- [C] पेड़
- [D] घास
- [Q.12] If an earthquake occurs, which of the following you should do?
  - [A] If you are indoors, stay in and get under a desk or a table.
  - [B] If you are outdoors, stay away from trees and buildings.
  - [C] If you are on a beach, get into the sea.
  - [D] Both (A) and (B)

यदि भूकंप आता है, तो आपको निम्न में से क्या करना चाहिए?

- [A] अगर आप घर के अंदर हैं, तो अंदर रहें और डेस्क या टेबल के नीचे बैठें.
- [B] अगर आप बाहर हैं तो पेड़ों और इमारतों से दूर रहें।
- [C] यदि आप समुद्र तट पर हैं, तो समुद्र में उतरें.
- [D] दोनों (A) और (B)
- [Q.13] A compass works with the help of
  - [A] Solar energy

[B] Moon's gravity

[C] Earth's magnetic field

[D] Earth's gravity

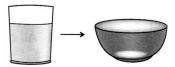
For Stude	ents in	Class 5 going to Class 6   [SAMPLE TEST I	PAPE	R] [5]
	एक '	कंपास काम करता है की मदद से		
	[A]	सौर ऊर्जा	[B]	चंद्रमा का गुरुत्वाकर्षण
	[C]	पृथ्वी के चुंबकीय क्षेत्र	[D]	पृथ्वी का गुरुत्वाकर्षण
[Q.14]	Rea	d the given statements regarding the lev	er ar	nd select the correct ones.
	(i)	In beam balance, fulcrum is in the midd	lle.	
	(ii)	A nutcracker is an example of third class	ss lev	er.
	(iii)	In tongs, the fulcrum and the load are a	at the	two ends.
	(iv)	See saw in an example of first class lev	er.	
	[A]	(i), (iii) and (iv) only	[B]	(ii) only
	[C]	(iii) and (iv) only	[D]	(i) and (ii) only
	लीवः	र के संबंध में दिए गए कथनों को पढ़ें और सही व	<b>ग्थनों</b>	का चयन करें
	(i)	ढेकुल में, आलंब बीच में होता है		
	(ii)	सरौता तृतीय श्रेणी लीवर का एक उदाहरण है		
	(iii)	चिमटे में, आलंब और भार दो सिरों पर होते हैं		
	(iv)	देखा देखा प्रथम श्रेणी लीवर का उदाहरण है		
	[A]	(i), (iii) और (iv) केवल	[B]	(ii) केवल
	[C]	(iii) और (iv) केवल	[D]	(i) और (ii) केवल
[Q.15]	It is	easier to draw water from a well using a	pulle	ey instead of simply pulling a bucket up with a
	rope	e. It is because.		
	[A]	The pulley helps us change the direction	n of	the force.
	[B]	The pulley given us the energy to pull t	he w	ater up.
	[C]	The water weighs much more when a p	oulley	is used.
	[D]	The water is pulled through a shorter d	istan	ce with a pulley.
		Space for ro	ugh v	vork

एक बाल्टी को रस्सी से ऊपर खींचने के बजाय एक चरखी का उपयोग करके कुएं से पानी निकालना आसान होता है। इसकी वजह यह है.

- चरखी हमें बल की दिशा बदलने में मदद करती है.
- चरखी ने हमें पानी को ऊपर खींचने की ऊर्जा दी.
- जब चरखी का उपयोग किया जाता है तो पानी का वजन बहुत अधिक होता है.
- पानी को एक चरखी के साथ कम दूरी से खींचा जाता है.

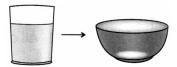
### PART-B: CHEMISTRY (रसायन शास्त्र)

[Q.16] There is some water in a glass. If all the water is poured into an open hot bowl from the glass:



- [A] Volume of water will change.
- [B] Shape of water will change.
- [C] Surface area of water will increase.
- [D] Both [B] and [C]

एक गिलास में थोड़ा पानी है. यदि गिलास से सारा पानी एक खले गर्म कटोरे में डाल दिया जाए :



- [A] पानी की मात्रा बदल जाएगी।
- BI पानी का आकार बदल जाएगा।
- ICI पानी का सतही क्षेत्रफल बढ जाएगा।
- IDI दोनों IBI और ICI
- Which of these processes allows insoluble particles to settle down in a solution? [Q.17]
  - Filtration
- [B] Decantation
- [C] Sedimentation [D] Loading

इनमें से कौन सी प्रक्रिया अघुलनशील कणों को घोल में बसने की अनुमति देती है?

