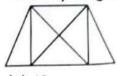


- Two cars are moving with speeds v₁, v₂ towards a crossing along two roads. If their distances from the crossing be 40 metres and 50 metres at an instant of time, then they do not collide if their speeds are such that
 - (A) $v_1: v_2 \neq 5: 4$
- (B) $v_1: v_2 \neq 4:5$
- (C) v_1 : v_2 = 25 : 16
- (D) v1: v2 = 16: 25
- Find the missing number.

5	6	7
3	4	5
9	10	11
345	460	?

- (A) 461
- (B) 350
- (C) 577
- (D) 346
- are used In Microsoft Office _ 3. to insert effects between slides. They are also used to indicate a new section of a presentation or to emphasize a certain slide.
 - (A) Drawing toolbar
- (B) Logos
- (C) Transition effects (D) None of these
- 4. Facing towards South, Ram started walking and turned left after walking 30 m, he walked 25 m and turned left and walked further 30 m. How far is he from his starting position and in which direction?
 - (A) At the starting point
 - (B) 30 m east
 - (C) 25 m west
 - (D) 25 m east
 - The four arithmetic means between 3 and 23 are
 - (A) 5, 9, 11, 13
- (B) 7, 11, 15, 19
- (C) 5, 11, 15, 22
- (D) None of these
- 6. Which flowers are also called bilaterally symmetrical?
 - (A) Regular
- (B) Zygomorphic
- (C) Asymmetrical
- (D) Actinomorphic
- How many triangles are there in the given figure ?



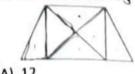
- (A) 12
- (B) 14
- (C) 10
- (D) 8

- दो कारें दो सड़कों के साथ एक क्रॉसिंग की ओर गति v₁, v₂ के साथ आगे बढ़ रही हैं। यदि किसी समय क्रॉसिंग से उनकी दूरी 40 मीटर और 50 मीटर हो, तो वे तब नहीं टकरायेंगे जब उनकी गति होगी
 - (A) $v_1: v_2 \neq 5: 4$
- (B) v_1 : $v_2 \neq 4$: 5
- (C) v_1 : v_2 = 25 : 16
- (D) v_1 : $v_2 = 16 : 25$
- लुप्त संख्या ज्ञात करें।

941 XIII	6	7
3	4	5
9	10	11
345	460	?



- (A) 461
- (B) 350
- (D) 346
- (C) 577 का प्रयोग स्लाइडों माइक्रोसॉफ्ट ऑफिस में के बीच प्रभाव ड़ालने के लिए किया जाता है । इन प्रयोग एक प्रस्तुति के एक नए क्षेत्र को दर्शाने या एक निश्चित स्लाइड पर जोर देने के लिए किया जाता है।
 - (A) ड्राइंग टूलबार
- (B)÷लोगो
- (C) ट्राँजिशन इफेक्ट
- (D) इनमें से कोई नहीं
- दक्षिण की ओर मुख किए हुए राम ने चलना शुरू किया और बाएँ मुड़ा । 30 मी. चलने के बाद वह 25 मी. चला और बाएँ मुड़ा और आगे 30 मी. चला । वह आरंभिक स्थिति से कितनी दूर और किस दिशा में है ?
 - (A) आरंभिक बिंदु पर
 - (B) 30 मी. पूर्व
 - (C) 25 मी. पश्चिम
 - (D) 25 मी. पूर्व
- 3 और 23 के बीच चार अंकगणितीय माध्य हैं
 - (A) 5, 9, 11, 13
- (B) 7, 11, 15, 19
- (C) 5, 11, 15, 22
- (D) इनमें से कोई नहीं
- 6. किन फूलों को बाइलैटरली सिमेट्रिकल भी कहा जाता है ?
 - (A) रेगुलर
- (B) जैगोमोर्फिक
- (C) एसिमेटिकल
- (D) एक्टिनोमोर्फिक
- दिए गए चित्र में कितने त्रिभुज हैं ?



- (A) 12
- (B) 14
- (C) 10
- (D) 8

-2-

8.	is the act of signing a document
0.	" to the signer's attention towards the legal
	helps preventing inconsiderate engagements.
	(A) Evidence
	(B) Logistics
	(C) Ceremony
	(D) Approval
9.	is a multi-disciplinary
	organisation tasked with investing
	and prosecuting cases under PMLA.
	(A) Central Bureau of Investigation (CBI)
	(B) Enforcement Directorate (ED)
	(C) Crime Investigation Department (CID)
	(D) None of these
10.	Which pattern most closely resembles the
10.	following pattern ?
	$\frac{1}{2}$
	(A) 3 (B) 2
	(C) 1 (D) 4
11.	. The maximum speed of a particle executing
	SHM is 10ms ⁻¹ and maximum acceleration is
	31.4 ms ⁻² . Its periodic time is
	(A) 2s (B) 1s (C) 4s (D) 6s
	(C) 43
12	. The most effectively used device for removing
	particulate matter is (A) Catalytic converter
	(B) Smelters
	(c) Scrubber
	(D) Electrostatic precipitator
42	. The Operating System that allows only one
	arogram to run at a time is
	(A) Batch processing (B) Multitasking (A) Batch processing (B) Cathedad (COM)
Downloa	ad tromawww.MsEdwcattongv.com

