SET A

www.FirstRanker.com

1.

अखिल भारतीय सैनिक स्कूल प्रवे**श** परीक्षा ALL INDIA SAINIK SCHOOLS ENTRANCE EXAMINATION : 2020 प्रश्न पत्र — गणित, सामान्य ज्ञान, भाषा तथा बौद्धिक परीक्षा

PAPER - MATHEMATICS, GK, LANGUAGE AND INTELLIGENCE TEST

कक्षा / CLASS - VI

0019864

समय . 2 : 30 घंटे

Time: 2 hrs 30 minutes

अंक 300

Max. Marks: 300

पूरा नाम /Name in Fullअनुकर्मांक / Roll No......

निर्देश INSTRUCTIONS

1. इस प्रश्न पत्र में चार भाग हैं और आपको इर प्रश्न का उत्तर ओएमआर (OMR) उत्तर पुस्तिका में देना है। भाग 'क' गणित है जिसमें ५० प्रश्न हैं और हर प्रश्न ३ अंक का है। भाग 'ख' सामान्य जान भाग 'ग' भाषा और भाग 'घ' बौद्धिक परीक्षा है। भाग 'ख', 'ग' और 'घ' प्रत्येक में २५ प्रश्न हैं और प्रत्येक प्रश्न २ अंक का है। भाग 'ग' भाषा विशिष्ट है और चुनी हुई भाषा में इसका प्रयास किया जाना है।

This question paper contains FOUR sections and you have to answer all questions in the OMR answer sheet. Section "A" Mathematics contains 50 questions of 3 marks each, Section "B" GK, 'C' Language and 'D' Intelligence contains 25 questions of 2 marks each respectively. Section C is language specific and is to be attempted in the chosen language.

2. प्रत्येक प्रश्न का केवल एक ही सही उत्तर है । प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए केवल एक गोला भरें । यदि आपने एक से ज्यादा गोले को भरा तो आप का उत्तर गलत माना जायेगा ।

There is only one correct answer for each question. Darken only one bubble for each question. If you darken more than one bubble, your answer will be treated as wrong.

- 3. ओएमआर (OMR) उत्तर पुस्तिका कम्प्यूटर के द्वारा जांची जाएगी । सावधानी बरतें कि इस उत्तर पुस्तिका में कोई गैर जरुरी निशान न बनाएं और इस उत्तर पुस्तिका को मोई भी नहीं, अन्यथा इसको जांचा नहीं जायेगा । Evaluation of OMR answer sheet will be done on a computer. Be careful and ensure no unnecessary marks on the OMR answer sheet/ fold or attempt to deface the OMR answer sheet, otherwise it will not be evaluated.
- 4. रफ़ कार्य प्रश्न पत्र के साथ लगे खाली पृष्ठों में ही करें, न कि उत्तर पुस्तिका में। Rough work must be done on the additional sheet only and NOT on OMR answer sheet.
- 5. अपना उत्तर काली या नीली स्याही वाले पेन से ही भरें । पेंसिल का प्रयोग न करें। Write your answers in Blue/Black ink only. Do not use pencil.
- कवर पृष्ठ को मिला कर, इस प्रश्न पत्र में कुल 32 पृष्ठ हैं ।
 There are total 32 pages in the question paper.

17/SSS/2019 - VI (A) 1 FRONT



2

Class VI - SFT A

				Class VI-SEI A
		भाग 'व	र - गणित	
		SECTION A -	MATHEMATICS	
1.	सबसे बड़ी और सबसे एक बार उपयोग कर			6, 2, 7, 4, 3 अंकों का केवल
		e between the gre	atest and the least n	umber that can be
	(a) 52965	(b) 53965	(c) 52956	(d) 52659
2.	प्रत्येक संख्या को निव लगाएं	म्टतम सैकड़ों तक प _{र्}	हुंचाने के द्वारा उत्पाद 5	980 × 428 का अनुमान
	Estimate the produ	uct 5980 × 428 by	rounding off each n	umber to the nearest
	(a) 236000	(b) 240000	(c) 2400000	(d) 3000000
3.	तीन नंबर 3: 4: 5 के Three numbers ar	अनुपात में हैं और उन e in the ratio of 3:	ाके एल.सी.एम. 2400 है 4: 5 and their L.C.M	। उनका एच.सी.एफ. है . is 2400. Their H.C.F. is
	(a) 120	(b) 60	(c) 80	(d) 40
4.	लीला एक पुस्तक के 2 पढ़ा। किसने कितना	25 पृष्ठ पदती है जिस कम पढ़ा?	ममें 100 पृष्ठ होते हैं। ल	लिता ने उसी किताब को 🦠 🗢
				2
	Leela reads 25 pa book. Who read le	ges of a book con ss and by how mu	taining 100 pages. Luch?	alita read 5 of the same
	(a) Leela,15 pages (c) Leela,20pages) Lalita,15pages) Lalita,20pages	
5.	$\left(\frac{\sqrt{625}}{11} \times \frac{14}{\sqrt{25}} \times \frac{1}{\sqrt{1}}\right)$	<u>।</u> किस के बराब	र है / is equal to	
	(a) 5	(b) 6	(c) 8	(d) 11

Class VI - SET A

नवीन ने अपनी शर्ट के लिए 3 मीटर 20 सेंटीमीटर कपड़ा और अपनी पतलून के लिए 2 मीटर 5 सेंटीमीटर कपड़ा खरीदा। उसके द्वारा खरीदे गए कपड़े की कुल लंबाई जात कीजिए। Naveen bought 3 m 20 cm cloth for his shirt and 2 m 5 cm cloth for his trousers. Find the total length of cloth bought by him.

(a) 5.7m

(b) 5.25m

(c) 4.25m

(d) 5.00m

3, 4 और 9 का कम से कम सामान्य ग्णनफल (एल.सी.एम.) है The least common multiple of 3, 4 and 9 is

(a) 36

(b) 12

(c) 27

(d) 45

एक विमान 5 घंटे में 240 किमी / घंटा की गति से एक निश्चित दूरी तय करता है। समान दूरी को 1 2 घंटों में कवर करने के लिए, इसे किस गति से यात्रा करनी चाहिए ? An aeroplane covers a certain distance at a speed of 240 km/h in 5 hours. To cover the same distance in $1\frac{2}{3}$ hours, it must travel at a speed of?

(a) 300km/h

(b) 360km/h

(c) 600km/h

'A' 16 दिनों में दो दिए गए स्टेशनों के बीच रेलवे ट्रैक बिछा सकता है और 'B' 12 दिनों में वही काम कर सकता है। 'C' की मदद से उन्होंने 4 दिन में ही काम पूरा कर लिया। फिर 'C' अकेले कितने दिनों में काम कर सकता है ?

'A' can lay railway track between two given stations in 16 days and 'B' can do the same job in 12 days. With the help of 'C', they did the job in 4 days only. Then, 'C' alone can do the job in how many days?

 $9\frac{1}{5}$ days

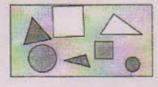
(b) $9\frac{2}{5} days$

(c) $9\frac{3}{5} days$

(d) $9\frac{4}{5}$ days

आकृति में, आयत के अंदर त्रिकोण की संख्या के लिए वृत्त की संख्या और आयत के अंदर वर्गों की संख्या के लिए सभी आकृतियों की संख्या का अन्पात ज्ञात कीजिए In the figure, find the ratio of Number of triangles to the number of circles inside the rectangle and Number of

squares to all the figures inside the rectangle.



