1.	In the	following questi	on com	no part
1.		sentence may	-	
		it which part o		
		n error and		
		riate option. I		
		•		
		m error, select		_
	Α.	1	В.	2
•	C.	3	D.	4
Ans.	С			
2.		following questi		
		sentence may		
		it which part o		
		n error and		
		riate option. If		
	free fro	m error, select '	No Erro	r '.
	Α.	1	В.	2
	C.	3	D.	4
Ans.	C			
3.	In the	e following (question	, the
	sentend	ce given with bl	ank to f	illed in
	with an	appropriate wo	ord. Sele	ect the
	correct	alternative out	of the fo	ur and
	indicate	e it by s	elective	the
	appropi	riate option.		
	Α.	upon	В.	up
	C.	in	D.	into
Ans.	Α			
4.	In the	e following o	question	, the
	sentend	ce given with bla	ank to b	e filled
	in with	an appropriate	e word.	Select
	the cor	rect alternative	out of th	ne four
	and in	dicate it by	selectin	g the
	appropi	riate option.		
	Sun is	aper	fect sph	ere of
		sma, with inter		
		that generate		
	field.			
	Α.	nearly	В.	near
	C.	about	D.	more
Ans.	Α			
5.	In the	following questi	on, out	of the
		four alternative		
		vhich best e		
		g of the given w	•	
	Hybrid	g or the given in		
	A.	Homogeneous		
	В.	Composite		
	C			
	C.	Pure		
Ans.	C. D. B			

6. In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word.

Discreet

A. Described

B. Careful

C. Rash

D. Mundane

Ans. B

7. In the following question, out of the given four alternative, select the one which is opposite in meaning of the given word.

Heed

A. Care

B. Caution

C. Attention

D. Neglect

Ans. D

8. In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word.

Articulate

A. Unclear

B. Enunciate

C. Eloquent

D. coherent

Ans. A

9. Rearrange the parts of the sentence in correct order.

All the sound reasons

P: ever given for conserving

Q: to the conservation of wildlife

R: other natural resources apply

A. PRO

B. ROP

C. PQR

D. QRP

Ans. A

10. A sentence has been given in Active/Passive Voice. Out of four given alternatives, select the one which best express the same sentence in passive/Active Voice.

She will finish the thesis in a fortnight.

A. The thesis would be finished in a fortnight by her.

B. The thesis will finished by her in a fortnight.

C. The thesis will be finished by her in a fortnight.

	υ.	finish the	_	required	1 10
Ans.	С	ווווסוו נוופ	tilesis.		
11.	A sen Direct/: four g one wh sentence	her well. Manisha well. Manisha her. Manisha	Speech. rnatives express ect/Dire said Ma said th said if si	Out of , select es the sect Speecl	the the ame h. anew sher
		her well.			
Ans. 12. A.	been v	following vritten in which o Select the	four di	fferent v	vays ectly
B. C. D. Ans.	Commi Comitte Commi B	ttee ee			
13.	words passage correct out of t Now, w want? indicate true int someth want la agricult to be is propose in env they favoura easy to exploit govern	cention applingand at the ture land; ssued immed activition ironments	n left of lly and for the lternative does they worded mpile the pears to rowaway it they whediately es are lied bour later so firm and the espond	ut. Read select given b es. big busin cite s performate index, be prices e is fe vant licen veven if t kely to re aws to it beco re and ley want favourabl	the the lank ness ome ance the They even ertile nses che esult; be mes the ly to
	time so on to t fact th during they	o they ca axpayers, at they o their heyo	in trans notwith enjoyed lay. me	fer their nstanding	risk the

D. A fortnight is required to

Ans.		erest erness		
14.	In the follow words have passage ca correct ans out of the follow, what want? The	been left arefully an wer for thour alternations does not be a second they are the are the are they are they are they are they are they are they are the are they are they are they are they are they are they are the are they are the are they are the a	out. Re d select e given ives. s big bu	ad the ct the blank usiness some
	indicators t true intentic something	o compile	the inde	
	want land a	throwawa it		
	agriculture to be issued proposed ac in environn	l immediate ctivities are	want li Iy even	censes if the result
	they want favourable	to them s	o it be	
	easy to hire exploit wor government their 'bailou	kers; and to to respond	they wa I favour	ably to
	time so the on to taxpa fact that th during their	ey can tran yers, notwi ney enjoye	sfer the thstandi	eir risk ng the
	something want land a		·	They
	A. other	er	В. С.	extra else
Ans. 15.	D In the follow words have			
	passage correct ans	arefully an wer for th	d seled e given	ct the
	out of the for Now, what want? The	exactly doe ough they	s big bu	some
	index, the	cators to	compil	e the
	be somethi want land a	at throwawa	ay price	s even
	agriculture to be issued	l immediate	ly even	censes if the
	proposed ac in environn they want	nental		result ; to be
	favourable easy to hire	to them s	o it be fire and	
	exploit wor government their 'bailou	to respond	favour	ably to

