

himber

Xylem is a plant tissue responsible for transporting water and dissolved minerals from the roots to the leaves. Certain features of xylem vessels make them particularly well-suited for this function, such as:

A. No end walls in individual xylem elements, B. Lignified walls

Choose the appropriate option.

(a) A: allows continuous water flow, B: prevents vessels from collapsing inwards

(b) A: allows water storage,

B: make vessels waterproof, preventing water loss

(c) A: allows continuous water flow, B: prevent water loss from the xylem

(d) A: allows water storage,

B: allows water to move into and out of them

जाइलम एक पौधा ऊतक है जो जड़ों से पितयों तक पानी और घुले हुए खनिज लवणों के परिवहन के लिए जिम्मेदार है। जाइलम वाहिकाओं की कुछ विशेषताएं उन्हें इस कार्य के लिए विशेष रूप से उपयुक्त बनाती हैं, जैसे:

 A. व्यक्तिगत जाइलम तत्वों में कोई अंतिम दीवार नहीं होती , B. लिग्निफाइड दीवारे उपयुक्त विकल्प का चयन करें।

- (a) A: निरंतर जल प्रवाह की अनुमित देता है, B: वाहिकाओं को अंदर की ओर गिरने से रोकता है
- (b) A: जल के भंडारण की अनुमति देता है, B: वाहिकाओं को जलरोधक बनाता है, पानी की कमी को रोकता है
- (c) A: निरंतर जल प्रवाह की अनुमित देता है, B: जाइलम से पानी की हानि रोकता है
- (d) A: जल अंडारण की अनुमति देता है, B: पानी को उनके अंदर और बाहर जाने की अनुमति देता है
- Two solids P and Q float in water. It is observed that P floats with half of its volume immersed and Q floats with 2/3 of its volume immersed. The ratio of densities of P and Q is दो ठोस P और Q पानी में तैर रहे हैं। यह पाया जाता है कि P अपनी आधी आयतन के डूवने पर तैरता है और Q अपनी आयतन के 2/3 भाग डूबने पर तैरता है P और Q के घनत्व का अनुपात क्या होगा?

(a) 2/3

(b)4/3

(c) 3/4

(d) 3/2

Find the missing term 5:150::8:? 3. त्प्त पद जात कीजिए 5:150 :: 8 : ?

(a) 520

(b) 512

(c) 516

(d) 576

Which of the following is incorrect statement?

(a) caecum is a small blind pouch at the junction of small and large intestine

(b) There are three pairs of salivary glands in buccal cavity

(c) Salivary amylase acts as glucose and digests it partially

(d) Pharynx connects the buccal cavity with oesophagus

निम्नलिखित में से कौन सा कथन गलत है?

- (a) सीकम छोटी और बड़ी आंत के जंक्शन पर एक छोटी अंधी थैली होती है
- (b) मुखगुहा में लार ग्रंथियों के तीन जोड़े होते हैं
- (c) लार एमाइलेज ग्लूकोज के रूप में कार्य करता है और इसे आंशिक रूप से पचाता है
- (d) ग्रसनी मुखगुहा को ग्रासनती से जोड़ती है
- The perimeter of a triangle is 42m and its sides are in ratio 13:14:15. Find the percentage increase in 5. the area of triangle, if its each side is doubled एक त्रिभ्ज की परिधि 42m और इसकी भुजाएँ 13:14:15 के अनुपात में हैं। त्रिभ्ज की क्षेत्रफल का वृद्धि प्रतिशत ज्ञात करें,यदि त्रिभुज की प्रत्येक भुजा दोगुनी हो जाए।

(a) 100

(b) 200

(c) 400

(d) 300



## Test Prime

**ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION** 



**1,00,000+**Mock Tests



Personalised Report Card



Unlimited Re-Attempt



600+ Exam Covered



25,000+ Previous Year Papers



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW



6.	(a) Bhangar	mpy belt of the Norther (b) Terai की आई और दलदली प	(c) Doab	ally known as (d) Bhabar किस नाम से जाना जाता है
	(a) आंगर	(b) तराई	(c) दोआव	(d) भावर
7.	profit of 25%?	for Rs. 4,140 with a pr		price could it have been sold to earn a
	(a) Rs. 4500 एक साइकिल 15%	(b) Rs. 4800 लाभ पर 4140 रू/- में	(c) Rs. 4200 बेची गई। इसे 25% ला३	(d) Rs. 4350 भ कमाने के लिए किस कीमत पर वेचा जा
	सकता था?			
	(a) 4500 रुपये/-	(b) 4800 रुपये <i>।</i> -	(c) 4200 रुपये/-	(d) 4350 रुपये/-
8.	रिक्त स्थान की पूर्ति :	सही विकल्प से कीजिए- मा	हात्मा बृद्ध करुणा के साक्ष	क्षात्कार थे
	(a) परिग्रह	(b) विग्रह	(c) अनुग्रह	(d) अपरिग्रह
9.	(a) Diagnosis Scheduling	wing is an expansion o (b) Game Playing कौन सा आर्टिफिशियल इ	(c) All given options	are correct (d) Planning and
	(a) जॉच परताल निर्धारण	(b) गेम खेलना	(c) दिए गए सभी विव	कल्प सही हैं (d) योजना और समय
10.	wrong answer and If the student left 3	loses 1/2 mark for lea	aving the question una ted, find the number o	a correct answer loses 1 mark for each attempted. A student scored 330 marks. of questions he marked wrong. उत्तर देने पर 2 अंक प्राप्त होते हैं, प्रत्येक
	गलत उत्तर पर 1 अं	क खो देता है और प्रश्न	को विना प्रयास किए	छोड़ने पर 1/2 अंक खो देता है। एक छात्र
				छोड़ दिए, तो उसके द्वारा गलत चिहिनत
	प्रश्नों की संख्या पता	करें।		
	(a) 120	(b) 150	(c) 204	(d) 60
11.	उपन्यास		द्ध के विलोम द्वारा की (c) विक्षेप	जिए - प्राय निबंध <u>समास</u> शैली में और (d) व्यास
	(a) संधि	5.n.	(6)	Section 1
12.	अनागत' का विलोम श			. n _ £
	(a) आगत	(b) विगत	(c) भूतकालिक	(d) वर्तमान
13.	speed of 90 Km/hr एक वस P से Q की	while coming back fr द्री 60 किमी/घंटा की	om Q to P.The averag औसत गति से तय क	from P to Q and maintains an average ge speed of bus in Km/hr is रती है और Q से P की द्री 90 किमी/घंटा
	की औसत गति से त	य करती है वस की औ	सत गति	किमी/घंटा है।
	(a) 72	(b) 70	(c) 75	(d) 30



14.	Four numbers in th 1:3:4:7 के अनुपात	ne ratio 1:3:4:7 add up to में चार संख्याओं का योग	o give a sum of 105.Fin ा 105 है। सबसे बड़ी संख	nd the value of biggest number. ख्या जात करें।
	(a) 49	(b) 42	(c) 35	(d) 63
15.	The average score runs, then find the एक क्रिकेटर का 10	of a cricketer for 10 m average runs for the la मैचों का औसत स्कोर 3	natches is 38.9 runs. If st four matches: 38.9 रस है। यदि छह मैं	the average for the six matches is 42 वैचों का औसत 42 रन है, तो पिछले चार
	मैचों के औसत रन	गात कीजिएः	1010 101 114 000	141 47 311(1) 42 (0) 6, (1) 145(1) 41(
	(a) 34.25	(b) 35	(c) 33.5	(d) 33.25
16.	What will be the or Excel में सूत्र = RC	utput of the formula =F DUND (27.567,1) 新:	ROUND(27.567,1) in Ex आउटप्ट क्या होगा?	xcel?
	(a) 28	(b) 27.56	(c) 27.5	(d) 27.6
17.	(a) Grandfather	(b) Father	(c) Father-in-law	Rita is the younger sister of my father, e? (d) Maternal-uncle ता मेरे पिता की छोटी वहन है, जो सुरेश
	की तीसरी संतान है"	। सुरेश का आइरीन से व	ह्या मंतंश है?	ता नर निता का छाटा बहुन है, जा सुरस
	(a) दादा	(b) पिता	(c) ससुर	(d) मामा
18.	(a) Move forward	(b) Rise Upwards	(c) Move backward	iform speed. On sudden application of (d) Be unaffected थ गतिमान है। अचानक ब्रेक लगाने पर,
	टैंकर का पानी	3	12 12 13 14 15 15 15 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17	
	(a) आगे की ओर ज	गएगा	(b) ऊपर की ओर उछर	लेगा
	(c) पीछे की ओर ज	गएगा	(d) अप्रभावित रहेगा/रि	
19.	(a) Thumba	ose telecommunication (b) Baikanour य दूरसंचार उपग्रह INSA	(c) Sriharikota	(d) Kourou
	(a) थुम्बा	(b) बैकानौर	(c) श्री हरिकोटा	(d) कोउरु
20.	the following was (a) Tennis	not an event in which (b) Golf	they competed? (c) Sailing	Olympic Games held in Paris. Which of (d) Swimming र प्रतिस्पर्धा करने की अनुमति दी गई थी।
		कौन सा एक ऐसा आयोर		•
	(a) टेनिस	(b) गोल्फ	(c) नौकायन	(d) तैराकी