1	is. Th	e summer gras	slands in	the higher re	eaches
10	of	Himalaya is cal	led as		
7		A) Chaurs	(B)	Terai	
	田 (C) Bugyals	(D)	None of the a	bove
-	15. A	can complete 1	/3 of a v	vork in 5 days	and B,
1+	≥ 2	1/5 of the work	in 10 day	s. In how mar	ny days
1-	15. A	ooth A and B tog			work?
í	(F)	(A) 10 days		(B) $7\frac{1}{2}$ days	
	To			2	
)-	() () () () () () () () () ()	(C) $9\frac{3}{8}$ days		(D) $8\frac{4}{5}$ days	
	16.		Bandung	conference he	ld?
		(A) 1945		(B) 1955	
		(C) 1948		(D) 1954	
	17.	The ratio betwe	en the ag	es of Kamal	
		and Savita is 6	: 5 and th	e sum of	
		their ages is 44 their ages afte	years. Th	ne ratio of	
		(A) 5:6	o years	(B) 14:13	9.00
		(C) 8:7		(D) 7:8	
	18.	Indian-origin A	American	who has beco	me the
				ndmaster in the	
		NOT LESS TO SHARE AND ADDRESS OF THE PARTY O	COURT OF CHARACTER	(B) Amit Pra	
		(C) Suraj Pat	el	(D) Abhinav	Rana
	19.	2015	s used in	perfumery and	d in dye
		industries. (A) Acetalde	hyde	(B) Phthalde	hvde
		, ,		(D) Benzalde	
	20	Carterior No. (ESCONDOR DELECTION		in the following	
		400, 441, 484			
		(A) 676		(B) 636	
		(C) 625		(D) 598	
	21	. If you want t	o put a c	opy of the file i	n a new
		location, crea	ate a new	copy with a ne e, then use	w name,
		or change to	ie ilie typ		
		(A) Save		(B) Edit	
		(C) Save as		(D) Open	
				CHI MACON	

The amendment of the Indian Constitution

which inserted the list of Fundamental Duties

(B) 61st

(D) 42nd

14.	ाहमालय का ऊचाइ व जाता है	वाल ग्राष्म घास के मैदानो
	(A) चौरस	(B) तराई
	(C), बुग्याल	(D) उपरोक्त में से को
15.	A land and and 1/3	3 भाग 5 दिनों में और B, व
	2/5 भाग 10 दिना म पृ	रा कर सकता है । A और B
	कार्य को कितने दिनों मे	
	(A) 10 दिन	(B) 7 ¹ दिन
	(C) ['] 9 ³ दिन 8 बांडुंग सम्मेलन कब हुअ	(D) 8 <mark>4</mark> दिन
	8	5
16.	बाडुग सम्मेलन कब हुअ	गथा?
	(A) -1945	(B) 1955
	(C) 1948	(D) 1954
17.	कमल और सविता की	आयु का अनुपात 6 : 5 है
	उनकी आयु का योग 44	। वर्ष है । 8 वर्ष बाद उनकी उ
	का अनुपात होगा	
	(A) 5:6	(B) • 14:13
	(C) 8:7	(D) 7:8
18.	भारतीय मूल के अमेरिकी	ो जो विश्व में सबसे कम उम्र
	शतरंज ग्रांडमास्टर बने हैं	O Mark of 2000, St. 10 tolkrought Shroot Section
	(A) अभिमन्यु मिश्रा	(B) अमित प्रताब
	(C) सूरज पटेल	(D), अभिनव राणा
19.	सुगंध और रंग उह	द्योग में प्रयुक्त होता है।
	(A) एसीटाल्डिहाईड	(B), थाल्डिहाइड
	(C) फॉर्माल्डिहाईड	(D) बेंजाल्डिहाइड
20.		Acceptance of the second second second second
	400, 441, 484, 529,	576.
	(A) 676	(B) 636
	(C) _• 625	(D) 598
21.	यदि आप फाइल की एक	प्रति एक नई अवस्थिति में रखना
	चाहते हैं, एक नए नाम के	साथ एक नई प्रतिलिपि बनाइए
	प्रयोग करिए।	ए, फिर विकल्प का
	(A) Save	(B) Edit (D) Open
	(C) Save as	100 100 100
22.	भारतीय संविधान के किस र कर्तव्यों की सूची डाली गई	१ १

(B) 61 वां

(D) 42 ai

(A) 44 ai

(C) 24वां

22.