time so they can transfer their risk

A. C. Ans. 16.	on to taxpayers, notwithstanding the fact that they enjoyed their profits during their heyday. prices even it is fertile agriculture land; if B. then but D. also A In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. Now, what exactly does big business want? Though they cite some worded performance indicators to compile the index, the true intention appears to be something They want land at throwaway prices even it is fertile	A. B. Ans. 18.	they want labour laws to be favourable to them so it becomes easy to hire fire and exploit workers; and they want the government to respond favourably to their 'bailout' demands from time to time so they can transfer their risk on to taxpayers, notwithstanding the fact that they enjoyed their profits during their heyday. easy to hire fire and exploit and B. if thus D. so A In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase. After one's own heart A. Sharing or having one's
Ans.	agriculture land; they want licenses to be issued immediately even if the proposed activities are likely to result in environmental; they want labour laws to be favourable to them so it becomes easy to hire fire and exploit workers; and they want the government to respond favourably to their 'bailout' demands from time to time so they can transfer their risk on to taxpayers, notwithstanding the fact that they enjoyed their profits during their heyday. environmental; they want labour laws A. degrade B. degrading C. degraded D. degradation D	Ans. 19.	tastes or views. B. Infatuation with a person which is not re ciprocated. C. Memorise some thing by heart. D. Don't have the courage to do so mething bad for a good person. A In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the idiom/phrase. Pull the wool over someone's eyes A. To protect someone. B. To keep oneself warm. C. Deceive someone by telling lies. D. To pretend to be blind to the other person's bad behaviour.
17.	In the following passage, some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. Now, what exactly does big business want? Though they cite some worded performance indicators to compile the index, the true intention appears to be something They want land at throwaway prices even it is fertile agriculture land; they want licenses to be issued immediately even if the proposed activities are likely to result in environmental :	Ans. 20.	In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence. A warning of impending danger A. Naive B. Monition C. Obtuse D. Daft B In the following question, out of the four alternatives, select the alternative which is the best substitute of the words/sentence. Concerned with beauty or the appreciation of beauty

	A. Foul		D. कार : गति
	B. Aesthetic	Ans.	С
	C. Hideous D. Gross	27.	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से
22.	In the following question, out of the		सम्बंधित संख्या यग्म को च्निए
	four alternatives, select the		53:35::?:?
	alternative which will improve the		A. 37:73 B. 42:22
	bracketed part of the sentence. In	•	C. 16:62 D. 54:43
	case no improvement is needed, select "no improvement".	Ans.	A
	We sat on the floor to eat dinner and	28.	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से
	he (appreciate) the fresh food my		सम्बंधित अक्षर/अक्षरों को चुनिए .
	mother served.		PAL: RDP:: MRF:?
	A. had appreciatedB. appreciated		A. FAJ B. KUC C. OUJ D. RPT
	C. will appreciate	Ans.	C
	D. no improvement	29.	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से
Ans.	В		विषम शब्द युग्म को चुनिए .
23.	In the following question, out of the		A. सरीसृप – छिपकली
	four alternatives, select the alternative which will improve the		_
	bracketed part of the sentence. In		B. स्तनपायी – हिरण
	case no improvement is needed,		C. कृंतक - खरगोश
	select "no improvement".		D. स्तनपायी – हाथी
	We sat there (enjoy) the view. A. enjoyed	Ans.	C
	B. enjoying	30.	नीचे दिए गये प्रश्न में, चार संख्यां युग्म दिए
	C. enjoys		गये हैं (-) के बांयी और दी संख्यां (-) क दायीं
	D. no improvement		और दी गयी संख्यां से तर्क/नियम से सम्बंधित
Ans. 24.	B The question below consists of a set		है तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर
24.	The question below consists of a set of labelled sentences. Out of the four		
	options given, select the most logical		समान हैं दिए गये विकल्पों में से भिन्न को
	order of the sentences to form a		चुनिए
	coherent paragraph.		A. 20-30 B. 35-45 C. 45-55 D. 25-30
	Life is never meant to A-country like India	Ans.	D. 23-30
	B-be easy, especially if you	31.	- निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से
	C-live in a developing		सम्बंधित अक्षर/अक्षरों को च्निए।.
	A. BAC B. ACB		A. ROQ B. XWV
Ans.	C. BCA D. ABC		C. ZYX D. AZX
25.	In the following question, four words	Ans.	D
	are given out of which one word is	32.	दिए गये विकल्पों में से, शब्दकोश के अनुसार
	correctly spelt. Select the correctly		कौनसा शब्द तीसरे स्थान पर आयेगा?
	spelt word.		1. Chimney 2. Cherry
	A. stridancy B. stridensy		3. Childish 4. Chess
	C. stridansy		5. Chest A. Chest
	D. stridency		B. Childish
Ans.	D		C. Chimney
26.	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से		D. Chess
	संबंधित शब्द युग्म को चुनिए	Ans.	A
	Train: Track::?:?	33.	निम्नलिखित प्रश्न में दिए गये विकल्पों में से
	A. कार : चारपहिया		लुप्त अंक ज्ञात कीजिए.
	B. हवाई जहाज : उड़ना		19, 9, 28, 37, 65, ?
	C. ट्रक : सड़क		A. 99 B. 97

