

1	वि	यतनाम पीपुल्स ने	वी (वीपीएन)	को सौंप दिया	गया ?				नौसेना जहाज को से	वामुक्त कर
	(a)	≻ आईएनएस f	वेक्रम (b)	आईएनएस	ा तलवार	(c)	आईएनएस वि	क्रांत (d	) आईएनएस कृपा	ण
	Or	n 22 <sup>nd</sup> July 2	023, which	Indian N	aval v	essel	was decomm	issioned	l and handed ov	ver to the
	Vie	etnam People	's Navy (V.	PN) in a cei	remony	held	at Cam Ranh	, Vietnar	n ?	
	(a)	INS Vikra	m (b)	INS Talv	var	(c)	INS Vikran	t (d	) INS Kirpan	
2.	. किर	स शतरंज खिला	डी ने फिड़े ह	ौंड स्विस ओ	਼ ਪਜ-202	३ तज्ञाति	वेताब जीता ?		Andrew Con	
	(a)	आर प्रगनानन		(0.0 × 5)				Sit.	. (AU)(10) 1	- (2
	(c)	डी गुकेश			(d)		र हम्पी इ. हम्पी	221 1		(1
	Wh	nich chess pla	yer won th	e FIDE Gra	nd Swi	ss Op	en title-2023 ?	Silver		i
	109	K Praggna	nandhaa	1 2 1 1	(b)		t Gujrathi			ulli
	(c)	D Gukesh			(d)		eru Humpy	N.F.		The same
3.	भारत	त के निम्नलिखित	। पर्व प्रधान मं	नियों में से नि	<del>)</del> •—•	-1-0	0 3	A 3	ूप में कार्य नहीं किया	
	(a)	मोरारजी देसा		ायपा न सं, ।प	भ्सन भार (b)			य मत्रा क र	रूप म काय नहां किया	
	(c)	वी पी सिंह	•		• •					
	. ,	•	following	former Priv	(d)	ul di	नरसिम्हाराव		l Chi-C Minist	
	Indi	an state ?		tornicr Tin	TIE WIII	usters	or India neve	er served	l as Chief Ministe	er of any
	(a)	Morar Ji De	sai		(b)	Char	dra Shekhar			
	(c)	V P Singh			(d)		Varsimharao			
45	1000			31. 2					A OF ARTHUR	
4.		सरकार द्वारा शुर	रू का गइ 'आ	।युष्मान भारत ———	' योजना	का उद्दे	श्य	_प्रदान कर	ना है।	
	(a)	किसानों के लि						1 11		190
	(b)	लड़िकयों के वि						or care		
	(e)	आर्थिक रूप र			ए स्वास	थ्य बीम	7)		2	
	(d)	बेघरों के लिए								
	The '	Ayushman B	harat' sche	me launche	ed by t	he Ind	ian governme	ent aims	to provide :	3,0,
	(a)	Financial ass								
	(b)	Free education Health insur			aally yy	lnoro	hla mamulatia	112		
	(c) (d)	Subsidized n			-	umera	bie populatio	n		
	(4)	Dubbiaizea II	iledicine re	i Homeless	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			of afair		
5.	2024	में भारतीय गणतंः	त्र दिवस परेड	में किस देश	की सैन्य	टुकड़ी न	ने भाग लिया ?	The Man		
		संयुक्त अरब अम		1 10 1 1002		ु मिस्र				
		बांग्लादेश		dan I	` '	फ्रांस				
	( )		ilitary con	tingent nar	• /	•	the Indian Re	public D	ay parade in 202	4?
		UAE	intary con	inigenii pui	_	Egypt		pușiie 2	u) purade in 202	
	` /	Bangladesh				Franc				
	(-)	0			()					
•	राष्टीय म	तदाता दिवस	ਰ	जे मनाया जात	ा है।	Lu.				
).										
5.	• •	24 जनवरी	100/4-0	25 जनवरी	1.0	(c)	26 जनवरी	(d)	27 जनवरी	,
) <b>.</b>	(a) 2 Nation	_	(b) 2	25 जनवरी		(c) 	26 जनवरी	(d)	27 जनवरी 27th January	•

6.

JH-01/B

7.	भारतीय अंतरिक्ष कार्यक्रम के तहत, संक्षिप्त नाम GSLV का अर्थहै।
	(a) जियोसिंक्रोनस सैटेलाइट लॉन्च वेहिकल
	(b) ग्लोबल सैटेलाइट लिंक वेहिकल
	(c) जियोस्टेशनरी सोलर लाइट वेहिकल
	(d) जियोसिंक्रोनस सैटेलाइट लैंडिंग वैन
	Under Indian space programme, the abbreviation GSLV stands for
	(a) Geosynchronous Satellite Launch Vehicle
	(b) Global Satellite Link Vehicle
	(c) Geostationary Solar Light Vehicle
	(d) Geosynchronous Satellite Landing Van
	किस मौलिक अधिकार को प्रायः भारतीय संविधान का ''हृदय और आत्मा'' माना जाता है ?
8.	
	C
	०
	ं राधिकार
	Which fundamental right is often regarded as the "heart and soul" of the Indian Constitution?
	(a) Right to Equality (b) Right to Freedom of Religion
	17.1
	(d) Right to Constitutional Remedies
9.	निम्नलिखित में से कौन G20 का सदस्य नहीं है ?
	(a) सिंगापुर (b) तुर्किये (c) इंडोनेशिया (d) मेक्सिको
	Which of the following is NOT a member of G20?
	(a) Singapore (b) Türkiye (c) Indonesia (d) Mexico
10.	सुकन्या समृद्धि योजना में खाता खोलने के लिए पात्र लड़की की अधिकतम आयु सीमा है।
	(a) 5 साल (b) 10 साल (c) 12 साल (d) 16 साल
	Maximum age for an eligible girl for opening an account in Sukanya Samriddhi Yojana is up to
	·
	(a) 5 years (b) 10 years (c) 12 years (d) 16 years
11.	G20 की स्थापना का प्राथमिक कारण क्या था ?
	(a) व्यापक आर्थिक नीतिगत मुद्दे (b) आतंकवाद ्
	(c) मुक्त व्यापार मुद्दे (d) वैश्विक शांति का रखरखाव
	What was the primary reason for the establishment of G20 ?
	(a) Macro-economic policy issues (b) Terrorism
JH-0	(a) Mariteriance of Giobal peace
	P.T.0

	(a) साँची स्तूप (c) कोणार्क सूर्य मंदिर	(b)	ताज महल			
	The central dome of Rashtrapat	(d) i Bhayan ia ia	गोल गुंबज़	oue ctru	icturo?	
	(a) Sanchi Stupa			ious sir u	cture:	
	(c) Konark Sun Temple	(b) (d)	Taj Mahal Gol Gumbaz			
13.	निम्नलिखित में से कौन सा एक सांविधा	, ,				
	(a) वित्त आयोग	(b)	राज्य चुनाव आयोग			
	(c) राज्य वित्त आयोग	(d)	राष्ट्रीय माननाधिकार आ	योग		
	Which one of the following is no	ot a Constitut	ional body ?	-11 1		
	(a) Finance Commission	(b)	State Election Com	mission		
	(c) State Finance Commission	(d)	National Human R			
14.	2026 शीतकालीन ओलंपिक की मेजबार्न	<del>} _} 2</del> _		Ü		
	(a) चीन (b) इटर					
	Which country is set to host 2020		(८) भारत	(d)	रूस	
	(a) China (b) Ital	o whiter Olyi				
	(*)		(c) India	(d)	Russia	
(15.)	आपको पानी, सरसों का तेल, ग्लिसरीन आपतित प्रकाश की किरण सबसे अधिक	और मिट्टी का ते	ल दिया जाता है। दनमें से	किय गा	ਹਮ ਮੈਂ ਸਵ ਵੀ ਵੰ	<del>}</del>
		-G	(1.5.1.1.4)	14701 410	यग ग ५५० हा फ	ाण पर ।तरछ।
	(a) पानी (b) सरस्	सों का <mark>तेल</mark>	(c) ग्लिसरीन	(d)	मिट्टी का तेल	
	You are given water, mustard of incident obliquely at the same ar	oil, g <mark>lyceri</mark> ne,	and korocone In 1	nich of th	nese media a	ray of light
	()	-6-5 Would be	end the most?		nese media a	ray or ngill
	(a) water (b) mu	stard oil	(c) glycerine	(d)	kerosene	
प्रथ 1	6.37 17 <del>2</del> Ou for Afor A					
/:\ /:\	6 और 17 के लिए दिशा-निर्देश: निम्न <mark>लि</mark> खि	ति कथन को पर	हैं और उसके आधार पर प्र	श्रों को हल	करें।	
(i)	विभिन्न विषयों, अर्थात् इतिहास, भूगोल, अ	ांग्रेजी, हिंदी, अर्थ	शास्त्र और मनोविज्ञान पर	छह पुस्तवें	एक ढेर में व्यर्वा	स्थेत की गई हैं
	(जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों)। प्रत्येक और नीता हैं।	पुस्तक अलग-अ	ालग व्यक्तियों की ह <mark>ै</mark> जिन	के नाम देव	बासिस, हर्ष, विश्व	ास, रवि, संजय
(::\	-114 11411 (6)					
(ii)	अंग्रेजी की किताब, जो सबसे ऊपर रखी या रवि की नहीं है।	गई है, देबासिस	की है, मनोविज्ञान की कि	ताब, जो स	बसे नीचे रखी ग	ई है, वह संजय
(iii)	ना राज जा नहां है।					
(iv)	अर्थशास्त्र की किताब हर्ष की है और उसे	हिंदी के ठीक नी	वे रखा गया है।			
(17)	इतिहास की किताब भूगोल के ठीक ऊप किताब रवि की है।	र और अर्थशास	त्र के ठीक नीचे है। हिंदी	की किता	ब नीता की है औ	रि इतिहास की
Direc	1 1/11/2 (14 41) ()					
(i)	ctions for questions 16 and 17: Real Six books on different subject	ad the follow	ing Statements and	solve the	e questions ba	sed on it.
.,	of different subject	IS. VIZ His	tory (Spography )	English	Lind: Dans	
	Psychology, are arranged in a different persons whose names a English book, which is kept are	te Depasie r	lessarily in the san	ne order	). Each book	belongs to
(ii)	English book, which is kept on the bottom does not belong to Society	he ton, helon	raisii, visnwas, Kavi	i, Sanjay	and Neeta.	leant at tha
	bottom does not belong to Cont	- 15p, belon	65 to Debasis, Fsych	norogy b	OOK, WILLEN 19	kept at tile

राष्ट्रपति भवन का केंद्रीय गुम्बद किस प्रसिद्ध संरचना से प्रेरित है ?

bottom does not belong to Sanjay or Ravi.

belongs to Neeta and History book belongs to Ravi.

H

(iii)

JH-01/B

Economics book belongs to Harsh and is kept immediately below Hindi.

History book is immediately above Geography and immediately below Economics. Hindi book

विश्वास, स्नेपण,

		_	0.3							
16.	मनोवि	ज्ञान पुस्तक किस	की है ?	(1-)	Α					
	(a)	नीता		(p)						
	(c)	हर्ष		(d)	र ।मधा। २	रेत नहीं किया जा स	सकता			
			sychology bo	(b)	: Vick	ıwas				
	(a)	Neeta		(d						
	(c)	Harsh		(50	) Car	not be determii	nea			
	कौन र	ती किताब नीचे <del>र</del>	ने चौथी है ?							
17.		इतिहास		गोल	(e <del>)</del>	अर्थशास्त्र	(d)	हिंदी	•	
	(a)		arth from the	bottom?	•		,			
	(a)	History	(b) C	Geography	(c)	Economics	(d)	Hindi		
		1				ret .	· ·		(a) —— <del></del>	
18.	निर्म्ना	लेखित प्रश्न में, व	वर्णमाला श्रृंखला	के विभिन्न पद	दिए गए	हैं जिनमें एक या अ	ाधिक पद ल्	रुप्त है जैसा कि	(?) द्वारा दशाया	
10.	·	के रिम गए विक	त्यों में से लप्त पर	द चुानए।						
	In th	ne following	question, va	rious terms	of an a	lphabet series	are giver	n With one of natives.	Thore terms	
	miss	sing as show	1 by (?). Cnoo	ose the mussi	ng tern	s out of the giv	ven ancir			
	ajs,	gpy, ?, sbk, y	hq (b) 1	nve	(c)	meu	(d)	qzi		
	(a)	dmv	(b) 1	itve	(0)	incu,			LIKTWHOL	Q
	حم	िस सार शहरों त	ो सार्थक क्रम में	व्यवस्थित करें।			ABC	202797	1 4 (	
19.			1 (1144) 21. 1		<u>2</u> . अ	<del>पुच्छेद</del>	RST	- U Y W X >	12	
	1.	शब्द				<del>थ</del> क्षर		Jak	2253	. 37
	3.	वाक्य					[2	3 V C	2 25 3	-30
	5.	वाक्यांश	ds given belo	our in a mea	ningful	sequence.	1	RM	12 18 13	-47
			as given bei	JW III a IIIca	2. P	aragraph	C	PX	12 18 13	
	1.	Word				etters			41+8	4-5 !
	3.	Sentence			1 2					
	5.	Phrase	(b)	4, 1, 3, 5, 2	(0	4, 2, 5, 1, 3	3 (	d) 4, 1, 5, 3	3, 2	
	(a)	4, 1, 5, 2, 3	169	1, 1, 0, 0,					<del>ी जार</del> सारे औ	<del>cf</del>
	0		OTCAI" STE	ट के पहले औ	र अंतिम	अक्षरों की स्थिति	आपस में व	बदल दी जाए; इ	हसी प्रकार दूसरे अँ से कौन सा अक्षर ब	ni ni
20.	यदि '	MYTHOLC	. कान को आप	म में बदल दिय	। जाता है	इत्यादि, तो व्यवस्थ	था के बाद रि	नेम्नालाखत भ र	से कौन सा अक्षर ब	15
	दूसरे	अतिम अक्षर क	स्थान का जान					_	1 1	. d.
	छोर र	र्वे ८ वा हागा ?	Cul - fino	and last ]	etters (	of the word I	MYTHO!	LOGICAL a	re interchange so on, then whi	ich
	If th	ne positions	of the missions of the	second and	l secon	d last letters ar	re interch	ianged and s	so on, then whi	
	simi	larly the pos	letters will	oe 8th from t	he left (	end after arran	igement	(d) G	928	
			(b)	1 1		• •		(d) G	3 BY_	
	(a)	O	( )	м	TH0	LOGICAL			7 16 25	
0-	<u>~</u>	<del> न्या</del> पँ	7	1.6	616	LOGICAL	1			
21.	াभन्न	का पता लगाएँ	. ^						8 6 1/	
	Fin	d the odd o	/h)	BYC		(c) LRM 22 st 1		(d) OP)	X \$ h 9	
	(a)	JQK	(0)	9	<u> </u>	A D 1+	الد الد	wny	ر او ر ا	O.T.9
JH-0	1/B	9 b (d)	e 19h 1 1	K 电 M h	o 5f	7 70 1 1	22	91	_	
1	45	7	7 10	٠,٠٠٠	16	17 A	LP C. D	1 & 1= 12 H	IJKLM	
100	• • •	o /						2 1 12 0	0 0 0 0 1/	