(21)	If the mid-poi	nt of the line joining	(3,4) and (#,7) is (x,y)	and $2x+2y+1=0$ , then	oc rue value
	Committee of the Section of Committee of Com	र (#,7) को भिलाने	वाली रेखा का मध्य-बिं	दु (x,y) है और 2x+2y+1 =	0 , तो # का <sub>मान</sub>
	क्या होगा?	20 05	(1) 15	(d) -17/2	
	(a) 17/2	(b) -15	(c) 15	X-6 1-	
22.	"नौ दिन चर्ने अद	ाई कोस" का अर्थ है		¥.	
		अधिक काम करना	(b) हराम खोरी व	त्रमा	
		ति से काम करना	(d) बहुत धीमी व	ाति से चलना	
23	If $(x + 2)$ and $($	2x - 1) are factors of (	2x <sup>3</sup> + ax <sup>2</sup> + bx + 10), tl + bx + 10) के गुणनखंड	nen find the value of (a² + b² हैं, तो (a² + b²) का मान ज्ञात	'). न कीजिए।
	(a) 74	(b) 198	(c) 289	(d) 338	
24.	toward achievi (a) 93rd	backward classes in ing educational inclu (b) 91st	private educational sion?" (c) 92nd	to provide reservations institutions, and is consid (d) 90th नों में सामाजिक और शैक्षिक	ered a major step
				क्षिक समावेशन प्राप्त करने व	
	कदम माना जात				
	(a) 93वां	(b) 91वॉ	(c) 92वां	(d) 90वां	
25.				to obtain a perfect cube is 33075 को गुणा किया जाए, व	स्या है।
	(a) 35	(b) 6	(c) 12	(d) 15	
26.	the equivalent । प्रतिरोध R के त	resistance of this com ार के एक टुकड़े को प	nbination is R', then th गंच बराबर भागों में क	ाटा जाता है। फिर इन भागों	200
	जाता है। यदि इर	त संयोजन का समतुल	य प्रतिरोध R' है, तो	R/R' का अनुपात होगा	
	(a) 1/25	(b) 1/5	(c) 5	(d) 25	
27.	ਸੁੱਧ ਵਾਕ ਦੀ ਚੋਣ ਕ (a) ਨੀ! ਕੁੜੀਏ ਕੀ। (c) ਨੀ ਕੁੜੀਏ! ਕੀ ਹਿ	ਲਿਖਦੀ ਏਂ?	(b) ਨੀ ਕੁੜੀਏ ਕੀ (d) ਨੀ ਕੁੜੀਏ? ਕੰ		
28.	सही विलोम शब्द च	र्गुनिए- अर्वाचीन			
	(a) नूतन	(b) नवीन	(c) प्राचीन	(d) नव्य	
	(a) Charaka Sarr (c) Mrichhakatik	thita	(b) Abhijnasha (d) Amarakosa	l	
	(a) चरक संहिता	(b) अभिज्ञानशाकु		छकटिका (d) अमरकोष	:

30.	What does the idiom "break the ice" mean?				
	(a) Start a convers (c) Shout at some	ation	(b) End a friendsh (d) Go ice skating		
31.	सरस्वती का पर्यायवा	ची शब्द नहीं है -			
	(a) कमला	(b) वीणापाणि	(c) वाणी	(d) शारदा	
32.	(b) To print prett	atting from one obje y picture on backgro y picture on your sli e background colour	ound of slides. ide.	hen apply it elsewhere.	
	(a) किसी एक ऑ	ब्जेक्ट या टेक्स्ट के त	कड़े से फॉर्मेटिंग कॉपी व	नरना और फिर उसे कहीं और अप्लाई करना।	
	(b) स्लाइडों की पु	ष्ठभूमि पर सुंदर चित्र	बनाने के लिए।		
		दर चित्र बनाने के लि			
		प्ठभूमि का रंग बदलन			
33.	corner. When th कागज की एक च	e paper is unfolded ग्रौकोर शीट को आधा	, how many circles will मोइ दिया जाता है, फि	in, and a small circle is cut from the folder appear? र से मोड़ दिया जाता है, और मुड़े हुए कोने ा, तो कितने वृत दिखाई देंगे?	
	(a) 1	(b) 3	(c) 4	(d) 2	
34.		g term 300, 296, 28	87, 271, ? ,210 00, 296, 287, 271, ?,	210	
	(a) 250	(b) 246	(c) 244	(d) 248	
35.	on the same su	m for double the tin श पर 2 वर्ष की अवर्	ne at half the rate is Rs. धि के लिए 10% प्रति व	र्ष की दर से 525 रुपये चक्रवृद्धि ब्याज है। उ	
	राशि पर प्रति व	र्ष आधी दर एवम् दोव	<b>ा</b> ने समय के लिए साधार	ण ब्याज की राशि रुपये होगी।	
	(a) 500	(b) 400	(c) 800	(d) 600	
36.	ਇਸ ਅਖੌਤ ਨੂੰ ਪੂਰਾ (a) ਰਹਿੰਦਾ	ਕਰਨ ਲਈ ਸਹੀ ਸ਼ਬਦ (b) ਡੁੱਲਦਾ	ਦੀ ਚੋਣ ਕਰੋ - ਬਿੱਲੀ ਦੇ ਸਿਰਾਟ (c) ਜੰਮਦਾ	ਦੇ ਦੁੱਧ ਨਹੀਂ (d) ਬੱਚਦਾ	
37		/h\ I athal	ICI AMI	lised centre for making shell objects? (d) Balakot र्माण के लिए एक विशेष केंद्र था ?	
	(a) कोटडिजी		(c) अमरी	(d) बालाकोट	
38	3. 20% of a num यदि किसी संख	ber when subtracted या के 20% को 100	l from 108 gives the nu है में से घटाने पर वहीं	mber itself. Find the number संख्या प्राप्त होती है। संख्या ज्ञात कीजिए।	
	(2) 60	(b) 70	(c) 80	(d) 90	



39.	(a) RAM	-in permanent memory (b) ROM हेत स्थायी मेमोरी को क्र	(c) CD-ROM	(d) CPU
	(a) रैम	(b) रोम	(c) सीडी-रोम	(d) सीपीयू
40.	is a	nn open storehouse of e प्रत्रों, शिक्षक, शिक्षक प्रशि (b) NROER	-content for students, क्षकों और अभिभावकों वे (c) NCF	teachers, teacher educators and parents के लिए ई-सामग्री का एक खुला अंडार है। (d) NEP
41.	<ul><li>(a) Opens the hor</li><li>(c) Highlights cel</li></ul>		(b) Deletes rows (d) Opens the repla	nce dialog box
	(a) होम टैव ओपन	करता है	(b) पंक्तियों को मिट	वता है
	(c) सेल हाइलाइट	करता है		वॉक्स ओपन करता है
42.	(a) Scanner	nage can be scanned in (b) Marker चित्र(image) को डिजिट	(c) Printer	ing (d) Light pen वारा स्कैन किया जा सकता है
	(a) स्कैनर	(b) मार्कर	(c) प्रिंटर	(d) ਨਾइਟ पੇਜ
43.	Ashtadhyayi' wa: (a) Ved Vyas 'अष्टाध्यायी'	s written by (b) Shukadeva द्वारा लिस	(c) Panini वा गया था।	(d) Balmiki
	(a) वेदव्यास	(b) शुकदेव	(c) पाणिनी	(d) वाल्मीकि
44.	(c) Problem solvin	ng method	(d) Supervised stu	
	(a) विश्लेषण विधि		(b) अनुमानी विधि	
	(c) समस्या समाधा	न विधि	(d) पर्यवेक्षित अध्या	पन विधि
45.)	in cm is			sides is 5 cm long, the length of the base ओं में से एक 5 cm लंबी है, तो आधार की
	तंवाई सेमी में			
	(a) 9	(b) 6	(c) 4	(d) 5
46.)	(a) P combines w (b) P combines wi (c) S combines will	nfiguration of elemen he compounds formed ith R to form a ionic co th Q to form a covaler th T to form a covalen ith T to form a ionic co	l by these elements is ompound of the type it compound of the ty t compound of the ty	PR <sub>2</sub> /pe PQ pe ST <sub>3</sub>