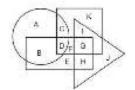
Ans.	С				
34.	एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमे से एक पद				
	लुप्त है दिए गये विकल्पों में से वेह सही				
	•	व्निए, जो अनुक्रम			
	I, L, O,	5	~		
	Α.	S	В.	T	
Ans.	C. C	U	D.	V	
35.		ग उसकी बहिन की	वर्वमान :	भाग ४.३	
55.	•			•	
	_	ात में है 6 वर्ष		•	
		था उसके भाई की	•	•	
		ा यदि उसके भाई		•	
		है, तो 3 वर्ष पश्च	ात अकुर	की आयु	
	-	क्या होगी?		NA Sec	
	A. C.	71	В.	68 65	
Ans.	C.	70	D.	05	
36.		विकल्पों में से वे	ह शब्द च	ानिए जो	
		शब्द के अक्षरों का	_	•	
		सकता है	<i>7</i> 1 - 11 - 1	.,	
	A.	Men	В.	Same	
	C.	Start	D.	State	
Ans.	С				
37.	एक विशि	शेष्ट कोड भाषा में	"FDAL	/E″ को ⊸	
		H" . लिखा जाता			
	"IUDP		है इस क	ोड भाषा	
	"IUDP ச் "RO " A.	H" . लिखा जाता । YAL" को किस प्रक XVTGM	है इस क	ोड भाषा	
	"IUDP ! 并 "RO " A. B.	H" . लिखा जाता ं YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO	है इस क	ोड भाषा	
	"IUDP ச் "RO " A.	H" . लिखा जाता । YAL" को किस प्रक XVTGM	है इस क	ोड भाषा	
Ans.	"IUDP 弟 "RO " A. B. C. D.	H" . लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO	है इस क गर लिखा	ोड भाषा जायेगा?	
Ans. 38.	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D	H" . लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में	है इस क गर लिखा , '-'	ोड भाषा जायेगा? 'x', को	
	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D	H" . लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO	है इस क गर लिखा , '-'	ोड भाषा जायेगा? 'x', को	
	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D किसी नि	H" . लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में	है इस क गर लिखा , '-' गे प्रदर्शित	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है	
	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व	H" . लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क	है इस क गर लिखा , '-' गे प्रदर्शित गरता है औ	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है ार 'x' '-	
	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+'	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क	है इस क गर लिखा , '-' गे प्रदर्शित गरता है औ नलिखित	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है ार 'x' '-	
	"IUDP! # "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि	H" . लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क र्शित करता है निम	है इस क गर लिखा गरता है औ नलिखित ज्ञात करें	ोड भाषा जायेगा? करता है करता है करता है	
	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि। 15 - 6	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क र्शित करता है निम् खित प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 =	है इस क गर लिखा गर लिखा गरता है औ नलिखित ज्ञात करें ? B.	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है	
38.	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि 15 - 6	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क रिशेत करता है निम् खेत प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 =	है इस क गर लिखा गरता है औ नलिखित जात करें ?	ोड भाषा जायेगा? करता है करता है करता है	
38. Ans.	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि 15 - 6 - A. C.	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क श्रित करता है निम् खेत प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2	है इस क जर लिखा रता है औ नलिखित जात करें ? B. D.	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है ार 'x' '- करता है 9	
38.	"IUDP में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि 15 - 6 - A. C. D	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क रिशंत करता है निम् खेत प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2	है इस क गर लिखा गरता है औ गलिखित जात करें ? B. D.	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है करता है 9 8	
38. Ans.	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि। 15 - 6 - A. C. D	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क श्थित करता है निम् खेत प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2 खेत समीकरण को स्साही करने	है इस क गर लिखा गरता है औ नलिखित ज्ञात करें ? B. D. गलत के लिए	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है 9 8	
38. Ans.	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि 15 - 6 - A. C. D निम्नर्लि समीकरण	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क रिशंत करता है निम् खेत प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2	है इस क गर लिखा गरता है औ नलिखित ज्ञात करें ? B. D. गलत के लिए	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है 9 8	
38. Ans.	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि। 15 - 6 - A. C. D निम्नर्लि। समीकरण चिन्हों व	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक्ष XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क प्रिंत करता है निम्खित प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2 खेत समीकरण को स्साही करने को आपस में अ	है इस क होर लिखा होर लिखा होरता है औ होरता करें होरता करें श 8. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है 9 8	
38. Ans.	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. D किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि 15 - 6 - A. C. D निम्नर्लि समीकरण चिन्हों व चाहिए? 12 + 10	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क रिशंत करता है निम् खित प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2 खित समीकरण को स्साही करने को आपस में अ	है इस क होर लिखा होर लिखा होरता है औ होरता करें होरता करें श 8. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है 9 8	
38. Ans.	"IUDP! # "RO" A. B. C. D. किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्ली 15 - 6 - A. C. D निम्नर्ली समीकरण चिन्हों व चाहिए? 12 + 10 A.	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक्ष XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क रिता है निम् खित प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2 खित समीकरण को स्साही करने को आपस में अ 0 - 28 ÷ 7 x 4 = ÷ और -	है इस क होर लिखा होर लिखा होरता है औ होरता करें होरता करें श 8. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है 9 8	
38. Ans.	"IUDP! में "RO" A. B. C. D. किसी नि प्रदर्शित व , '+' '. को प्रद निम्नर्लि। 15 - 6 - A. C. D निम्नर्लि। समीकरण चिन्हों व चाहिए? 12 + 10 A. B.	H". लिखा जाता YAL" को किस प्रक XVTGM MRDXO XIDPH URBDO श्चित कोड भाषा में करता है, '÷' '+' क '÷' को प्रदर्शित क रिशंत करता है निम् खित प्रशन का उत्तर + 10 x 3 ÷ 2 = 24 2 खित समीकरण को स्साही करने को आपस में अ	है इस क होर लिखा होर लिखा होरता है औ होरता करें होरता करें श 8. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16. 16	ोड भाषा जायेगा? 'x', को करता है र 'x' '- करता है 9 8	