22.	यहां कृत्रिम भाषा से अनुवादित कुछ शब्द दिए गए हैं।
	Here are some words translated from an artificial language.
	lelibroon means yellow hat
	plekafroti means flower garden
	frotimix means garden salad
	किस शब्द का अर्थ "yellow flower" हो सकता है ?
	Which word could mean "yellow flower" ?
	(a) lelifroti (b) lelipleka (c) plekabroon (d) frotibroon
प्रश्न 2	3 से 26 के लिए दिशा-निर्देश: निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और उसके आधार पर प्रश्नों को हल करें।
(i)	एक रिसॉर्ट में 6 कमरे हैं- $A$ , $B$ , $C$ , $D$ , $E$ और $F$ । कमरे ' $A$ ' और ' $C$ ' में प्रत्येक में दो व्यक्ति रह सकते हैं; बाकी सभी में केवल एक ही व्यक्ति रह सकता है।
(ii)	आठ व्यक्ति $P$ , $Q$ , $R$ , $S$ , $T$ , $U$ , $W$ और $X$ को इन कमरों में रहना है। $Q$ , $T$ और $X$ महिलाएँ हैं जबिक बाकी पुरुष हैं। भिन्न लिंगों के व्यक्तियों को एक ही कमरे में एक साथ नहीं रखा जा सकता।
(iii)	कोई भी व्यक्ति कमरा C या F में रहने को तैयार नहीं है।
(iv)	P अकेला रहना चाहता है लेकिन कमरा सं. B या D में नहीं रहना चाहता।
(v)	S को एक साथी की आवश्यकता है लेकिन वह U <mark>या W के</mark> साथ रहने के लिए तैयार नहीं है ।
(vi)	X अपना कमरा साझा नहीं करना चाहती।
Direc	ctions for questions 23 to 26: Read the following passage and solve the questions based on it.
(i)	A resort has 6 rooms—A, B, C, D, E and F. Rooms 'A' and 'C' can accommodate two persons each; the rest can accommodate only one persons each;
<b>/**</b> \	and rest earl accommodate only one person each.
(ii)	Eight persons P, Q, R, S, T, U, W and X are to live in these rooms. Q, T, and X are females while the
(iii)	rest are males. Persons of different genders can't be put together in the same room.  No man is willing to live in room C or F.
(iv)	P wants to live alone but doesn't want to live in room B or D.
(v) (vi)	S needs a partner but is not ready to live with either II or W
(*1)	X does not want to share her room.  Q-F R S
23.	ाष्ट्राधाखतं म सं कान कमरा म म रहागा /
1.3	(a) U (b) W
	(c) P (d) निर्धारित नहीं किया जा सकता
7	Who among the following will live:
	(a) U (b) W $\times$ - F
	(c) P (d) Cannot be determined
0	
24.	U निम्नलिखित में से किस कमरे में रहेगा ?
	(a) B (b) D (c) A (d) B या D
	In which of the following rooms will U live?
_	(a) B (b) D (c) A (d) B or D
JH-(	S- UWX-10004 C-2 B-177 PRSVW-M
	X-X P-BDX-low A-2 D-17JP PRSVW-M
	S - UV'

	(2)	C			(b)	F					
	(a)	В			(d)	निर्धारित	नहीं किया जा	सकता			
	(c)	ill live in wl	hich of the	e following	g rooms?						
	(a)	C			(b)	F					
	(c)	В			(d)	Canno	t be determ	ined			
	(-)										
26	अब त	नक की रहने र्व	ते व्यवस्था व	ने पूरा करने <del>।</del>	के लिए दिए	गए कथनों	में से किसकी	आवश्यकता	नहीं है ?		
26.		(ii)	(b				v)	(d)	सभी आवश्य	ाक हैं	
	(a)		•	, , ,	t needed		•	, ,	ement so fa		
		(ii)		o) (iv)		(c)	v) 16.11	(d)	All are ne	ecessary	
	(a)	(11)		(=-)		(-): []:	17 189 73 77				
67	TIAL .	अमीर व्यापारी	ने बहत सारे	सोने के सिव	क्के एकत्र वि	hये थे। वह	नहीं चाहता थ	ा कि उसके	बारे में किसी	क्रो पता चले।	। एक
(27.)	<b>A</b>	ज्यकी पत्नी ने	चळा "हमा	रे पास कित	ने सोने के सि	ोक्के हैं?" ए	एक क्षण रुकन	ने के बाद, उ	सर्ने उत्तर दिया	"अच्छा!" य	।।५ म
	चित	कों को दो अस	मान संख्या	भों में विभाजि	ोत कर दूँ, त	ो दोनों संख	य़ाओं के बीच	का 48 गुना	अंतर दाना स	ख्याआ क व	गाफ
	बीच	के अंतर के बर	राबर है।'' पत	नी हैरान लग	रही थी। क	या आप यह	इ पता लगाकर	व्यापारी की	पत्नी की मदर	इकर सकते	हे कि
	व्याप	<mark>गरी के</mark> पास कि	तने सोने के	सिक्के हैं ?				- F	, 6 . p. ldf		4
	Ar	ich merchar	nt had coll	ected man	y gold co	ins. He d	id not wan	t anybody	to know al	out him.	One
	dar	hic wife as	ked "Ho	w many go	old coins	do we ha	ave?" After	pausing	tor a mome	ent, ne rep	meu
	"W	ell! if I divid	le the coir	is into two vrance betw	unequal	numbers	f the two n	umbers."	ifference be The wife lo	oked puzz	zled.
	nui Car	nbers equal	s me ume he mercha	ant's wife l	by finding	out how	many gol	d coins th	e merchant	has?	
	(a)	96		b) 53			43	(d)	48		
			<u> </u>				Crisis di Andre	Ú.			
28.	किस	। प्रकार का सॉ	फ्टवेर स्कैन	किये हुए टेक	स्ट का अनुव	द कर सक	ता है जिसे आ	प संपादित व	कर सकते हैं ?		
	W/h	ich type of	software (	can transla	te scanne	d text tha	at you can e	edit?			
	(a)	OCS		b) ORC		(c)	OCR	(d)	ORS		
	i			- /							
29.	ਧਨ	क्यानीय ऑटो	्रदीलर पर व	वेची जा रही	25 नई कारो	के सैंपल	पर एक सर्वेक्ष	ण यह देख	के लिए किय	ा गया था वि	फ्र तीन
2).	-7-	<del>Our Ga ail</del>	कार कंरी	ोशनिंग रेडिय	गे और पावर	र विंडो में र	पे कौन सा पह	इल से ही स्थ	ग्रापित था। सव	क्षिण म पाय	ा गया:
	15 T	<del>ों काल इंट</del> ीश	चिंग भी २ व	में एयर कंडीश	पनिंग और <sup>प</sup>	गवर विंडो	थी लेकिन को	ई रेडियो नह	ो था, 12 में री	डियो था, 6 म	में एयर
	कंदी	शनिंग और रेरि	डेयो था लेवि	<sub>जन</sub> पावर विंड	ते नहीं थी, $1$	1 में पावर	विंडो थी, 4 में	रेडियो और	पावर विंडो थी	, 3 में तीनों वि	वेकल्प
	थे। र	उन कारों की स	ांख्या क्या है	जिनमें कोई	भी विकल्प न	नहीं था?					
	Λο	urvov on a	sample o	f 25 new c	ars being	sold at a	local auto	dealer w	as conducte	ed to see v	vhich
	of t	he three no	mular op	tions - air-	condition	ing, radi	o and pow	er`windo	ws were alı	ready insta	alled.
	The	e survey fo	ound: 15 b	nad air-coi	naitioning conditioni	g, z nau ng and i	air-condini radio but i	oning an	d power w windows,	indows bi	ut no
	rac wii	ndows, 4 h	ad radio	and power	r window	s, 3 had	all three o	ptions. V	That is the	number c	of cars
		it had none								).	
	(a)	4		(b) 3		(c)	2	(d	) 1		
JH-	01/B			-	7			,	,		P.T.O
						. ,					

(b) F

X निम्नलिखित में से किस कमरे में रहेगा ?

<b>30.</b>	किसी	अनुच्छेद के	मार्जिन' और	'प्रारंभ' के	बीच छोड़ी	गई ज	गह को		कहा	जाता है।	
	(a)	स्पेसिंग	(b)	गटर	•			न			
	The s	space left be	tween the '	margin' a	and the 's						
	(a)	Spacing	(b)	gutter		(c)		tation		Alignn	
31.	का फि	र से भरने के वि	लेए इसमे पानी	मिलाया। व	रूध में पानी	का वर्त	मान अनु	पात क्या है	?		उसने बेची गई मात्रा
	A mi he ad to mi	ids water to	es 20 litres o replenish	of water the quan	with 80 1 tity that	he ha	d sold.	What is	the cur	rent pro	of this mixture, portion of water
	(a)	2:3	(b)	1:2		(e)	1:3	80 ! 20	(d)	3:4	2/80-20 2/40-10 g/20-5
32.	दिए ग	ः ए प्रत्येक अक्ष	पर एक संख	या अंकित	की गर्द है।						<u>यवस्थाओं</u> में से उस
<b></b>	विकल्प	। का चयन करें	जो एक सार्थव	ना जानता ह शब्द बना	ना है। ता है।	इग त	<u>ख्याजा य</u>	ण ।मन्त्राल	ाखत पार	समापत	व्यवस्थाजा न स उस
	A nu	mber has be	en denoted	l to each	of the g	iven l	etters. S	Select th	e option	from th	e following four
01728	possil	ole arranger	nents of the	ese numb	ers that	forms	a mear	ningful v	word.		80 X1
PUDI	$\mathbf{r} - \mathbf{r}$	, <u>L</u> – 2, L – ,	5, F - 4, U -	- <i>3, Z</i> – 0						(1.1.1.1.1	12
	(a)	4, 5, 1, 6, 2, りょとここ	3 (b)	6, 1, 4, 3 て	, 5, 2	(c)	1, 5, 3	, 4, 2, 6	(d)	4,5,6, ρυ2	2,3,1 L L E
33.											रुपये हैं। मैंने 3 संतरे,
	3 केले	और 3 सेव खर्र	दि। मैंने कितन	ा भुगतान	केया?				3 (160 ), 12 (161 );		
											ananas, and one
		cost Rs. 10.									
	(a)	Rs. 10	(b)	Ks. 8		Jet	Ks. 15	) વ્યુક્ત કર ક	(a)		1.50 -2.1.50
34.	कक्षा में	चर्चा अधिक प्र	भावी होगी यां	दे चर्चा का	विषय		<u>े</u> है।		. <sub>(20</sub> .		3+6+6=0
	(a)	प्रस्तुत नहीं कि	ग गया					0	B	A	60-15
	(b)	बिना परिच <mark>य</mark> वि	ए बोर्ड पर लि	खा गया				3	1.t 3.t	A = 15 1 = 11 =	
1	(c)	छात्रों को <mark>पहले</mark>	से सूचित किय	ग्रा गया				3	+2+	$\frac{1}{1} = 1$	951 H
	(d)	कोई भी विकल	य सही नहीं					-3	+3+3	=, ,	3. 1 W: n
	Discu	ssion in clas	s will be m	ore effec	tive if the	e topic	of dis	cussion	is:		
		Not introdu							6		1.50
	(b)	Written on t	he board w	ithout ir	ıtroducir	ng it			1.50		4
		Informed to			ance			or <sub>p</sub> ar in	120		4.30
	(d)	None of the	options are	correct							10.
35.	यशपाल	समिति रिपोर्ट	(1993) का न	ाम है :						4.50	
	(a) 1	शिक्षक शिक्षण	में I.C.T.		(b)	बिना व	बोझ के र	प्रीखना		4.30	
	(c) !	प्रसारण के माध	यम से सीखना		(d)			कोई नहीं			
		ame of Yash			(4) ort (1993	) is :	131 -1 -31	4/12 1()1			
	(a)	I.C.T. in Tea	cher educa	tion	(b)		nino w	ithout B	urden		
	(c)	Learning th	rough Broa	dcasting	(d)			above	aracit		
JH-0:					8					1 pt	1
Ĭ					.,0						A) 11-