	r,Q,R,S आर 1 त यौगिकों के बारे में	ात्वा का इलेक्ट्रॉनिक विन सही कथन कौन सा है	यास <sup>23</sup> / <sub>11</sub> P <sup>19</sup> / <sub>9</sub> Q <sup>24</sup> / <sub>12</sub> R	31S 357 है। इन तत्वों द्वारा निर्मित
	(c) S, T के साथ	ा मिलकर PR₂ प्रकार का मिलकर PQ प्रकार का मिलकर ST₃ प्रकार का मिलकर RT₃ प्रकार का	एक सहसंयोजक यौगिव	ह बनाता है - <del></del>
47.	0	ed to NOVEL in the sar प NOVEL से है ठीक वै	ne way as JMVYNB is से ही है जैसे JMVYN	related to से है।
	(a) INSURE	(b) INTACT	(c) INSULT	(d) INTAKE
48.	(a) Uzbekistan मई 2025 में किर	(b) Turkmenistan	(c) Kazakhetan	nce on Glaciers' Preservation (ICGP 2025 (d) Tajikistan ार अंतर्राष्ट्रीय सम्मेलन (ICGP 2025) र्न
	मजबाना का?			
	(a) उज्बेकिस्तान	(b) तुर्कमेनिस्तान	(c) <mark>कजाखस्ता</mark> न	(d) ताजिकिस्तान
49.	(a) मैं बातक को जब	किस वाक्य में अकर्मक क्रिन् गवाता हूँ   है   (d) मदन गोपाल को हँ	(b) गेहं पिस रहा है	
50.	(a) Mustard	(b) Groundnut	(c) Flex seeds	at half of the major oilseeds produced in
	(a) सरसों	(b) मूंगफली	त ह आर भारत म उत्पात (c) फ्लेक्स बीज	देत प्रमुख तिलहन का लगभग आधा हिस्सा है (d) सोयाबीन
51.	three girls join th present at the par एक पार्टी में लड़कि	ne party and the numb rty an hour before? त्यों की संख्या लड़कों की	per of boys and girls a संख्या से आधी है। एक	er an hour, five boys leave the party and are now equal. How many people were घंटे बाद, पांच लड़के पार्टी छोड़ देते हैं और
		िमें शामिल हो जाती हैं पार्टी में कितने लोग मौज		र लड़कियों की संख्या अब बराबर हो चुकी
	(a) 22	(b) 8	(c) 24	(d) 16
	order & contracts	V-1		ALK VIII

(a) 5:6:9

(b) 5:9:6



ਹੇਠਾਂ ਦਿੱਤੇ ਪੈਰਾ ਨੂੰ ਪੜ੍ਹਨ ਤੋਂ ਬਾਅਦ Q52 ਤੋਂ Q55 ਦਾ ਜਵਾਬ ਦਿਓ।

ਵੀਹ ਕੁ ਸਾਲ ਪਹਿਲਾਂ ਦੀ ਗੱਲ ਹੈ, ਮੈਂ ਸੱਤ ਵਰ੍ਹੇ ਦਾ ਸੀ ਤੇ ਮੇਰੀ ਵੱਡੀ ਭੈਣ ਗਿਆਰਾਂ ਵਰ੍ਹੇ ਦੀ। ਸਾਡਾ ਖੇਤ ਘਰੋਂ ਮੀਲ ਕੁ ਦੀ ਵਿਥ 'ਤੇ ਸੀ। ਅੱਧ ਵਿਚਕਾਰ ਇਕ ਜਰਨੈਲੀ ਸੜਕ ਲੰਘਦੀ ਸੀ, ਜਿਸ ਵਿਚੋਂ ਜਾਂਗਲੀਆਂ, ਪਠਾਣਾਂ, ਰਾਸ਼ਿਆਂ ਤੇ ਹੋਰ ਪਰਦੇਸੀਆਂ ਦਾ ਕਾਫ਼ੀ ਲਾਂਘਾ ਸੀ। ਅਸੀਂ ਸਭ ਨਿਆਣੇ, ਜਿਨ੍ਹਾਂ ਨੂੰ ਰਾਸ਼ਿਆਂ ਤੋਂ ਘਰ ਬੈਠਿਆਂ ਵੀ ਡਰ ਆਉਂਦਾ ਸੀ, ਇਸ ਸੜਕ ਵਿਚੋਂ ਦੀ ਕਿਸੇ ਸਿਆਣੇ ਤੋਂ ਬਗੈਰ ਲੰਘਣ ਤੋਂ ਬਹੁਤ ਭੈ ਖਾਂਦੇ ਸਾਂ। ਪਰ ਟੰਟਾ ਇਹ ਸੀ ਕਿ ਦਿਨੇ ਇਕ ਦੋ ਵੇਲੇ ਸਾਨੂੰ ਖੇਤ ਬਾਪੂ ਤੇ ਕਾਮੇ ਦੀ ਰੋਟੀ ਫੜਾਣ ਜ਼ਰੂਰ ਜਾਣਾ ਪੈਂਦਾ ਸੀ ਤੇ ਸਾਡੀ ਅਵਸਥਾ ਹਰ ਰੋਜ਼ ਇਕ ਮੁਸ਼ਕਲ ਘਾਟੀ ਲੰਘਣ ਵਾਲੀ ਹੁੰਦੀ ਸੀ।

52.	ਇਹਨਾਂ ਸਤਰਾਂ ਵਿੱਚ "ਭੈ:	ਖਾਂਦੇ ਸਾਂ' ਦਾ ਅਰਥ ਹੈ?		
	(a) ਖਰੀਦ ਕੇ ਖਾਂਦੇ ਸੀ	(ь) ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਕੋਈ ਨਹੀਂ	(c) ਡਰਦੇ ਸੀ	(d) ਪਿਆਰ ਕਰਦੇ ਸੀ
53.	"ਵਿਥ" ਦਾ ਇੱਥੇ ਕੀ ਅਰਥ	ਰ ਹੈ?		
	(a) ਨਾਲ	(७) ਦੂਰੀ	(c) ਉਚਾਈ	(d) ਨੇੜਤਾ
54.	ਰੋਟੀ ਫੜਾਣ ਲਈ ਇੱਕ ਵ (a) ਹਫਤਾ	ਦੇ ਵੇਲੇ ਦੀ ਗਿਣਤੀ ਕਿਸ ਮਿਅ (b) ਦਿਨ	ਾਦ ਲਈ ਕੀਤੀ ਗਈ ਹੈ? (c) ਮਹੀਨਾ	(d) ਸਾਲ
55.	ਇਹ ਸਤਰਾਂ ਲਿਖਣ ਵੇਲੇ (a) ਗਿਆਰਾਂ	ਲੇਖਕ ਕਿੰਨੇ ਸਾਲਾਂ ਦਾ ਸੀ? (b) ਸੱਤ	(c) ਵਰ੍ਹੇ ਦਾ	(d) ਵੀਹ
56.	(a) Roget de L'Isle	laration of the Rights o (b) Napoleon Declaration of the Righ	(c) Le Barbier	(d) Robespierre ' का चित्र किसने बनाया?
	(a) रोजेट डे एल'आइ	हल (b) नेपोलियन	(c) ले बार्वियर	(d) रोवेस्पिएरे
57.	$4x^4 - 9x^2 + 24x - 16$	ultiplied to (2x² + 3x - 4 प्राप्त करने के लिए (2x	2 + 3x - 4) से क्या गण	ा किया जाना चाहिए
	(a) $2x^2 + 3x + 4$	(b) $2x^2 - 3x + 4$	(c) $2x^2 - 3x - 4$	(d) $2x^2 + 24x - 16$
58.	Three of the follow one out.	ring four letter-clusters	s are alike in a certain	way and one is different. Pick the odd
	निम्नलिखित चार अ	क्षर-समूहों में से तीन ए	क निश्चित तरीके से स	मान हैं और उनमें से एक अलग है। उनमें
	से विषम का पता क	रो।		2
	(a) MOQS	(b) CFIL	(c) GHIJ	(d) PSUX
59.	Carbon-Dating sys (a) Hegel कार्वन-डेटिंग प्रणाली	tem was developed by (b) Herodotus হ		(d) Willard F. Libby
	(a) हेगेल	(b) हेरोडोटस	(c) वी. ए. स्मिथ	(d) विलार्ड एफ लिब्बी
<u>6</u> 6.)	Sachin are in the ra राहुल, सौरव और सचि	ir Ranul saves one fo itio वेन की आय 4:5:6 के अ	urth of his income, th नुपात में हैं और उनके र	5:6 and their spendings are in the ratio hen the savings of Rahul , Saurav and खर्च का अनुपात क्रमश: 6:7:8 है। यदि राहुत
	अपनी आय की एक च	यौथाई बचत करता है, तो	राहुल, सौरव और सचिन	की आय की बचत का अनुपात है