 $\frac{3}{(a)^2}$, $\frac{2}{7}$ $\frac{3}{(b)^7}$, $\frac{2}{7}$ $\frac{2}{(c)^7}$, $\frac{2}{7}$ (d) 3, 2

		4	- Class VI - SET A
11.	राम, राहुल और रोहित ने पत्थर का एव		72 पत्थर थे। दोस्तों मे उन्हें
	समान रूप से साझा करने के बाद कित Ram, Rahul and Rohit shared a How many marbles were left ove	bag of marbles. The bag	contained 272 marbles. them equally?
	(a) 90 (b) 91 (c) 6	(d) 2	
12.	4 दर्जन केले की कीमत 60 रुपये है। 1	2.50 रुपये में कितने केले खर्र	दि जा सकते हैं?
	Cost of 4 dozens of bananas is Rs 12.50?	Rs 60. How many banan	as can be purchased for
	(a) 10 (b) 15	(c) 12	(d)18
13.	एक कक्षा में 16 लड़कों का औसत वज	न 50.25 किलोग्राम है और शे	ष 8 लड़कों का वजन 45.15
	किलोग्राम है। कक्षा के सभी लड़कों के उ The average weight of 16 boys i boys is 45.15 kg. Find the average	n a class is 50.25 kg and	that of the remaining 8 in the class.
	(a) 47.55kg (b) 48kg	(c) 48.55kg	(d) 49.25kg
14.	मंजू एक आयताकार पार्क के चारों ओ	ार दौड़ती है जिस की लंबाई :	35 मीटर और चौड़ाई 20 मी
	है। मीन् 30 मीटर के वर्ग पार्क में	दौड़ती है। कौन कम दूरी	तय करती है और कितने
	द्वारा, अगर मीन् 4 राउंड लेती है और		
	Manju runs around a rectangularuns around a square park of simuch, if Meenu takes 4 rounds a	ide 30m. Who covers les	ss distance and by how
	(a) Meenu, 150m (b) Manju,12	20m (c) Manju, 150m	(d) Meenu,120m
15.	एक फोटो फ्रेम एक चतुर्भुज के आव	गर में है, जिसमें एक विकप	र्ग दूसरे से अधिक लंबा है।
	निम्नलिखित में से कौन सा फोटो फ्रेम	का संभावित आकार है?	
	A photo frame is in the shape of other. Which of the following is the	a quadrilateral with one ne possible shape of the	diagonal longer than the photo frame?
	(a) Square	(b) Rectangle	
	(c) Rhombus	(d) None of these	9



16. एक गैर-शृन्य पूरा नंबर और उसके उत्तराधिकारी का उत्पाद हमेशा होता है: The product of a non-zero whole number and its successor is always: (a) Divisible by 3 (b) An odd number (d) An even number 17. एक राशि 5 साल में 9% की दर से रु 4016.25 का साधारण ब्याज दंती है, राशि क्या है? A sum fetched a total simple interest of Rs. 4016.25 at the rate of 9 % in 5 ye What is the sum? (a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b) 45° (c) 180° (d) 270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. गेमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए— Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का 3/4 है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is 3/4 of 60°. What is the measure of its complement angle? (a) 30° (b) 60° (c) 45° (d) 20°				5	Class VI - SET
The product of a non-zero whole number and its successor is always: (a) Divisible by 3 (b) An odd number (d) An even number 17. एक राशि 5 साल में 9% की दर से रु 4016.25 का साधारण ब्याज दंती है, राशि क्या है? A sum fetched a total simple interest of Rs. 4016.25 at the rate of 9 % in 5 ye What is the sum? (a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b) 45° (c) 180° (d) 270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. येमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?					
The product of a non-zero whole number and its successor is always: (a) Divisible by 3 (b) An odd number (d) An even number 17. एक राशि 5 साल में 9% की दर से रु 4016.25 का साधारण ब्याज दंती है, राशि क्या है? A sum fetched a total simple interest of Rs. 4016.25 at the rate of 9 % in 5 ye What is the sum? (a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b) 45° (c) 180° (d) 270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. येमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का 3/4 है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is 3/4 of 60°. What is the measure of its complement angle?	16.	एक गैर-शन्य परा	नंबर और उसके उत्तरा	धिकारी का उत्पाद हमेश	ग होता है:
(c) A prime number (d) An even number 17. एक राशि 5 साल में 9% की दर से रु 4016.25 का साधारण ब्याज दंती है, राशि क्या है? A sum fetched a total simple interest of Rs. 4016.25 at the rate of 9 % in 5 ye What is the sum? (a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाला है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b) 45° (c) 180° (d) 270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. ग्रेमन अंक CDXXXIX को अखीक अंक में लिखिए—Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणज़फल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		The product of	a non-zero whole nu	mber and its success	sor is always:
17. एक राशि 5 साल में 9% की दर से रु 4016.25 का साधारण ब्याज दंती है, राशि क्या है? A sum fetched a total simple interest of Rs. 4016.25 at the rate of 9 % in 5 ye What is the sum? (a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b)45° (c)180° (d)270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. योगन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए— Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?				(b) An odd num	ber
A sum fetched a total simple interest of Rs. 4016.25 at the rate of 9 % in 5 ye What is the sum? (a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b)45° (c)180° (d)270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. ग्रेमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए—Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b)16 (c)4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		(c) A prime num	ber	(d) An even nun	nber
(a) Rs.4462 (b) Rs.8032 (c) Rs.8900 (d) Rs.8925 18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b)45° (c)180° (d)270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. ग्रेमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए— Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b)16 (c)4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?	17.				
18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b)45° (c)180° (d)270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन ज्ञात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. रोमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b)16 (c)4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		A sum fetched a What is the sum	a total simple interes	t of Rs. 4016.25 at the	ne rate of 9 % in 5 years
18. जब समय शाम 6 बजे दिखाता है, तो घड़ी के हाथों के बीच के कोण को मापें Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b)45° (c)180° (d)270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन ज्ञात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. रोमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		(a) Rs 4462	(h) Re 8032	(c) Pe 8000	(d) Po 9025
Find the angle measure between the hands of the clock when time shows 6 F (a) 90° (b) 45° (c) 180° (d) 270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. रोमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए— Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		(4) 110.4402	(0) 13.0032	(C) No.0000	(d) RS.0925
(a) 90° (b)45° (c)180° (d)270° 19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन ज्ञात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. ग्रेमन अंक CDXXXIX को अखीक अक में लिखिए— Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए।	18.				
19. 6 सेमी की एक क्यूब का आयतन जात कीजिए Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. ग्रेमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए— Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?					when time shows 6 PM
Find the volume of a cube of side 6cm (a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. ग्रेमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		(a) 90°	(b)45°	(c)180°	(d)270°
(a) 216cm³ (b) 36cm³ (c) 72cm³ (d) 108cm³ 20. रोमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?	19.				
20. रोमन अंक CDXXXIX को अरबीक अंक में लिखिए- Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		Find the volume	of a cube of side 60	em .	
Write Roman numeral CDXXXIX in Arabic numeral (a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?					(d) 108cm ³
(a) 439 (b) 449 (c) 529 (d) 539 21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?	20.				
21. दो संख्याओं का गुणनफल 1296 है। यदि एक संख्या दूसरी से 16 गुना है। छोटी संख्या कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b)16 (c)4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		Write Roman nu	imeral CDXXXIX in A	Arabic numeral	
कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b)16 (c)4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		(a) 439	(b) 449	(c) 529	(d) 539
कीजिए। The product of two numbers is 1296. If one number is 16 times the other, find smaller number. (a) 12 (b)16 (c)4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?	21.	दो संख्याओं का ग्	णनफल 1296 है। यदि	एक संख्या दूसरी से 1	6 गुना है। छोटी संख्या जात
smaller number. (a) 12 (b) 16 (c) 4 (d) 9 22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		कीजिए।			
22. एक कोण का माप 60 ° का $\frac{3}{4}$ है। इसके पूरक कोण का माप क्या है? The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		The product of t smaller number	wo numbers is 1296	. If one number is 16	times the other, find the
The measure of an angle is $\frac{3}{4}$ of 60°. What is the measure of its complement angle?		NO BUILDING	/A	14 11 20 11 11	
angle?	22.	एक कोण का माप	60 ° का 4 है। इसके पूर	क कोण का माप क्या है	?
(a) 30° (b) 60° (c) 45° (d) 20°		The measure of angle?	f an angle is $\frac{3}{4}$ of 60	. What is the measu	ure of its complementar
		(a) 30°	(b) 60°	(c) 45°	(d) 20°