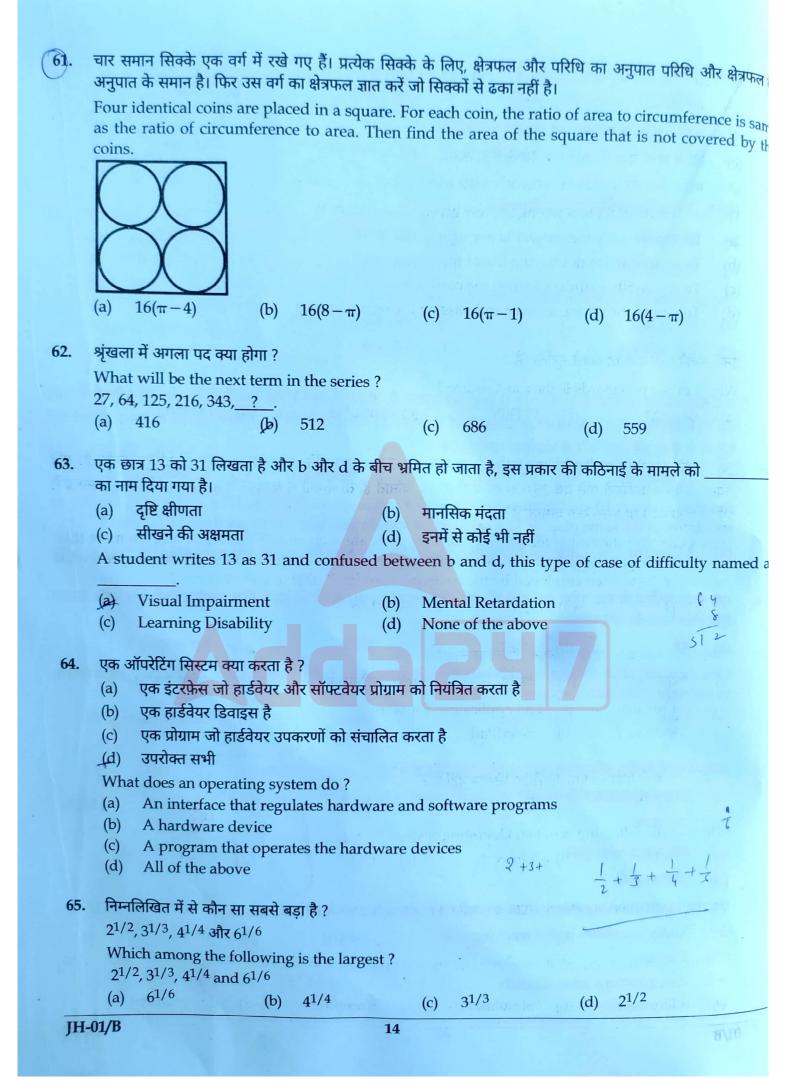
36.	<i>x</i> और का मा	y वास्तविक संख्याएँ न सबसे कम है ?	हैं जो नि	ियम 2< <i>x</i> <3 ओ	₹ -8 <y<-< th=""><th>-7 को संतुष्ट कर</th><th>रती हैं। निम्नी</th><th>लेखित में से किस आ</th><th>भेव्यक्ति</th></y<-<>	-7 को संतुष्ट कर	रती हैं। निम्नी	लेखित में से किस आ	भेव्यक्ति
	(a)	5xy			(b)	$x^2y$			
	(c)	$xy^2$			(d)	तीनों विकल्पों म	में से कोई भी	सही नहीं है	
		d y are real numbersions have the l	east va	tisfying the dalue?	conditions		−8 <y<−7.< th=""><th>Which of the fol</th><th>llowing</th></y<−7.<>	Which of the fol	llowing
	(a)	5xy			(b)	$x^2y$			
	(c)	$xy^2$			(d)	None of the	options ar	e correct	
37.	निम्न	लेखित में से कौन सा जारी को फ़िल्टर करता	एक प्रं है ?	ोग्राम या हार्डवेय	ार डिवाइस है	जो सिस्टम में	इंटरनेट कने	क्शन के माध्यम से र	आने वाली
	(a)	एंटी-वायरस	(b)	कुकीज़	(c)	फायरवॉल	(d)	साइबर सुरक्षा	
	Whi	ch of the follow ugh an Internet co	ving i	s a progran ion in system	or hard	ware device	e that filte	ers information	coming
	(a)	Anti-virus	(b)	Cookies	(e)	Firewalls	(d)	Cyber safety	
38.	कक्षा	में अधिक वांछनीय क	या है ?	v rai Hidriga e	F-5. 18	PP ह टा करोत		ार्स मीय केले और	
	(a)	एक शिक्षक केवल प	गठ्यक्रम	न सामग्री तक ही	सीमित व्याख	यान दे रहा है			
	(b)	एक शिक्षक केवल ह	गत्रों द्वा	रा उठाए गए प्रश्ने	ों का उत्तर दे	रहा है	de di justi		
	(c)	एक शिक्षक सख्त अ	- नुशास-	न बनाए रखता है	और अनियमि	नेत रूप से उपसि	थिति लेता है		
	(d)	एक शिक्षक पाठ औ							1.5
		at is more desirab	le in a	classroom?					
	(a)	A teacher deliv	ering a	a lecture restr	icted to th	e course con	tent only		
	(b)	A teacher answ							
	(c)	A teacher main	taining	g strict discip	line and ta	king attenda	ance irregu	larly	
	(d)	A teacher deliv	ering a	a lecture on t	he basis of	the text and	his/her ov	wn research	
						1.200.1			is:
39.	तरीक	ों से 107 मिसो का बि	ल चुक	। सकते हैं ?				मिसो और 50 मिसो।	
	Supp 50 M	pose you have Iisos. In how ma	a cur ny wa	rency, named ys can you pa	d Miso, in ay a bill of	three den 107 Misos?	omination	s: 1 Miso, 10 N	
	(a)	16	(b)	18	_(e)	15	(d)	19 fo	- +1 10 60 30 150 150
40.	चयनि	तेत टेक्स्ट को डबल अ	ंडरलाइ <sup>,</sup>	न करने के लिए ि	केस शॉर्टकट	कुंजी का उपयो	ोग किया जात	n है ?	519
	Wh	ich shortcut key i	is used	l to double ur	nderline th	e selected te	ext?		250
	(a)	Ctrl+Shift+D	(b)	Ctrl+D	(4)	Ctrl+U	(d	) Ctrl+Shift+U	305
JH-	01/B	9 7	=7 ×1	7-1	9	107	19	70	P.T.O.
1-	7 10	77 9 77	50XI	50	8 50	107	114	ı	12

0		का की सा नैसल र	मनोविज	तान और गृह विज्ञान से	संबंधित	न विषयों से जुड़ा है?		
41.		-A	(b)	संस्कृति	(c)	सारस्वत	(d)	कौटिल्य
	(a) व	गीश	(v)	Prabha is asso	ciated	with Psychology	and	Home Science related
	Which	channel of 5w	ayanı	Trabila is absor				
		AGEESH	(b)	SANSKRITI	(c)	SAARASWAT	( <u>d</u> )	KAUTILYA
	(-)							× 2 20
42.	यदि एक	अंकगणितीय प्रगति	के पह	ले 11 पदों का योग पह	हले 19 <sup>1</sup>	पदों के बराबर है, तो पह	<b>डले</b> 30 1	पदों का याग क्या हर
	(2) 0		(b)	-1	(c)	1	(d)	उपराक्त म त पगर गरा
	If the s	um of first 11 to	erms (	of an arithmetic p	rogres	ssion equals that o	f the f	irst 19 terms, then what
	is the s	um of first 30 te	erms?	CHERT STEP IN THE				None of the above
	(a) 0		(b)	-1	(c)	1	(d)	None of the above
						<del> } for s</del>	ास है।	बेलनाकार टैंक शंक्वाकार टैंक
43.)	दो भरे हु	ए टैंक, एक बेलन उ	भाकार	का और दूसरा शकु के	आकार <sub>ह टैंक</sub> सं	का, ।जसम जट इयन <del>१</del> २०० लीटर ईंधन बाह	नरा हा र निका	बेलनाकार टैंक शंक्वाकार टैंक लने के बाद, बेलनाकार टैंक में तने लीटर ईंधन था ?
	की तुल-	ग में 500 लीटर आ ए <del>रैंक</del> की तलना में	धिक क्ष टोगना	मता रखता हा। प्रत्यय र्दंधन होता है। जब बेल	नाकार नाकार	टैंक भरा हुआ था तो उ	समें कि	तने लीटर ईंधन था ?
		।२०० लीटर ।200 लीटर	(b)	1000 लीटर	(c)	1100 लीटर	(d)	700 लीटर
	(~)				1 (1, 0	other like a cone, c	ontair	n jet fuel. The cylindrical s been pumped out from
	tank h	olds 500 litres n	nore t	han the conical ta	nk. A	ter 200 litres of fu	the c	s been pumped out from onical tank. How many
		and the culindi	rical t	ank contains twic ical tank have wh	c tric	WIII O	. trie c	onical tank. How many
			(b)	1000 litres	(c)	1100 litres	(d)	700 litres
	(a)	1200 litres						
44		विधिन स्वरं	ों पर वि	शेक्षार्थी की आवश्यक	ता, रुचि	वे, योग्यता और क्षमता	ओं पर	आधारित होना चाहिए ताकि
44.	उन्हें प	र्ण रूप से साकार	करने	के लिए आवश्यक क	ীথল, ৱ	ान, दृष्टिकोण मूल्यों कं	। प्राप्त	विभिन्न जा रायम
	(a)	मल्यांकन	(b)	आकलन	(c)	पाठ्यक्रम	(d)	उपराक्त म स फाइ गरा
			e base	ed upon the need	, inter	est, aptitude and	abilitie	es of learner at different for realizing their full
	level	s in order to a	cquire	e necessary skills	, kno	wledge, attitude v	varues	for realizing their full
		ntial. Evaluation	(b)	Assessment	(c)	Curriculum	(d)	None of the above
	(a)	Evaluation	(b)	Assessment	(-)			
4	5. निम्न <u>ी</u>	लेखित में से कौन सा	। शैक्षिव	त नियोजन का एक दृष्टि	कोण है	?		
	(a)	मानव-शक्ति दृष्टिव		(b)		ाजिक मांग दृष्टिकोण		
	(e)			(d)		ोक्त में से कोई नहीं		
			ing is	an approach to ed				
	(a)	Manpower ap				rial Demand appro	ach	
1	(c)	Both (a) and (	b)	(d)		ne of the above		1991, 17-19
1	JH-01/B		TEN	10		The same of the sa		100

TILLY	Microsott PowerPo	int two	र की साउड इफेक्ट फ़ o kinds of sound	effect	e files it	1/1 0/1 (	iαπί ε, α εi
	·			CITCU	s mes that can be	added	to the presentation are
(a)	.wav files & .mio	d files	(b)	.way	files & .gif files		
(c)	.wav files & .jpg	files	(d)	.jpg	files & .gif files		
	डेटा और पार	सवर्ड की	सुरक्षा करता है।				
(a)	औथेंटिकेशन	(b)	एन्क्रिप्शन	(c)	ऑथराइजेशन	(d)	नॉन-एन्क्रिप्शन
-	protects d	ata an	d passwords.			()	
(a)	Authentication	(b)	Encryption	(c)	Authorization	(d)	Non-Encryption
आध	शिक्षक पाठ्यचर्या और गम और अन्य गतिविधि र्थियों के प्रति शिक्षक व	धिया क	संचालन म सदहा	ों कक्षा के स्पर्ष	में अनुशासन बनाए रर किरण के संबंध में च	वने में स ार्चा की	ाख्त होता है। हालाँकि, शिक्षण गुंजाइश हमेशा बनी रहती है
(a)	आधिकारिक	-	3 .0	(c)	लचीला	(d)	कठोर
acti tead	ivities. However,	there	is always room	for c	liscussion regard	ling cl	ular and extracurricular arification of doubts in ach of teacher toward
(a)	Authoritative	(b)	Democratic	(c)	Flexible	(d)	Rigid
-	ती छात्र के व्यवहार के कहलाता है।		198	ने के लि	ए छात्र के वातावरण	की योज	जना बनाना या व्यवस्थित करन
(a)			सुदृढ़ीकरण	(c)		(d)	उत्तेजना नियंत्रण
Pla	nning or arrangi	ng the	e student's envi			` '	
Pla	nning or arrangindent's behaviour i	ng the	e student's envi	ronme		` '	
Pla stu (a)	nning or arrangindent's behaviour in Prompting	ng the s refer (b)	e student's envi red to as : Reinforcement	ronme (c)	Shaping	oredict	the consequences of
Plastu (a)	nning or arrangindent's behaviour i Prompting टेकोण, मूल्य और रुचिय	ng the s refer (b)	e student's envi red to as : Reinforcement द्वारा प्रतिबिं	ronme -(c) बेत होर्त	shaping	oredict	the consequences of
Pla stu (a) <del>ç</del> ि (a)	nning or arrangindent's behaviour i Prompting टेकोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन	ng the s refer (b)	e student's envi red to as : Reinforcement द्वारा प्रतिबिंग (b)	ronme -{c) बेत होर्त प्रभा	ent in order to p Shaping ो हैं। वशाली डोमेन	oredict	the consequences of
Pla stu (a) दृष्टि (a) (c)	unning or arrangin ident's behaviour i Prompting टेकोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन	ng the s refer (b)	e student's envi red to as : Reinforcement द्वारा प्रतिबिं (b)	ronme -{c) बेत होर्त प्रभा उपर	shaping	oredict	the consequences of
Plastu (a)  qRe (a) (c) Att	unning or arrangin ident's behaviour i Prompting टेकोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन titudes, values, and	ng the s refer (b)	e student's envired to as: Reinforcement द्वारा प्रतिबिं (b) (d) rests are reflected	ronme -(c) बेत होर्त प्रभा उपर	ent in order to p Shaping ो हैं। वशाली डोमेन	oredict	the consequences of
Pla stu (a) दृष्टि (a) (c)	nning or arrangindent's behaviour i Prompting टेकोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन titudes, values, and	ng the s refer (b)	e student's envired to as : Reinforcement द्वारा प्रतिबिं (b) (d) rests are reflected (b)	ronme -(c) बेत होर्त प्रभा उपर by:	shaping Shaping हैं। वशाली डोमेन विस्त में से कोई नहीं	oredict	the consequences of
Plar stu (a)  qPer (a) (c) Att (a) (c)	anning or arrangin dent's behaviour i Prompting टेकोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन titudes, values, and Cognitive dom Psychomotor d	ng the s refer (b) ाँ d inter ain lomair	e student's envired to as : Reinforcement gारा प्रतिबिं (b) (d) rests are reflected (b) (d)	ronme (c) बेत होर्त प्रभा उपर by: Aff No	Shaping Shaping हैं। वशाली डोमेन ोक्त में से कोई नहीं ective domain ne of the above	(d)	the consequences of Stimulus control
Plastu (a)  qPs (a) (c) Att (a) (c)	anning or arrangindent's behaviour in Prompting  े कोण, मूल्य और रुचियं संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन titudes, values, and Cognitive domn Psychomotor down arian के किस पहलू विश्वास करें और यह भी सुनि	ng the s refer (b) ाँ d inter ain lomair	e student's envired to as : Reinforcement gारा प्रतिबिं (b) (d) rests are reflected (b) (d)	ronme (c) बेत होर्त प्रभा उपर by: Aff No	Shaping Shaping हैं। वशाली डोमेन ोक्त में से कोई नहीं ective domain ne of the above	(d)	sthe consequences of Stimulus control
Plar stu (a)  qE (a) (c)  Att (a) (c)  qvi (a)  will  Will  quad  quad	anning or arrangindent's behaviour in Prompting  े कोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन साइकोमोटर डोमेन साइकोमोटर डोमेन साइकोमोटर बे किस पहलू विकास के किस पहलू विकास के विकास पहलू विकास के किस पहलू विकास के मिस के	ng the s refer (b)  d inter ain lomair (b)	e student's envired to as: Reinforcement द्वारा प्रतिबिं (b) (d) rests are reflected (b) (d) ग तब किया जाता है कि निर्देश स्पष्ट और व्यावहारिकता	ronme (c) बेत होर्त प्रभा उपर by: Aff No जब एव विशिष्ट : (c)	Shaping Shaping हैं। वशाली डोमेन ोक्त में से कोई नहीं ective domain ne of the above हिशेक्षक यह सुनिश्चित हों ? विश्वसनीयता ner ensures that s	oredict (d) (d) studen	है कि छात्र गणित में एक अभ्या स्थिरता ts complete an exercise
Plar stu (a)  qE (a) (c)  Att (a) (c)  qe (c)  qe (a)  qe (a)  qe (a)  qe (a)  W	anning or arranging dent's behaviour is Prompting है कोण, मूल्य और रुचिये संज्ञानात्मक डोमेन साइकोमोटर डोमेन साइकोमोटर डोमेन साइकोमोटर डोमेन साइकोमोटर बेंग करें और यह भी सुनिर्देश वैधता Thich aspect of evaluathematics and also see the second of the seco	ng the s refer (b)  d inter ain lomair (b)	e student's envired to as: Reinforcement द्वारा प्रतिबिं (b) (d) rests are reflected (b) (d) ग तब किया जाता है कि निर्देश स्पष्ट और व्यावहारिकता	ronme (c) बेत होर्त प्रभा उपर by: Aff No जब एव विशिष्ट : (c)	Shaping Shaping हैं। वशाली डोमेन ोक्त में से कोई नहीं ective domain ne of the above हिशेक्षक यह सुनिश्चित हों ? विश्वसनीयता ner ensures that s	oredict (d) (d) studen	है कि छात्र गणित में एक अभ्या स्थिरता ts complete an exercise