(c) 2:3:4

(d) 9:5:6

61.	(a) He missed one (b) He added one (c) He missed one (d) None of the gi एक छात्र को 10 र उन संख्याओं का य (a) छात्र 20 से 30 (b) छात्र ने 10 से (c) छात्र 10 से 20	e prime number betwee extra prime number le e prime number betwee even options are correct to के बीच की सभी ोग 180 प्राप्त हुआ। नि	een 20 and 30 between 10 and 20 een 10 and 20 et अभाज्य संख्याओं का व मिनलिखित में से कौन-स संख्या से चूक गया क्त अभाज्य संख्या को	ers between 10 and 40. He found the sum योग ज्ञात करने के लिए कहा गया। छात्र को सा कथन सत्य है? जोड़ दिया
62.	SWAYAM PRAB educational progreस्वयं प्रभाई का प्रसारण करने वे	ाटाएच चैनलों का एक :	DTH channels समूह है जो 24X7 आ	devoted to telecasting of high-quality धार पर उच्च गुणवता वाले शैक्षिक कार्यक्रमों
	(a) 40	(b) 25	(c) 35	(d) 30
63.	(a) Akash निम्नतिखित में से	(b) Astra	(c) Agni मलतापर्वक विकसित की	eyond-Visual-Range Air-to-Air Missile, (d) Prahaar ो गई भारत की पहली ऑल-वेदर बियान्ड
	(a) आकाश	(b) अस्त्र	(c) अग्नि	(d) प्रहार
64.	(b) Store rating da (c) Provide an inte (d) Perform backe GUI -आधारित रेटिं (a) डेटाबेस को सर्व (b) रेटिंग डेटा को उ	tapase with the serventa permanently eractive medium for used to calculations of ave म सिस्टम में, GUI की सिस्टम के के किया करने के रेटिंग इनपुट करने के	sers to input ratings rages प्राथमिक भूमिका क्या है	
65.	निम्नतिखित में से अ	शुद्ध वर्तनी का चयन की	जेए -	
	(a) व्यवहारिक	(b) स्वाति	(c) स्वच्छंद	(d) स्वयंभू
66.	ਭਾਸ਼ਾ ਦੀ ਸਭ ਤੋਂ ਛੋਟੀ ਇ (a) ਵਾਕਾਂਸ਼	ਕਾਈ ਕਿਸ ਨੂੰ ਮੰਨਿਆ ਜਾਂਦ (b) ਧੁਨੀ	ਾ ਹੈ? (c) ਵਾਕ	(d) ਸ਼ਬਦ
67.	What will be the re यदि (96 + 1) को व	emainder when (96 +	1) is divided by 8 ए तो शेषफल क्या होगा	1200-25000-1-08 DEED
	(a) 3	(b) 7	(c) 0	(d) 2



68,	If medium X has a refractive index of 3/2 with respect to air, and medium Y has a refractive index of 2/3 with respect to air, what is the refractive index of medium X with respect to medium Y? यदि माध्यम X का अपवर्तक सूचकांक हवा के संबंध में 3/2 है, और माध्यम Y का अपवर्तक सूचकांक हवा के संबंध में 2/3 है, तो माध्यम X का माध्यम Y के संबंध में अपवर्तक सूचकांक क्या होगा?				
	है, तो माध्यम X का मा	ध्यम Y के संबंध में अपवर्त	क सूचकाक क्या हाना ह	(d) 2.25	
	(a) 0.44	(b) 1.25	(c) 1	(d) 2.25	
69.	based on modem c X. The presence or a Y. The number of cc Z. The plant's repro (a) Y and Z only नई पादप प्रजातियों	lassification criteria? absence of specialised o otyledons (seed leaves) ductive strategy (b) X only के वर्गीकरण का निर्धार	vascular tissues ) in the seed  (c) X, Y and Z	lassification of this new plant species (d) X and Y only कि वर्गीकरण मापदंड की किन विशेषताओं	
	पर विचार किया जाए	50.00	~~		
		अतकों की उपस्थिति य	ा अनुपस्थित		
	<ol> <li>वाज म बाजपत्रा</li> <li>पौधे की प्रजनन</li> </ol>	(बीज पत्र) की संख्या			
		F-1045655	(c) X, Y और Z	(d) केवल X और Y	
	(a) केवल Y और Z	(b) कवत X	(C) X, 1 3H Z	(७) क्वल 🗴 आर १	
70.	She was so tired the (a) close	at she could hardly ke (b) open	ep her eyes (c) opens	(d) opened	
71.	month of spring wi (a) Nagaland चापचर कुट भारत वे उल्लास के साथ मना	ith great fervour and g (b) Tripura किस उत्तर-पूर्वी राज्य या जाता है?	gaiety. In which state i (c) Assam का एक पारंपरिक त्योह	(d) Mizoram ार है जो वसंत के महीने में बड़े खुशी और	
	(a) नागालैंड	(b) त्रिपुरा	(c) असम	(d) मिजोरम	
72.	length of the longer	st rod which can meas	sure the three dimens	iom and 1m 25cm respectively. Find the ions of the room exactly. m और 1m 25cm है। सबसे लंबी छड़ (rod	
	की लंबाई ज्ञात कीजि	ए जो कमरे के तीनों अ	गयामों को सटीक रूप सं	ने माप सके।	
	(a) 50 cm	(b) 25 cm	(c) 75 cm	(d) 1 m	
73.	(a) 13th Rock Edict (c) 10th Rock Edict	of Ashoka provides a व लेख से कलिंग युद्ध व	<ul><li>(b) Kalinga Edict at (d) The Edict at jau</li></ul>	Dhauli gadha	
	(a) 13वॉ शिलालेख		(b) धौली में कलिंग	शिलालेख	
	(c) 10वॉ शिलालेख		(d) जौगदा शिलालेख		
74.	ਘਰ ਵਿੱਚ ਸਭ ਤੋਂ ਪਹਿਲਾਂ (a) ਜੇਠਾ/ਜੇਠੀ	ਜਨਮੇ ਪੁੱਤਰ/ ਧੀ ਲਈ ਵਰ (b) ਦੋਵੇਂ			