Class VI - SET A 5.675 और 1.327 के योग से 8.362 और 7.942 के अंतर को घटाएं 23. Subtract the difference of 8.362 and 7.942 from the sum of 5.675 and 1.327 (c) 3.982 (d) 4.384 (b) 4.348 (a) 6.582 4 cm cm आकृति की परिधि जात कीजिए 24. 1 cm Find the perimeter of the figure: 3 cm 4 cm 51 3 cm 2 cm (a) 51 cm 3 cm 5 2 cm (b) 52 cm 4 cm (c) 53 cm 1 cm (d) 54 cm 4 cm रुपये 450 की राशि के लिए कितना समय लगेगा सरल ब्याज में प्रतिवर्ष 4.5% की दर से 25. ब्याज के रूप में रूपये 81पाने के लिए? How much time will it take for an amount of Rs. 450 to yield Rs. 81 as interest at 4.5% per annum of simple interest? (d) 5 years (c) 6 years (b) 4 years (a) 3 years एक त्रिकोण में, यदि दूसरा कोण पहले कोण से 2 गुना और तीसरा कोण पहले कोण से 26. 3 गुना है। त्रिभ्ज के कोण जात कीजिए। In a triangle, if the second angle is 2 times the first angle and the third angle is 3 times the first angle, find the angles of the triangle. (c) 45°, 45°, 90° (d) 20°, 40°, 120° (b) 15°, 30°, 45° (a) 30°, 60°, 90° एक सर्कल का क्षेत्रफल 616 सेमी 2 है। इसका व्यास ज्ञात कीजिए 27. The area of a circle is 616cm². Find its diameter.

(c) 56cm

(c) 2.292

(d) 32cm

(d) 2.029

(a) 28cm

(a) 2.29

(b) 14cm

(b) 2.209

जब 53.016 को 24 से भाग दें तो भागफल जात कीजिए Find the quotient when 53.016 is divided by 24.



29. 60 मीटर लंबाई और 3 मीटर चौड़ाई का एक आयताकार मार्ग 25 सेमी के वर्ग टाइल द्वारा क किया गया है। इस पथ को बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली टाइलों की संख्या जात कीजिए A'rectangular path of 60m length and 3m width is covered by square tiles of siz 25cm. Find the number of tiles used to make this path? (a) 2250 (b) 1440 (c) 2880 (d) 1200 30. 475 + 950 का 64 % = 900 + A, में A के स्थान पर कौन सी संख्या होगी ? What is the value of A in 475 + 64% of 950 = 900 + A (a) 183 (b) 233 (c) 1983 (d) None of the above/ इनमें से कोई न अप कीच सहत्तम समापवर्तक क्या होगा ? What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the	W 1/45	7 Class VI - SET
किया गया है। इस पथ को बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली टाइलों की संख्या ज्ञात कीजिए A'rectangular path of 60m length and 3m width is covered by square tiles of sing 25cm. Find the number of tiles used to make this path? (a) 2250 (b) 1440 (c) 2880 (d) 1200 30. 475 + 950 का 64 % = 900 + A, में A के स्थान पर कौन सी संख्या होगी? What is the value of A in 475 + 64% of 950 = 900 + A (a) 183 (b) 233 (c) 1983 (d) None of the above/ इनमें से कोई ज्ञ 216, 288 तथा 720 का महत्तम समापवर्तक क्या होगा? What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		
A'rectangular path of 60m length and 3m width is covered by square tiles of sing 25cm. Find the number of tiles used to make this path? (a) 2250 (b) 1440 (c) 2880 (d) 1200 30. 475 + 950 का 64 % = 900 + A, में A के स्थान पर कौन सी संख्या होगी? What is the value of A in 475 + 64% of 950 = 900 + A (a) 183 (b) 233 (c) 1983 (d) None of the above/ इनमें से कोई न 31. 216, 288 तथा 720 का महत्तम समापवर्तक क्या होगा? What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the	29.	60 मीटर लंबाई और 3 मीटर चौड़ाई का एक आयताकार मार्ग 25 सेमी के वर्ग टाइल द्वारा कव
30. 475 + 950 का 64 % = 900 + A, में A के स्थान पर कौन सी संख्या होगी ? What is the value of A in 475 + 64% of 950 = 900 + A (a) 183 (b) 233 (c) 1983 (d) None of the above/ इनमें से कोई न 31. 216, 288 तथा 720 का महत्तम समापवर्तक क्या होगा ? What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		किया गया है। इस पथ को बनाने के लिए उपयोग की जाने वाली टाइलों की संख्या ज्ञात कीजिए? A'rectangular path of 60m length and 3m width is covered by square tiles of sid 25cm. Find the number of tiles used to make this path?
What is the value of A in 475 + 64% of 950 = 900 + A (a) 183 (b) 233 (c) 1983 (d) None of the above/ इनमें से कोई व 31. 216, 288 तथा 720 का महत्तम समापवर्तक क्या होगा ? What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If ² / ₃ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		(a) 2250 (b) 1440 (c) 2880 (d) 1200
31. 216, 288 तथा 720 का महत्तम समापवर्तक क्या होगा ? What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		475 + 950 का 64 % = 900 + A, में A के स्थान पर कौन सी संख्या होगी ? What is the value of A in 475 + 64% of 950 = 900 + A
What will be HCF of 216, 288 and 720? (a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72 32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		(a) 183 (b) 233 (c) 1983 (d) None of the above/ इनमें से कोई नह
32. सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ? Solve (106 X 106 - 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the	31.	
Solve (106 X 106 – 94 X 94) = ? (a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If ² / ₃ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		(a) 12 (b) 24 (c) 84 (d) 72
(a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the	32.	सरलीकृत करें (106 x 106 - 94 x 94) = ?
 33. किसी संख्या में से 600 के 70% का दो तिहाई घटाने पर 320 प्राप्त होता है, वह संख्या कितनी है ? If ²/₃ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the 		Solve (106 X 106 – 94 X 94) = ?
संख्या कितनी है ? If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number (a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		(a) 2400 (b) 2000 (c) 1904 (d) 1906
(a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500 34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is th	33.	
34. एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is th		If $\frac{2}{3}$ of 70% of 600 when subtracted from a number is 320, what is the number ?
A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the		(a) 300 (b) 600 (c) 720 (d) 500
	34.	एक सेलफोन Rs. 1500 में खरीदकर Rs. 1650 में बेचा गया । प्रतिशत लाभ क्या है ? A mobile phone is sold for Rs. 1650 after purchasing it for Rs. 1500. What is the percentage of profit ?
(a) 10 (b) 15 (c) 20 (d) 16		(a) 10 (b) 15 (c) 20 (d) 16



www.FirstRanker.com

Class VI - SET A

35. गणित के प्रथम टेस्ट के कुल 25 अंको में से एक विद्यार्थी ने 18 अंक प्राप्त किए जबिक दूसरे टेस्ट के ईतने ही पूर्णकों में से उसने 22 अंक प्राप्त किए । दूसरे टेस्ट मे उसने कितने प्रतिशत अधिक अंक प्राप्त किए ?