x और -D. Ans. D 40. यदि -4\$1 = 4, 7\$-7 = 49 और 3\$1 = -3, तो -8\$-5 का मान ज्ञात करें | Α. -1 В. 92 C. -40 D. -69 Ans. C निम्नलिखित में से कौन सा पद दी गयी 41. सूचना के क्रम के अन्सार है? ABABAbab, ABABabaB, ABAbabAB, ABabaBAB, AbabABAB, _ aBABABab В. abaBABAB C. **ABABAbab** D. **ABABabaB** Ans. 42. एक हाईकर दक्षिण की और 2 की.मी, जाता है, फिर वेह पश्चिम की तरफ मुंड जाता है और आगे 4 कि.मी. तक चलता है, फिर वेह उत्तर की तरफ मुंड जाता है और आगे 5 कि.मी. तक चलता है, फिर वेह अपने दाहिनी और मुड जाता है और आगे 4 कि. मी. तक चलता है| अपनी श्रूआती स्थिति के सम्बन्ध में वेह अब कहाँ है? 7 कि. मी. उत्तर Α. B. 3 कि.मी. उत्तर C. 3 कि.मी. दक्षिण 7 कि.मी. दक्षिण Ans. प्रश्न में दो कथन दिए गये हैं जिसके आगे दो 43. निष्कर्ष । और ॥ निकले गये हैं। आपको मानना है कि दोनों कथन सत्य है चाहे वेह सामान्यत: ज्ञात तथ्यों से भिन्न होते हों। आपको निर्णय करना है की दिए गये निष्कर्षीं में से कौन-सा/कौन से निश्चित रूप से कथन द्वारा सही निकला जा सकता है/सकते हैं, यदि कोई हो। कथना: कोई भी स्पेगेटी नूडल्स भी होती कथन II: कुछ भोजन स्पेगेटी होते हैं निष्कर्षा: सभी नूडल्स भोजन होते हैं निष्कर्ष॥: सभी भोजन न्डल्स होते हैं Α. केवल निष्कर्ष । सहीं है केवल निष्कर्ष II सही है В. C. दोनों निष्कर्ष I और ii सही हैं D. न तो निष्कर्ष I सही है और न

निष्कर्ष II

Ans. D

44. निम्नलिखित आकृति में, आयत प्लम्बर को प्रदर्शित करता है, वृत एथलीटस को प्रदर्शित करता है, त्रिभुज गमेर्स को प्रदर्शित करता है और वर्ग क्रिकेतर्सको प्रदर्शित करता है अक्षरों का कौन सा समूह उन लोगों को प्रदर्शित करता है एथलीटस के साथ-साथ क्रिकेटभी है?



A. CD C. FG B. AB

D. EH

Ans. A

45. एक अनुक्रम दिया गया है जिसमे से एक पद लुप्त है| दिए गये विकल्पों में से वेह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे| COT, DQU, ESV, FUW, ?