- [A] निस्पंदन
- IBI निस्सारण
- [C] अवसादन
- [D] भारण
- Which layer protects us from harmful rays of Sun? [Q.18]
  - [A] Ozonosphere
    - [B] Stratosphere
- [C] Ionosphere
- [D] Hydrosphere
- कौन सी परत हमें सूर्य की हानिकारक किरणों से बचाती है? ओजोनोस्फीयर [A]
  - [B] स्ट्रैटोस्फियर
- [C] आयनमंडल
- [D] जलमंडल

For Stude	nts in	Class 5 going to Class	ass 6	[SAMPLE TEST P	APE	<b>R</b> ]				[7]	
[Q.19]	Whi	ch of the following	will ı	not dissolve in wat	er?						
	[A]	Sugar	[B]	Salt	[C]	Baking soda		[D]	All of these		
	निम्नी	लेखित में से कौन पार्न	ो में न	ाहीं घुलेगा?							
	[A]	चीनी	[B]	नमक	[C]	बेकिंग सोडा		[D]	ये सभी		
[Q.20]	Whi	ch state of matter	has f	ixed shape and vo	lume	∋?					
		Gas		Solid		Liquid	[D]	All of the	e above		
	पदाथ	_		गर और आयतन निश्चि -	रत हो	ता है?		_	_		
	[A]	गैस	[B]	ठोस	[C]	तरल	[D]	ऊपर के	सभी		
[Q.21]		gas present in pe									
	[A]	Helium	[B]	Neon	[C]	Carbon dioxide	Э	[D] Argo	on		
		में उपस्थित गैस है :							_		
	[A]	हीलियम		नीयन		कार्बन डाइआक्स	ाइड	[D] आग•	<del>1</del>		
[Q.22]		_		nges can be obser		_	_	4- 1:	المائد المائد		
	[A] [C]	Liquid water char	•			Water vapour		•	•		
	[C] Ice changes to liquid water. [D] Water vapour changes to ice. निम्नलिखित में से कौन सा परिवर्तन गर्म करने पर देखा जा सकता है?										
	ानम्नालाखत म स कान सा पारवतन गम करन पर दखा जा सकता हं? [A] तरल पानी बर्फ में बदल जाता है। [B] जलवाष्प द्रव में बदल जाती है।										
	[C]	बर्फ तरल पानी में ब		-		जल वाष्प बर्फ में		•			
[Q.23]				ersal solvent beca			अपरा				
[4.20]	[A]	it has many uses									
	[B]	it can remove all		of dust.							
	[C]	It is the medium	in wł	nich all body metal	oolisi	m happens.					
	[D]	It can dissolve m	any	substances.							
				<sup>ू</sup> प में जाना जाता है व	योंकि	7:					
	[A]	इसके कई उपयोग	हैं।								
	[B]	यह सभी प्रकार की	धूल व	<b>ो</b> हटा सकता है।							
	[C]	यह वह माध्यम है जि	समें	शरीर का सारा चयाप	वय ह	ोता है।					
	[D]	यह कई पदार्थीं को प	घोल र	सकता है।							
				Space for rou							



For Stude	ents in	Class 5 going to Cl	ass 6	[SAMPLE TEST P	APE	₹]			[ 9 ]
[Q.27]	I. [A] Whi [A] [C]	Sedimentation Chlorination	II. [B] is no	स प्रक्रिया में होती है? जलना ॥ तथा ॥। ot used for making ग पीने का पानी बनाने	[C] drin [B] [D]	Sublimation Boiling		ये सभी	
	[A]	अवसादन क्लोरीनीकरण				उच्च बनाने की व्रि उबलना	र्मया		
[Q.28]		plays an im	porta	ant role in the proc	ess (	of changing one	stat	e to another?	
	[A]	Heat	-	Volume		Mass		Density	
	एक	अवस्था को दूसरे अव	 स्था मे	iं बदलने की प्रक्रिया मे			भूमिव	ग् ज्ञा निभाता है?	
	[A]	गर्मी		मात्रा		द्रव्यमान	••	घनत्व	
[Q.29]	Whi	ch one of the follo	wing	is an example of l	iquid	state of matter	?		
	[A]	Air	[B]	Soil	[C]	Water	[D]	All of these	
	निम्न	लेखित में से कौन द्रव	य की	द्रव अवस्था का उदाह	रण है	?			
	[A]	हवा	[B]	मिट्टी	[C]	पानी	[D]	ये सभी	
[Q.30]	Оху	gen, carbon dioxid	de ar	d nitrogen can be	grou	ped together, b	ecau	ise at room	
	tem	perature they are	all						
		Liquid	[B]			Solid		Gases	
			क्साइ	ड और नाइट्रोजन को	एक र	साथ समूहीकृत कि	या जा	। सकता है, क्योंकि कमरे के	,
	तापग	गन वे सभी हैं	•			_			
	[A]	तरल	[B]	कोलाइड	[C]	ठोस	[D]	गैसों	
				Space for rou	ıgh v	vork			