52	एक नए झंडे को पीले, हरे, नीले और लाल, में से कुछ या सभी रंगों का उपयोग करके छह ऊर्ध्वाधर पट्टियों के साथ डिजाइ
	किया जीनी है। फिर इस कितन तरीकों से किया जा सकता है कि किसी भी दो आसन शारियों का रंग पर कैस न के व
	A flew flag is to be designed with six vertical stripes using some or all of the
	grand red. Then the number of ways this can be done such that no two adjacent all.
	(a) 24 care
	(a) $24 \times 216$ (b) $16 \times 192$ (c) $20 \times 125$ (d) $12 \times 81$
53.	माइक्रोसॉफ्ट आउटलुक का उपयोग किसके लिए किया जाता है ?
	(a) कार्यालय के खर्चों पर नज़र रखने के लिए।
	(b) यह डायरी प्रबंधन प्रणाली का एक हिस्सा है।
	(c) कंपनी ऑडिट में सहायता के लिए उपयोग किया जाता है।
	(d) ईमेल और व्यक्तिगत जानकारी का प्रबंधन।
	What is Microsoft Outlook used for ?
	(a) To keep a track of office expenses.
	(b) It is a part of the diary management system.
	(c) Used to assist with company audits.
	(d) The management of emails and personal information
54.	शब्द ज्ञात कीजिये।
	Find the word.
	Amnesia: Memory:: Paralysis:?
	(a) Movement (b) Limbs (c) Handicapped (d) Legs
55.	ΔABC में, ∠B समकोण है, AC=6 सेमी और D, AC का मध्यबिंदु है। BD की लंबाई कितनी है ?
_	A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
	D
	$B \swarrow C$
	(a) 4 सेमी (b) 6 <sup>1/2</sup> सेमी (e) 3 सेमी (d) 3.5 सेमी
	In $\triangle ABC$ , $\angle B$ is right angled, $AC=6$ cm and D is the midpoint of AC. What is the length of BD?
	A Sold and Sold and Maryonic of Fig. What is the length of BD.
	D
	В
	(a) $4 \text{ cm}$ (b) $6^{1/2} \text{ cm}$ (c) $3 \text{ cm}$ (d) $3.5 \text{ cm}$
JH	01/B (d) 5.5 cm
	12

F6	निम्न	लिखित में से कौन सा प	रक इनप	पुट डिवाइस है ?						
56.	(a)	मॉनिटर	(b)	स्पीकर		(c)	प्रिंटर	(4)		
		ch of the following	g is an	input device	?			(d)	माउस	
	(a)	Monitor	(b)	Speaker		(c)	Printer	(d)	Mouse	
57.	शिक्षण	ा के संज्ञानात्मक सिद्धां	ांत के प्र	तिपादक हैं :						
	(a)	एन.एल. गेज			(b)	शिव वृ	<sub>ए</sub> मार मित्रा			
	(c)	बी.एफ. स्किन्नर			(d)	एली ल	नीजेन नाजन			
		proponent of the C	Cogni	tive Theory o	f tead	ching	is:			
	(a)	N.L. Gage			(b)		Kumar Mitra			
	(c)	B.F. Skinner			(d)	Äli L	eijen			
		26-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0-0					فحانهم			
58.	यदि व	नई व्यक्ति 10 किमी/ इक्मी/शंटा की गरि	घटा के गे सार्टा	ो गति से साइकि केन्र सन्यास है न	ल चल	गता है,	तो वह दोपहर 1 बजे	एक नि	श्चित स्थान पर पहुँचता है। यदि	
		के लिए उसे किस गरि				सुबह 1	11 बज उसा स्थान पर	(पहुचगा	। दोपहर के समय 12 बजे वहाँ	
	(a)	11 किमी/घंटा	(b)	13 किमी/घंटा		(c)	14 किमी/घंटा	(d)	12 किमी/घंटा	
		nan cycles at 10 k arrive at the same							ne cycles at 15 km/hr, he there at 12 noon?	
	(a)	11 km/hr	(b)	13 km/hr		(c)	14 km/hr	(d)	12 km/hr	
		बह सूर्योदय के बाद, स् केस दिशा की ओर था		क खंभे की ओर	मुँह क	त्रके ख	ड़ा था। खम्भे की छार		उसके दाहिनी ओर पड़ी। उसका	
	(a)			पश्चिम		(c)	दक्षिण		डेटा अपर्याप्त है	
	One :	morning after sur s right. To whi <mark>ch</mark>	nrise, direct	Suresh was stion was he fa	stanc cing	ling fa	acing a pole. The		w of the pole fell exactly	
	(a)	East	(b)	West		(c)	South	(d)	Data is inadequate	
50.	कथा i	नें छात्रों के बीच रुचि ब	बनाए र	खने के लिए, एक	शिक्ष	क को ़	चाहि	ए।	11	
	(a)	शिक्षण सहायक साम	ग्री का	अधिकतम उपयो	ग कर	रना	N		10/5	
	(b)	चर्चा करना					,)	. 5	15	
	(c)	रुक-रुक कर प्रश्न पूर	छना							
	(d)	उपरोक्त सभी					\$		2:2	
	To m	aintain interest a	mong	students in o	class	, a tea	cher should	and a	-	
	(a)	Make maximum	use	of teaching ai	ds				1-12 35Km	
	(b)	Discuss					176		9-100 13	Г
	(c)	Ask questions in	nterm	ittently	(	9 —	_ SOKM		9:30 — 4	
	(d)	All of the above			9	1 -	13	(CE)	9 -   P.T.O.	
H-01	/B				13	10 -	- 1 301	(m	9 - 11 1.1.0	
100					1 2		11		Alternative Management of the Control of the Contro	



66.	किसी छात्र द्वारा दिए गए गलत उत्तर पर प्रतिक्रिया करने का सबसे अच्छा तरीका है :
	यह समझाना कि उत्तर गलत क्यों है
	(b) सबक न सीखने के लिए उसे डांटना
	(c) किसी अन्य छात्र से सही उत्तर देने के लिए कहनां
	(d) गलत उत्तर को नजरअंदाज करके अगला प्रश्न आगे बढ़ा देना
	The best way to react to a wrong answer given by a student is:
	(a) To explain why the answer is wrong
	(b) To scold him for not having learnt the lesson
	(c) To ask another student to give the correct answer
	(d) To ignore the wrong answer and pass on the next question
67.	इनमें से कौन सा पासवर्ड सबसे सुरक्षित है ?
67.	the black of the street of the black of the black of the black of the street of the st
	Which of the passwords is the most secure?
	(a) Boat123 (b) WTh!5Z (c) into*48 (d) 123456
*	- 00 - 1 1 - 0 - 00 - 1 1 - 1 - 1 - 1 -
68.	एक निश्चित कंपनी के चालीस प्रतिशत कर्मचारी पुरुष हैं और 75% पुरुष प्रति वर्ष 25,000 रुपये से अधिक कमाते हैं। यदि
	कंपनी के 45% कर्मचारी प्रति वर्ष 25,000 रुपये से अधिक कमाते हैं, तो कंपनी में कार्यरत महिलाओं का कितना हिस्सा प्रति वर्ष 25,000 रुपये या उससे कम कमाता है ?
	Forty percent of the employees of a certain company are men and 75% of the men earn more than Rs. 25,000 per year. If 45% of the company's employees earn more than Rs. 25,000 per year, what
	fraction of the women employed by the company earn Rs. 25,000 or less per year?
	(a) 2/11 (b) 1/4 (c) 1/3 (d) 3/4
69.	निम्नलिखित में से कौन सा एप्लीकेशन सॉफ्टवेयर नहीं है ?
	(a) विंडोज 11 (b) वर्डपैड (c) फोटोशॉप (d) एमएस-एक्सेल
	Which of the following is not an application Software?
	(a) Windows 11 (b) WordPad (c) Photoshop (d) MS-excel
	(a) Wildows II (b) Western (c)
70.	निम्नलिखित में से कौन सा एक ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?
	(a) विंडोज़ (b) लिनक्स (c) डॉस (d) ओरेकल
	Which of the following is not an Operating system?
	(a) Windows (b) Linux (c) DOS (d) Oracle
71.	एक कंप्यूटर प्रोग्राम जो एक सम्पूर्ण प्रोग्राम को मशीन की भाषा में बदलता है उसे एक कहा जाता है।
	(c) कम्पाइलर (d) कमांदर
	(a) इंटरप्रेटर (b) सिम्बुलिटर (c) मार्थित (d) प्रानीवर A computer program that converts an entire program into machine language is called a/an
	A computer program that correspond to the corr
	(a) Interpreter (b) Simulator (c) Compiler (d) Commander
777	Low 15 Gay 25 2 more than 25 P.T.O.
JH-(	01/B 25, 100 - 40 - 37 15
look.	To 305- TXtuo
	606