In the first test of mathematics a student gets 18 marks out of 25. In the second test of same weightage he got 22 marks. What percentage of marks did he get more in the second test?

- (a) 4%
- (b) 8%
- (c) 16% (d) None of the above
- 20 परिणामों का औसत 18 है । प्रत्येक परिणाम में से 3 घटाने पर नया औसत क्या 36. होगा ?

Average of 20 results is 18. If 3 is subtracted from each result, then what will be the new average?

- 21
- (b) 15 (c) 16
- (d) 17

सरल कीजिये/ Solve

$$\frac{\frac{7}{3}x_{3}^{2} \div \frac{3}{5}}{2+1\frac{2}{3}}$$

- (b) $\frac{70}{99}$
- (c) $\frac{33}{30}$ (d) $\frac{70}{27}$
- जब 90.0675 को 15 से भाग दिया जाता है, तो भागफल है 38.

If 90.0675 is divided by 15, then quotient is:

- (a)
- 6.0045 (b) 6.0450 (c) 60.0450 (d) 0.6045

24 घंटे में कितने सेकंड होते हैं ?

How many seconds are there in 24 hours?

- (a) 30 (b) 60 (c) 3600 (d) 86400



	[*] 9 Class VI	- SET A
40.	$\sqrt{1089 \div 121}$ का मान है / Value is	
	(a) 3 (b) 13 (c) 33 (d) 53	
41.	यदि त्रिभुज ABC में कोण A,B तथा C क्रमशः 3x, 5x तथा 8x+4हो तो तीनों व	र्गाणीत
	का मान ज्ञात कीजिए	
	If angles A, B and C in a triangle ABC are 3x, 5x and 8x+4 respectively, find all the three angles.	then
	(a) 33,55,92 (b) 70,75,35 (c) 90, 75,15 (d) 90,95,100)
42.	37800 का अभाज्य गुणनखंड क्या है ?	
	What are Prime factors of 37800 ?	
	(a) 2 X 2 X 3 X 3 X 5 X 5 X 7 X 7	
	(b) 2×2×2×3×3×3×5×5×7	
	(c) 8 x 27 x 25 x 7	
	(d) 2 x 4 x 25 x 27 x 7	
43.	(10% of 3.75 + 15% of 7.25) को दशमलव में परिवर्तित करें / convert into o	lecima
	(a) 1.4625 (b) 14.625 (c) 1.4652 (d) 14.652	
44.	कौन सा अनुक्रम सही तरीके से इन कोनों के मापों से मेल ख।ता है	
	Which sequence correctly matches these angles with their measures.	
	1	
(i)	(ii) (iii) (iv)	
	(a) (i),(iii),(iv),(ii) (b) (i),(ii),(iii),(iv)	
	(c) (iv),(iii),(i),(i) (d) (i),(iv),(iii),(ii)	
45.	मैं एक अभाज्य संख्या हूँ , यदि आप मुझ से २ घाटाते हैं , तो मैं ७ से विभाज्य हो जाता हूँ ।	
	I am a prime number. If you subtract 2 from me, I become divisible by 7.	
	(a) 29 (b) 19 (c) 31 (d) 23	



10

Class VI - SET A

प्रश्न 46 से 50 के लिए निम्नलिखित तालिका से परामर्श करना होगा । For questions from 46 to 50 the following table has to be consulted.

Name of the city	Temperature at 3 AM (°C)	Temperature at 3 PM (°C)
Chennai	21.1	29.9
Mumbai	19.0	***35.1
Thiruvananthapuram	21.6	33.5
Kolkata	13.1	26.6
Bhopal	9.8	25.9
Srinagar	1.3	8.1
Guwahati	12.8	24.8
Jaipur	10.2	23.2

46. किस स्थान पर स्बह ३ बजे उच्चतम तापमान था ।

Which place had the highest temperature at 3 AM?

- Chennai
- (b) Thiruvananthapuram
- (c) Srinagar
- (d) Jaipur
- दोपहर ३ बजे कौन सी जगह सबसे ठंडी है । 47.

Which place is the coolest at 3 PM?

- Kolkata
- (b) Srinagar
- (c) Mumbai
- (d) Bhopal
- दोपहर ३ बजे, मुंबई में तापमान श्रीनगर से कितना अधिक है ? 48.

How much higher is the temperature in Mumbai from that of Srinagar at 3 PM ?

- (a) 8.1 (b) 35.1 (c) 27 (d)

- थिरुवनंतपुरम में ४० डिग्री सेल्सियस तक पहुँचने के लिए ३ बजे सुवह पर तापमान कितने डिग्री बढ़ाना होगा ।

How many degrees will the temperature at 3 AM need to rise for it to reach 40 degree celsius in Thiruvananthapuram

(a) 6.5 (b) 18.4 (c) 21.6 (d) 33.5



		***		11		Class VI - SET A
EO			-		0 + 12 -	· · · · · · · · ·
50.			कालकाता का	तापमा	न कितना कम है. (३ बर	म प्वाहन एवं ३ बज
	अपराह		he temperat	ure of k	Colkata from that in Ch	onnai at both
		(3 AM and 3 F		ute of r	Olkata HOHI that III GH	ennarat both
		2 220		/h)	20 and 20	
	(a)	8° and 3.3° 8° and 8°		(d)	3 ° and 8 ° 3.3 ° and 3.3 °	
	(0)			(0)	oro and oro	
		The second			The state of	
		. CE	CONTRACTOR OF THE PARTY OF THE	THE PARTY OF THE P	ान्य ज्ञान AL KNOWLEDGE	
		<u>5</u> L	CHON B-C	PENER	AL KNOWLEDGE	
51.		मिही के रूप में				
		र मिही		ाल मिट्टी		
	41114	रराइट मिट्टी		ाउंटेन सो	यल	
		soil is also kn	own as?	4.5		
	(a)	Regur Soil Laterite Soil		(b)	Red Soil Mountain Soil	
52.	पी वी वि	सिंधु किस खेल से	जुडी हैं?			
		डिमेंटन :	77			
	(c) फु	ट बॉल	(d) हॉकी			
	PVS	Sindhu is assoc		hich sp	orts ?	
	(a)	Badminton		(b)	Cricket	
	(c)	Football		(d)	Hockey	
53.	भारत	सरकार के अंतरि	क्ष कार्यक्रम की	देखभात	ा कौन करता है	
	(a) 31	ाईएसबीटी		(b) एव	नटीआरओ	
	(c) ना			(d) इर		
		Space Program	me of Govt		is looked after by	
	(a) (c)	ISBT NABARD		(b)	NTRO ISRO	
	(0)	NADARU		(a)	ISKO	
54.	भाखड	। नांगल परियोजन	किस नदी पर	बनाई गई	है?	
1	(a)	सतलज .	(b)	महानदी		
	(c)	गोदावरी	(d)	कावेरी		
	9.7	cranangal Proje	707	the riv	er?	
	(a)	Sutlej		(b)	Mahanadi	
	(c)	Godavari		(d)	Cauvery	