(A) 44th

(C) 24th

THE BUAL CAN	P means A is the deans A is the deans A is the husband brother of B. P + Q - R, which of the A) R is the mother of P R is the mother-in-law (C) R is the aunt of P	of B. A×B means A is following is true?	23.	A + B का अर्थ है A B की पुत्री है I A - B का अर्थ है A B का पित है I A×B का अर्थ है A B का भाई है I यदि P + Q - R, निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है ? (A) R, P की माता है (B), R, P की सास है (C) R, P की ननद है (D) R, P की बुआ है
	(A) T-lymphocytes	(B) Mast cells	24.	कोशिका-वाहित प्रतिरोधकता (CMI) द्वारा वाहित होती है। (A) टी-लिंफोसाइट (B) मास्ट कोशिकाएँ
	(C) B-lymphocytes	(D) Erythrocytes		(C) बी-लिंफोसाइट (D) एरिथ्रोसाइट
	The term used for 'fint digital presence and no (A) Neo-bank (C) Geo-bank	ech firms' with only a physical branches is (B) Bank (D) Pseudo-bank	25.	केवल डिजीटल उपस्थितिवाली और भौतिक शाखा विहीन 'फिनटेक फर्म' के लिए प्रयुक्त शब्द है (A) नियो-बैंक (B) बैंक (C)•जियो-बैंक (D) सूडो-बैंक
26.	Witchweeds is a (A) Parasitic (B) Act as predator (C) Symbiotic (D) None of the above		26. /	विचवीड्स एक है। (A) परजीवी (B) शिकारी के रूप में कार्य करें (C) न्सहजीवी (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
27.	to open or download a think it has come from (A) Worm (C) Logic bomb	a legitimate source. (B) Trojan horse	27.	जब एक प्रोग्राम को ओपन या डाउनलोड करने के लिए प्रयोक्ता को निश्चित करके यह फैलता है, क्योंकि वे सोचते हैं कि यह एक तर्कसंगत स्रोत से आया है (A) वॉर्म (B) ट्रोजन हॉर्स (C) लॉजिक बॉम्ब (D) ट्रैपडोर
28.	Mekong Ganga Coope Policy of (A) Act West (C) Act North	(B) Act East (D) Act South	28.	मेकोंगे-गंगा सहयोग भारत की नीति के अनुसार है। (A) एक्ट वेस्ट (B). एक्ट ईस्ट (C) एक्ट नॉर्थ (D) एक्ट साउथ
29.	Foreign Exchange Regulation with (A) Foreign Contribution (B) Money Laundering (C) Fraudulent Bankru (D) Racketeering in Fa	on Ma <mark>ni</mark> pulations B uptcy	29.	विदेशी विनिमय विनियम अधिनियम, 1973 से संबंधित है। (A) विदेशी योगदान हेरफेर (B) धन शोधन (C) धोखाधडी दिवालियापन (D) असत्य यात्रा दस्तावेजों में रैकेट्रिंग
30.	'ZWWRGRLM'. How is that code ?	ODITION' is written as 'HORRIBLE' written in	30.	एक कूट में 'ADDITION' को 'ZWWRGRLM' लिखा जाता है। 'HORRIBLE' को उस कूट में कैसे लिखा जाएगा ?
	(A) SLIRIYOV	(B) SLIIROYV (D) SLIIRYOV		(A) SLIRIYOV (B) SLIROYV (C) SLIIYROV (D) SLIIRYOV
	(C) SLIIYROV		5.	Y18

Which one of the following are not found in

- Kerala forests? 31.
- (B) Mangoes
- (A) Coconuts
- (D) Elephants
- (C) Snow leopards
- Which two months in a year have the same 32. calendar?
 - (A) June, October
 - (B) October, December
 - (C) April, November
 - (D) April, July

_ is shortcut key to cut the text. 33.

- (A) ctrl + Z
- (B) ctrl + C
- (C) ctrl + X
- (D) ctrl + Y
- The ostensible purpose of the invasion of US-led coalition on Iraq in 2003 was
 - (A) to prevent Iraq from attacking on Kuwait
 - (B) to prevent Iraq from developing weapons of mass destruction
 - (C) to prevent Iraq from developing hostilities with other countries
 - (D) to end the rule of Saddam Hussein
- 35. The following question is based on the series. ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ Which letter is the 7th to the right of the 13th letter from your left?
 - (A) S
- (C) V
- (D) U
- 36. How many numbers can be made with the digits 3, 4, 5, 6, 7, 8 lying between 3000 and 4000 which are divisible by 5 while repetition of any digit is not allowed in any number?
 - (A) 60
- (B) 12
- (C) 24
- (D) 120
- is a portion of a program in some 37. stage of execution.
 - (A) Quantum
- (B) Directory
- (C) File
- (D) Process
- 38. Human Rights Day is observed by the International Community every year on
- (A) 10th December (B) 14th February
 - (C) 22nd May
- (D) None of the above

- निम्नलिखित में से कान 31. जाता ?
 - (A) नारियल
- (B) ∘आम
- (D) हाथी
- एक वर्ष के किन माह का एक जैसा कैलेंडर होता हैं ?
- (A) जून, अक्टूबर³ 32.
 - (B) अक्टूबर, दिसंबर ¹
 - (C) अप्रैल, नवंबर 💯
 - (D) अप्रैल, जुलाई 31
- टेक्स्ट को काटने के लिए लघुपथ कुँजी है। (B) ctrl + C 33.
 - (A) ctrl + Z
- (C) ctrl + X
- (D) ctrl + Y
- वर्ष 2003 में इराक पर अमेरिकी नेतृत्व वाले गठबंधन के आक्रमण का प्रत्यक्ष उद्देश्य था 34.
 - (A) इराक को कुवैत पर हमला करने से रोकना
 - (B) इराक को सामूहिक विनाश के हथियार विकसित करने
 - (C) इराक को अन्य देशों के साथ शत्रुता विकसित करने से रोकना
 - (D) सद्दाम हुसैन के शासन को समाप्त करना
- निम्नलिखित प्रश्न ABCDEFGHIJKLMNOPQ 35. RSŢUVWXYZ शृंखला पर आधारित है। आपके बाएँ से 13वें वर्ण के दाएँ 7 वाँ वर्ण कौन-सा होगा ?
 - (A) S