A. GWY

B. GVX'

C. GWX

D. GVY

Ans. C

46. निम्नलिखित प्रश्न में से दिए गये विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए

49, 46, 43, 40, ?, 34

A. 38

B. 37

C. 36

D. 39

Ans. B

47. निचे दिए गये प्रश्न में, तीन संख्याओं के चार समूह दिए गये हैं। प्रत्येक समूह में दूसरी संख्या पहली संख्या से किसी एक तर्क/नियम से सम्बंधित है। तीन उसी एक तर्क/नियम के आधार पर समान है। दिए गये विकल्पों में से भिन्न को चुनिए।

A. (1, 11, 1111)

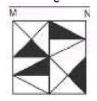
B. (2, 22, 4444)

C. (4, 44, 4444)

D. (8,88,8888)

Ans. B

48. यदि एक दर्पण को MN रेखा पर रखा जाये तो दी गयी उत्तर आकृतियों में से कौन-सी आकृति प्रश्न आकृति का सही प्रतिबिम्ब होगी?





Α.



В.



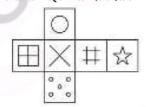
C.



D.

Ans. A

49. निम्नलिखित उत्तर आकृति में से कौन सा घन दिए गये प्रश्न आकृति में से खुले घन से बनाया नहीं जा सकता?



Α.



В.



C.



D.

Ans. C

50. एक शब्द केवल संख्या समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एज में दिया गया है| विकल्पों में दिए गये संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों दवारा दर्शाए गये है, जैसा कि दिए गये दो आव्यूहों में है| आव्यूह-। के स्तंभ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 और आव्यूह-॥ की 5 से 9 है| इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और बाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'L' को 21 और 33 आदि दवारा दर्शाया जा सकता है तथा 'z' को 56, 98 आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द 'TONB' के लिए समृह को पहचानना है।

		4			
	1	4atri>	< I		
	0	1	2	3	4
0	I	K	L	L	K
1	G	F	Е	F	F
2	Н	L	В	А	F
3	I	Α	I	L	I
4	Е	D	F	М	Α

		Matri	x II		
	5	6	7	8	9
5	V			R	0
		Z	U		
6	R			S	0
		W	N		- 0
7	Q		Т	U	V
		U			
8	Q	Т		P	Χ
			N		
9	Q	Υ	V	Z	R

Ans.

51.
$$\left\{ (49)^{\frac{3}{2}} + (49)^{-\frac{3}{2}} \right\}$$
 का मान बताइए

A.
$$\frac{117549}{343}$$

B.
$$\frac{117550}{343}$$

c.
$$\frac{117659}{343}$$

D.
$$\frac{117650}{343}$$

Ans. D

52. $(4)^{11}x(5)^5x(3)^2x(13)^2$ में अभाज्य ग्णनखंडन की कुल संख्या की गणना करें। Α. 30 31 В.

C. 33

32 D.

В Ans.

में से कौन सा -53.

तर्कसंगत रूप है?

5√5-6 Α.

В. 5√-30

C. 15√-30

D. $45\sqrt{5-30}$

Ans.

'x' के मान का निर्धारण कीजिए, यदि 54.

$$x = \frac{(943 + 864)^2 - (943 - 864)^2}{(1886 \times 1728)} \, \stackrel{\text{R}}{\rightleftharpoons}$$

В.

C. 79

D. 1789

Ans.

55. निम्न में से कौन सा/कौन से विकल्पों दो त्रिभुज की समानता के बारे में सही है?

सम्बंधित भ्जाएं एक द्सरे के लिए आन्पातिक है|

सम्बंधित कोण समान है| В.

C. सम्बंधित भुजाएं एक दूसरे के बराबर हो भी सकती है और नहीं भी।

सभी विकल्प सही है| D.

Ans. D

यदि समबाह् त्रिभुज की ऊँचाई 2√3 cm है, 56. तो समबाह् त्रिभ्ज के क्षेत्रफल (सेमी² में) को निर्धारित करें

> Α. 6

 $2\sqrt{3}$ В.

C. 4√3 D. 12

Ans.

एक आयत की लम्बाई तथा चौड़ाई को 57. क्रमश:10% तथा 20% से बढ़ाया गये है| आयत के क्षेत्रफल में कितने प्रतिशत की वृद्धि होगी?

> Α. 30%

32% В.

C. 28%

33% D.

Ans. В

58. तीन संख्याओं का अन्पात 3 : 6 : यदि उनका ग्णनफल 9216 है, तो तीनों संख्यों का योग क्या है?