_	ਇਹਨਾਂ ਵਿੱਚੋਂ ਭਾਵਵਾਚਕ	ਨਾਂਵ ਚਣੇ				
75.	(a) ਦੁੱਧ	(៤) ਖੁਸ਼ੀ	(c) ਸ਼ਹਿਰ	(d) ਦੁਖੀ		
76.	The famous figure	of a dancing girl (	ound in the excavati	ion of Mohenjodaro was made up of		
	(a) Terracotta मोहनजोदड़ो की खुदाई	(b) Red Limestone में मिली नाचने (नत्य)	(c) Steatite वाली लड़की की प्रसिट्ध	(d) Bronze आकृति से बनी थी।		
	(a) टेराकोटा	(b) लाल चूना पत्थर	(c) स्टीटाइट	(d) कांस्य		
77.		orica, co_do coa ne i	and c	ed in the gaps of the given letter series रात में क्रमिक रूप से रखे जाने पर श्रृंखला		
	को पूरा करें। cb_db	_cba_bc_bad_c				
	(a) cabdc	(b) acdcb	(c) acbcd	(d) dcbcb		
78.	How can you dupli कीवोर्ड की किस शॉर्टर (a) Ctrl + E	icate a slide in MS Po कट कुंजी द्वारा MS Po (b) Ctrl + G	werPoint using a keyb owerPoint में स्लाइड व (c) Ctrl + Y	oard shortcut? हा डुप्लिकेट बना सकते हैं? (d) Ctrl + D		
79.	(i) Overthrow of the control of the	ne Jacobin republic neaded s France es a republic	Revolution chronologi को कालक्रम के अनुसार			
	(i) जैकोबिन गणराज्य को उखाइ फेंकना					
	(ii) राजा का सिर क					
	(iii) निर्देशिका फ्रांस	के नियम बनाती है				
	(iv) फ्रांस एक गणतं	त्र वन गया				
	(a) (iv), (ii), (i), (iii)	(b) (i), (iii), (ii), (	iv) (c) (ii), (iv), (ii	i), (i) (d) (ii), (iv), (i), (iii)		
80.	of solute compared on the cells in Solut (a) The solute will nov (b) Solute will mov (c) Water will mov (d) Water will mov	I to Solution B. Pred tion B. move from B to A, ca e from A to B, causin e from B to A, causin e from B to A, causin	ict the movement of v using cells in B to shri ig cells in B to swell. g cells in B to swell. ig cells in B to shrink.	e. Solution A has a higher concentration vater molecules and the resulting effect nk.		

- (a) विलेय बी से ए की ओर जाएगा, जिससे बी में कोशिकाएं सिकुइ जाएंगी।
- (b) विलेय ए से बी की ओर जाएगा, जिससे बी में कोशिकाएं फूल जाएंगी।

की भविष्यवाणी करें।

- (c) पानी ए से बी तक चला जाएगा, जिससे वी में कोशिकाएं फूल जाएंगी।
- (d) पानी वी से ए में चला जाएगा, जिससे वी में कोशिकाएं सिकुइ जाएंगी।

में विलेय की उच्च सांद्रता है। पानी के अणुओं की गति और समाधान बी में कोशिकाओं पर परिणामी प्रभाव

81.	l. Which of these is a term that preamble (a) Secular (b) Socialist निम्नतिखित में से कौन सा शब्द भारत की	(c) rederat (d) Liberty
	(a) धर्मनिरपेक्ष (b) समाजवादी	(c) संघीय (d) स्वतंत्रता
82.	(a) Dr. A.P.J Abdul Kalam (c) Jawaharlal Nehru	peech delivered byat the Indian Institute of (b) Mahatma Gandhi (d) Atal Bihari Vajpayee आरतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, हैदराबाद में
	दिया गया ।	द्वारा
	(a) डॉ.एपीजे अब्दुल कलाम (c) जवाहरलाल नेहरू	(b) महात्मा गांधी (d) अटल बिहारी वाजपेयी
83.	(a) Muhammad Ali (c) Sugar Ray Robinson "तितली की तरह तैरो, मध्मक्खी की तरह	The hands can't hit what the eyes can't see." To which of the brable quote attributed to? (b) Floyd Mayweather Jr (d) Mike Tyson ह इंक मारो। उसके हाथ उस चीज़ पर वार नहीं कर सकते जिसे उद्धरण का श्रेय निम्नतिखित में से किस खिलाड़ी को दिया जाता
	<b>है</b> ?	उन्दर्भ के जिल्ला के से किस खिलाड़ी की दिया जाता
	(a) मुहम्मद अली	(b) फ्लोयड मेवेदर जूनियर
	(c) शुगर रे रॉविन्सन	(d) माइक टायसन
34.	commonly known facts. Read all the c	atements followed by four conclusions numbered I, II, III and atements to be true even if they seem to be at variance with onclusions and then decide which of the given conclusions ents disregarding commonly known facts.  (b) Either III or IV follows
	(c) All follow	(d) Only II & III follow

नीचे दिए गए प्रश्नों में तीन कथन हैं जिनके बाद क्रमश: चार I, II, III और IV निष्कर्ष दिए गए हैं। आपको दिए गए तीन कथनों को सत्य मानना होगा, भले ही वे आम तौर पर ज्ञात तथ्यों से भिन्न हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिरं तय करें कि दिए गए निष्कर्षों में से कौन सा आमतौर पर ज्ञात तथ्यों की अवहेलना करते हुए दिए गए बयानों का तार्किक रूप से पालन करता है।

**\$**5.

86.

क	धनः				
(i	) कुछ कारें चार पहियां	वाली होती हैं			
	i) सभी चार पहिया वा				
	ii) कुछ वाहन एसयूवी				
	न्यत्रं:				
1.		पहिया वाहन होते हैं			
	।. कुछ वाहन चार प	हिया वाहन होते हैं			
	II. क्छ वाहन कारें होते	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
	v. कुछ एसयूवी कारें				
	a) केवल III अनुसरण		(b) या तो ॥ या N	अनसरण करता है	
	c) सभी अनुसरण करत		(d) केवल II और II		
1	number of mirror line (a) Square, Equilaters (c) Circle, square, Equ	es (lines of symmet al triangle, circle uilateral triangle	s the correct sequentry)?  (b) Equilateral tria (d) Equilateral tria	ce of objects arranged in the inco ngle, circle, square ngle, square, circle ओं) की बढ़ती संख्या में व्यवस्थित	22
8	का सही क्रम दिया गय	ग है?			
	(a) वर्ग, समबाहु त्रिभु	ज, वृत	(b) समबाहु त्रिभुज,		
	(c) वृत, वर्ग, समबाहु		(d) समबाहु त्रिभुज,	वर्ग, वृत	
86.	force applied but also and measures an ac opposite direction of भौतिकी प्रयोगशाला में	o the friction acting celeration of 3 m/s the applied force. C , एक छात्र के पास	on the cart. The stude 3. The sensor also de alculate the mass of th एक अज्ञात द्रव्यमान व दी पर लगने वाले घर्षण	and a sensor that can measure not on applies a constant force of 30N to tects a frictional force of 5N acting the cart in Kg using this data.  ाती एक गाड़ी और एक सेंसर है जो को भी माप सकता है। छात्र गाड़ी पर	g in the न केवल 30N का
	a: *	और ३ ल/हरे का त्व	रण मापता है।सेंसर ता	वल की विपरात दिशा में कार्य करन	AIC DID
	के पर्णा तब का भी प	ता लगाता है। इस डे	टा का उपयोग करके गाः	हो के द्रव्यमान की गणना किलोग्राम में	करें।
	(a) 5	(b) 50	(c) 8.33	(d) 11.66	
87.	DIKSHA platform	100	4 3 4 C down	nt contribution program that lever (d) e-Pathshala कार्यक्रम के रूप में लॉन्च किया ग	
	DIKSHA प्लेटफ़ॉर्म	का लाभ उठाता है।			
	(a) विद्यादान	(b) स्वयं प्रभा	(c) ईविद्या	(d) ई-पाठशाला	
88.	Two dice are throw on the dice is a two दो पासे एक साथ पै	vn simultaneously o-digit prime numb केके जाते हैं। पासे प	. What is the probabi er? र आने वाली संख्याओं	lity that the sum of the numbers a का योग दो अंकों की अभाज्य संख्य	ppearing गहोने की
	प्रायिकता क्या होगी (a) 1/18		(c) 5/12	(d) 1/36	