				12	Class
					Olass (
				- 4	
55.	किसे	'भारत के लौह पुरुष'	के रूप में	जाना जात	ग है-
	(a)	जवाहर लाल नेहरु			
	(c)	सरदार बल्लभभाई पटे			
		is known as a 'Iro			
	(a) (c)	Jawahar Lal Net Sardar Vallabha	nru	(b)	Mahatma Gandhi Subhash Chandra Bose
 56.	दक्षिण	भारत की सबसे लंबी	नदी है?		
	(a)	महानदी	(b)	सिंधु	
	(c)	सरस्वती	(d)	गोदावरी	
	11000	longest river in Sou Mahanadi Saraswathi			Indus Godavari
57.	किस	गृह को सबह के नारे ह	के साथ-स	ाश जाम र	के तारे के रूप में जाना जाता है-
	(a)	मंगल ग्रह	(b)	शुक्र ग्र	
	(c)	बुध ग्रह		1	9
			as a mor	पृथ्यी ning sta c) Merc	er as well as evening star ? cury (d) Earth
58.	संविध	न का कौनसा अनच्छेट	भारतीय न	गारिक क	ो समानता का अधिकार प्रधान करता है?
	(a)	आलेख १२	(b)	आलेख	
	(c)	आलेख १७	(d)	आलेख	
			The state of the s		dian Citizen 'Right to Equality'?
	(a) (c)	Article 12 Article 17		(b)	Article 13
	(0)	Article 17		(d)	Article 14
59.	नरोरा'	परमाणु ऊर्जा संयंत्र कि	स राज्य में	स्थित है	
	(a)	महाराष्ट्र	(b)	तमिलनाड्	
	(c)	उत्तर प्रदेश	(d)	पश्चिम ब	iगाल -
	'Narc (a) (c)	ra' nuclear power Maharashtra Uttar Pradesh	plant is lo	(b)	Tamil Nadu
	(0)	Ottai i iduesii		(d)	West Bengal



	. 13	Class VI - SET
60.	कौन सी बीमारियाँ दूषित भोजन और पानी से फैलती हैं	
	(a) मलेरिया (b) हैजा (c) डेंगू	(d) फेलियर
	Which of the following diseases spreads through contar (a) Malaria (b) Cholera (c) Dengue	minated food and water? (d) Filaria
61.	जो दुनिया का सबसे बडा रेगिस्तान है-	
	(a) कालाहरी रेगिस्तान (b) अटकामा मरूस्थल	7
	(c) सहारा रेगिस्तान (d) गोबी रेगिस्तान	
	Which is biggest desert in the World?	
	(a) Kalhari Desert (b) Atakama Dese (c) Sahara Desert (d) Gobi Desert	rt
62.	'मानस ' राष्ट्रीय उध्यान किस राज्य में स्थित है-	
	(a) असम (b) अरुणाचल प्रदेश	
	(c) हिमाचल प्रदेश (d) आंध्र प्रदेश	
	Manas national park is located in the state of ? (a) Assam (b) Arunachal Prac	
	(a) Assam (b) Arunachal Prac (c) Himachal Pradesh (d) Andhra Prades	
63.	इन में कौन जड़ों से बढ़ता है?	
	(a) आलू (b) अदरक (c) गाजर (d) शकर	केट
	Which of these grows from the roots?	
	(a) Potato (b) Ginger (c) Carrot (d) Swe	et Potato
64.	सह्याद्री को इस रूप में भी जाना जाता है-	
	(a) अरावली (b) पश्चिम घाट	
	(c) हिमाद्री (d) पूर्वी घाट	
	Sahyadris is also known as ?	
	(a) Aravali (b) Western Ghats (c) Himadri (d) Eastern Ghats	F FIGURE 1
65.		
-00.	यह गैस मौसम के गुब्बारों में भरी जाती है The gas filled in a weather balloons is	
	(a) नियॉन/ Neon (b) हीलियम/ Helium (c) आर्गन/ Argon	(d) ऑक्सीजन/ Oxygen
		4113411



Class	s VI - S
66. बढ़ते बच्चों को अधिक आवश्यकता है Growing children need more of	
(a) कार्बोहाइड्रेट / Carbohydrates	
(b) विटामिन / Vitamins	
(c) प्रोटीन / Proteins	
(d) वसा / Fats	
67. शीतल पेय में दबाव में कौन सी गैस घुल जाती है?	
Which gas is dissolved under pressure in soft drinks?	
(a) ऑक्सीजन / Oxygen (b) कार्बन डाइऑक्साइड / Carbon die	oxide
(c) नाइट्रोजन / Nitrogen (d) हाइड्रोजन / Hydrogen	
68. इनमें से सबसे कम रैंक वाले भारतीय वायु सेना के अधिकारी को क्या कहा जाता है?	
Who is the lowest ranked Air Force Officer among these?	
(a) विंग कमांडर (Wing Commander	
(b) ग्रुप कैप्टन /Group Captain	
(c) फ्लाइंग ऑफिसर/ Flying officer	
(d) फ्लाइट लेफ्टिनेंट/ Flight lieutenant	
69. निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्रीय पर्व है?	
Which of the following is a national festival?	
(a) बैसाखी /Baisakhi	
(b) गणतंत्र दिवस /Republic day	
(c) पोंगल /Pongal	
(d) জত पুजা/Chhath puja	
70. डॉ अमर्त्य सेन ने किस क्षेत्र में नोबेल पुरस्कार जीता?	
Dr. Amartya Sen won Nobel Prize in which field?	
(a) अर्थशास्त्र /Economics	
(b) शांति /Peace	
(c) रसायन विज्ञान/Chemistry	
(d) साहित्य/Literature	

Class VI - SETA

- 71. उत्तरी धुव और दक्षिणी धुव के बीच में 'इमेजिनरी लाइन' को क्या कहा जाता है ?
 The imaginary line drawn half way between North Pole and South Pole is called
 - (a) कर्क रेखा /Tropic of Cancer
 - (b) वृत्त भूमध्य रेखा /Equator
 - (c) आर्कटिक सर्कल/Arctic Circle
 - (d) अंटार्कटिक सर्कल/Antarctic Circle
- 72. दुनिया का सबसे वड़ा आइलैंड है The largest Island in the world is
 - (a) ऑस्ट्रेलिया /Australia
 - (b) न्यूजीलैंड /New Zealand
 - (c) ग्रीनलैंड/Greenland
 - (d) मोजांबिक/Mozambique
- 73. दुनिया का सबसे ठंडा स्थान, दक्षिण में कहाँ स्थित है The coldest place in world, lying in the south frigid zone is
 - (a) ग्रीनलैंड /Greenland
 - (b) अंटार्कटिक /Antarctica
 - (c) ऑस्ट्रेलिया/Australia
 - (d) न्यूजीलैंड /New Zealand
- 74. १८७६ में टेलीफोन का आविष्कार किसने किया?

Who invented telephone in 1876?

- (a) एलेग्जेंडर ग्राहम बेल /Alexander Graham Bell
- (b) जेम्स हिक्की /James Hickey
- (c) ग्गिलएल्मो मैक्रॉन /Guglielmo Macron
- (d) लोगी बैर्ड/Logie Baird
- 75. 'धूमर' लोकप्रिय लोक नृत्य निम्नितिखित में किस राज्य का है?
 'Ghoomar' is a popular folk dance of which of the following states?
 - (a) राजस्थान /Rajasthan
 - (b) मध्य प्रदेश/Madhya Pradesh
 - (c) उड़ीसा /Orissa
 - (d) उत्तर प्रदेश /Uttar Pradesh

16

Class VI - SET A

man

भाग ग - भाषा

SECTION C - LANGUAGE

(Only for those attempting English Language)

Read the following passage and answer the questions (Questions 76 to 80)

Midas, the king, was a greedy person. He loved gold more than anything in the world. He had lots of wealth but he was never really a happy person.