33.	राहित व ७५००० र क साव एक व्यावर सुर	
	किया तथा कुछ महीने पश्चात् सिमरन,	
	60000 रु के साथ उससे जुड़ जाती है। यदि	
	<u> </u>	
	वर्ष के अंत में लाभ 3 : 1 के अनुपात में	
	विभाजित किया जाता है, तो सिमरन, रोहित	
	से कितने महीनों पश्चात जुडी होगी?	
	A. 7 B. 6	
	C. 8 D. 4	
Ans.	A	
60.	एक लड़के ने 1000 रु में 50 चॉकलेट्स	
	खरीदी। यदि 30 चॉकलेट्स का औसत मूल्य	
	25रु है तो , शेष चोकोलेट का औसत मूल्य (रु	
	में) क्या है?	
	A. 10 B. 12.5	
	C. 15 D. 17.5	
Ans.	В	
61.	एक राशि पर 8 वर्षों का साधारण ब्याज	
	47500 रु है पहले 5 वर्षों के लिए ब्याज की	
	दर 10% प्रतिवर्ष है तथा अगले 3 वर्षों के	
	लिए 15% प्रतिवर्ष है राशि का मान (रु में)	
	क्या है?	
	A. 50000	
	B. 60000	
	C. 45000	
	D. 62500	
62.	किसी कुर्सी का विक्रय मूल्य 1386 रु है। यदि	
	हानि प्रतिशत 23% है, तो कुर्सी का क्रय	
	मूल्य (रु में) क्या है?	
	A. 1600 B. 1800	
	C. 1900 D. 1067	
Ans.	В	
63.	एक कंप्यूटर का अंकित मूल्य 48000 रु है	
	तथा छूट 13% है ग्राहक को कितनी	
	अतिरिक्त छूट (प्रतिशत में) दी जनि चाहिए	
	जिससे कंप्यूटर का मूल्य 39672 रु हो जाये?	
	A. 10 B. 5	
	C. 8 D. 9	
Ans.	В	
64.	निम्नलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य	
	है/हैं?	
	I. $\sqrt{144} \times \sqrt{36} < \sqrt[3]{125} \times \sqrt{121}$	
	II. $\sqrt{324} + \sqrt{49} > \sqrt[3]{216} \times \sqrt{9}$	

Α.

C.

II.

В.

केवल I केवल II

Ans.

59.

96

144

В.

D.

रोहित ने 75000 रु के साथ एक व्यापर श्रू

72

68

C. न तो I न ही II D. दोनों I और II

Ans. B
65. पाइप X एक टंकी मको 20 घंटे में भर सकता है तथा पाइप Y उस टंकी को 35 घंटे में भर सकता है| दोनों पाइपों को बारी-बारी से एक-एक घंटे के लिए खोला जाता है| यदि पाइप y को पहले खोला जाता है, तो टंकी कितने समय (घंटों में) में भरेगी?

A. 269/11 B. 280/11 C. 179/7 D. 172/7

Ans. (

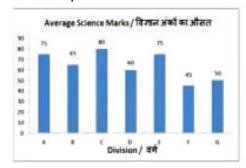
66. एक रेलगाड़ी 54 कि. मी./घंटा की गति से चल रही है| 450 मीटर की दूरी तय करने में वेह कितने सेकंड लेगी?

> A. 60 B. 30 C. 45 D. 36

Ans. E

Ans.

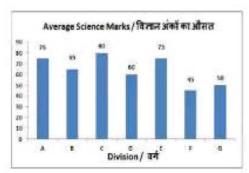
67. यह बार ग्राफ कक्षा X के वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की विज्ञान की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एक आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रशों के उत्तर दें।



किस वर्ग ने दुसरे सबसे कम अंक प्राप्त किये हैं?

A. F B. B C. G D. D

68. यह बार ग्राफ कक्षा X के वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की विज्ञान की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एक आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रशों के उत्तर दें।



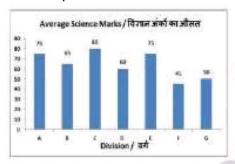
वर्ग D और वर्ग A के दवा प्राप्त किये गये औसत अंकों का अनुपात क्या है?

A. 4:5 C. 4:7 B. 5:4 D. 7:4

Ans. A

69.

यह बार ग्राफ कक्षा X के वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की विज्ञान की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एक आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रशों के उत्तर दें।



वर्ग F के अंक वर्ग C के मुकाबले ____ कम

थे।

A. 35%

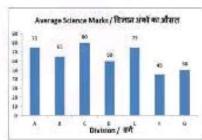
B. 47.25%

C. 45%

D. 43.75%

Ans. 70.

यह बार ग्राफ कक्षा X के वर्गों के विद्यार्थियों द्वारा 100 अंकों की विज्ञान की परीक्षा में प्राप्त किये गये औसत अंक दर्शाता है। एक आरेख का अध्ययन करें और निम्नलिखित प्रशों के उत्तर दें।



यदि वर्ग A के सभी छात्रों में प्रत्येक ने अनुशासनहीनता के लिए 5 अंक गंवाए तो उनके नये औसत अंक कितने कम हो जाएँगे?