(a) Kerala



89.	Two objects, A and B are thrown upwards simultaneously with the same speed. The mass of A greater than mass of B. Suppose the air exerts a constant and equal force of resistance in the tybodies, then						
	(a) None of the given options are correct			(b) B will go	higher than A		
		es will reach the same h		(d) A will go	higher than B		
					B के द्रव्यमान से अधिक		
	है। मान लीजिए कि हवा दोनों वस्तुओं पर स्थायी और समान प्रतिरोध वल लगाती है, तो						
		न्यों में से कोई भी सही न		(b) B, A 社	ऊँचा जाएगा		
	(c) दोनो वस्तुए स	मान ऊंचाई तक पहुंचेंगी।		(d) A , B रो	उँचा जाएगा		
90.	(a) Indica	e of Megasthene's book (b) Purana तक का नाम क्या है?	(c) Arthashastra	(d) Rigveda			
	(a) इंडिका	(b) पुराण	(c) अर्थशास्त्र	(d) ऋग्वेद			
91.	Identify the corre	ctly spelled word:					
·	(a) Accomodate	(b) Accommodate	(c) Acommodate	(d) Acomoda	nte		
92.	Arrange the following events of Russian revolution in chronological order (i) Incident of Bloody Sunday (ii) Formation of the Russian social Democratic workers party. (iii) Start of First World War (iv) The fall of monarchy रुसी क्रान्ति की निम्नतिखित घटनाओं को कालक्रम के अनुसार व्यवस्थित करें						
	(i) खूनी रविवार की		3				
		लोकतांत्रिक कार्यकर्ताओं	की पार्टी का गठन करन	ना।			
	(iii) प्रथम विश्व यु						
	(iv) राजशाही का प						
	(a) (ii), (i), (iii), (iv		, (i) (c) (i), (iii), (	iv), (ii)	(d) (i), (ii), (iv), (iii)		
93.	The length and breadth of a rectangle are changed by +20% and -50%. What is the percentage change in the area of rectangle?						
	एक आयत की लंबाई और चौड़ाई को +20% और -50% बदला जाता है। आयत के क्षेत्रफल में प्रतिशत						
	मरिवर्तन क्या होगा?						
	(a) + 40	(b) -30	(c) +30	(d) - 40			
	India's climate is around June, brin nearly 60% of Ind causing floods or	ngs heavy rainfall to main agriculture is rain- droughts. The northed try, particularly Tamil	the monsoon winds. nost parts of the coun- fed. However, the mo ast monsoon, although	try. Farmers ea onsoon is also u th less intense,	monsoon, which arrives igerly await the rains, as inpredictable, sometimes affects the south-eastern soon poses challenges to		
94.	Which Indian state	is most affected by the	e northeast monsoon?	?			

(c) Punjab

(b) Tamil Nadu

(d) Rajasthan





ęś.	What is the primary importance of the southwest monsoon in India? (a) It cools down the summer heat (b) It brings essential rainfall for agriculture (c) It affects the foreign trade cycle (d) It helps in winter tourism			
as.	The closest meaning of the word "irregula (a) Monotony (b) Frequency	rity" in the passage is? (c) Unpredictability	(d) Simplicity	
97.	Which of the following is a challenge caus  (a) Overproduction of crops  (c) Delay in school sessions	ed by the monsoon as (b) Floods and droug (d) Power shortages	mentioned? hts	
ø.	मान तें कि आपके पास MS-Excel sheet के	first name and last nar एक कॉलम में कर्मचारि	यों का परा नाम है। वह कौन सा विकल्प	
	है, जो आपको पूरे नामों के पहले नाम और अ	ंतिम जाम को कॉर्जम में	विभाजित करने देगा है।	
	(a) Consolidate (b) Text to Columns	(c) Ungroup	(d) Columns to Text	
99.	54. Filla the changes number.		are reversed, the number decreases by या जाता है, तो संख्या 54 कम हो जाती	
	है। परिवर्तित संख्या ज्ञात कीजिए।			
	(a) 37 (b) 46	(c) 19	(d) 28	
100.	When the upper half of a converging lens (a) Complete image will disappear (c) Intensity of the image will decrease जब अभिसारी लेंस का उपरी आधा भाग किस	(b) Intensity of the im (d) half the image will	age will increase	
	(a) पूरा प्रतिबिंब गायब हो जाता है	(b) प्रतिबिंब की तीव्रता		
	(c) प्रतिविंव की तीव्रता कम हो जाती है	(d) आधा प्रतिबिंब गाय	ब हो जाता है	
101.	Name the Chief of Defence Staff of In Dialogue in Singapore. (a) General Anil Chauhan (c) Admiral Dinesh Kumar भारत के चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ का नाम	(b) General Upendra I (d) Air Marshal Amar	Owivedi	
	प्रतिनिधित्व किया।	j.	4.11.311	
	(a) जनरल अनिल चौहान	(b) जनरल उपेंद्र द्विवेर्द	τ .	
	(c) एडमिरल दिनेश कुमार	(d) एयर मार्शल अमरप्री		
102,	What is the minimum and maximum valu अष्टाधारी संख्या प्रणाली में न्यूनतम और आ (a) 1 to 8 (b) 0 to 7	धकतम मान क्या ह?		
	(0) 0 to /	(C) 2 (U)	(d) 0 to 8	

-

	In a certain code NO is written as 210 and SO is written as 285 then ANI will be coded as					
	एक निश्चित कोड में NO को 210 के रूप में लिखा जाता है और SO को 285 के रूप में लिखा जाता है तो					
	ANI को किस प्रकार कोडित किया आएगा।					

- (a) 126
- (b) 258
- (c) 185
- (d) 512

104. Choose the word that is closest in meaning to "fragile":

- (a) Heavy
- (b) Light
- (c) Broken
- (d) Delicate

105. Which of the following sets of numbers is in ascending order? निम्नितिखित में से संख्याओं का कौन-सा समृद्य आरोही क्रम में है?

- (a) 11/13, 9/11, 13/15
- (b) 13/15, 9/11, 11/13
- (c) 9/11, 11/13, 13/15
- (d) 13/15, 11/13, 9/11

106. Which of the following best describes constructivist pedagogy?

- (a) Passive listening to lectures
- (b) Strict discipline and teacher-centered control
- (c) Learning through exploration and experience
- (d) Rote memorization of facts

निम्नतिखित में से कौन सा रचनावादी शिक्षाशास्त्र का सबसे अच्छा वर्णन करता है?

- (a) व्याख्यानों को निष्क्रिय रूप से सुनना
- (b) कठोर अनुशासन और शिक्षक-केंद्रित नियंत्रण
- (c) अन्वेषण और अनुभव के माध्यम से सीखना
- (d) तथ्यों को रटना
- 107. In the question given below which one of the answer figures should come after the problem figures given, if the sequence were continued नीचे दिए गए प्रश्न में दिए गए समस्या आंकड़ों के बाद कौन सा उत्तर आंकड़ा आना चाहिए, यदि अनुक्रम को जारी रखा जाए।



- (a) <sup>1</sup>/<sub>2</sub>
- (P) 4
- (c) \_r
- (d) 77

108. Gaurav walks 20 m towards North. He then turns left and walks 40 m. He again turns left and walks 20 m. Further, he moves 20 m after turning to the right. How far is he from his original position? गौरव उत्तर की ओर 20 m चलता है। वह फिर बाएं मुझ्कर 40 m चलता है। वह दोबारा बाएं मुझ्ता है और 20 m. चलता है। फिर, वह दाई और मुझ्ने के बाद 20 m चलता है। वह अपनी मूल स्थिति से कितनी दूर है?