One day God Bacchus came to Midas. Midas had once helped god Bacchus and in return Bacchus offered him a gift. "What shall I give you to make you happy,"God asked him. Midas thought for a while and then said, "Please give me the power to turn everything I touch into gold." Bacchus laughed and said, "Your wish is granted. As soon as the Sun rises tomorrow, you will have the golden touch."

The next morning Midas woke up, and he had his golden touch. He touched his bed, the chairs, doors, windows and all became gold.

Suddenly, he felt very hungry. He sat at the table but as soon as the foot touched his lips, it turned into gold. So did the water. It seemed he could no longer ea or drink. After some time, his daughter came to him. When he put his hand on her, she became a gold statue. In the end, Midas became very sad and prayed God Bacchus to take away the golden touch from him.

76.	What kind of man was Midas? (a) a greedy person (b) a great miser	(c) a brave man (d) wise m
77.	Who came to Midas one day? (a) God Jesus (b) God Bacchus	(c) God Zeus (d) God
78.	Why did Bacchus offer him a gift? (a) because he had helped God once (c) because he had annoyed Bacchus	(b) because he had pleased Bacchus (d) because he cared for Bacchus
79.	What was Midas' wish? (a) To become rich (c) To turn his daughter a golden doll	(b) To turn anything into gold (d) To become powerful
80.	Who turned into gold statue when Mida (a) daughter (b) son (c) uncle (d) aunt	s touched?
Poor	rrange the following words/ phrases to	maka maaninaful aantanaaa Chaas

Rearrange the following words/ phrases to make meaningful sentences. Choose the correct sequence.

(c) dabc

(d) dcba

81.	it (a)/ life is (b)/ what we (c)/ make (d)							
	(a) abcd	(b) cdab	(c) dabc	(d) bcda				
82	gold (a)/ is not	(b)/ glitters (c)/ a	Il that (d)					

(b) cdba

(a) abcd



83. playing (a)/ in the (b)/ park (c)/ children are (d) (a) abcd (b) bcda (c) dabc (d) cdab Fill in the blanks with the appropriate option. 84. Either work hard give up studies. (a) nor (b) or (c) and (d) but 85. He is afraid the dog. (a) on (b) of (c).in (d) by 86. He tea every morning. (a) drinks (b) is drinking (c) drank (d) drunk 87. The child has been missing yesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since Do as directed. 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse' (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) injury 96. Choose the word which means same as 'GRIEF' (a) cheerful (b) sorrow (c) happy (d) injury		17	Class VI - SET
(a) abcd (b) bcda (c) dabc (d) cdab Fill in the blanks with the appropriate option. 84. Either work hard give up studies. (a) nor (b) or (c) and (d) but 85. He is afraid the dog. (a) on (b) is drinking (c) drank (d) drunk 86. He tea every morning. (a) drinks (b) is drinking (c) drank (d) drunk 87. The child has been missing yesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since Do as directed. 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.			
Fill in the blanks with the appropriate option. 84. Either work hard give up studies. (a) nor (b) or (c) and (d) but 85. He is afraid the dog. (a) on (b) of (c).in (d) by 86. He tea every morning. (a) drinks (b) is drinking (c) drank (d) drunk 87. The child has been missing yesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since Do as directed. 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet. (b) met. (c) will meet. (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex. (b) easy. (c) obey. (d) show 93. A list of books in a library. (a) monologue. (b) dialogue. (c) catalogue. (d) diary. 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare. (b) doe. (c) ewe. (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE'. (a) fall. (b) smooth. (c) pride. (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	83.		
85. He is afraid the dog. (a) on (b) of (c).in (d) by 86. He tea every morning. (a) drinks (b) is drinking yesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since 87. The child has been missing yesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) rash 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride	84.	the blanks with the appropriate option. Either work hard give up studies.	
86. Hetea every morning. (a) drinks (b) is drinking (c) drank (d) drunk 87. The child has been missingyesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since Do as directed. 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash		He is afraid the dog.	
87. The child has been missingyesterday. (a) for (b) of (c) by (d) since Do as directed. 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	86.	He tea every morning.	
Do as directed. 88. John is my brother (Find out the correct adjective) (a) elder (b) bigger (c) old (d) young 89. French is easy language. (Select the correct article) (a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	87.	The child has been missing yesterday.	
(a) a (b) an (c) the (d) none 90. Ashok him yesterday (Write the correct form of the verb) (a) meet (b) met (c) will meet (d) is meeting Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse' (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'		s directed. John is my brother (Find out the correct adjective)	
Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	89.	French is easy language. (Select the correct article)	
Choose the most appropriate option. 91. Which word means nearly the same as 'sufficient'? (a) infinite (b) adequate (c) merry (d) surplus 92. Which word is the opposite of 'simple' (a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	90.	Ashok him yesterday. (Write the correct form of the verb)	
(a) complex (b) easy (c) obey (d) show 93. A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	Choc 91.	ose the most appropriate option. Which word means nearly the same as 'sufficient'?	*
(a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary 94. Find the feminine gender of 'horse'. (a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	92.		
(a) mare (b) doe (c) ewe (d) ram 95. Choose the word which means the opposite of 'RISE' (a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	_ 93.	A list of books in a library (a) monologue (b) dialogue (c) catalogue (d) diary	
(a) fall (b) smooth (c) pride (d) rash 96. Choose the word which means same as 'GRIEF'	94.		
96. Choose the word which means same as 'GRIEF'.	95.		rash
	96.	Choose the word which means same as 'GRIEF'.	



18 Class VI - S
97. One who does not believe in existence of God (a) theist (b) pacifist (c) ascetic (d) atheist
98. The match has been postponed it has been raining outside. (Supply Conjunction) (a) so (b) because (c) therefore (d) and
99. This is the boy parents have died. (Supply correct Pronoun) (a) whose (b) who (c) whom (d) his
100. He doesn't help the poor, ? (Use Question Tag) (a) did he (b) does he (c) doesn't he (d) do he
भाग ग - भाषा
(केवल हिन्दी भाषा में परीक्षा देनेवालों के लिए)
प्रश्न के आगे दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कीजिए : 76. जो करने योग्य न हो
(a) अकरणीय (b) सुकरणीय (c) करणीय (d) विकरणीय
(a) अकरणाय (b) सुकरणाय (c) करणाय (d) विकास
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए :
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर निम्न लिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग के सही विकल्प का चयन कीजिए :
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर निम्न लिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग के सही विकल्प का चयन कीजिए : 79. स्वभाव (a) स (b) स्व (c) सर्व (d) स
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर निम्न लिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग के सही विकल्प का चयन कीजिए : 79. स्वभाव (a) स (b) स्व (c) सर्व (d) स प्रत्येक प्रश्न के आगे दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनें :
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर निम्न लिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग के सही विकल्प का चयन कीजिए : 79. स्वभाव (a) स (b) स्व (c) सर्व (d) स
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर निम्न लिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग के सही विकल्प का चयन कीजिए : 79. स्वभाव (a) स (b) स्व (c) सर्व (d) स प्रत्येक प्रश्न के आगे दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनें : 80. निम्न में से कौन-सा शब्द 'दया' शब्द का पर्यायवाची शब्द है? (a) कृपा (b) मया (c) सत्य (d) धर्म
निम्न शब्द के लिए सही विपरीतार्थक शब्द (विकल्प) का चयन कीजिए : 77. असुर (a) बेसुर (b) सुर (c) नरकासुर (d) रावनासुर निम्न लिखित शब्दों के लिए सही संधि-विच्छेद (विकल्प) का चयन कीजिए : 78. परमेश्वर (a) परम+ईश्वर (b) पर+ममेश्वर (c) प+रमेश्वर (d) परमो+ईश्वर निम्न लिखित शब्दों में प्रयुक्त उपसर्ग के सही विकल्प का चयन कीजिए : 79. स्वभाव (a) स (b) स्व (c) सर्व (d) स प्रत्येक प्रश्न के आगे दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प चुनें : 80. निम्न में से कौन-सा शब्द 'दया' शब्द का पर्यायवाची शब्द है?