(B) T

(C) V

- (D) U
- 3000 और 4000 के बीच स्थित 3, 4, 5, 6, 7, 8 अंकों 36. से कितनी संख्याएँ बनाई जा सकती हैं जो 5 से विभाज्य हैं जबिक किसी भी संख्या में किसी अंक की पुनरावृत्ति की अनुमति नहीं है ?
 - (A) 60
 - (C) 24
- (B) 12 (D) 120
- एक प्रोग्राम का निष्पादन के कुछ चरण में एक 37. भाग है।
 - (A) क्वांटम
- (B) डायरेक्टरी
- (C)-फाइल
- (D) प्रोसेस
- अंतर्राष्ट्रीय समुदाय द्वारा हर साल मानवाधिकार दिवस कब 38. मनाया जाता है ?
 - (A) 10 दिसंबर
- (B) 14 फरवरी
- (C) 22 मई
- (D) उपरोक्त में सें कोई नहीं

Y18



700						
Core (A				ऋणात्मक संबंध _ (A) आपूर्ति का नि (B)-खपत का निय (C) माँग का नियम	म	च
4 C , H	How much angle does a cover in the same time in the clock covers an analy (A) 300° (C) 50°	n which the hour hand	40.			Action Company
41.	Where was Garibaldi bo	orn ?	41.	गरीबॉल्डी का जन्म व	न्हाँ हुआ ?	
	(A) Piedmont	(B) Nice		(A) पैडमोंट	(B) नईस	
	(C) Sardinia	(D) Genoa		(C) सरदिनिया		
	Which of the following a in determining the domin (A) Numerical strength (B) Political Power (C) Economic power to land (D) All of the above	nant status of a caste ?	42.	निम्नलिखित में से कौन जाति की प्रमुख स्थिति में महत्वपूर्ण हैं ? (A) संख्यात्मक ताकत (B) सियासी सत्ता (C) भूमि के स्वामित्व	न-सा गुण/विशेषताएँ का निर्धारण करने	
43.	aba	ba ab	43.	16 0	ba ab	
	(A) abbba (C) abbab	(B) bbaba (D) baabb		(A) abbba (C), abbab	(B) bbaba (D) baabb	
44.	permanent member of (A) France	(B) Japan	44.	निम्नलिखित में से कौन- का स्थायी सदस्य नहीं है (A) फ्रांस (C) चीन	सा देश संयुक्त राष्ट्र सुरक्षा परिष ? (B) जापान (D) इंग्लैंड	द
	(C) China	(D) England				
45.	The difference between 9 and the difference between the difference b	een two numbers is etween their squares is	45.	अंतर 207 है, संख्याएँ ह	9 है और उनके वर्गों के बीच का ोगी	Į.
	207. The numbers are	(B) 16, 7		(A) 17, 8	(B) 16, 7	
	j (A) 17, 8 (C) 23, 14	(D) 15, 6		(C) 23, 14	(D) 15, 6	
46.	β-cells of Pancrease see (A) Glucagon (C) Insulin	crete (B) Vasopressin (D) ADH	46.	(A) ग्लूकागन (C) इन्सुलिन	एँ स्नावित करती है । (B) वेसोप्रेसिन (D)*ADH	
47.	What is the total ter	m of non-permanent			के लिए चुने गए अस्थायी सदस्यों	
	members elected for	the United Nations		का कुल कार्यकाल कितना		
	Security Council ? (A) Two years	(B) Three years		(A)• दो वर्ष	(B) तीन वर्ष	
	(C) Ten years	(D) One year		(C) दस वर्ष	(D) एक वर्ष	



- The term 'Geography' was first coined by
 - (A) Humboldt
- (B) Eratosthenese
- (C) Immanuel Kant
- (D) Ptolemy
- In which Aestivation the members of a whorl (sepals or petals) lie close to each other 49. without any overlapping of their margins?
 - (A) Valvate
- (B) Vexillary
- (C) Twisted
- (D) Imbricate
- It refers to any significant alteration over time in behaviour patterns and cultural values and norms
 - (A) Orthogenetic change
 - (B) Social change
 - (C) Heterogenetic change
 - (D) All of the above
- 51. Adipose tissue is a reservoir of stored
 - (A) Protein
- (B) Minerals
- (C) Vitamin
- (D) Energy
- Consider the following statements about National Sample Survey Organisation (NSSO).
 - 1. It is an organisation under the Ministry of Statistics and Programme Implementation of the Government of India.
 - II. It was established in 1970.

Choose the right option given below.

- (A) The statement I is correct
- (B) Both the statements I and II are incorrect
- (C) The statement II is correct
- (D) Both the statements I and II are correct
- Find the missing number in the following 53. question.

6	5
126	?)

- (A) 127
- (B) 238
- (C) 31
- (D) 217
- 54. A and B are standing at the same point. They decide to move exactly in the opposite direction to each other. A goes 5 km East. Then goes 7 km North, then goes 5 km West and finally goes 7 km North. What is the shortest distance between A and B?
 - (A) 48 km
- (B) 118 km
- (C) 38 km
- (D) 28 km