		द छात्रों को कक्षा में जो पढ़ाया जाता है वह स	ामझ में न	हीं आव	ता है, तो शिक्षव	<sub>क</sub> को		महस्	्स करना	चाहिए।
72.	यदि		(b)	_	वह समय बर्बा	द कर रहा	है।			
	(a)		, ,		ें ों के लिए दया				-	here.
	(0)	उसे अलग तरीके से समझाना	(d)			the te	acher	should	feel:	
	If s	tudents do not understand what is		in th	e classroom	, the ter	a tim	P	1	
	(a)	Terribly bored	(b)		t he/she is		gtiiii		1	
	(c)	To explain it in a different way	(d)	Pity	for the stu	dents				
73.	D प क्षेत्रप	को व्यास मानकर एक अर्धवृत्त खींचा गया ार अर्धवृत्त की परिधि को पूरा करती है। य कल होगा।	ाह देखते	हुए वि	5 AC=2 सम	ो और C	D= 6	समा, वर	। समा म	जयपृत्त
	AB	emicircle is drawn with AB as its d is drawn meeting the circumfer = 6 cm, the area of the semi-circle i	rence o	f the	semi-circle	e at D.	on Al Gi	yen tha	perpent AC=2	2 cm a
	(a)	32 π (b) 50 π		(e)	40.5 π		(d)	81 π		
74.	साइब	ार सुरक्षा क्या है ?				1			B	
	(a)	साइबर सुरक्षा मैलवेयर से सुरक्षा प्रदान क	रती है			1	JE 91		J	
	(b)	साइबर सुरक्षा साइबर आतंकवादियों के रि	वेलाफ सु	रक्षा प्रव	रान करती है					
	(c)	साइबर सुरक्षा किसी सिस्टम को साइबर ह	मलों से ब	ाचाती है	+				•	
	(d)	उपरोक्त सभी								
	Wha	at is the Cyber Security?								
	(a)	Cyber Security provides security	against	t malv	vare					
	(b)	Cyber Security provides security	And Andrew							
	(c)	Cyber Security protects a system	from cy	ber a	ttacks					
	(d)	All of above								
75.	फ्लोच	ार्ट में फ्लो लाइन्स का उपयोग	_को जोड़	हने के वि	लेए किया जात	ा है।				
	(a)	दो टर्मिनल्स		दो कन्ने						
	(c)	दो इनपुट/ आउटपुट		ये सभी						
	Flow	lines in a flowchart are used to co	-							
	(a)	Two terminals		Two	connectors					
	(c)	Two Input/output			these					
JH-01	L/B		16							17

vical cons The onlin	riously cumers cunnine shoused.	shered in a p y through the sthe power to ng world of opping arena The web door e towards co	lethora of proceedings of the web is a with a result of the web is	blatforms for me a finger. Plass on their favourities sharp and as multitude of own. It carefully see and pushes it what does the wees clarity to the	nany an intic mone, the pastimestute. It coptions, lepreads it to pick uponld of w	ndulgent considered by became the ei.e. shopping tatches the context of the part of the best options.	sumer to sale order of g anytime a consumers of consumers and emption it think	the day and anywhere. lesires and flower flabbergowers the huss is available	oods their
	(b) (c) (d)	The world	of web can of web can	deceive the hu help the huma vides very few	ıman min ın mind t	nd. o choose.			
77.	Wha (a)	t feelings are pleasure	e induced of (b)	luring online s complacency		? hatred	(d)	sadness	
78.	Find 'S':	out which p	part of the g	given below ser	ntence ha	s an error, if	no error th	en mark you	r answer as
	I hav	ve not seen l l or alive. (R)	him since ( ) / No erro	twenty years ( r (S).	(P) / so I	cannot say	with certai	nty whether	(Q) / he is
	(a)	P	(b)	Q	(c)	R	(d)	S	
79.		et the correct ne rain or shin	_	of the following	g idiom.				
	(a) (c)	To think ca No matter			-	o spontaneou ill rain heavil			
80.	'An i	maginary ide Utopia	eal society fr (b)	an be substitute ee of poverty and Dystopia	d suffering (c)	Destiny	(d)	Dilemma	
81.	(a)	Abate	(b)	ANTONYM f Elevate	(c)	Allay	(d)	Mitigate	
82.		n. The midd ences in proj Mohan had He liked w Mohan sai His parent	lle four sen per order a d always be vatching m d he wante es asked hir	nsists of six sentences are jumend mark the meen interested artial art movined to learn karan what he would karate studios	nost appr in learnir es. ate. ald like fo	opriate order  ng martial art  or his birthda  ney found the	y. e right one	Q, IV and 3. I	e have been lace the four

PRQS

(c)

17

**RQPS** 

(a)

JH-01/B

**PSQR** 

(d) PRSQ

P.T.O.

JH-0	1/B		7	18	- 61			(PA)
	(a)	उन्हें एक पुत्र है।	(b)	उनको एक पुत्र है।	(6)	उनका एक पुत्र है।	(d)	उनके एक पुत्र है।
90.	निम्न	लिखित में से वाक्य के	शुद्ध रू	प का चयन कीजिये :				
	(a)	दुर्भाग्य	(b)	सौभाग्य	(c)	खीर पका कर खाना	(d)	दलिया खाना
		ई खीर पर हो गया दलि		गौभाग	(4)		. *	
89.				का सबसे उपयुक्त अर्थ	के साथ	। मिलान करें ।		
						Ng same Ta Ta		
	(a)	उपमा	(b)	अनुप्रास	(c)	रूपक	(d)	श्लेष
88.	'घन १	यमंड गरजत नभ घोरा	' में कौन	सा अलंकार है ?				
	(a)	बाल्मीकि	(b)	वाल्मीकि	(c)	बाल्मीकी	(d)	वालमीकि
87.	निम्न	लिखित शब्दों में उपयु	क्त शब्द	/सही वर्तनी का चयन	करें :			
	(a)	मुनी + ईश	(b)	मुनि + ईश	(c)	मुनी + इश	(d) <sup>1</sup>	. मुनि + इश
	मुनीश							
86.	निम्ना	लेखित शब्द का सही	संधि-वि	च्छेद चिह्नित करें :				
		1	91		(5)	oneepes .	(u)	Sirecpies (a)
	(a)	sheep	(b)	sheeps	(c)		(d)	sheepies
00.		n the blanks fron		f the pen to graze	in the	field		
85.	Fill :	n the blanks from	a tha -	ivon ontine				
	(a)	Macaber	(b)	Macabre	(c)	Macebre	(d)	Macbre
84.	Four	r words are given	below	v, select the correc	tly sp	elt word.		
								for the second
	(a)	Funny	(b)	Unusual	(c)	Normal	(d)	Ordinary
83.	Sele	ct the most appro	priate	SYNONYM for t	he wo	rd " <u>Peculiar</u> " :		

91. निम्नलिखित गद्यांश को पढ़ें और उसके नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर गद्यांश में से दें।

एक अन्य बात जो शिक्षा के माध्यम पर चर्चा करते समय हमारे दिमाग में आती है, वह है भाषा की प्रकृति और संस्कृति के साथ इसका संबंध। भाषा संस्कृति और परंपराओं का एक महत्वपूर्ण अंग है। यह एक सुस्थापित तथ्य है कि भाषा केवल सम्प्रेषण का माध्यम नहीं है। किसी भाषा के मुहावरे, शब्द और उनका प्रयोग उस देश की संस्कृति के साथ गहराई से जुड़े होते हैं। प्रत्येक भाषा न केवल भावों का सम्प्रेषण करती है बल्कि अंतर्निहित मूल्यों को भी परिलक्षित करती है। इसलिए यदि हम अपनी मातृभाषा में शिक्षा प्राप्त नहीं करते हैं, तो हम भी धीरे-धीरे पीढ़ी दर पीढ़ी अपनी संस्कृति और मूल्यों को खो देते हैं। यदि हम तीन या चार पीढ़ियों को निरंतर किसी विदेशी भाषा में शिक्षा देते हैं तो स्थायी सांस्कृतिक क्षय के लिए हम ही जिम्मेदार होंगे। विदेशी भाषा और रीति रिवाजों को सीखने के बावजूद विदेशी परिवेश में हमें स्वीकार नहीं किया जाएगा और हम अपनी संस्कृति से भी कट जाएँगे। इसके अतिरिक्त, यह हमारी मूल भाषाओं, हमारी संस्कृति और सामाजिक प्रथाओं के विकास और प्रसार के नुकसान का भी कारण बनेगा।

- (a) विदेशी भाषा का ज्ञान
- (b) विदेशी परिवेश में रहना
- भाषा का मौलिक स्वरूप और उसका प्रयोग
- (d) सामाजिक प्रथाओं का विकास

92.		नेखित वाक्यों के जि जग्रज /लक्ष्मण ने						
	(a)	राम के अग्रज		लक्ष्मण ने	(c)	परशुराम का क्रोध	(d)	भड़का दिया
93.	निम्नरि (a)	नेखित में से 'पक्षी' व परिंदा	का पर्याय (b)	वाची शब्द नहीं है विहग	(e)	पिशुन	(d)	पंछी
94.	छंद वि	कसे कहते हैं ?						

(b)

(d)

95. 'विभावरी' का विलोम शब्द है ?

वर्णों और मात्राओं के मेल को

तुकबंदी और रस के मेल को

(a) भावरी

(a)

(c)

- (b) दिवस
- (c) अवसान

शब्दों और पदों के मेल को

ध्वनि और ताल के मेल को

(d) नागरी

96. ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਸ਼ਬਦ 'ਫ਼ਿਰਕਾ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਵਿਸ਼ੇਸ਼ਣ ਰੂਪ ਨਹੀਂ ਹੈ ?

- (а) ਫ਼ਿਰਕਾਪ੍ਰਸਤ
- (b) ਫ਼ਿਰਕੂ
- (c) ਫ਼ਿਰਕੇਦਾਰਾਨਾ
- (d) ਫ਼ਿਰਕੇਦਾਰੀ

97. 'ਲੰਮੀ ਛਾਲ਼ ਮਾਰਨੀ' ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਸ ਮੁਹਾਵਰੇ ਦਾ ਢੁਕਵਾਂ ਅਰਥ ਹੈ ?

- (a) ਚੌਕੀ ਪੈਣਾ
- (b) ਚੌਕੜੀ ਉੱਠਣਾ
- (c) ਚੌਕਾ ਪਾਉਣਾ
- (d) ਚੋਟੀ ਅਕਾਸ਼ ਲਾਉਣਾ

98.	ਹੇਠ ਇ	ਲ <mark>ਖੇ ਕਥਨਾਂ</mark> ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ਼ ਪੜ੍ਹੋ ਅ	ਤੇ ਇਹਨਾਂ ਦੇ ਅ	ਾਧਾਰ '	ਤੇ ਸਹੀ ਉੱਤਰ ਦੀ ਚੋ	ਣ ਕਰੋ :	
	(i)	ਜਿਸ ਵਾਕ ਵਿੱਚ ਇੱਕ ਤੋਂ ਵਧੇਰੇ ਉ ਉਪ-ਸ਼੍ਰੇਣੀਆਂ ਹਨ ।	ਪਵਾਕ ਹੋਣ, ਉ	ਸ ਨੂੰ	ਗੰਢਵਾਂ ਜਾਂ ਗੁੰਦਵਾਂ ਵ	ਾਕ ਆਖ	ਰਦੇ ਹਨ । ਇਸ ਦੀਆਂ ਅੱਗੇ ।
	(ii)	ਜਿਸ ਵਾਕ ਦੇ ਸਾਰੇ ਉਪਵਾਕ ਬਰਾਬ	ਰ ਹੋਣ. ਉਸ ਨੂੰ	ਸੰਜੁਗ	ਤ ਵਾਕ ਕਿਹਾ ਜਾਂਦਾ ਹੈ	1	
	(iii)	ਜਿਸ ਵਾਕ ਦੇ ਪ੍ਰਧਾਨ ਉਪਵਾਕ ਨਾਲ਼					ਦਾ ਹੈ ।
	(a)	ਕਥਨ (i) ਤੇ (ii) ਸਹੀ ਹਨ	(b)		5 (ii) ਤੇ (iii) ਸਹੀ ਹ		
	(c)	ਕਥਨ (i) ਤੇ (iii) ਸਹੀ ਹਨ	(d)	वषट	5 (i), (ii) 含 (iii) 含	ਨੇ ਸਹੀ ਹ	ਹਨ
99.	ਜਿਸ ਹ	ਮੌਕੇ ਅਖਾਣ: ' <b>ਘਰੋਂ ਗੁਆਉਣਾ, ਮੁਲਖੇ ਦੀ</b> ਵੇਕਲਪਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਚੁਣੋ:			ਾ ਹੈ, ਉਸੇ ਮੌਕੇ ਹੋਰ ਕਿ ਮੱਢਲ ਦੀ ਰੋਪੀ, ਬਾਹਰ		
	(a) (c)	ਘਰ ਭੁੱਖ ਤੇ ਬੂਹੇ ਡਿਉਢੀ ਘਰ ਸ਼ਾਹ ਤੇ ਬਾਹਰ ਸ਼ਾਹ	(b) (d)	ਘਰੋਂ ਪ	ਸਢਲ ਦਾ ਰੱਖਾ <i>,</i> ਬਾਹਰੋ ਘਰ ਗੁਆਇਆ <i>,</i> ਬਾਹਰੋ	ਭਿਤੂਆ <sup>ਸ</sup>	ਅਖਵਾਇਆ
					entra entra	nehor (t	
100.	(a)	ਤਰ' ਸ਼ਬਦ ਦਾ ਇੱਕ ਅਰਥ ਹੈ; 'ਭੰਗ ਘੋਟ ਸ਼ਤੀਰ ਪਸ਼ੂ ਚਿਕਿਤਸਾ ਵਿੱਦਿਆ	ਣ ਵਾਲ਼ਾ ਡੰਡਾ ।' (b) (d)	ਲਟਣ	ਇਲਾਵਾ ਹੋਰ ਅਰਥ ਕੀ : ਮਤੇ (b)	ੀ ਹੈ/ਹਨ ?	7 00 00 00
	(c)		A IBIT WATER				
101	. 'ने	ਤੁਸੀਂ ਆਏ ਤਾਂ ਮੈਂ ਤੁਹਾਡੇ ਨਾਲ਼ ਚੱਲਾਂਗਾ ।'			. 3'	ਸ਼ਾਂਸ਼ ਹੈ ?਼	ਤੁਹਾਡੇ ਨਾਲ਼ ਚੱਲਾਂਗਾ
	(a)	ਤਾਂ (b) ਜੇ ਤੁ	ਸੀਂ ਆਏ	(c)	ਤਾਂ ਮੈਂ	(d)	විරාදු පැති අපැගැ
102	. 'ਅ <del>र</del>	ਾਲਤ ਵਿੱਚ ਜੱਜ ਜਾਂ ਕਿਸੇ ਅਧਿਕਾਰੀ ਅੱਰ	ਸਹੁੰ ਖਾ ਕੇ ਦਿੱਤ	ਾ ਗਿਆ	ਾ ਬਿਆਨ ।' ਇਹਨਾਂ ਸ਼	ਬਦਾਂ ਲਈ	ਹੇਠ ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਪੁਲਿੰਗ ਸ਼੍ਰੇਟ
		ਇੱਕ ਸ਼ਬਦ ਚੁਣੋ :		(c)	ਵਿਆਖਿਆ	(d)	ਹਲਫ਼ਨ
10	3. ਹੇਨ	ਲਿਖਿਆਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕਿਹੜਾ ਪੰਜਾਬੀ ਸ਼ਬਦ 'ਨੌ	ਰੇ ਦਾ ਟੋਪ ′ ਦੇ ਅ	ਮਰਥਾਂ ਨੂੰ	ਨੂੰ ਪ੍ਰਗਟਾਉਂਦਾ ਹੈ ?		
	(a)	n.c. 10		(c)	ਖ਼ੋਦ	(d)	ਖ਼ੋਲ
		0.2.2.00		ਜ਼ੇ ਜੇਣ	<sub>ਦੇ ਮੁੱਟੇ</sub> ਗਏ ਪਸਨਾਂ ਦੇ ਉ	ਤਰ ਦਿਓ	
ਪੰਜ ਇ ਉੱ: ਦੀ ਅ ਲ ਪੰ	ਜਾਬੀ ਤੇ ਹਨਾਂ ਵਿੱ ਤੇ ਫ਼ਾਰਸੀ ਆਪਣੀ ਨੇਕਾਂ ਹੀ ਈ ਇਸ ਜਾਬੀ ਲ	ਨ ਲਿਖੇ ਪੈਰੇ ਨੂੰ ਧਿਆਨ ਨਾਲ਼ ਪੜ੍ਹੋ ਤੇ ਇਸ ਸਿੰਧੀ ਦੇ ਇਤਿਹਾਸ ਵਿੱਚ ਦਬਾ ਇੱਕ ਵਿਸ਼ੇਤ ਚ ਪ੍ਰਾਚੀਨ ਆਰੀਆ ਭਾਸ਼ਾ ਦੇ ਕਈ ਲੱਛਣ ੀ ਬੋਲਣ ਵਾਲ਼ੇ ਸ਼ਾਸਕਾਂ ਦਾ ਰਾਜ ਹੋ ਗਿਆ ਭਾਸ਼ਾ ਭਾਵੇਂ ਫ਼ਾਰਸੀ ਸੀ ਪਰ ਇਹਨਾਂ ਦੀ ਪ ਸ਼ਬਦ ਸਾਡੀ ਬੋਲੀ ਵਿੱਚ ਆ ਗਏ ਜੋ ਹੁਣ ਦੀਆਂ ਧੁਨੀਆਂ ਕੋਈ ਬਹੁਤੇ ਓਪਰੇ ਰੂਪ ਵ ਈ ਉਹਨਾਂ ਦਾ ਉਚਾਰਨ ਕਰਨਾ ਹੀ ਅਸੰਭਵ	ਸ਼ ਸਥਿਤੀ ਦੀ ਉਪ : ਕਿਸੇ-ਨਾ-ਕਿਸੇ ਰੂ । ਸ਼ਾਸਕਾਂ ਦੀ ਭਾਸ਼ ਧਾਰਮਿਕ ਬੋਲੀ ਅਰ ਸਾਡੀ ਭਾਸ਼ਾ ਦਾ ਅ ਧਾਲੀਆਂ ਨਹੀਂ ਸਨ : ਸੀ ।	ਜ ਹੈ। ਪ ਵਿੱਚ ਦਾ ਦਾ ਪ ਰਬੀ ਦੇ ਮੰਗ ਬਟ ਪਰ ਅ	ਇਹ ਦੋਵੇਂ ਭਾਰਤੀ-ਆਰ ਬਚੇ ਆ ਰਹੇ ਹਨ । ਏ ਰਜਾ ਦੀ ਭਾਸ਼ਾ ਉੱਤੇ ਪ੍ਰਭ ਅਨੇਕਾਂ ਹੀ ਲਫ਼ਜ਼ ਫ਼ਾਰਾ ਚੁੱਕੇ ਹਨ । ਫ਼ਾਰਸੀ ਤ ਰਬੀ ਦੀਆਂ ਕੁਝ ਧੁਨੀ	ੀਆ ਭਾਸ਼ ਸ਼ੀਸਾ ਦੀ ਚ ਾਵ ਪੈਣਾ ਸੁ ਜੀ ਵਿੱਚ ਮਿ ਜਾਂ ਆਰੀਆ ਆਂ ਪੰਜਾਬੀ	ਾ ਦੀਆਂ ਪੱਛਮੀ ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਹਨ ਅਤ ਸ਼ਵੀਂ ਸਦੀ ਦੇ ਲਾਗੇ-ਚਾਗੇ ਪੰਜਾਬ ਸੁਭਾਵਿਕ ਹੀ ਸੀ । ਇਹਨਾਂ ਸ਼ਾਸਕ ਮਲ਼ੇ ਹੋਏ ਸਨ । ਫ਼ਾਰਸੀ-ਅਰਬੀ ਚ ਪਰਿਵਾਰ ਦੀ ਹੀ ਬੋਲੀ ਸੀ, ਇਸ ੀਆਂ ਲਈ ਅਣਪਛਾਤੀਆਂ ਸਨ ਤੋਂ
1	04. fc	ਹੜੀ/ਕਿਹੜੀਆਂ ਭਾਸ਼ਾ/ਭਾਸ਼ਾਵਾਂ ਵਿੱਚ ਪ੍ਰਾਚੀ	ਨ ਆਰੀਆ ਭਾਸ਼ਾ	ਦੇ ਕਈ	ਲੱਛਣ ਕਿਸੇ-ਨਾ-ਕਿਸੇ ਨ੍	ਤੂਪ ਵਿੱਚ ਬ	ਬਚੇ ਆ ਰਹੇ ਹਨ ?