Class VI - SET A

निम्न वाक्यों / शब्द समूह के लिए दिए गए विकल्पों में से उचित शब्द का चुनाव करें :

- 82. जो प्रशंसा के योग्य हो
 - (a) अप्रशंसक (b) अप्रत्याशित (c) प्रशासक (d) प्रशंसनीय

- सार्थक वाक्य बनाने के लिए शब्दों के निम्नलिखित शब्दों/समूहों का पुनर्व्यवस्थित करें . विकल्पों में दिए गए सही अनुक्रम का चयन करें : व्यय / मैं / करता हूँ / सोच-समझकर

A B C

- (a) DCBA (b) CDAB (c) BDAC (d) ADCB
- 84. दिए गए शब्दों की सही वर्तनी के साथ विकल्प को चिहिनत करें :

 - (a) अतीर्थी (b) अतिथि (c) आतिथी
- (d) अधिति

रिक्त स्थान भरने के लिए उपयुक्त विकल्प चुनें :

- 85. अनेक भाषाओं को बोलनेवाला -----

- (a) मित भाषी (b) बहु भाषी (c) हित भाषी (d) मध्र भाषी

प्रश्न के आगे दिए गए विकल्पों में से उचित विकल्प का चयन कीजिए।

- निम्न में से कौन-सा शब्द "अनुपम" का पर्यायवाची नहीं है ?

- (a) स्रपति (b) अनोखा (c) अपूर्व (d) अद्वितीय
- निम्न में से कौन-सा शब्द "निर्मल" का पर्यायवाची नहीं है ?

 - (a) साफ (b) स्वच्छ (c) शुद्ध (d) वनराज

निम्नलिखित अनुच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के लिए सही विकल्प चुनिए(प्रश्न संख्या-88 से 92)

प्रारंभ में मानव में किसी प्रकार का भेद-भावना नहीं था । स्वयं मानव ने पारस्परिक भेद की रचना की है। दुनिया के तमाम झगड़ों की जड़ में यही स्वार्थ भावना है, जिससे अपने पराए बन जाते हैं। गौतम बुद्ध, ईसा मसीह, मुहम्मद, चैतन्य, नानक आदि महापुरुषों ने संसार में धर्म के माध्यम से मनुष्य को परम कल्याण के पथ का निर्देश दिया, किंतु बाद में यही धर्म मनुष्य के हाथ में एक अस्त्र बन गया। धर्म के नाम पर खून बहा, झगड़े बढ़े, कभी नस्ल, कंभी रंग, कभी वर्ण, कभी जाति, कभी धर्म के नाम पर कुछ लोग वर्बरतापूर्ण व्यवहार करते हैं। भेदभाव के इस कलंक को मिटाना होगा। अपेक्षा है, शिक्षा के प्रसार की। शिक्षा ही मानवीय मूल्यों के महत्व के प्रति जागरुकता उत्पन्न करने का एकमात्र साधन है।



				S
		. 20		Class VI - SET A
88	प्रारंभ में मानव का	व्यवहार कैसा था?		
	(a) परोपकारी	(b) स्वार्थी	(c) भेदमावपूर्ण	(d) निर्दयी
89	मानव में पारस्परिक	भेद की रचना किसने की	?	
	(a) ईश्वर ने	(b) स्वयं मनुष्य ने	(c) महापुरुषों ने	(d) शत्रुओं ने
90		कल्याण के पथ का निर्देश ि		76.
	(a) स्वयं मनुष्य ने	(b) महापुरुषों ने	(c) ईश्वर ने	(d) लेखक ने
91		गगड़ों की जड़ क्या है ?		٤ ١
	(a) ईमानदारी	(b) धर्म	(c) न्याय	(d) स्वार्थ
92	मानवीय मूल्यों के (a) शिक्षा	महत्त्व के प्रति जागरुकता । (b) बदला	उत्पन्न करने का एकमात्र र (c) आस्था	साधन क्या है? (d) धर्म
0				
93		त्रीलिंग रूप चुनिए-		
	(a) कवित्व	(b) कविता	(c) कवयित्री	(d) कवियत्री
निम्ना	लेखित में पुल्लिंग		-	
94		बहुवचन रूप है- (b) चिड़िये	(c) चिड़ी	(d) चिड़िया
95	distance or second or	प का चयन कीजिए- (b) धन्यआवाद	(c) धन्यावाद	ं(d) ध्नयवाद
пета	रों का सही अर्थ	विग्—		
96	आँखें बिछाना			
	(a) बहुत इंतजार	करना (b) बहुत आदर व	हरना (c) बहुत परेशान क	रना (d) बहुत नींद आना
97	अँगुली उठाना			10.3
	(a) दोष सहना	(b) आदर करना	(c) हार मानना	(d) दोष लगाना
वाक्य 98	ांश के लिए सही वि परीक्षा लेने वाला-			
30	(a) विद्यार्थी		(c) परीक्षार्थी	(d) निरीक्षक
			The state of the state of	THE WAR THE



	'21 Class VI - SET
विलोम	शब्द दूँदिए-
99	जय
	(a) पराजय (b) अजय (c) पराधीन (d) विजय
100	शब्दों को क्रमानुसार व्यवस्थित करके सही विकल्प चुनिए-
	(1) (2) (3) (4) व्यक्ति की / सुख-दुख का अहसास / निर्भर करता है / मनः स्थिति पर
	व्यक्तिका / सुख-दुखं का अहसास / निगर करता है / नेने रिखात पर
	(a) 1,2,3,4 (b) 2,1,4,3 (c) 2,3,4,1 (d) 2,4,1,3
	भाग 'घ' - बौद्धिक परीक्षा प्रश्न पत्र
	SECTION 'D' : INTELLIGENCE TEST
101.	If CATTLE is related to HERD then SHEEP is related to
	CATTLE का जो संबंध HERD से है ठीक उसी प्रकार SHEEP का संबंध के साथ होगा
	CATTLE : HERD :: SHEEP : ?
	(a) FLOCK (b) SWARM
	(c) SHOAL (d) MOB
102.	Choose the alternative that has the same relationship to 09 as 07 has with 56
	नीचे दी गयी संख्या शृंखला में 07 संख्या का जो संबंध 56 के साथ है , ठीक उसी के आधार पर
	संख्या के लिए '?' स्थान पर दिए गए विकल्पों में से कौन सी संख्या वाला विकल्प होगा
	07 : 56 ::09 :?
	(a) 54 (b) 81 (c) 72 (d) 99
103.	
	उस विकल्प को चुने जो नीचे दी गयी संख्या शृंखला को पूर्ण करे ।
	5, 11, 17, 23, ?
	(a) 31 (b) 29 (c) 28 (d) 35