- 'भूगोल' शब्द का निर्माण सबसे पहले किसन किया ! (B)• इराटोस्थनीज
 - (A) हम्बोल्ट
- (C) इम्मानुएल कांट
- (D)- टॉलेमी
- किस पुष्पदलविन्यास में एक व्होरल (बाह्य दल या पंखड़ी) के सदस्य बिना अपने किसी मार्जिन का ओवरलैपिंग किए एक दूसरे के करीब होते हैं ?
 - (A) वाल्वेट
- (B) वेक्सिलरी
- (C)• द्रिस्टेड
- (D) इम्ब्रिकेट
- यह व्यवहार पैटर्न और सांस्कृतिक मूल्यों और मानदंडों में 50. समय के साथ किसी भी महत्वपूर्ण परिवर्तन को संदर्भित करता है
 - (A) ऑर्थोजेनेटिक परिवर्तन
 - (B) सामाजिक बदलाव
 - (C) विषमआनुवंशिक परिवर्तन
 - (D) उपरोक्त सभी
- वसा ऊतक निम्न में से किसका संग्रहित भंडार है ? 51.
 - (A)• प्रोटीन
- (B) खनिज
- (C) विटामिन
- (D) **ऊर्जा**
- राष्ट्रीय नमूना सर्वेक्षण संगठन (एनएसएसओ) के बारे में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें।
 - । यह भारत सरकार के सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय के तहत एक संगठन है।
 - ॥. इसकी स्थापना 1970 में हुई थी।

निम्नलिखित में से सही विकल्प का चयन करें।

- (A) कथन। सही है
- (B) कथन । और ॥ दोनों सही नहीं हैं
- (C) कथन ॥ सही है
- (D)• कथन । और ॥ दोनों सही हैं
- 53. दिए गए प्रश्न में लुप्त संख्या को ज्ञात करें।



- (A) 127
- (B) 238
- (C) 31
- (D) 217
- A और B एक ही बिंदु पर खड़े हैं। वे एक दूसरे के बिल्कुल विपरीत दिशा में जाने का निर्णय लेते हैं। A 5 किमी पूर्व की ओर जाता है। फिर 7 किमी उत्तर की ओर जाता है, फिर 5 किमी पश्चिम में जाता है और अंत में 7 किमी उत्तर में जाता है। A और B के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है ?
 - (A) 48 किमी
- (B) 118 किमी
- (C) 38 किमी
- (D) 28 किमी





If HEALTH is written as GSKZDG, then now 55. will NORTH be written in that code? (B) GSQNM (A) OPSUI (D) FRPML (C) IUSPO In PM KISAN Scheme, Government will 56. provide (A) Loans to farmers bank account (B) Direct benefit transfer to farmers bank account (C) Insurance to farmers bank account (D) Pension to farmers How many days will be there from 22nd Oct. 2012 57. to 5th March 2013? (Both days not included) (B) 131 (A) 128 (D) 132 (C) 133 A _____adds up various file characteristics 58. to produce a hexadecimal number. (B) Network mail facility (A) Melissa (D) Checksum (C) Happy 99 Section 2 in Cr.P.C. defining "victim" as a person 59. who has suffered any loss or injury caused by reason of the act or omission for which the accused person has been charged includes (A) victim's guardian (B) victim's close friend (C) victim's guardian or legal heir (D) victim's neighbor Who is the current speaker of Lok Sabha? 60. (A) Meira Kumar (B) Om Birla (C) Sumitra Mahajan (D) None of the above What was the period in which the Industrial Revolution took place? (B) 1750 - 1850 (A) 1750 - 1917

(C) 1745 - 1845

62.

HEALIH ON GOKZUG IMEN SIGIE, ON NOKIH ON 55. किस कोड में लिखा जाएगा ? (A) OPSUI (B) GSQNM (C) IUSPO (D) FRPML PM किसान योजना में, सरकार उपलब्ध कराएगी 56. (A) किसानों के बैंक खातों को ऋण (B)-किसानों के बैंक खातों में प्रत्यक्ष लाभ अंतरण (C) किसानों के बैंक खातों को बीमा (D) • किसानों को पेंशन 22 अक्टूबर 2012 से 5 मार्च 2013 तक कितने दिन होंगे ? (दोनों दिन शामिल नहीं हैं) (B) 131 (A) 128 (D)- 132 (C) 133 विभिन्न फाइल विशेषताओं को एक 58. हेक्साडेसिमल नंबर उत्पन्न करने के लिए जोड़ता है। (B)* नेटवर्क मेल सुविधा (A) मेलिसा (D) चेकसम (C) हैप्पी 99 सीआरपीसी की धारा 2 में "पीड़ित" को एक ऐसे व्यक्ति के रूप में परिभाषित किया गया है, जिसे उस कार्य या चूक के कारण कोई नुकसान या चोट लगी है, जिसके लिए आरोपी व्यक्ति को आरोपी बनाया गया है, इसमें शामिल होता है (A) पीडित का अभिभावक (B) पीड़ित का करीबी दोस्त (C) ग्पीड़ित का अभिभावक या कानूनी उत्तराधिकारी (D) पीडित का पड़ोसी लोकसभा के वर्तमान अध्यक्ष कौन हैं ? (A) मीरा कुमार (B) ओम बिरला (C)-सुमित्रा महाजन (D) उपरोक्त में से कोई नहीं निम्नलिखित में से किस अवधि के दौरान औद्योगिक क्रांति 61. हई थी ? (A)+1750 - 1917 (B) 1750 - 1850 (C) 1745 - 1845 (D) 1650 - 1750

तीन व्यक्ति A, B और C एक पंक्ति में खडे हैं। A और B के

बीच पाँच व्यक्ति B और C के बीच आठ व्यक्ति हैं। यहि

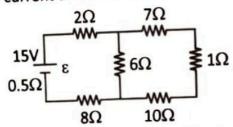
62.