(a)

ਅਰਬੀ

(b) ਫ਼ਾਰਸੀ (c) ਪੰਜਾਬੀ ਤੇ ਸਿੰਧੀ (d) ਸ਼ਾਸਕਾਂ ਦੀ ਭਾਸ਼ਾ

105.	ਸਹੀ ਵਿ	ਭ ਦਸਵੀ ਸਦੀ ਦੇ ਲ ਵਕਲਪ ਚੁਣ ਕੇ ਖਾਲੀ	ਗ-ਚਾਗ ਪ ਸਥਾਨ ਭਰੋ	ਜਾਬ ਉਤ ਰਾਜ ।	ਕਰਨ ਵ	ਾਲ਼ੇ ਸ਼ਾਸ	ਕਾਂ ਦੀ ਧਾਰਮਿਕ ਭ	ਾਸ਼ਾ	मी ।	
	(a)	ਪੰਜਾਬੀ	(b)	मिंपी		(c)	ਫ਼ਾਰਸੀ	(d)	ਅਰਬੀ	
106.	B du	र B छोटे खिलौने ब 32 खिलौने बनाने : 1 समय लगेगा ?	ानाने के क में 6 घंटे ल	ार्य पर काम क गते हैं। ऐसे 18	हर रहे हैं 8 खिल	हैं। A व गैने बन	ो एक मशीन पर उ ने में दो अलग-अत	36 खिलौने लग मशीनों	बनाने में 5 घंटे ल पर एक साथ काम	गते हैं, जबकि म करने में उन्हें
	(a)	11 घंटे 30 मिनट			(b)	13 घं	टे 20 मिनट			
	(c)	15 घंटे			(d)	16 घं	टे 30 मिनट			
	macn	d B are workin nine, while B ta vo different ma	ikes 6 ho	urs to make	e 32 to	ovs. H	small toys. A to	akes 5 ho will they	urs to make 3 y take, workir	6 toys on a ng together
	(a)	11 hours 30 m	inutes		(b)	13 h	ours 20 minute	es		
	(c)	15 hours			(d)	16 h	ours 30 minute	es		
4.0 <b>=</b>	<del>D. f</del>	<del>)                                    </del>	h., <del>., )</del> : <del>, ), .</del>	A A	×	0:				
107.		लेखित में से किस गैं मीथेन	ास का ग्रान	हाउस गस क						
	(a)	कार्बन डाइऑक्स	re e		(b)	नाइट्र	स ऑक्साइड			
	(c)			a not known	(d)					
		ch of the follow Methane	ing gas i	s not know	(b)		ouse gas ;			
	(a) (c)	Carbon dioxio	de 🖱		(d)		rogen			
	(0)	Curbon Grown								
108.	भारत	के संविधान के कि	स अनुच्छेद	को भारत का	हृदय अं	ौर आत्म	ग कहा जाता है ?			
	(a)	अनुच्छेद 19	(b)	अनुच्छेद 21		40)	अनुच्छेद 32	(d)	अनुच्छेद 14	
	Whi	ch article of Co	nstitutio	n of India w	as cal	led he	art and soul of	India ?		
	(a)	Article 19	(b)	Article 21		(c)	Article 32	(d)	Article 14	
400				A.						
109.	Day Trus	स्वपोषी व	ना एक उदा	हरण ह।	(b)	पौधा			and in walls	
	(a)	पशु			(d)		वेकल्प नहीं			
	(c)	कवक		totro1						
	(0)		ample of	an autotroj	(b)	Plan	to be a live			
	(a)	Animal			(d)	Non	e of the option	s		
JH-	(c) 01/B	Fungi	22		21					P.T.O.

or to the the

		0 0 000	्या गंग्ला	ाओं का योग	त ह आर	1, 1					
0 यदि X	, 86 और 100 के	बीच का अभ	ाउप संख्य								
तो X	- 4Y s the sum of t	के बराबर	है।			1 100 and	Y is the	sun	n of the	prim	ie num
If X i	s the sum of t	the prime r	numbers	between	1 86 an	d 100 and					
betwee	een 1 and 15.			ual to	(c) 2	22	(0	1)	4		
	145	(b)	27								
	145 कानदार ने 120 र			- <del>1</del> 00	<del>किलो</del> गा	म वस्तु खरी	दी। उसने इ	<b>इसे</b> 1	किलो व	ह स्थान	पर 900
11. एक दु	कानदार ने 120 व क्या और सभी पैव	रुपये प्रति कि र १२५ राग्ये १	लोग्राम क चित्र चैक व	। दर स 90 क्री दर से बेन्	वे। उसक	ा लाभ% क्य	ाहै?				
पक ।प	non one com					CD 120	nor ko.	не р	ackeu	it 900	gm in j
A sho	opkeeper pure kg and sold al	chased 90 k I the packs	at the r	ate of Rs.	135 pe	er pack. Wl	nat is his	pro	22.22%	4	
	11.11%	(b)	20%		(c)	25%	(0	1)	ZZ.ZZ /	,	
(a)							0	geti	<del></del>		
12. किसी	दूर की ऊँची इमा	रत की छवि व	<b>हो पूरी</b> लंब	गई	व	<sub>जि</sub> उपयोग क	रके देखी ज	ा सव	ולו וחל		
(a)	उत्तल दर्पण			(b)	समतल	दर्पण					
(c)	अवतल दर्पण			(d)	कोई वि	कल्प नहीं					
(C)		e image of	a distan	t tall buil	lding ca	an be seen	using	ALL PARTY	1000 P		
	II lenoth of th	e muec or	a distui	C COLLE							
			a distan	(b)	a plar	ne mirror					
(a)	a convex mi	rror	a distan		a plar	ne mirror of the opti					
(a)	a convex mi	rror		(b) (d)	a plar	ne mirror of the opti	ons				
(a) (c) 113. यदि ।	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग	rror iirror गोलाकार दर्पण	ा की फोक	(b) (d) ल लंबाई उर	a plar none सकी वक्र	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का	ons P गुना है,	तो P			होना चार्ग
(a) (c) 113. यदि ।	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग	rror iirror गोलाकार दर्पण	ा की फोक	(b) (d) ल लंबाई उर	a plar none सकी वक्र	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का	ons P गुना है,	तो P ıs of	curvat	ure, t	होना चार्ग hen P
(a) (c) 113. यदि । If w be _	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग re say that the	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng	की फोक th of a s	(b) (d) ल लंबाई उर	a plar none सकी वक्र mirror	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चार्ग hen P
(a) (c) 113. यदि । If w	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग	rror iirror गोलाकार दर्पण	ा की फोक	(b) (d) ल लंबाई उर	a plar none सकी वक्र mirror	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का	ons P गुना है, its radiu	तो P ıs of d)	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि । If w be _ (a)	a convex mi a concave m हम कहें कि एक र re say that the	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b)	ा की फोक th of a s 1.5	(b) (d) ल लंबाई उर spherical	a plar none सकी वक्र mirror (c)	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि । If w be _ (a)	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग ve say that the 2.0	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लाँफिंग गैस	ा की फोक th of a s 1.5	(b) (d) ल लंबाई उर spherical से जाना जा	a plar none सकी वक्र mirror (c)	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि । If w be _ (a) 114. निम्स् (a)	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग ve say that the 2.0 गिलिखित में से कि नाइट्रोजन ट्राइ	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लाँफिंग गैस	ा की फोक th of a s 1.5	(b) (d) ल लंबाई उर spherical से जाना जा (b)	a plar none सकी वक्र mirror (c) ता है ?	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times 1.0	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि । If w be_ (a) 114. निम्- (a) (c)	a convex mina concave mina a concav	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लाँफिंग गैस अॉक्साइड साइड	ा की फोक th of a s 1.5 1' के नाम	(b) (d) ल लंबाई उर pherical से जाना जा (b)	a plar none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रोप नाइट्रस	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) 114. निम्- (a) (c) Wh	a convex mina concave management of the following a concave management of the following a concave minagement of the following a convex minagement of the following a convex minagement of the following a concave minagement of the following a convex minagement of the following a concave minagement o	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लाँफिंग गैस अॉक्साइड साइड	ा की फोक th of a s 1.5 1' के नाम	(b) (d) ल लंबाई उर pherical (b) (d) 'laughing	a plar none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रोप नाइट्रस्	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) 114. निम्- (a) (c) Wh (a)	a convex mi a concave m हम कहें कि एक ग ve say that the 2.0 गलिखित में से कि नाइट्रोजन ट्राइ नाइट्रिक ऑक nich of the foll Nitrogen to	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लॉफिंग गैस ऑक्साइड साइड owing is kr	ा की फोक th of a s 1.5 1' के नाम	(b) (d) ल लंबाई उर spherical (b) (d) 'laughing	a plar none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रो नाइट्रस् g gas' ? Nitro	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स स ऑक्साइड	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चार्ग hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) 114. निम्- (a) (c) Wh	a convex mina concave management of the following a concave management of the following a concave minagement of the following a convex minagement of the following a convex minagement of the following a concave minagement of the following a convex minagement of the following a concave minagement o	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लॉफिंग गैस ऑक्साइड साइड owing is kr	ा की फोक th of a s 1.5 1' के नाम	(b) (d) ल लंबाई उर pherical (b) (d) 'laughing	a plar none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रो नाइट्रस् g gas' ? Nitro	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चार्ग hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) 114. निम्न (a) (c) Wh (a) (c)	a convex mina a concave management of the following of t	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लॉफिंग गैस ऑक्साइड साइड owing is kr	की फोक th of a s 1.5 T के नाम	(b) (d) ल लंबाई उर spherical (b) (d) 'laughing (b) (d)	a plar none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रो नाइट्रस् g gas' ? Nitro	ne mirror of the opti ज्ञा त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स स ऑक्साइड	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चा hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) 114. निम् (a) (c) Wh (a) (c)	a convex mina a concave management of the following with the following mind of the following with a signification of the following mind of the following	rror nirror गोलाकार दर्पण e focal leng (b) से 'लॉफिंग गैस ऑक्साइड साइड owing is kr	की फोक th of a s 1.5 T के नाम	(b) (d) ल लंबाई उर spherical (b) (d) 'laughing (b) (d)	a plan none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रो नाइट्रस् g gas' ? Nitro	ne mirror of the opti on त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स स ऑक्साइड ogen penta ous oxide	ons P गुना है, its radiu	d)	0.5	ure, t	होना चार्ग hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) (114. निम्- (a) (c) Wh (a) (c)	a convex mina a concave more a conc	rror nirror (b)  से 'लाँफिंग गैस अॉक्साइड साइड owing is kr rioxide le र से जल से वि (b)	ति फोक th of a s 1.5 पं के नाम nown as प्रायद्वीप	(b) (d) ल लंबाई उर spherical (b) (d) 'laughing (b) (d)	a plan none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रो नाइट्रस् g gas' ? Nitro	ne mirror of the opti on त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स स ऑक्साइड ogen penta ous oxide   पठार	ons P गुना है, its radiu	is of	curvat	ure, t	होना चार्ग hen P
(a) (c) 113. यदि i If w be _ (a) (114. निम्- (a) (c) Wh (a) (c)	a convex mina a concave more a concave more at the concave more and the concave more at the concave at the con	rror nirror (b)  से 'लाँफिंग गैस अॉक्साइड साइड owing is kr rioxide le र से जल से वि (b)	ति फोक th of a s 1.5 पं के नाम nown as प्रायद्वीप	(b) (d) ल लंबाई उर spherical (b) (d) 'laughing (b) (d) senial है des by wa	a plan none सकी वक्र mirror (c) नाइट्रो नाइट्रस् g gas' ? Nitro	ne mirror of the opti on त्रिज्या का is P times 1.0 जन पेंटाऑक्स स ऑक्साइड ogen penta ous oxide   पठार	ons P गुना है, its radiu	d)	0.5	ture, t	होना चार्ग hen P