A. 5%

B. 11.11%

C. 6.67%

D. 10%

Ans. C

71. यदि एक आयत की एक भुजा की लम्बाई और विकर्ण क्रमशः 7 से.मी. और 25 से.मी. और 25 से.मी. में) जात करें।

A. 124

B. 36

C. 62

D. 72

Ans. C

72. यदि एक नियमित बहुभुज में 5 भुजाएं हैं, तो इसके आंतरिक कोण का माप इसके बहरी कोण के माप से कितने डिग्री अधिक होगा?

A. 60°

B. 36°

C. 90°

D. 100°

Ans. E

73. 3.5 से.मी. भुजा वाले घन का आयतन (घन सें.मी. में) ज्ञात करें|

A. 69.845

B. 42.875

C. 19.765

D. 11.165

Ans. E

74. ΔΧΥΖ में Y पर समकोण है| यदि . If m<X =60°,तो (secZ + 2/√3) का मान ज्ञात करें|

A. $4/\sqrt{3}$

B. $(\sqrt{2}+2)/2\sqrt{2}$

C. $7/2\sqrt{3}$

D. $4/2\sqrt{3}$

Ans. A

75. ΔUVW में कोण V का माप 90° है| यदि tanU = 12/5, और UV = 10cm है , तो भुजा VW की लम्बाई (सें.मी. में) क्या है?

A. 26 C. 25 B. 24 D. 5

Ans. B

76. किसी कंपनी की प्रतिस्पर्धात्मक में _____से स्धर किया जा सकता है।

A. बिक्री मूल्य में व्रद्धी

B. लाभ के मार्जिन को कम करने

C. प्रतियोगियों को अनदेखी

D. ग्राहकों की आवश्यकताओं को समझना और पुरा करना

Ans. D

77. डेफिसिट फैनेंसिग का अर्थ है की सरकार ने _____ से दधान अर्जित किया है|

	A.	अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा व	होष			A.	आर.गाँधी
	В.	वित्त मंत्रालय				В.	प्रशांत सिंह
	C.	भारतीय रिज़र्वे बैंव	क			C.	हीरा नन्द कटारिया
	D.	विश्व व्यापर संगठ	उ न			D.	संजय चक्रवर्ती
Ans.	С				Ans.	В	
78.	निम्नर्लि	खित में से किसर्व	ो जानका	री अशोक	85.	निम्नर्लि	खित में से किस देश के साथ चीन की
	के शिला	लेखों से मिलती है?				सीमा रेख	वा सबसे लम्बी है?
	A.	जीवन वृत्त				Α.	रूस
	В.	आंतरिक नीति				В.	भारत
	C.	विदेश नीति				C.	म्यांमार
	D.	सभी विकल्प सही	हैं।			D.	मंगोलिया
Ans.	D				Ans.	D	
79.	गुजरात	का शासक भादिर	शाह कि	सके साथ	86.	निम्नर्लि	खित में से कौन सा दथान सही है?
हुए संघर्ष	में मारा	गया ?				I. बैकेला	इट ऊष्मा का सुचालक होता है
	A.	डच	B.	अंग्रेज		II. बैकेल	गइट विद्युत का कुचलक होता है
	C.	पुर्तगाली	D.	फ्रेंच		III. बैके	लाइट को ऊष्मा द्वारा नर्म किया जा
Ans.	С					सकत	ਜ है∣.
80.	पृथ्वी के	किस भाग में नि	नेकेल और	लोहे की		Α.	केवल I तथा II
	प्रचुरता है	} ?				В.	केवल I तथा III
	A.	सियाल				C.	केवल II
	В.	सीमा				D.	I, II तथा III सभी
	C.	निफे			Ans.	Α	
	D.	कोई विकल्प सही	नहीं है		87.	निम्नर्लि	खित में से किसका ज्वलन ताप सबसे
Ans.	C	.	•			कम है?	
81.		नट कहाँ से कहाँ त	क विस्त्रत	है?		Α.	पेट्रोल
		गोवा से कोच्ची				В.	प्लास्टिक
	В.	गोवा से दीब				C.	लकड़ी
	C.	दमन से गोवा				D.	कागज
	D.	गोवा से मुंबई			Ans.	Α	
Ans.	C				88.	कौन सा	अनुच्छेद भारतीय संसद को संविधान
82.	नम्न ल	खित में कौन-सा	युग्म सहा	सुमालत	में संशोध	ग्न करने व	की शक्ति प्रदान करता है?
नहीं है?						Α.	अनुच्छेद ३६८
	A.	भरतनाटयम-तमित	त्रनाडु			В.	अनुच्छेद २५२
	В.	कथकली-कर्नाटक				C.	अनुच्छेद २५२
	C.	ओड़िसा -ओडिया				D.	अनुच्छेद 256
	D.	कुचिपुड़ी-आंध्रप्रदेश	Г		Ans.	Α	•
Ans.	В		_ <u> </u>		89.	भारतीय	संविधान का कौन सा भाग केंद्र
83.		ऊर्जा उत्पन्न क				शासित प	प्रदेशों के बारे में बताता है?
		के लिए भारत	_			Α.	भाग vi
		जल उपयोग करने व	•			В.	भाग vii
	A. C.	10% 20%	B. D.	15% 25%		C.	भाग viii
Ans.	C.					D.	भाग ix
84.	निम्नर्लि	खित में से कौ	न वर्ष 2	2017 के	Ans.	С	
	द्रोणाचार्य	पुरुस्कार प्राप्तकत	र्ग नहीं है?				