### PART-C: MATHEMATICS (गणित)

[Q.31] What is the total value of the notes and coins shown here?

यहां दिखाए गए नोटों और सिक्कों का कुल मूल्य क्या है?







[A] Rs 50.55

[B] Rs 55.50

[C] Rs 65.50

[D] Rs 110

**[Q.32]** Aman wanted to use his calculator to subtract 984 from 2503. He entered 2303 – 984 by mistake. What could he do to correct his mistake?

[A] Add 2

[B] Subtract 2

[C] Add 200

[D] Subtract 200

अमन अपने कैलकुलेटर का उपयोग करके 2503 में से 984 घटाना चाहता था। उसने गलती से 2303 - 984 दर्ज कर दिया। वह अपनी गलती सुधारने के लिए क्या कर सकता है?

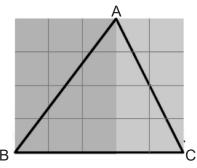
[A] 2 जोड़ें

[B] 2 घटाएं

[C] 200 जोड़ें

[D] 200 घटाएं

[Q.33] In the figure below, there are two halves of two different rectangles. (1 square box = 1 cm²) नीचे दिए गए चित्र में, दो अलग-अलग आयतों के दो हिस्से हैं। (1 वर्गाकार डिब्बा ≠ 1 सेमी²)



What is the area of the  $\triangle$  ABC ? लाल त्रिभुज  $\triangle$  ABC का क्षेत्रफल कितना है?

[A] 10 cm<sup>2</sup>

[B] 20 cm<sup>2</sup>

[C] 15 cm<sup>2</sup>

[D] 25 cm<sup>2</sup>

For Stude	ents in	Class 5 going to C	lass 6	[SAMPLE TEST	PAPE	R ]		[ 11 ]
[Q.34]	The	number of zeros	in 10	0 millions are				
	10 व	<b>ग्रोड़ में शून्यों</b> की सं	ख्या ह	ोती है				
	[A]	7	[B]	8	[C]	9	[D]	10
[Q.35]	Two	consecutive prin	ne nu	mbers whose diffe	renc	e is 2 are called	t	
	[A]	Twin primes			[B]	Co-primes		
	[C]	Even numbers			[D]	Composite nu	mbei	rs
	दो क्र	मागत अभाज्य संख	ाएँ जि	नका अंतर 2 है, कहर	ताती है	5 <del>3</del> .		
	[A]	जुड़वाँ प्रधान	[B]	सहअभाज्य संख्या	[C]	सम संख्या	[D]	संयुक्त संख्या
[Q.36]	The	smallest number	that	is divisible by each	n one	of 9, 12 and 1	5 is	
	[A]	60	[B]	90	[C]	120	[D]	180
	वह ह	<u>जोटी से छोटी संख्या</u>	जो 9,	12 और 15 में से प्रत्ये	कि से	विभाज्य हो, है		
	[A]	60	[B]	90	[C]	120	[D]	180
[Q.37]	The	angles in a right-	angle	ed isosceles triang	le are	e		
	[A]	90°, 30°, 60°	[B]	90°, 40°, 50°	[C]	90°, 45°, 45°	[D]	90°, 70°, 20°
	एक	समकोण समद्विबाहु '	त्रिभुज	में कोण होते हैं				
	[A]	90°, 30°, 60°	[B]	90°, 40°, 50°	[C]	90°, 45°, 45°	[D]	90°, 70°, 20°
[Q.38]	Vee	na runs 2 times	aroui	nd a square field	havir	ng each side 8	5 m	long. How much distance
	doe	s she run?						
	[A]	170 m		255 m		340 m		680 m
			न के च	वारों ओर 2 बार दौड़त	ती है,	जिसकी प्रत्येक भु	जा 85	मीटर लंबी है। वह कितनी दूरी
	दौड़	ती है?						
	[A]	170 मीटर	[B]	255 मीटर	[C]	340 मीटर	[D]	680 मीटर
[Q.39]	The	sum of the first fi	ve m	ultiples of 6 is				
	6 के	प्रथम पाँच गुणजों क	ा योग	है				
	[A]	30	[B]	60	[C]	90	[D]	120
				Space for ro	uah v	work		
				Space for to	ugii v	VOIK		