16.	पूरे व	र्ष की वह न्यूनतम है।	संख्या,	जिसमें 20% वार्षि	र्षेक चक्रवृ	द्धि ब्याज पर कोः	ई धनराशि	दोगुनी से अधिक ह	डो जाएगी,
	(a)	3 वर्ष	(b)		(c)	5 वर्ष	(1)	0.7	
	The will h	least number of be more than do	compl ubled,	ete year, in w is	hich a su	ım of money a	(d) t 20% an	8 वर्ष nual compound	interest
	(a)	3 years	(b)	4 years	(c)	5 years	(d)	8 years	
17.	एक म	ाध्यम से दूसरे माध्यम	में जाने	वाली तरंग की दि	शा में परिव	र्तन को	कहा ज	ाता है।	
	(a)	हस्तक्षेप	(b)	मृग मरीचिका	(c)	विवर्तन	(d)	अपवर्तन	
	The	change in the	directi	on of a wave	e passing	g from one m	edium to	o another is te	rmed as
	(a)	Interference	(b)	Mirage	(c)	Diffraction	(d)	Refraction	
18.	समज	ात अंग वे अंग हैं जिन	नमें	होते हैं।					
	(a)	भिन्न संरचना के सा	थ भिन्न	कार्य					
	(b)	समान संरचना के स	गथ सम	ान कार्य					
	(c)	समान कार्य लेकिन	एक अत	नग संरचना के साथ	ī			H. M. H. C. V. C.	
	(d)	अलग-अलग कार्य	लेकिन प	क़ ही संरचना					
	Hon	nologous organs	are or	gans that have		_ mode			
	(a)	Different funct	ion wi	th a different s	tructure				
	(b)	Same function	with tl	ne same structi	are				
	(c)	Same function							
	(d)	Different funct	ion bu	t the same stru	cture				
119	. निम्ना	लिखित कथनों पर वि							
	1.	सदस्य द्वारा पेश वि	त्या जा	सकता है।				के अलावा संसद वे	
	2.	सार्वजनिक विधेय पेश करने के लिए	कों को पे कम से व	शि करने के लिए न कम पंद्रह दिनों के न	सात दिनों वे गोटिस की अ	के नोटिस की आवश् गावश्यकता होती है	श्यकता होर्त ।	ो है, जबिक निजी वि	धियकों को
	ऊपर	दिए गए कथनों में से	कौन स	ा/से सही है/हैं ?		2 - 2 2			
	(a)	केवल 1	(b)	केवल 2	(c)	1 और 2 दोनों	(d)	न तो 1 और न ही	2
	Cor	nsider the followi	ng sta	tements:		uhanaaa a muissa	-t- 1:01		
	1.	The public bill	l is int	roduced by a 1	TILL TARREST			an be introduced	
	2.	Introduction o	f publi	c bills require	seven au		e private	e bill which need	s at least
	Wh	nich of the statem	ents gi	ven above is/a	re correc (c)	Both 1 and 2	(d)	Neither 1 nor 2	
Tu I	(a) -01/B	1 only	(b)	2 only	23		(4)	TOTAL THOU	P.T.O.
341	-nT/B	The second second second							

120.	कक र	खा आर मकर रखा क	बाच पृ	थ्या क क्षत्र का			कहा जाता हा					
	(a)	उष्ण कटिबंध			(b)	समशी	तोष्ण क्षेत्र					
	(c)	भूमध्यरेखीय क्षेत्र			(d)	अल्पाङ	इन क्षेत्र					
	The	area of the earth	h bet	ween the	Ггоріс	of C	ancer and	the T	ropic	of Capric	orn is o	alled
	(a)	Torrid zone			(b)	Temp	oerate zone					
	(e)	Equatorial region	n		(d)	Alpir	ne zone					
121.		कुर्सी 12% लाभ पर बे मूल्य है।		ी है। यदि इसे	300 रुग	पये अधि	ाक में बेचा जा	ता तो वि	वेक्रेता व	का लाभ 20%	होता। वु	र्मी क
	(a)	2500 रुपये	(b)	3750 रुपये		(c)	4800 रुपये		(d)	5000 रुपये		
		nair is sold at 12%. The cost price of			sold f	or Rs.	300 more,	the se	eller's	profit wou	ld have	beer
	(a)	Rs. 2500	(b)	Rs. 3750		(c)	Rs. 4800		(d)	Rs. 5000		
122.	A ba	ग में 1 रुपया, 50 पैसे जें की संख्या ज्ञात कीरि g contains the coi .95. Find the numl	गेए। ns of∶	1 Rupee, 50	paisa							
	(a)	60	(b)	90		(c)	120		(d)	150		
123.	निम्न	लिखित में से कौन सी वि	वेजयन	गर साम्राज्य की	ो राजधा	ानी थी ?						
	(a)	मैसूर	(b)	हम्पी		(c)	नागलपरम		(d)	गुलबर्गा		
	Whi	ch of the followin	g was	the capital	of Vija	ıyanag	ar Empire ?			3		
	(a)	Mysore	(b)	Hampi		(c)	Nagalpara		(d)	Gulbarga		
in h		2 2000										
124.		गर्षिक देय 20% प्रति व								है।		
	half	effective annual yearly is	rate o 	t interest co	orrespo	onding	g to a nomin	nal ra	te of 2	0% per an	num pa	yable
	(a)	10%	(b)	11%		(c)	22.1%		(d)	21%		
125.	6 क्रा	मागत विषम प्राकृतिक	संख्याः	भों का औसत 3	8 है। स	बसे बडी	। और सबसे छो	ोटी संरव	या के ली	च का अंग		है।
	The	average of 6 co lllest number is _	nsecu	tive odd na 	atural	numb	ers is 38. T	The di	ifferen	ce betweer	largest	_ bi
	(a)	38	(b)	19		(c)	12		(d)	10		
IH-0	1/B	arga di Labara			24						- 4	

,	निमरि	लेखित में से कौन सा युग्म सही सुमेलित नहीं है	?		
6.	(a)	दांडी मार्च - 1930	(b)	असंदर्गाम अंग्रेन	
		जलियाँवालाबाग नरसंहार - 1919		असहयोग आंदोलन - 1920	
	(c)		(d)	भारत छोड़ो आंदोलन - 1940	
		h of the following pairs are not cor Dandi March - 1930			
	(a)	Jallianwala bagh Massacre – 1919	(b) (d)	Non-cooperation Movement - 1920	
	(c)		(u)	Quit India Movement - 1940	
7.	भारत	छोड़ो आंदोलन के उत्तर में शुर	रू किया	। गया था।	
	(a)	कैबिनेट मिशन योजना	(b)	क्रिप्स प्रस्ताव	
	(c)	साइमन कमीशन रिपोर्ट	(d)	वेवेल योजना	
		India movement was launched in r	espon		
	(a)	Cabinet Mission Plan	(b)	Cripps proposals	
	(c)	Simon Commission Report	(d)	Wavell plan	
3.	निम्नि	लेखित में से कौन सा कथन गलत है ?			
	(a)	जीन न्यूक्लियोटाइड्स का एक अनुक्रम है		2 00 0 3	
	(b)	जीन अभिव्यक्ति की प्रक्रिया के दौरान, डीए		A CONTRACTOR OF THE STATE OF TH	
	(c)	जीन अपने अनुक्रम में उत्परिवर्तन प्राप्त कर			
	(d)	जीन अपने अनुक्रम में उत्परिवर्तन प्राप्त नर्ह			
	Whic	ch of the following statements is Inc	correct	t?	
	(a)	Gene is a sequence of nucleotides	cion l	DNA is first copied into RNA	
	(b)	During the process of gene expres	eir se	quence	
	(c)	Genes cannot acquire mutations in the	n their	sequence	
	(d)	Genes cannot acquire mutations a			
9.	अशित	क ऊँचाई पर पानी कम तापमान पर उबलता है	हे, क्योंबि	h	
		हवा का दबाव कम होता है	(b)	वाहर का तानगान कर हाता ह	
	(a) (c)	<del>का उस्मा हम होती है</del>	(d)	उपरोक्त में से कोई नहीं	
	(C)	er boils at a lower temperature at hi	igh alt	itudes, because	
	(a)	the air pressure is less	(0)		
	(c)	latent heat is less	(d)	none of the above	
			क्य देग	π?	
30.	निम्ना	लिखित में से कौन सा लाल लिटमस को नीला	(b)	बेकिंग सोडा घोल	
	(a)	सिरका	(d)	शीतल पेय	
	(c)	नींबू का रस	d litm		
	Whi	नींबू का रस ich one of the following will turn re	(b)	Baking soda solution	
	(a)	Vinegar	(d)	Soft drinks	
u u	(c)	Lemon juice	25		P.T.O.
-1-	III/D	the state of the s			

131.	भारत	। के संविधान में न्यायिव	न्समीक्ष	ा की अवधारण	Т		_ के संविधान सं ल	ग गई हा		
	(a)	यूएसए	(b)	ऑस्ट्रेलिया		(c)	आयरलैंड	(d)	कनाडा	
	Con	cept of judicial rev	view i	n the constit	ution	of Inc	dia has been b	orrowed	from the Co	onstitution of
	-	<del></del> ,						(d)	Canada	
	(a)	USA	(b)	Australia		(c)	Ireland	(M)		
132	टो अ	भाज्य संख्याओं $p$ और	a (n e	a) का प्रस्त्रीप	III 407	है। जन	a 2n	के बराबर	र है।	
102.		I of two prime numbers						A		
	(a)	1	(b)	3	(q) is	(c)	4	(d)	7	
	(-)	The state of	(0)			(c)				
133.	सहाय	क संधि स्वीकार करने	वाला प	हला शासक		थ	TI.			
	(a)	ग्वालियर के सिंधिया			(b)	बड़ौद	ा के गायकवाड़			
	(c)	हैदराबाद के निज़ाम			(d)	इनमें	से कोई नहीं			
	The	first ruler to accep	t Subs	sidiary Allia	nce w	as	1.00			
	(a)	Scindhias of Gw	alior		(b)	Gaik	wad of Baroda	a		
	(c)	Nizam of Hyder	abad	पर्वा वेपाल हो हा	(d)	Non	e of these			
		18/1-2016								
		के राष्ट्रपति का चुनाव				2. 2.		ra din	Athyen	
-	-(a)	लोकसभा, राज्यसभा						वेधान सभा	ओं के निवाचित	। सदस्य
	(b)	लोक सभा, राज्य सभ			के सभ	सदस्	1			
	(c)	केवल लोकसभा, राज								
	(d)	कोई भी विकल्प नहीं								
		elects the Preside			ha D	airra (	Calaba and the			
	(a)	Elected member Assemblies of St	ates/I	JT.	ma, K	ajya s	sabna and the	elected	members (	of Legislativ
	(b)	All members of	the Lo	k Sabha, Ra	jya Sa	bha a	nd the membe	rs of Legi	islative Ass	emblies.
	(c)	The members of								
	(d)	None of the opti	ons							
	D 24	- O <del></del>	<del>- 1 - 1</del>		<b>3</b> ' 0 -	A 70				
135.	ा <sup>2</sup> आ इसे ए	र Q एक काम को 15 क साथ ख़त्म करने में	िदना म कितना	पूरा कर सकत समय लेंगे ?	ह, Q उ	आर К	12 दिनों में जबकि	P और R	10 दिनों में पूर	ा कर सकते हैं।
	(a)	7.2 दिन	(b)			(c)	4 दिन	(4)	0.6	
		d Q can complete	a wo		s, Q a			(d) ile P and	9.6 दिन P := 10 day	LIANT lot
	will	they take to finish	it tog	ether?				are i aiiq	K in 10 da	ys. How lon
	(a)	7.2 days	(b)	8 days		(c)	4 days	(d)	9.6 days	
JH-01	ήB				26			1771		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