(D) 1650 - 1750

Three persons A, B and C are standing in a queue.

five persons between A and B and eight

The emf of the battery ϵ in the circuit shown is 15V and internal resistance 0.5Ω . What is the current drawn from the battery?



(A) 1A

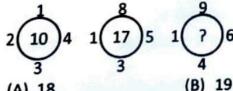
(B) 4A

(C) 2A

- (D) 3A
- Soil erosion are more in 64.
 - (A) Hilly parts
- (B) Desert
- (C) Plains
- (D) Coastal line
- is a key tool for the spread 65. of ID theft, luring people into disclosing sensitive information such as credit card numbers or passwords.



- (A) E-mail bombing
- (B) Spam
- (C) Cyber terrorism
- (D) Cyber stalking
- 66. When a change in one variable coincides with a change in another variable, but does not necessarily indicate causation it is called
 - (A) Evidence
 - (B) Degree of freedom
 - (C) Significance
 - (D) Correlation
- What will replace the question mark? 67.

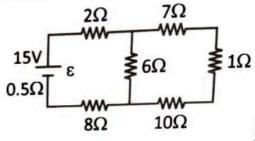


(A) 18

(C) 20

- Which of the following departments of the 68. Government of India will undertake the Swachh Survekshan Grameen 2021?
 - (A) Department of Drinking Water and Sanitation
 - (B) Department of Economic Affairs
 - (C) Department of Health and Family Welfare
 - (D) None of the above

दिखाए गए परिपथ में बैट्री ε का emf 15V और आंतरि प्रतिरोध 0.5Ω है । बैट्री से खींची गयी विद्युत क्या है ?



(A) 1A

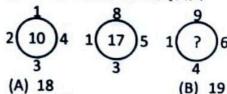
(B) 4A

(C)*2A

- (D) 3A
- मिट्टी का अपरदन अधिक होता है 64.
 - (A) पहाड़ी प्रदेशों में
- (B) मरुभूमि में
- (C) •मैदानी प्रांत में
- (D) समुद्री तटों पर
- आईडी चोरी के लिए एक महत्त्वपूर्ण उपकरण है, 65. जो लोगों को क्रेडिट कार्ड नंबर या पासवर्ड जैसी संवेदनशील जानकारी का खुलासा करने के लिए लुभाता है।
 - (A) ईमेल बॉम्बिंग
 - (B) स्पैम
 - (C) साइबर आतंकवाद
 - (D) साइबर स्टार्किंग
- जब एक चर में परिवर्तन दूसरे चर में परिवर्तन के साथ मेल खाता है, जरूरी नहीं कि कार्यकारण इंगित करें इसे कहा जाता है।
 - (A) सब्त
 - (B) स्वतंत्रता की डिग्री
 - (C) महत्व

(C) 20 ·

- (D) सहसंबंध
- 67. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या होगा ?



निम्नलिखित में से भारत सरकार के कौन-से विभाग स्वच्छ सर्वेक्षण ग्रामीण 2021 करेंगे ?

(D) 21

- (A) पेयजल और स्वच्छता विभाग
- (B) आर्थिक मामले विभाग
- (C) स्वास्थ्य एवं परिवार कल्याण विभाग
- (D) उक्त में से कोई नहीं

is प्रगति देखी जाती है (A) पेट्रोलियम (B)•शक्ति या विद्युत	। रूप, जिसमें आधुनिक सभ्यता का
्रिट्र (C) कोयला (D) परमाणु ऊर्जा	2 y
ट्रेन की गति कार की गरि	किमी की दूरी तय करती है। एक ते से दुगुनी है, ट्रेन दो तिहाई गति है। बाइक पांच घंटे में कितनी दूरी (B) 500 किमी (D) 400 किमी
71. विश्व स्वास्थ्य संगठन ने भ	
पोलियो मुक्त घोषित किया (A) 2001 (C) 2020	(B)*2014 (D) उक्त में से कोई नहीं
 राउरकेला स्टील प्लांट की किसके सहयोग से की गई थ 	स्थापना 1959 में ओडिशा में गी ?
*(A) 表社	(B) जापान
(C) फ्रांस	(D) जर्मनी
73. तीन क्रमिक विषम संख्याअ संख्या के 1/3 से 12 अधि क्या है ?	ों का औसत इनमें से पहली क है । तीनों में अंतिम संख्या
(A) 15 (B)∙डाटा पर्याप्त नहीं है (C) 17 (D) 19	
' 4. किसकी उपस्थिति एव्स (पक्षिय	ों) की विशिष्ट विशेषताएँ हैं ?
(A) पंख	(B) ∙टॉॅंग
(C) फेंग्स	(D) पैर
;. समांतर श्रेढी 80, 75, 70,वे (A) 550 (C) 600	(D) 650
. 2010-11 में हरियाणा में औसत है ?	
(४) २ २६ हेक्ट्रेयर	(B) 2.75 हेक्टेयर (D) 2.50 हेक्टेयर '.MsEducationTv.com

