M.P.M.I.R Code No

Set No. 1

Question Booklet No.

00115

17P/291/26(i)

	(To be fille	ed up by the ca	ndidate by blue/l	black ball-p	oint pen)	
Roll No.						
Serial No.	of OMR A	swer Sheet	201	Ł	.1	90.
Day and I)ate	************	hababaappa 4322114224141414141414		(Signatus	e of Invigilator)

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only blue/black ball-point pen in the space above and on both sides of the Answer Sheet)

- 1. Within 30 minutes of the issue of the Question Booklet, check the Question Booklet to ensure that it contains all the pages in correct sequence and that no page/question is missing. In case of faulty Question Booklet bring it to the notice of the Superintendent/Invigilators immediately to obtain a fresh Question Booklet.
- 2. Do not bring any loose paper, written or blank, inside the Examination Hall except the Admit Card without its envelope.
- 3. A separate Answer Sheet is given. It should not be folded or mutilated. A second Answer Sheet shall not be provided. Only the Answer Sheet will be evaluated.
- 4. Write your Rolf Number and Serial Number of the Answer Sheet by pen in the space provided above.
- 5. On the front page of the Answer Sheet, write by pen your Roll Number in the space provided at the top and by durkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, we'te the Question Booklet Number and the Set Number in appropriate places.
- 6. No overwriting is allowed in the entries of Roll No., Question Booklet no. and Set no. (if any) on OMR sheet and Rall No. and OMR sheet no. on the Question Booklet.
- 7. Any change in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfairmenns,
- 8. Each question in this Bookles is followed by four alternative answers. For each question, you are to record the correct option on the Answer Sheet by darkening the appropriate circle in the corresponding row of the Answer Sheet, by pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
- 9. For each question; darken only one ejecle on the Answer Sheet. If you darken more than one circle or darken a circle partially, the answer will be treated as incorrect.
- 10. Note that the answer once filled in ink cannot be changed. If you do not wish to attempt a question, leave all the circles in the corresponding row blank (such question will be awarded
- 11. For rough work, estable inner back page of the title cover and the blank page at the end of this
- 12. Deposit only OMR Answer Sheet at the end of the Test.
- 13. You are not permitted to leave the Examination Hall until the end of the Test.
- 14. If a candidate attempts to use any form of unfair means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him here

Total No. of Printed Places 32

। उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अम्तिम आवरण पृष्ठ पर दिये गए हैं।



ROUGH WORK रफ़ कार्य

. 961



M.P.M.I.R. (ade No, (465) 2017

17P/291/26(i)

No. of Questions: 120

प्रश्नों की संख्या : 120

Time: 2 Hours

Full Marks: 360

समय : 2 घण्टे

Note: (1) Attempt as many questions as you can. Each question carries 3 (Three) marks. One mark will be deducted for each incorrect answer. Zero mark will be awarded for each unattempted question.

> अधिकाधिक प्रश्नों को इस करने का प्रयत्न करें। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक श्रून्य होगा।

(2) If more than one alternative answers seem to be approximate to the correct answer, choose the closest one. यदि एकाधिक वैकल्पिक उत्तर सही उत्तर के निकट प्रतीत हों, तो निकटतम सही उत्तर दें।

Directions (Question Number 1 to 5): Read the following information carefully and answer the questions given below.

निर्देश (प्रश्न संख्या 1 से 5) : निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए तथा नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

- (i) A family consists of six members namely, A,B,C,D,E and F. एक परिवार में छः सदस्य हैं जिनके नाम A,B,C,D,E और F है।
- (ii) B is the brother-in-law of C's mother. B,C की मां का देवर है।
- (iii) C is the sister of F. C,F की बहन है।
- (iv) D is the father of A and F is the grandson of D. D,A का पिता है और F,D का पोता है।
- (v) There are two female members in the family. परिवार में दो महिला सदस्य हैं।

P.T.O.