[Q.40] The sum of the greatest 6-digit number and the greatest 7-digit number is 6 अंकों की सबसे बड़ी संख्या और 7 अंकों की सबसे बड़ी संख्या का योग है [A] 1099998 [B] 10999998 [C] 1009998 [D] 10099998 [D] 12 cm and a be a comparison of a comparis
6 अंकों की सबसे बड़ी संख्या और 7 अंकों की सबसे बड़ी संख्या का योग है  [A] 1099998 [B] 10999998 [C] 1009998 [D] 10099998  [Q.41] If 4 cm and 7 cm are the lengths of two sides of a triangle, then the length of the third side may be  [A] 3 cm [B] 6 cm [C] 11 cm [D] 12 cm  [A] 3 cm [B] 6 cm [C] 11 cm [D] 12 cm  [A] 3 सेमी [B] 6 सेमी [C] 11 सेमी [D] 12 सेमी  [Q.42] One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs?  [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg  [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम  [Q.43] 6 dm 6 mm = mm  [A] 6 6 [B] 606 [C] 660 [D] 6006  [Q.44] 1 daL 5 dL = mL  [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  [Variable Variable V
[Q.41] If 4 cm and 7 cm are the lengths of two sides of a triangle, then the length of the third side may be [A] 3 cm [B] 6 cm [C] 11 cm [D] 12 cm यदि एक त्रिभुज की दो भुजाओं की लंबाई 4 सेमी और 7 सेमी है, तो तीसरी भुजा की लंबाई हो सकती है [A] 3 सेमी [B] 6 सेमी [C] 11 सेमी [D] 12 सेमी [Q.42] One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs ? [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ? [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम [Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006 [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
be [A] 3 cm [B] 6 cm [C] 11 cm [D] 12 cm यदि एक त्रिभुज की दो भुजाओं की लंबाई 4 सेमी और 7 सेमी है, तो तीसरी भुजा की लंबाई हो सकती है [A] 3 सेमी [B] 6 सेमी [C] 11 सेमी [D] 12 सेमी  [Q.42] One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs ? [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ? [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम  [Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006  [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  फुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[A] 3 cm [B] 6 cm [C] 11 cm [D] 12 cm यदि एक त्रिभुज की दो भुजाओं की लंबाई 4 सेमी और 7 सेमी है, तो तीसरी भुजा की लंबाई हो सकती है [A] 3 सेमी [B] 6 सेमी [C] 11 सेमी [D] 12 सेमी [One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs ? [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ? [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम [Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006 [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end? फुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
यदि एक त्रिभुज की दो भुजाओं की लंबाई 4 सेमी और 7 सेमी है, तो तीसरी भुजा की लंबाई हो सकती है  [A] 3 सेमी [B] 6 सेमी [C] 11 सेमी [D] 12 सेमी  [Q.42] One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs ?  [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg  एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ?  [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम  [Q.43] 6 dm 6 mm = mm  [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006  [Q.44] 1 daL 5 dL = mL  [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[Q.42] One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs ? [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ? [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम [Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006 [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[Q.42] One egg has a mass of about 65 g. What is the mass of 2 dozen eggs ? [A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ? [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम [Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006 [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[A] 1.56 kg [B] 1.344 kg [C] 1.3 kg [D] 1.04 kg एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ? [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम [Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006 [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
एक अंडे का द्रव्यमान लगभग 65 ग्राम है। 2 दर्जन अंडों का द्रव्यमान कितना होगा ?  [A] 1.56 किलोग्राम [B] 1.344 किलोग्राम [C] 1.3 किलोग्राम [D] 1.04 किलोग्राम  [Q.43] 6 dm 6 mm = mm  [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006  [Q.44] 1 daL 5 dL = mL  [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुरबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[Q.43] 6 dm 6 mm = mm [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006 [Q.44] 1 daL 5 dL = mL [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[Q.43] 6 dm 6 mm = mm  [A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006  [Q.44] 1 daL 5 dL = mL  [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[A] 66 [B] 606 [C] 660 [D] 6006  [Q.44] 1 daL 5 dL = mL  [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[Q.44] 1 daL 5 dL = mL  [A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000  [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुरबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[A] 1050 [B] 1500 [C] 10500 [D] 15000 [Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुरबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
[Q.45] A game of football consists of a total playing time of 90 minutes and a break of 15 minutes a half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end?  पुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। एक
half time. A football match begins at 3:25 PM. At what time will the match end? फुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। ए
फ़ुटबॉल के एक खेल में कुल खेलने का समय 90 मिनट और आधे समय में 15 मिनट का ब्रेक होता है। ए
3 - 44 1 1 4 1 6 4 5 25 4 4 8 7 6 11 6 1 7 1 1 1 1 1
[A] 5:10 PM [B] 4:15 PM [C] 4:30 PM [D] 4:40 PM
PART-D : BIOLOGY (जीव विज्ञान)
[Q.46] Which of the following is not a type of taste?
[A] Sour [B] Bitter [C] Umami [D] None of the above
निम्नलिखित में से कौन सा स्वाद का प्रकार नहीं है?
[A] खट्टा [B] कड़वा [C] उमामी [D] उपरोक्त में से कोई नहीं
[Q.47] Sense of taste is located in
[A] Sacculus [B] Utriculus [C] Taste buds [D] All of the above
Space for rough work