	d to revise m	inimum	//.	संशोधन के लिए प्र	यक्त होता है।			
Index is use	d to revise				(B)) WPI-IW	/	
ges in Scheduled Em	ployments.	DE STATE		(A) CPI-IW) WPI		
) CPI-IW	(B) MAI-144			(C) CPI	(0)	7 001.	· -	×
CPI	(D) WPI	回笑回		क्ति किन्ति	बैंक के ब्रिनय	ादी कार्यों	कं बार	म
nsider the following inctions of the Reservence I. Regulate the issue keeping of reservence securing monetar II. To have a modern	statements above Bank of India of Bank notes es with a view to y stability in India monetary policet the challeng	and to dia. icy ge of	78.	निधियों को व ॥. जटिल अर्थव	ना पर विचार क निर्गमन और भा ए मौद्रिक सुरक्षा व बनाए रखना ।	रत में स्थिए की दृष्टि से तेजी से बढ़ लिए एक उ	ता बनाए आरक्षित ती आधुनिक	ſ
an increasingly co	hility while ke	eping in		ध्यान में मत	ते हुए मूल्य स्थिर	ता बनाए रर	ब्रना ।	
mind the objective	e of growth.	, .		निम्नलिखित में से	गरी विकल्प क	। चयन करें	ı	
Choose the right opti	on given below	1.		(A) कथन । सही	2			
(A) The statement I	is correct			(A) कथन । सहा (B)₄ कथन । और	॥ दोनों सही हैं			
(B) Both the statem	ents I and II are	correct		(C) कथन ॥ सही	है			
(C) The statement II	is correct			(D) उक्त में से क	तोई नहीं			
(D) None of the abo	ve					ट आणा ?		
Which word will com	e in the place	of question	79.	प्रश्न चिह्न के स्थान	न पर कान-सा प	2		
mark?				अनुमान : धारणा	: : समनुदारात :	ः) आवंटन		
Presume : Assume :	(B) Allot			(A) • अनुरोध				
(A) Request (C) Replace	(D) Proud			(C) प्रतिस्थापित) गर्व		
In Deacon's process	for the prepar	ation of	80.	क्लोरीन के निर्मा				का
chlorinei	s used as catal	yst.		प्रयोग एक उत्प्रेरव				
(A) AICI ₃	(B) CuCl ₂			(A) AICI ₃) CuCl ₂		Ą
(C) ZnCl ₂	(D) PbCl		1	(C) ZnCl ₂	(D) PbCl ₂	面型	ä
Election is held only	by death of the	tuency to fil signation o	81.	मृत्यु या किसी स भरने के लिए केव है, उसे कहते हैं	दस्य के इस्तीफे ल एक निर्वाचन	के कारण हुई क्षेत्र के लिए	रिक्ति व चुनाव होत	हो ता
a member is known	(B) Post-ele			(A) बाई-एलेक	शन (B) पे	स्ट-चुनाव	25-00	
(A) By-election		the above	M.	(C) उप-चुनाव	(D) 3	परोक्त में से व	काइ नहा	
(C) Sub-election	t there is hot	h the Private	e 82	. एक अर्थव्यवस्था	जिसमें निजी क्षेत्र	और सरकार्र	विनो होत	1
An Economy in whi Sector and the Gov	ernment is kno	wn as		ह	कहलाती है ।			
Sector and the oov				(A) पूँजीवादी अ (B) मिश्रित अध	भथव्यवस्था व्यवस्था			
(A) Capitalist Econ (B) Mixed Econom	17			ic) विकसित 3	अर्थव्यवस्था			
				(D) अविकसित	अर्थव्यवस्था		वे हा	T
(D) Underdevelop		evactly tw	10 83	. जब एक घन का	रंगा जाता है और समान दुकडों में क	न्यूनतम काट	तो कितने	ì
- many smalle	picco	nted and co	ut	729 छाट परतु	तिनाग दुपाठा न प	तेमा ?	All Ishan	
nainted laces	Lut identi	cal by me.	ng	छोटे दुकडा पर र	में हुए दो फलक हैं (B) 84		
into 729 smaller pi	ble number of	cuts?		(A) 72	25/25/2)* 64		
the minimum p	(B) 84			(C) 66				
(A) 72	(2) 64	V-						

- To promote domestic cultivation of oil palm in the next five years, new centrally sponsored scheme is approved. It is
 - (A) National Mission on Edible Oils-Oil Palm (NMEO-OP)
 - (B) Oil Palm Mission (OPM)
 - (C) National Palm Oil Scheme (NPOS)
 - (D) National Mission on Enriched Oils (NMOE)
- Read the data given below and based on it answer the following question:

500 students of a college, 49% like watching football, 53% like watching hockey and 62% like watching basketball. 27% like watching football and hockey both, 29% like watching basketball and hockey both and 28% like watching football and basketball both. 5% liked watching none of the games.

How many students liked watching all the three games?

(A) 15

(B) 225

(C) 75

- (D) 200
- The information added in the _____ visible while working with the presentation, but will be available when it is printed.
 - (A) Notes master
- (B) Slide master
- (C) Handout master (D) None of the above
- Under the 7th Schedule of the Indian 87. Constitution, Police is under the
 - (A) Union List
- (B) Concurrent list
- (C) Central List
- (D) State List
- The operation of railways in India began in
- (A) 1853
- (B) 1907
- (C) 1859
- (D) None of the above
- If the circumference of a circle is decreased by 50%, then the percentage of decrease in its area is
 - (A) 25

(B) 75

- (D) 60
- In PowerPoint 2003 Normal view enables to see various aspects of the presentation simultaneously in tabs namely (B) Both (A) and (C)
 - (A) Outline tab
- (D) Neither (A) nor (C)
- (C) Slides tab