	नेखित को मिलाएँ :		47								
अनेतिया			I	राजधानी							
2	मॉरीशस	Art i	II	गट लुइस							
2	मोरक्को			THE COURT							
R				III तिराना							
5			IV	f	वेयना						
<u>r</u>	ऑस्ट्रिया		V	7	ब्यूनस उ	भायर्स					
latc	h the following:										
	Country	4,			Ca	pital					
	Argentina		I	F	Port Lo	ouis					
2	Mauritius		II								
3	Morocco		III	]	Tirana			The Pro			
<u> </u>	Albania		IV		Vienna		A LOVE				
	Austria		V	I	Buenos	s Aire	es es				
a)	P-II; Q-V; R-I;	S-III;	T-IV		(b)	P-V	Q-IV; R-II	; S-III	; T-I		
c)	P-III; Q-V; R-I	I;S-I;	T-IV		(d)	P-V	Q-I ; R-II ;	S-III;	Γ-IV		
a) 'hur	ड्रैगन जिसे 'ड्रुक' के व नेपाल nder dragon kno	(b) wn as '	भूटान 'Druk' a	ppea		(c) the fl	श्रीलंका ag of which	n count	(d) ry?	कजाकिस्तान Kazakhstan	
a) Thur a) इनमें (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर	(b) wn as ' (b) ा के कार (b)	भूटान 'Druk' a Bhuta 'ण होने वा टाइफाइ	n n iला रो	ars on ग है ?	(c) the flat (c)	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार	n count	4	कजाकिस्तान Kazakhstan चिकन पॉक्स	
a) Thur a) इनमें (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर	(b) wn as ' (b) ा के कार (b)	भूटान 'Druk' a Bhuta एण होने वा टाइफाइ ease caus	n n ाला रो इड sed b	ars on ग है ?	(c) the fluction (c) (c)	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ?	n count	ry? (d) (d)	Kazakhstan चिकन पॉक्स	
a) Thur a) नमें a) Whice	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ	(b) wn as ' (b) ा के कार (b)	भूटान 'Druk' a Bhuta 'ण होने वा टाइफाइ	n n ाला रो इड sed b	ars on ग है ?	(c) the flat (c)	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार	n count	ry? (d)	Kazakhstan	
a) hur नमें a) Whice a)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer	(b) wn as ' (b)  The analysis of the control of th	भूटान Druk' a Bhuta एण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	appea n ाला रो इड sed l	ars on ग है ? oy pro	(c) the flat (c) (c) tozoa (c)	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar	n count	(d) (d) (d)	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
a) Thur a) a) a) Whice a)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer	(b) wn as ' (b)  The analysis of the control of th	भूटान Druk' a Bhuta एण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	appea n ाला रो इड sed l	ars on ग है ? oy pro	(c) the fl (c) (c) tozoa (c)	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar	n count	(d) (d) (d)	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
a) Thur a) a) Whica)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer	(b) wn as ' (b) ii के कार (b) s a dise	भूटान Druk' a Bhuta एण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	appea n ाला रो इड sed l	ars on ग है ? oy pro	(c) the flat (c) (c) tozoa (c) बल क	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar	n count	(d) (d) (d)	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
a) Thur (a) उनमें (a) Whice (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल	(b) with as ' (b) s a dise (b) distribution	भूटान 'Druk' a Bhutar 'ण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	n ien रो इड sed b oid	ars on ग है ? oy pro	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar	a count	ry ? (d) (d) (d) जाता है	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
a) Thur a) इनमें (a) Whia (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल	(b) with as ' (b) s a dise (b) distribution	भूटान 'Druk' a Bhutar 'ण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	n ien रो इड sed b oid	ars on ग है ? oy pro	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar	a count	ry ? (d) (d) (d) जाता है	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
a) Thur a) (a) Whic (a) (a) (c)	नेपाल nder dragon kno Nepal  से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer  द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल मांसपेशीय बल force exerted by	(b) wn as ' (b) in के कार (b) s a dise (b) i ओर खें	भूटान 'Druk' a Bhutar 'ण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	n ien रो इड sed b oid	ars on ग है ? by prof (d) (d) ne obje (b)	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क गुरुत्व संपर्व	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar त बल vards itself	a count	ry ? (d) (d) (d) जाता है	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
a) Thur a) अभांत् (a) (a) (c) The (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal  से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer  द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल मांसपेशीय बल force exerted by Electrostatic fo	(b) wn as ' (b) if के कार (b) s a dise (b) f ओर खे	भूटान 'Druk' a Bhutar 'ण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	n ien रो इड sed b oid	ars on ग है ? oy pro	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क गुरुत्व संपर्व	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar	a count	ry ? (d) (d) (d) जाता है	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
(a) Thur (a) इनमें : (a) Whic (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal  से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer  द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल मांसपेशीय बल force exerted by	(b) wn as ' (b) if के कार (b) s a dise (b) f ओर खे	भूटान 'Druk' a Bhutar 'ण होने वा टाइफाइ ease caus Typho	n ien रो इड sed b oid	ars on ग है ? by prof (d) (d) ne obje (b)	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क गुरुत्व संपर्व	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar त बल vards itself	a count	ry ? (d) (d) (d) जाता है	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
(a) Thur (a) इनमें : (a) Whid (a) (c) The (a)	नेपाल nder dragon kno Nepal  से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer  द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल मांसपेशीय बल force exerted by Electrostatic for	(b) wn as ' (b) if के कार (b) s a dise (b) f ओर खे	भूटान 'Druk' a Bhutar 'U होने वा टाइफाइ ase caus Typho	appea n iला रो इड sed l oid	ars on ग है ? by prof (d) (d) ne obje (b) (d)	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क गुरुत्व संपर्व ct tow Grav	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar त बल vards itself	कहा व	ry ? (d) (d) (d) जाता है	Kazakhstan चिकन पॉक्स Chicken Pox	
(a) (hurria) (a) (a) (v) (a) (c) (c) (c)	नेपाल nder dragon kno Nepal  से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer  द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल मांसपेशीय बल force exerted by Electrostatic for Muscular force	(b) with as f (b) s a dise (b) distribution of the earlier ere	भूटान 'Druk' a Bhutan 'Un होने वा टाइफाइ 'ase caus Typho	appea n iला रो इड sed l oid	ars on ग है ? by prof (d) (d) ne obje (b) (d)	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क गुरुत्व संपर्व	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar ाकर्षण बल s बल vards itself vitational fo	कहा व	ry ? (d) (d) (d) जाता है	स्विकन पॉक्स Chicken Pox	
(a) (Thur (a) (a) (a) (b) (a) (c) (c) (d) (d)	नेपाल nder dragon kno Nepal  से कौन सा प्रोटोजोअ कैंसर ch of the given is Cancer  द्वारा वस्तु को अपनी इलेक्ट्रोस्टैटिक बल मांसपेशीय बल force exerted by Electrostatic for	(b) with as f (b) s a dise (b) distribution the ear	भूटान 'Druk' a Bhutar 'U होने वा टाइफाइ 'ase caus Typho  ाँचने के लि	appea n ien रो इड sed b oid	म है ? by production (b) (d) he objection (d)	(c) the fl (c) (c) tozoa (c) बल क गुरुत्व संपर्व ct tow Grav	श्रीलंका ag of which Sri Lanka कालाजार ? Kala-azar ाकर्षण बल s बल vards itself vitational fo	_ कहा व is calle orce	ry ? (d) (d) (d) जाता है	स्विकन पॉक्स Chicken Pox	

			<del>-                                    </del>	न जागोग विद्या	र ऊर्जा	को यां	त्रेक ऊर्जा में परिवर्ति	त करने व	त लिए किया जाता	61			
141.	_					(c)	इलेक्ट्रिक मोटर	(d)	पोटेंशियोमीटर				
	(a)	गैल्वेनोमीटर	(b)	एम्मीटर				anical	energy.				
		is the device used to convert electrical energy into mechanical energy.											
	(a)	Galvanometer	(b)	Ammeter		(c)	Electric motor		Potentiomete	er			
142.	गांधी-	इरविन समझौता निम्न	नलिखित	में से किससे स	iबंधित	था ?							
	(a)	जलियाँवाला बाग न	रसंहार		(b)	चौरी	-चौरा कांड						
	(c)	साइमन कमीशन की	ो रिपोर्ट		(d)	सवि	नय अवज्ञा आंदोलन						
	Gan	dhi-Irwin pact w	as asso	ociated with	whicl	n of th	ne following?						
	(a)	Jallianwala Bag	th Mas	sacre	(b)	Cha	uri - Chaura Inc	eident	NEW SHIP				
	(c)	Simon Commis	sion R	eport	(d)	Civ	il Disobedience N	Movem	ent				
143	ਜੀਜ਼ੇ ਿ	टेए गए कोड का उपर	योग कर	के निम्नलिखित	घटनाउ	ों को र	सही कालानुक्रमिक क्र	म में व्यव	ास्थित करें :				
110.	1.	असहयोग आंदोलन			2.		सत्याग्रह						
	3.	चंपारण सत्याग्रह		The said	4.		न मार्च - 193°						
	Arra	inge the followin Non-cooperation			chror 2.	chronological order using the code given below:  2. Flag Satyagraha							
	3.	Champaran Sa	tyagra	ha	4.	Salt	March						
	(a)	2, 4, 3, 1	(b)	1, 2, 3, 4		(c)	2, 1, 4, 3	(d)	3, 1, 2, 4				
		A											
144.	लाल	रक्त कोशिकाओं के	उत्पादन	के लिए आवश्य	क किर	न विटार्ग	मेन की कमी से एनीरि	मेया हो स	कता है ?				
	(a)	विटामिन ए	(b)	विटामिन बी	12	(c)	विटामिन सी	(d)	विटामिन डी				
	Ana	nemia can result	from a	deficiency	of wh	ich vi	tamin, essential	for the	production of	red blo			
	(a)	Vitamin A	(b)	Vitamin E	312	(c)	Vitamin C	(d)	Vitamin D				
145	. क <del>िस</del>	ी संख्या का 44% 82	<sup>25</sup> है, तो	उस संख्या का	56% है	:	>	44 X	225 22				
	44%	of a number is	825, the	en 56% of the	at nun	nber i	s:	(20					
	(a)	960	(b)	1050		(c)	1080	(4)	1005				
JH-	01/B				28		75 14	(d)	1225	242			
		21	_	441		8	1112 75%		73 2	1650			
			2	,57			Are		2.0				

**146.** निम्नलिखित में से कौन सा छूट विकल्प x रुपये के उत्पाद पर अधिकतम छूट देगा ?

छट विकल्प I: 50% की एकल छूट

छूट विकल्प II : 40% और 20% की 2 क्रमिक छूट

छूट विकल्प III : 30% और 30% की 2 क्रमिक छूट

- छूट विकल्प I (a)
- (b) छूट विकल्प II
- (c) छूट विकल्प III
- छूट विकल्प II और III समान छूट प्रदान करेंगे।

Which of the following discount option will yield maximum discount on a product of Rs. x?

(co x 50 | cox w 46> 26 / 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100 | 100

Discount option I: A single discount of 50%

Discount option II: 2 successive discount of 40% and 20%

Discount option III: 2 successive discount of 30% and 30%

- (a) Discount option I
- (b) Discount option II
- (c) Discount option III
- Discount options II and III will provide same discount. (d)

## 147. भारत के निम्नलिखित प्रमुख शहरों और इन शहरों से बहने वाली निदयों को सुमेलित कीजिए:

	शहर		नदी
P	गुवाहाटी	I	कृष्णा
Q	जबलपुर	II	गोदावरी
R	नसिक	III	नर्मदा
S	विजयवाड़ा	IV	महानदी
Т		V	ब्रह्मपुत्र
1	कटक	CT 1	ia and the rivers which flow thro

ough these cities: Match the following major cities of India and

Match	the following major		RIVER
	CITY	T	KRISHNA
P	GUWAHATI	II	GODAVARI
Q	JABALPUR	III	NARMADA
R	NASIK	77.7	MAHANADI
S	VIJAYAWADA	V	BRAHMPUTRA
T	CUTTACK		P-I: O-II; R-III; S-IV;

P-I; Q-II; R-III; S-IV; T-V (b)

P-II; Q-III; R-I; S-V; T-IV (a)

(d) P-V; Q-III; R-II; S-I; T-IV

P-V; Q-IV; R-III; S-II; T-I (c)

P.T.

**148.** यदि a = 15, b = -7 और c = -8, तो  $a^3 + b^3 + c^3$  का मान है: If a = 15, b = -7 and c = -8, then the value of  $a^3 + b^3 + c^3$  is: (d) -8400 1260 (b) (a) 2520 **149.** यदि (x-y) का 80% = (x+y) का 20%, तो  $\frac{x}{y}$  का मान है: If 80% of (x-y) = 20% of (x+y), then the value of  $\frac{x}{y}$  is: If one fourth of one fourth of x is 47 and one third of one third of y is 83, then the value of x - y is (d) 36 0 5 11 (a) So-30= 20x 80 So +30 2 Sp 726 0-30= 4d789=32 JH-01/B