For Stude	ents in	Class 5 going to Cl	ass 6	[SAMPLE TEST	PAPE	₹]			[ 13 ]
	स्वाद	की संवेदना	में सि	ıत होती ह <u>ै</u>					
	[A]	सैकुलस	[B]	यूट्रीकुलस	[C]	स्वाद कलिकाएं	[D]	उपरोक्त सभी	
[Q.48]	Tas	te buds are mainly	/ loca	ated in su	ırface	of the tongue.			
	[A]	Upper	[B]	Lower	[C]	All over	[D]	Margins	
	स्वाद	, कलिकाएँ मुख्य रूप	से ज	ोभ की सत	ाह पर वि	स्थित होती हैं।			
	[A]	ऊपरी	[B]	निचला	[C]	बगल में	[D]	मार्जिन	
[Q.49]	Out	of the following, w	/hich	food material do	you u	se at home to r	nake	sprouts?	
	[A]	Peas	[B]	Gram	[C]	Wheat	[D]	Rice	
	अंकु	रित अनाज बनाने के '	लिए उ	आप घर पर निम्न में र	ते किस	खाद्य सामग्री का र	उपयो	ग करते हैं?	
	[A]	मटर	[B]	चना	[C]	गेहूं	[D]	चावल	
[Q.50]	Whi	ch of the following	cere	eals is not used fo	or mak	ing sprouts?			
	[A]	Whole moong da	al		[B]	Chick pea			
	[C]	Black gram			[D]	Split moong da	al		
	निम्न	लेखित में से किस अन	नाज व	ग उपयोग अंकुरित <sup>्</sup>	अनाज	बनाने के लिए नही	ं किय	ा जाता है?	
	[A]	साबुत मूंग दाल	[B]	काबुली चना	[C]	काला चना	[D]	विभाजित मूंग दाल	
[Q.51]	Whi	ch of the following	mat	erials is manily us	sed to	make a flower	pot?		
	[A]	•		Sand		Metal		Granite	
	मुख्य	। रूप से फ्लावर पॉट	बनाने	के लिए निम्नलिखित	में से वि	केस सामग्री का उ	पयोग	किया जाता है?	
		मिट्टी		रेत		· ·	[D]	ग्रेनाइट	
[Q.52]		a is the native plac							
		tomato			[C]	green chilli	[D]	banana	
		न आमों और		<del>-</del> -		-00-6		<b></b>	
50 501		टमाटर				हरामिच	[D]	केला	
[Q.53]		at are the young o				Tadaala	וחו	Cataranillar	
		Larvae रों के बच्चों को क्या व		Malaria ≘ີ່ວ	[C]	Tadpole	נטן	Caterepillar	
		रा के बच्चा का वना व लार्वा		२ : मलेरिया	IC1	टैडपोल	וחו	कैटरपिलर	
	[A]	साया	[D]	मरारिया	[C]	COMICI	נטן	पर्रावशर	
				Space for re	ough v	vork			