			6 45 5 00
90.	भोजन को नली से होते हुए धकेलने के लिए	Ans.	C. 45 D. 90 A
	नाल की मश्पेशियों के अस्तर के लयबद्ध	96.	4 कि. ग्रा. द्रव्यमान वाली किसी वस्तु पर बल
	सकुचन कोकहते है		लगाने से उसका वेग 5 सेकंड में 15 मी./से.से
	A. क्रमाकुंचन		25 मी./से. हो जाता है लगाये गये बल की
	B. सरलीकरण		गणना (Nमें) करें
	C. बिन्दुस्रव		A. 32 B. 8
A	D. कोई विकल्प सही नहीं है	Ans.	C. 16 D. 64 B
Ans. 91.	A निम्नलिखित में से कौन सा पुरुषों में लिंग	97.	किसी वस्तु की सरल रेखीय
J1.	गुणसूत्रों के जोड़े को दर्शाता है?		गति के दौरान किसी भी समयांतराल में वस्तु
	A. XY		के वेग में परिवर्तन शून्य है।
	B. XX		A. linear
	C. YY		B. translational
Ans.	D. कोई विकल्प सही नहीं है A		C. equilibriumD. uniform
92.	भारत सरकारद्वारा 'आई 3' नमक 'राष्ट्रीय	Ans.	D
	बायोफार्म मिशन' के लिए कितनी राशि	98.	उष्णकटिबंधीय वर्षावन
	आरक्षित की गयी है?		A. सूखे ओर गर्म होते है
	A. 250 मिलियन अमरीकी डॉलर		B. केवल समुद्री क्षेत्र में होते हैं
	B. 350 मिलियन अमरीकी डॉलर		C. अधिकाँश समय बर्फ से ढके रहते हैं
	C. 500 मिलियन अमरीकी डॉलर		D. में प्रचुर मात्र में वर्ष होती है
	D. 150 मिलियन अमरीकी डॉलर	Ans. 99.	D निम्नलिखित में से कौन सा कथन सत्य है?
Ans.	A	99.	A) वेलेटिनो रूसी ने मोटरसाइकिल रेस 2017
93.	किस देश के वैज्ञानिकों ने पहली बार		हच टीटी मोटोजीपी जीती.
	प्रयोगशाला में मूल (स्टेम) कोश्काओं से		B) यूनाइटेड किंगडम बने टेबल टेनिस 2017
	कार्यशील मानव कंकाल की मांसपेशी विकसित		आई टीएफ विमेंस वोर्ल्स कप की मेजबानी की
	की है?		C) वर्ष 2017 में हलें मेक्सवेल ने आईपीएल
	A. चीन		टीम किंग्स XI पंजाब की कप्तानी की थी.
	B. जापान		А. A और B
	C. भारत		B. B और C
Ans.	D. संयुक्त राज्य अमेरिका D		C. A और C
94.	ज्लाई 2017 में, सामाजिक आर्थिक तथा जाती		D. A,B और C
	जनगणना 2011 (एसईसीसी 2011) के लिए	Ans.	С
	कितनी पुनिक्षित राशि मंजूर की गयी थी?	100.	माइक्रोसॉफ्ट वर्ड में, करैक्टर फोर्मतिंग के
	A. 4893 करोड़ रु		अंतर्गतका उपयोग किसी विशिष्ट पाठ्य
	B. 7983 करोड़ रु		को अंडरलाइन के लिए किया जाता है
	C. 9893 करोड़ रु		A. फॉण्ट शेली
	D. 10,000 करोड़ रु		B. अंडरलाइन
Ans.	Α		С. प्रभाव
95.	मई 2017 से, रियल एस्टेट अधिनियम लगो		D. 311 新 · ·
	हो गया है अधिनियम के अंतर्गत विनियामक	Ans.	В
	प्राधिकारियों को कितने दिनों में शिकायतों का		
	निपटारा करना आवश्यक है?		
	A. 60 B. 30		