- (a) 50m
- (b) 40m
- (c) 70m
- (d) 60m





	(a) 360	(b) 45	(c) 180	(d) 90		
1	14. A spherical b elevation of it विज्या r का ए	alloon of radius r : s centre is β. Find th क गोलाकार गुब्बास	subtends an angle or at e height of the centre of एक पर्यवेदाक की आंख प	the eye of an observer, while the ar the balloon. र एक कोण α अंतरित करता है, जबकि जिए।	igle of	
	AM AM DENING	ा कोण β है। मुख्यारे : in β (b) rcosα/2.	the delt del Dearth		े इसके	
11	5. A, B and C are AC = 10 units. A, B 消化 C 表	three collinear poi Find the coordinate ोन संरेख बिंदु हैं। A	nts. The coordinates of /	and B are (3, 4) and (7, 7) respective (3, 4) 3 ft (7, 7) ₹ 3 ft AC = 10	ly and	
	हैं। तो C के नि	र्रशांक जात करें।			इकाइ	
	(a) (11, 10)		(c) (18, 17)	(d) (17, 18)		
110	(a) The princip!	e of planning	(b) The principle			
	शिक्षक तय करता है कि एक छात्र को "क्या" और "कितना" सिखाया जाना चाहिए। यह क्रिया शिक्षा के किस					
	(a) नियोजन का सिद्धांत		(h) 1000 37 Pa	(b) चयन का सिद्धांत		
	(c) रुचि का सिद्		(d) निश्चित उद्दे			
117.	The surface area दो गौलों के पृष्ठीः (a) 2 : 1	s of two spheres an य क्षेत्रफल का अनुपार (b) 1 : 8	e in the ratio of 1: 4. Find 1 1:4 है। गोलों के आयत (c) 1:2	the ratio of their volumes न का अनुपात ज्ञात करें। (d) 1 : 4		
118.	आरवीआई की मॉर्ग रेपो रेट को घटाकर	द्रेक नीति समिति (ए ——— कर वि	मपीसी) द्वारा 06 जून	ee (MPC) of the RBI released on 6th J 2025 को जारी किए गए संकल्प के अनु		
	(a) 5.25%	(b) 5.75%	(c) 5.50%	(d) 5.00%		
119.	A sector of a circle of radius 6 cm has an angle of 120°. It is rolled up so that the two bounding radii are joined together to form a cone. Find the total surface area of the cone and the volume of the cone. 6 सेमी ब्रिज्या वाले वृत के एक सेक्टर का कोण 120° हैं। इसे इस प्रकार लपेटा जाता है कि दोनों बाउंडिंग					
	विजनाए एक साथ इ	इकर एक शक बनाट	<b>ी हैं। शंकु का कुल स</b> तर्ह	क्षेत्रफल और आयतम ज्ञात कीजिए।		
	(a) 32π cm², (32√2 (c) 8 π cm², (8 π √	II)/3 cm <sup>2</sup>	<ul> <li>(b) 16 π cm², (16 v</li> <li>(d) 24 π cm², (24 v</li> </ul>	$2\pi)/3 \text{ cm}^3$		
	Consumer Protecti आरत सरकार द्वारा (a) 1962	on act was enacted उपओक्ता संरक्षण अ (b) 1973	by the Government of धिनियम में : (c) 1989	India in गगू किया गया था। (d) 1986		





109.	The Year 2027 has be (a) International Year (b) International Year (c) International Year (d) International Year (d) International Year	of Volunteers of Sustainable and of Cooperation	Resilient Tourism	by the United Nation				
	tidan x dan as	2027 41		के रूप में नामित किया गया है।				
	(a) स्वयंसेवकों का अंतराष्ट्रीय वर्ष							
	(b) सतत और लचीले पर्यटन का अंतरांष्ट्रीय		ਰਖ	1				
	(c) सहयाग का अतराष्ट्रीय वर्ष		7.	Salis .				
	(d) महिला किसान का	अंतराष्ट्रीय वर्ष		Salishers				
	athler t							
110.	A young athlete has been diagnosed with a connective tissue disorder that affects collagen fibres. Given that collagen provides strength and support in various tissues, which type of connective tissue is most likely to be compromised, leading to joint instability and frequent injuries?  (a) Loose connective tissue, which is mainly involved in cushioning and supporting organs.  (b) Fluid connective tissue, which includes blood and lymph is responsible for transport and immune functions.  (c) Dense connective tissue, which provides firm connections in tendons and ligaments.  (d) Supportive connective tissue, which includes cartilage and bone, provides structural support.  The agrangement of the agrangement o							
	यह देखते हुए कि कोहं	यह देखते हुए कि कोलेजन विभिन्न अतकों में बल और समर्थन प्रदान करता है, किस प्रकार के संयोजी अतक						
	से समझौता होने की सबसे अधिक संभावना है, जिससे संयुक्त अस्थिरता और लगातार चोटें होती हैं?							
	(a) दीला संयोजी ऊतक, जो मुख्य रूप से अंगों को कुशनिंग और सहारा प्रदान करने में शामिल होता है।							
	(b) द्रव संयोजी उत्तक, जिसमें रक्त और तसीका शामिल है,परिवहन और प्रतिरक्षा कार्यों के लिए जिम्मेदार है।							
	(c) धना संयोजी ऊतक, जो कण्डराओ <mark>ं और स्नायुवंधों में दृढ़ कनेक्शन प्र</mark> दान करता है। (d) सहायक संयोजी ऊतक, जिसमें उपास्थि और हड्डी शामिल हैं, संरचनात्मक सहायता प्रदान करता है।							
	197		one ogai uniti of					
111.	NEP 2020 proposes y দেইঘী 2020 स्कूली f			l education structure? बदलाव का प्रस्ताव करता है?				
		(b) 8+4	(c) 10+2	(d) 6+6				
	(a) 5.5.5.4		(6) 10.0					
112.	The Rigvedic God Va (a) Harbinger of Peac (c) Protector of cattle ऋग्वैदिक भगवान वरुण	e .	(b) Guardian of the (d) God of Prospe					
	(a) शांति के अग्रदूत		(b) ब्रह्मांडीय व्यवस्था के संरक्षक					
	(c) मवेशियों के रक्षक (d) समृद्धि के देवता							
113.	twice the number of number of soldiers in ਜੈਟਾਜ ਸੇ ਸੈਜਿਕੀ ਲੀ	f soldiers in each : each row: एक्तियाँ और कॉलमीं	कंप. II the total nu में ट्यवस्थित किया	The number of soldiers in each column is imber of soldiers is 16200, then find the जाता है। प्रत्येक कॉलम में सैनिकों की संख्या वे कुल संख्या 16200 हैं, तो प्रत्येक पंक्ति में				

सैनिकों की संख्या ज्ञात कीजिएः

121.	brother of P. T is th	Wille Ol S Howe in D	rolated to \$2	father of P. R is the son of S, who is the
	P. Q. R. S. T 192	क्रिक पर सारा छ ०	(c) Father	(d) Brother का पिता नहीं है। R, S का पुत्र है, जो P
	का आई है। T, S की	पत्नी है। Рका S से	का पुत्र ह लाकन Q, P क्या मंत्रंश है?	का पिता नहां हा त. उ का युन है। जा
	(a) मॉ	(b) भतीजा	05 (5 m) (0 <u>1</u> m)	(4) 975
	0.20.30		(c) पिता	(d) भाई
122.	type of hybridisatio (a) Intraspecific पौधों की किस्मों को	on is done in the given (b) Intergeneric बेहतर बनाने के लिए	njai piant for producii n experiment? (c) Interspecific विभिन्न संकरण प्रयोग	किए जाते हैं। एक नई किस्म के उत्पादन
	के तिए आलू के पौध	रे और बैंगन के पौधे वे	ने बीच एक प्रयोग किया	गया। निम्नलिखित में से किस प्रकार का
	संकरण का प्रयोग वि	ज्या गया है?		
	(a) इंट्रास्पेसिफिक	(b) इंटरजेनेरिक	(c) इंटरस्पेसिफिक	(d) इंटरवेरिएटल
123.	morning time at the			s more than the normal time. Find the
	भारमी का मामाना	समय घंटों में ज्ञात की	गात पर चलत हुए, स	ामान्य समय से 2.5 घंटे अधिक लेता है।
	(a) 10			2271
	(a) 10	(b) 7.5	(c) 8	(d) 6
124.	constitution.  (a) Sanskrit	(b) Telugu	(c) Tamil	
		_ मारत का शास्त्राय अ	ापा धाापत हान वाला प	हिली भाषा है। यह भाषा सबसे पुरानी ज्ञात
	साहात्यक परपराआ			ाठवीं अनुसूची में भी सूचीवद्ध किया गया।
	(a) संस्कृत	(b) तेलुग्	(c) तमिल	(d) कन्नइ
125.	students develop the (a) Experimentation	he quality of: n (b) learning हुए, शिक्षक "तुलनात्म	(c) memorization	omparative method". With this method, (d) thinking ं लेता है। इस पद्धति द्वारा, छात्र निम्न
	(a) प्रयोग	(b) सीखना	(c) स्मरण	(d) सोच
	(·, ·	(-)		(5) (114
126.	(a) Harsha and Cha (b) Chandragupta (c) Chandragupta (d) Chandragupta (d) Chandragupta (d)	Sang visited the king andragupta Vikramad Vikramaditya and Ha Maurya and Harsha Vikramaditya and Ki सांग ने	ditya respectively arsha respectively	у
			(b) चंद्रगुप्त विक्रमानि	देत्य और हर्ष क्रमशः
	(c) चंद्रगुप्त मौर्य औ		(d) चंद्रगुप्त विक्रमारि	देत्य और कृष्णदेव क्रमशः