[ 14 ]				For Studen	ts in (	Class 5 going t	o Class 6   [S	SAMPLE TEST PAPER ]		
[Q.54]	For	which discovery	did Ro	nald Ross receiv	e Not	ole Prize in m	edicines?			
	[A]	He discovered	the va	ccine for polio.						
	[B]	He discovered	that m	alaria is caused b	y mo	squito bite.				
	[C]	He discovered	penici	llin. It is an antibio	otic.					
	[D]	He discovered	the me	edicine for rabies	es caused by dog bite.					
	रोना	र रॉस को किस खे	ोज के ि	लेए चिकित्सा में नोब	ल पुरस	कार मिला था?				
	[A]	उन्होंने पोलियो के	टीके व	गे खोज की।						
	[B]	उन्होंने पाया कि म	लेरिया	मच्छर के काटने से ह	होता है	Ί				
	[C]	उन्होंने पेनिसिलिन	की खे	ज की। यह एक एंटी	बायोवि	टेक है।				
	[D]	उन्होंने कुत्ते के क	टने से	होने वाले रेबीज की ट	वा र्क	ो खोज की।				
[Q.55]	Cau	sative agent of w	hich c	of the following dis	sease	s is transmitt	ed by flies?			
	[A]	Malaria		-	[B]	Chickenpox	-			
	[C]	Whooping coug	gh		[D]	Cholera				
	निम्न्री	लेखित में से किस र	ग का व	कारक मक्खियों द्वार <u>ा</u>	संचरि	त होता है?				
	[A]	मलेरिया	[B]	चिकनपॉक्स	[C]	काली खांसी	[D] हैजा			
[Q.56]	Whi	ch is the correct	seque	nce of stages of li	ife cy	cle of mosqui	to?			
	[A]	Egg, Larva, Pu	pa, Ad	lult	[B]	Egg, Pupa,	Larva, Adult			
	[C]	Pupa, Egg, Lar	va, Ad	lult	[D] Egg, Tadpole, Pupa, Adult					
	मच्छ	र के जीवन चक्र के	चरणों व	का सही क्रम कौन स	सा है?					
	[A]	अंडा, लार्वा, प्यूपा	वयस्क	5	[B]	अंडा, प्यूपा, ल	ार्वा, वयस्क			
	[C]	प्यूपा, अंडा, लार्वा	वयस्क	5	[D]	अंडा, टैडपोल	, प्यूपा, वयस्क			
[Q.57]	Nan	ne the outermost	part o	f a seed.						
	[A]	Cotyledons	[B]	Seed coat.	[C]	Embryo.	[D] None.			
	बीज	के सबसे बाहरी भाग	ा का न	ाम बताइए।						
	[A]	बीजपत्र	[B]	बीजावरण	[C]	भूण	[D] कोई न	हीं		
[Q.58]	Whi	ch part of a seed	store	s food for the bab	y plar	nt?				
	[A]	Cotyledons	[B]	Seed coat	[C]	Embryo	[D] None	•		
				Space for ro	ugh v	work				