- तेल ताड की घरेलू खेती के अगले पाँच वर्षों में प्रचार के लिए नई केंद्र प्रायोजित योजना अनुमोदित की गई है। यह है
 - (A) नेशनल मिशन ऑन एडिबल ऑ**इल्स-ऑइल पाम** (NMEO-OP)
 - (B) ऑइल पाम मिशन (OPM)
 - (C) नेशनल पाम ऑइल स्कीम (NPOS)
 - (D) नेशनल मिशन ऑन एनरिच्ड ऑइल्स (NMOE)
- नीचे दिए गए डाटा का अध्ययन करें और उसके आधार पर 85. निम्नलिखित प्रश्न के उत्तर दें : किसी कॉलेज के 500 छात्रों में, 49% फुटबॉल देखना पसंद करते हैं, 53% हॉकी देखना पसंद करते हैं और 62% बास्केटबॉल देखना पसंद करते हैं, 27% फुटबॉल और हॉकी दोनों देखना पसंद करते हैं, 29% बास्केटबॉल और हॉकी दोनों देखना पसंद करते हैं और 28% फुटबॉल और बास्केटबॉल दोनों देखना पसंद करते हैं, 5% कोई भी
- 🍱 र्म देखना पसंद नहीं करते।
- कितने छात्र तीनों गेम देखना पसंद करते हैं ? (B) 225
 - (A) 15
- (C) 75
- (D) 200
- में जोड़ी गई सूचना इसमें कार्य करते समय 86. प्रस्तुति नहीं दिखती जबिक प्रिंट होने के बाद दिखती है।
 - (A) नोट्स मास्टर
- (B) स्लाइड मास्टर
- (C)• हैंडआउट मास्टर
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
- भारतीय संविधान की 7 वीं अनुसूची के 87. अनुसार पुलिस ____ के अंतर्गत आता है।
 - (A) संघ सूची
- (B) समवर्ती सूची
- (C) केंद्रीय सूची
- (D) राज्य सूची
- भारत में रेलवे का संचालन ____ वर्ष में शुरू किया। 88.
 - (A) 1853
- (B) 1907
- (C) 1859
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं
- यदि किसी वृत्त की परिधि में 50% की कमी की जाती है. तो उसके क्षेत्रफल में कमी का प्रतिशत है
 - (A) 25
- (B) 75
- (C) 50
- (D) 60
- पवरपाइंट 2003 में नॉर्मल व्यू _____ टैब में एक साथ प्रस्तुतियों के विभिन्न पहलू देखने में सक्षम करता है।
 - (A) आउटलाइन टेब
- -(B) (A) और (C) दोनों
- (C) स्लाइड्स टेब
- (D) न तो (A) न ही (C)

Y18

×17 4 189



English Language

	the following.	96.	सर्वनाम वे
91.	Find out the misspelt word in the following.	50.	
	(A). Aerial		 (A) कर्त्ता
	(B) Aircraft		
	(C) Airoplane		(B) कर्म
	(D) Aerodrome		(C) संबो
92.	Fill in the blank with appropriate phrasal verb from the alternatives given below.		(D), इनमें
	The solicitors will your claim to the property.	97.	'नेताजी भ
	(A)• see through		(A) सरल
	(B) see into		(B) 印 图
	(C) see off		
	(D) see up		(C) संयु
93	. Give the meaning of the underlined idiomatic expression from the alternatives given below		(D) इनमें
	it. (understanding the context from the	98.	'हस्त' क
	sentence)		(A) हार्थ
	He moved heaven and earth to see his son		(B) स्थर
	married to the industrialist's daughter.		(C)∙ हाथ
	(A) to do all that can be done		(D) इनमे
	(B). bad and good days		1-7 (
	(C) to accomplish 2 tasks in one attempt (D) to be doing too many things at one time	99.	(,) इस र्
			(A) अत
94	form from the alternatives given below it.		(B) पूर्ण
			(C)-अर
	When Mrs. Smith the baby cry, she		
	(A) heard (B) was heard	2-16	(D) इन
	(C) had heard (D) hears	100.	जो शब्द
99	Fill in the blank with appropriate form of the		(A) विः
	verb from the alternatives given below.	(W) (W) (W)	(B)* सर
1	They against prohibition.		(C) (gh
	(A) Cried down (B) Cry up	(B) In at (B)	(D) इन
	(C) Cried out (D) Cry off	1	(10) 41

हिन्दी भाषा

06	सर्वनाम के कारक रूप केवल सात ही होते हैं
90.	कारक रूप नहीं होता ।
	(A) कर्त्ता
	(B) कर्म
	(C) संबोधन
	(D) इनमें से कोई नहीं
97.	'नेताजी भाषण दे रहे हैं और लोग ध्यान से सुन रहे हैं वाक्य का उदाहरण है।
	(A) सरल
	(B)• मिश्रित
	(C) संयुक्त
	(D) इनमें से कोई नहीं
98.	'हस्त' का तद्भव शब्द है ।
	(A) हाथी
	(B) स्थल
	(C) - हाथ
	(D) इनमें से कोई नहीं
99.	(,) इस विराम चिन्ह को कहते हैं।
55.	(A) अल्प विराम
	(B) पूर्ण विराम
	(C)•अर्द्ध विराम
	(D) इनमें से कोई नहीं
100.	जो शब्द संज्ञा के स्थान पर प्रयुक्त किए जाते हैं,
	कहते हैं।
	(A) विशेषण
(II) STREET	(B) सर्वनाम
	(C) क्रिया
	a 26 6 Km (a)