(a) Make teaching faster (c) Reduce teacher's workload	(d) Keep students busy
(c) Reduce leacher's workload कक्षा में शिक्षण सहायक सामग्री का उपयोग	क्स मदद करता है।
(a) शिक्षण को तेज बनाने में	(b) समझ आर राज जकार रखन भ
(c) शिक्षक के कार्यभार को कम करने में	(d) छात्रों को व्यस्त रखने में
	m and its nucleus is around 100,000. Assuming the atom and he ratio of their sizes? न्याओं का अनुपात लगभग 100,000 है। परमाणु और नाभिक को
गोलाकार मानते हुए, उनके आकार का अनुपा	न क्या होगा?
(a) 100000 (b) 10	(c) 10 <sup>15</sup> (d) 100
	raded to technology with effect from June 7,
(a) MPEG2 (b) MPEG5	c) MPEG4 (d) MPEG3
130. A positive learning environment includes a (a) Emotional safety (c) Physical punishment विम्नतिखित सभी को एक सकारात्मक शिक्षण	b) Supportive teacher behaviour d) Respectful interactions
(a) भावनात्मक सुरक्षा(b) सहायक अध्यापक व्य	वहार
	सम्मानजनक बातचीत
131. One nibble is equal to how many bits? एक निवल कितने विट्स के बरावर होता है?	
(a) 8 (b) 4 (c)	2 (d) 16
132 Choose the word that is almost in any	
132. Choose the word that is closest in meaning to ' (a) Joyful (b) Angry (c) (	
(a) Joylul (b) Angry (c) (	Confused (d) Tired
(a) Paragraphy (1) I	ber of words as well as the number of in the naracters (d) All given options are correct
वर्ड काउंट कमांड वर्तमान दस्तावेज़ में शब्दों की संख	या के साथ-साथ की संख्या भी प्रदर्शित करता है।
The Management of the Control of the	क्षरों (d) दिए गए सभी विकल्प सही हैं
(a) South-west (b) East (c) No	rds south, turns right and walks 1 km. Then he turns rth (d) West ओर चलता है, दाएँ मुझ्ता है और 1 km चलता है। फिर
वह फिर से दाएं मुझ्ता है और 1 km चलता है। अब	वह किस दिशा में दे?
	(d) पश्चिम

135.	Nagarjuna Sagar D (a) Krishna नागार्जुन सागर बांध	am is built across the _ (b) Yamuna	(c) Ganges	(d) Chenab
	(a) कृष्णा	(b) यमुना	दी पर बनाया गया है। (c) गंगा	(d) चिनाब
136.	Neither the teacher (a) has been	nor the students (b) are	_ present. (c) was	(d) is
137.	(c) Standardized m राष्ट्रीय पाठ्यचर्या स प्रोत्साहित करती है? (a) सतत और व्याप	comprehensive evalu ultiple-choice tests onl रूपरेखा (एनसीएफ) 200 क मुल्यांकन (CCE)	ation (CCE)	which of the following approaches to  (b) Only end-of-year exams (d) Punitive assessment for mistakes निम्नितिखित में से किस दृष्टिकोण को
	(c) केवत मानकीकृत	बहुविकल्पीय परीक्षण	(d) गलतियों के लिए	
138.	ਇਸ ਮੁਹਾਵਰੇ ਦਾ ਕੀ ਅਰ (a) ਕੋਈ ਚੀਜ਼ ਸਾਰੀ ਖਾ (c) ਜੰਜਾਲ ਵਿੱਚ ਫਸਣਾ	ਰਥ ਹੈ - ਖਾਨਾ ਖਰਾਬ ਹੋਣਾ ? ਜਾਣਾ	(b) ਮੱਤ <mark>ਮਾਰੀ ਜਾਣੀ</mark> (d) ਦਿਲ ਭਰ ਆਉਣਾ	
139.	(a) Hariyali	(b) Ghar Ghar Vriksh	(c) Ek Ped Maa ke N	किए गए अभियान का नाम क्या है।
140.	result?	ी से 5 से गुणा करने		ed by 5. What is the percentage error in जित कर दिया गया है। इसके परिणाम में (d) 25
141.	जंगत में लगी आग को			
<u>1</u> 89000	(a) दावानल	(b) बड़वानल	(c) जठराग्नि	(d) विरहरिण
142.	सेना का पर्यायवाची श (a) अनीक	ब्द है   (b) सैनिक	(c) अरि	(d) अतनु
143.	in the data (a) Bar Chart एमएस-एक्सेल में डेव	(b) Line Chart टा की गणना, सारांश 3 पयोग किया जाता है।	(c) Mail Merge	nalyse data to study pattern and trends (d) Pivot Table में पैटर्न और ट्रेंड्स का अध्ययन करने के (d) पाइवट टेबल
	(व) वाउँ साउँ	(h) MISO UIC	(6) 41/1 4141	(U) 7124C C4(1



144	<ul> <li>While teaching a lesson, in which stage s         <ul> <li>(a) Development stage</li> <li>(c) Evaluation Stage</li> <li>पाठ पढ़ाते समय शिक्षक को किस अवस्था व</li> </ul> </li> <li>(a) विकास चरण (b) परिचयात्मक चरण</li> </ul>	an pocapitulation sta	nge
145.	A piece of Paper is folded and cut as sho कागज के एक टुकड़े को नीचे दिखाए अनुर दिखाई देगा।	wn below. How will it सार मोड़ा और काटा जात	appear after Unfolding ॥ है। कागज़ को खोलने के बाद यह कैसा
	<del></del>	00	
	(a) 0000 (b) 0000	(c) 00 00 00 00 00 00	(d) 0000 0000
146.	Which metric is commonly used in GUI- (a) Standard deviation only (c) Mean rating score समग्र उपयोगकर्ता संतुष्टि का विश्लेषण कर	(d) Number of login	attempts
	मीट्रिक का उपयोग किया जाता है?		
	(a) केवल मानक विचलन	(b) रेटिंग के तरीके	
	(c) माध्य रेटिंग स्कोर	(d) लॉगिन प्रयासों की	संख्या
147.	A small text file created by a website that is called (a) Malware (b) bug किसी वेबसाइट द्वारा बनाई गई एक छोटी	(c) cookie	(d) cache
	अस्थायी रूप से संग्रहित होती है, उसे	_ कहा जाता है	
	(a) मैलवेयर (b) वग	(c) कुकी	(d) कैश
	The office of Lokpal and Lokayukta in Inc (a) Prosecutor General of Russia (c) Ombudsman in Scandinavia भारत में लोकपाल और लोकायुक्त का कार्याल	<ul><li>(b) Parliamentary Co.</li><li>(d) Council of State in</li></ul>	mmissioner of UK n France
	(a) रूस के अभियोजक जनरल	(b) ब्रिटेन के संसदीय :	
	(c) स्कैंडेनेविया के लोकपाल	(d) फ्रांस में राज्य परि	3
	Which of the given interchanges in signs wo (a) × and ÷ (b) - and × नीचे दिए गए किन संकेतों में परिवर्तन करने से	/-\	(4) 1 and -
	(a) × और ÷ (b) - और ×	(c) + और +	(d) + और -
		THE PERSON NAMED IN	and the second of the second o





- The main aim of pedagogy is to:
  - (a) Facilitate meaningful learning
  - (c) Maintain classroom discipline शिक्षाशास्त्र का मुख्य उद्देश्य है:
  - (a) सार्थक सीखने को सुगम बनाना
  - (c) कक्षा अनुशासन बनाए रखना
- (b) Complete the syllabus
- (d) Prepare students for exams
- (b) सिलेबस पूरा करना
- (d) छात्रों को परीक्षा के लिए तैयार करना

X---X---X



ACC

1.00

.120

25