For Stude	ents in	Class 5 going to C	lass 6	[SAMPLE TEST F	APE	R ]		[ 15 ]
	बीज	का कौन सा भाग शि	शु पौर्	धे के लिए भोजन को स	ांचित	करता है?		
	[A]	बीजपत्र	[B]	बीज कोट	[C]	भ्रूण	[D]	कोई नहीं
[Q.59]	Wha	at is the muscular	bag	of digestive systen	ı cal	led?		
	[A]	Liver.	[B]	Intestine	[C]	Stomach	[D]	Food pipe
	पाचन	न तंत्र के पेशीय थैले व	क्रो क्य	ा कहते हैं?				
	[A]	जिगर	[B]	आंत	[C]	पेट	[D]	भोजन नली
[Q.60]	Wha	at is the nature of	diges	stive juices in the s	toma	ach?		
	[A]	Acidic	[B]	Basic	[C]	Neutral.	[D]	All.
	पेट मे	में पाचक रसों की प्रकृ	नि कै	सी होती है?				
	[A]	अम्लीय	[B]	क्षारीय	[C]	तटस्थ	[D]	सभी
		PART-E:	ME	NTAL ABIL	IT	Y (मानसि	क	योग्यता)
DIRECT	ΓIONS	G (Q.61 & Q.63) :	Find	the missing term in	n the	given series :		
निर्देश (0	ૂ.61 ૩	भौर Q.63) : दी गई	श्रृंखल	ा में लुप्त संख्या ज्ञात व	गीजिए	Ţ.		
[Q.61]	4, 7,	12, 19, 28, ?		_				
	[A]	30	[B]	36	[C]	39	[D]	49
[Q.62]	11, 1	13, 17, 19, 23, ?						
	[A]	26	[B]	27	[C]	29	[D]	37
[Q.63]	2, 5,	9, ?, 20, 27						
	[A]	14	[B]	16	[C]	18	[D]	24
[Q.64]		ertain code the ven as,	word	PANIC is written	as	KZMRX, then t	he v	vord OPERATION will be
	कुछ जाएग		द्व को	KZMRX के रूप में	लिखा	जाता है, तो OPE	RAT	ION शब्द को इस प्रकार लिखा
	[A]	NKVIZGRNM	[B]	LKVIZGRLM	[C]	NKWIZGRLM	[D]	LKVGZHRLM
				Space for ro	ugh v	work		

[Q.65] Some letters are given which are numbered 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 and 8. Find the combination of numbers from the options so that the letters arranged accordingly form a meaningful word.

कुछ अक्षर दिए गए हैं जिनकी संख्या 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7 और 8 है। विकल्पों में से संख्याओं का ऐसा संयोजन ज्ञात कीजिए कि तदनुसार व्यवस्थित किए गए अक्षर एक अर्थपूर्ण शब्द बना सकें।

> IBPLSOSE 1 2 3 4 5 6 7 8

[A] 3,5,1,4,6,7,2,8

[B] 5, 7, 1, 2, 4, 8, 3, 6

[C] 8,4,2,1,7,5,6,3

[D] 3, 6, 5, 7, 1, 2, 4.8

[Q.66] A lady runs 12 km towards North. Then 6 km towards South and 8 km towards East. How far is she from her starting point and in which direction?

[A] South-East - 20 km [B] North-West- 15 km

[C] North-West – 10 km

[D] North-East - 10 km

एक महिला उत्तर की ओर 12 किमी दौड़ती है। फिर 6 किमी दक्षिण की ओर और 8 किमी पूर्व की ओर। वह अपने आरंभिक बिंदु से कितनी दूर है और किस दिशा में है?

[A] दक्षिण -पूर्व – 20 किमी

[B] उत्तर-पश्चिम – 15 किमी

[C] उत्तर-पश्चिम – 10 किमी

[D] उत्तर-पूर्व – 10 किमी

[Q.67] If all the English Alphabets are serially numbered from A to Z, one of the option given below has a meaningful word hidden in it. Identify the option.

यदि सभी अंग्रेजी अक्षरों को क्रमानुसार A से Z तक क्रमांकित किया जाता है, तो नीचे दिए गए विकल्पों में से एक में एक अर्थपूर्ण शब्द बनता है। सही विकल्प का चयन करें।

[A] 5, 18, 5, 8, 1, 3, 5

[B] 20, 5, 1, 3, 8, 5 18

[C] 5, 1, 3, 5, 20, 8, 18

[D] 18, 5, 3, 8, 1, 5, 20

[Q.68] If South-East becomes North, North-East becomes West and so on. What will West become?

[A] North-East

[B] North-West

[C] South-East

[D] South-West

यदि दक्षिण-पूर्व उत्तर बन जाता है, उत्तर-पूर्व पश्चिम बन जाता है तो पश्चिम में क्या बनेगा?