Class VI - SET A
22
104. If you fold the transparent paper along the dotted line in Figure 'X' which
alternative figure from A, B, C and D would you get?
यदि पारदर्शी पेपर पर बनी 'X' आकृति को विन्दुरेखा के आधार पर मोड़ा जाये तो वह दिए गए किस विकल्प
आकृति A, B, C तथा D के समान होगी ?
X (a) A (b) B (c) C (d) D
105. Choose the word which is least like the other words in the group. उस शब्द को चुनिये जो दूसरे शब्दों के समूह से मेल नहीं खाता ।
(a) BAKE (b) PEEL (c) FRY (d) ROAST
106. Which of the following diagrams indicate the best relation between India, Haryana and World? नीचे दिए गए चित्र में से कौन सा चित्र भारत, हरयाणा और विशव के संबंध को उत्सम रूप से दर्शता है?
00 % 60
(a) (b) (c) (d)
107. Choose the word which is least like the other words in the group. उस शब्द को चुनियें जो दूसरे शब्दों के समूह से मैल नहीं खाता ।
(a) VIRGO (b) PISCES (c) CANCER (d) ORION
108. If STATEMENT is coded as TNEMETATS then POLITICAL will be coded as अगर STATEMENT को TNEMETATS लिखा जाता है तब POLITICAL को कैसे लिखा जाएगा ?
(a) LACITILOP (b) LCATILIOP (c) OPILITACL (d) LACITIPOL



				-		
			5 * 1 + 1		***	
		9		12 70		
6 -			2	23		Class VI - SET A
		*				
	109.	Figure 'X' is ember Find the alternative नीचे दिए गए विकल्पों उस विकल्प को दुँदिए वि	e which contains fi A, B, C और D में	gure 'X' as its से किसी एक विकल	part. प के अंदर 'X' 3	
etie etie Sei		×	(a) A	(b) B	(c) C (d	d) D
			4	(5)	(0) 0 (a, D
	110.	If 'A' means add, then what would t यदि 'A' को जमा मान माना जाए, तब नीचे दी	oe the answer of th ना जाए, 'B' को घटा म	he equation? माना जाए, 'C' को		
			15 D	5 C 2 A 3 =		
		(a) 13	(b) 11	(c) 03	(d)	09
		(6)	177	(0)	(0)	
	111.	it to C. The one	who reads last hat ere two readers b	nd taken from /	A. E was not	the first or last
			,D और E एक अखबा तने सबसे अंत में पढ़ा 3			
		और ना ही सबसे अंत	में। B और A के बीच ने	र्म दो पाठक थे। सब	में अंत में अखबार	किसने पदा?
		(a) A	(b) B	(c) C	(d)	D
	++0	Observation alternation	ative that has it	1.0	. 10 . 10	1 400
	112.	नीचे दी गयी संख्याशृंख	ative that has the बला में 12 संख्या का उ	नो संबंध 168 के	साथ है , ठीक उ	ती के आधार पर 16
		संख्या के लिए '?' स्था	न पर दिए गए विकल्पों		या वाला विकल्प	होगा ?
			12:168	:: 16 : ?		
			(1) 250	63 661		200
		(a) 232	(b) 256	(c) 224	(d)	208



	24 Class VI - SET A
113.	If you fold the transparent paper along the dotted line Figure 'X' which alternative figure would you get? यदि पारदर्शी पेपर पर बनी 'X' आकृति को बिन्दु रेखा के आधार पर मोड़ा जाये तो वह दिए गए किस विकल्प आकृति के समान होगी ?
	X (a) (b) (c) (d)
114.	If in a certain code DEAF is written as 3587 and FILE is written as 7465 then IDEAL will be written as? अगर DEAF को 3587 लिखा जाता है और FILE को 7465 लिखा जाता है तब IDEAL कैसे लिखा जाएगा?
	(a) 43568 (b) 43586 (c) 63548 (d) 48536
115.	Choose the word which is least like the other words in the group. उस शब्द को चुनिये जो दूसरे शब्दों के समूह से मेल नहीं खाता (a) PLASTIC (b) WOOL (c) PAPER (d) WOOD
116.	If we arrange the given words in alphabetical order, which word would come at last place, choose the correct alternative? अगर दिए गए शब्दों को अंग्रेजी शब्दकोश के क्रम के अनुसार लगाया जाए तो कौन सा शब्द आखिरी स्थान पर आएगा? (a) ROBBER (b) RANDOM (c) RESTRICT (d) RESTAURANT
117.	Choose the alternative that will continue the number series below:-
	उस विकल्प को चुने जो नीचे दी गयी संख्या शृंखला को पूर्ण करे।
	11, 13, 17, 19, 23, 25, ? (a) 27 (b) 29 (c) 31 (d) 33
118.	Choose the correct alternative that has the same relation to BMJ as HSY is to EPV
	उस विकल्प को चुने जिसका वही संबंध BMJ से है जो संबंध HSY का EPV से है। BMJ : ? : : EPV: HSY
	(a) DRM (b) YJG (c) EPM (d) EON



	25 Class VI - SE
119.	Which of the following diagrams indicates the best relation between Flow Lotus and Rose? नीचे दिए गए चित्र में से कौन सा चित्र फूल,कमल और गुलाब के संबंध को उत्तम रूप से दर्शाता है ?
(00 00 00
(a) (b) (c) (d)
120.	Choose the alternative that has the same relationship to 11 as 49 has with 07
121.	नीचे दी गयी संख्याशृंखला में 07 संख्या का जो संबंध 49 के साथ है, ठीक उसी के आधार पर संख्या के लिए '?' स्थान पर दिए गए विकल्पों मे से कौन सी संख्या वाला विकल्प होगा ? 07: 49::11: ? (a) 111 (b) 90 (c) 81 (d) 121 Choose the word which is least like the other words in the group.
	उस शब्द को चुनिये जो दूसरे शब्दों के समूह से मेल नहीं खाता ।
122.	(a) GREEN (b) PINK (c) INDIGO (d) VIOLET If X is the brother of the son of Y's son, how is X related to Y? यदि 'X' 'Y' के बेटे के बेटे का आई है, तो 'X' का 'Y' से क्या संबंध है ?
	(a) Son (b) Brother (c) Grandson (d) Cousin
123.	Area of rectangle is 48m².lf the length is 6 m then breadth = आयात का क्षेत्रफल 48 वर्ग मीटर है। यदि उसकी लम्बाई 6 मीटर है तो उसकी चौड़ाई है।
	(a) 13 m (b) 6 m (c) 10 m (d) 8 m
124.	The priest told the devotee, "The temple bell is rung at regular intervals of 45 minutes. The last bell was rung 5 minutes ago. The next bell is due to be rung at 7:45 AM" At what time did the priest give this information to the devotee?
	पुजारी ने अन्त से बोला "मंदिर की घण्टी 45 मिनट के नियमित अंतराल पर बजायी जती है, पिछली घंटी ५ मिनट पहले बजायी गयी थी , अगली घंटी सुबह के ७. ४५ बजे बजायी जायेगी" , पुजारी ने यह सुचना कितने बजी दी ?
	(a) 7:00 AM (b) 7:05 AM (c) 6:55 AM (d) 7:40 AM



2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1		26	Class VI - SET A
		- ODU shan BBI	uill be coded as?
- असर MBS	in code MBS is coded को ODU लिखा जाता हैत	r BRL कैसे लिखा जाए	गा?
(a) DTN	(b) DUN	(c) CSM	(d) CTN