[A] उत्तर-पूर्व

IBI उत्तर-पश्चिम

(C) दक्षिण-पूर्व (D) दक्षिण-पश्चिम

For Stude	nts in Class 5	going to Cla	ass 6   [SAN	APLE TEST P	APER ]					[ 17
second t any row.	to the left of F is neighbor	D, A the ne our of D.	ighbour of (	C, is sitting	diagona	F are sitting ally opposite	to E.	C is not at	the er	nd o
•		-				यों में बैठे हैं, प्र				٠.
	है, A, C का प	ड़ोसी है, E के	तिरछे विपरी	त बैठा है। C	किसी भ	ो। पंक्ति के अंत	में नह	िं है। F, D क	ग पड़ोसी	है।
[Q.69]	Who is faci F सामने के व									
[Q.70]			[B] C lies in the s ही पंक्ति में रि	_	[C] A		[D]	В		
	[A] BCA		[B] ADB		[C] E	FC	[D]	DCA		
[Q.71]		-	वाचक चिन्ह (1	?) को उपयुक	त विकल	) with the sui प से प्रतिस्थापि		-		
				5, 30, 60, 12	•					
	[A] 480		[B] 518		[C] 44		[D]	715		
[Q.72]			चिन्ह के स्थान	न पर कौन सी	ो संख्या उ		ries.			
				, 2, 5, 12, 2						
[Q.73]						9, then how F		P can be d		, , .
	याद PWRU कोडित किया	_		JO का 2473	१९क रू	प में कोडित	किया	जाता ह, ता	RTVOP	का कर
	[A] 67314		[B] 64298		[C] 59		[D]	27543		
[Q.74]		-	er in place र लुप्त संख्या	=		?				
				3 5 7 9 11 13	16 32 (?)					
	[A] 48		[B] 64		[C] 24	4	[D]	143		
[Q.75]	In a certain	code MED		d as DEMO		ite code for F				

एक निश्चित कोड में MEDICO को DEMOCI के रूप में कोडित किया जाता है, PICNIC के लिए कोड लिखें

[A] ICICPN

[B] CIPCIN

[C] PNICIC

[D] CCIINP



# SCHOLASTIC APTITUDE TEST [ME-SAT] SAMPLE TEST PAPER

[For Students presently in Class 5 going to Class 6]

			PART-A	: PHYSIC	S (भौति	की)	
[Q.1]	(D)	[Q.2] (D)	[Q.3] (C)	[Q.4] (B)	[Q.5] (D)	[Q.6] (A)	[Q.7] (C)
[Q.8]	(B)	[Q.9] (C)	[Q.10] (B)	[Q.11] (C)	[Q.12] (D)	[Q.13] (C)	[Q.14] (C)
[Q.15]	(A)						
		PAR	т-в : сн	EMISTRY	/ (रसायन	। शास्त्र)	
[Q.16]	(B)	[Q.17] (C)	[Q.18] (A)	[Q.19] (C)	[Q.20] (B)	[Q.21] (C)	[Q.22] (C)
[Q.23]	(D)	[Q.24] (A)	[Q.25] (C)	[Q.26] (C)	[Q.27] (B)	[Q.28] (A)	[Q.29] (C)
[Q.30]	(D)						
		PA	RT-C : M	IATHEMA	ATICS (7	ाणित)	
[Q.31]	(B)	[Q.32] (C)	[Q.33] (A)	[Q.34] (B)	[Q.35] (A)	[Q.36] (D)	[Q.37] (C)
[Q.38]	(D)	[Q.39] (C)	[Q.40] (B)	[Q.41] (B)	[Q.42] (A)	[Q.43] (B)	[Q.44] (C)
[Q.45]	(A)						
		P	ART-D : I	BIOLOGY	' (जीव वि	ाज्ञान)	
[Q.46]	(D)	[Q.47] (C)	[Q.48] (A)	[Q.49] (B)	[Q.50] (D)	[Q.51] (A)	[Q.52] (D)
[Q.53]	(A)	[Q.54] (B)	[Q.55] (D)	[Q.56] (A)	[Q.57] (B)	[Q.58] (A)	[Q.59] (C)
[Q.60]	(A)						
[@.00]					_	•	
[@.00]		PART-E	: MENTA	L ABILIT	<b>ry (</b> मानरि	प्तक योग्य	ता)
[Q.61]		PART-E [Q.62] (C)		[Q.64] (B)	<b>ГҮ (</b> मानरि [Q.65] (D)	प्तक योग्यः [Q.66] (D)	[Q.67] (B)
			[Q.63] (A)		[Q.65] (D)	[Q.66] (D)	