01.	Who	is mother	of F?					19
	(1)	В			(2)	E	N	
	(3)	Α .			(4)	Cannot be	determ	nined
	F की	मां कौन है	?					
	(1)	В			(2)	E		
	(3)	Α			(4)	निर्धारित . नह	हीं किया	जा सकता
02.	Whi		following	pair rep	resent	s the female	e memi	bers in the
	(1)	C and E			(2)	B and C		
	(3)	C and D			(4)	Cannot be	detern	nined
	निम्न	में से कौन	सा युग्म	परिवार में	महिला	सदस्यों का प्र	तिनिधित	व करता है ?
		C और E			(2)	B और C		
	(3)	C और D			(4)	निर्धारित नह	हीं किया	जा सकता
03.	The	members	of the far	mily belo	ng to h	ow many ge	eneratio	ons?
	(1)	Four	••••	•	(2)	Two		
	(3)	Three			. (4)	Either two	or thre	ec
	परिव	वार के सदर	य कितनी	पीढ़ियों र	से सम्बं	धेत हैं ?		
	(1)	चार			(2)	दो		
	(3)	तीन ्			(4)	केवल दो य	ा तीन	
04.	Dh	as two son	s. One is	A and o	ther is	:		
	D वे	ते दो पुत्र हैं	? एक A	है और	दूसरा है	:		
	(1)	~	(2)				(4)	F
05.	Wh	o is the un का चाचा कै		•				
	(1)	_	(2)	Α	(3)	D	(4)	c
	(~)	ekak	1170.117		•			



Directions (Question Number 6 to 9): In each of the following questions, four words have been given out of which three are alike in same manner, while the fourth one is different. Choose out the different one.

निर्देश (प्रश्न संख्या 6 से 9) : नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में चार शब्द दिये गए हैं जिनमें से तीन निश्चित तरीके से समान हैं जबिक चौथा तीनों से भिन्न है। भिन्न शब्द झाल कीजिए।

								*
06.	Cho	ose the diffe	erent v	vords from	the fo	lowing:		
	(1)	Lion	(2)	Bear -	(3)	Tiger .	(4)	Leopard
	निम्न	में से भिल	शब्द	ज्ञात कीजि	ς:			
	(1)	शेर	(2)	भालू	(3)	बाघ	(4)	तेन्दुआ
07.	Cho	ose the diffe	erent v	vords from	the fo	llowing:		
	(1)	Chilli	(2)	Tomato	(3)	Potato	(4)	Brinjal
	निम्	में से चिन	शब्द	ज्ञाल कीजि	Q :			
	(1)	मिर्च	(2)	टमाटर	(3)	आलू	(4)	बैंगन
08,	Cho	ose the diffe	erent v	vords from	the fo	llowing:		•
	(1)	Sweater	(2)	shirt	(3)	Trouser	(4)	Jacket
	निम्न	में से भिल	शब्द	ज्ञात कीज़ि	ς:	12		
	(1)	स्वेटर	(2)	कमीज	(3)	पेंट	(4)	जैकेट
09.	Cho	ose the diffe	erent v	words from	the fo	llowing:	. 2	
	(1)	Bus	(2)	Truck	. (3)	Cycle	(4)	Scooter
	निम्न	न में से भिन्न	্গৰু	ज्ञात कीजि	ए :	4		
	(1)	बस	(2)	द्रक	(3)	साइकिल	(4)	स्कृटर



Directions (Question Number 10 to 14): Read the following information carefully and answer the questions given below:

निर्देश (प्रश्न संख्या 10 से 14) : नीचे दी गयी जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िये तथा दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

A,B,C,X,Y and Z are seated in a straight line facing north. C is third to the right of Z and B sits second to the right of C. X sits to the immediate right of A.

A,B,C,X,Y तथा Z उत्तर की ओर मुँह करके एक सीधी रेखा में बैठे हैं। C,Z के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है तथा B,C के दायें दूसरे स्थान पर है। X, A के एकदम दायें बैठा है।

XC

10. Which of the following represents the pair of persons sitting exactly in the middle of the line?

	निम्न	में से कौन	सा युग	म रेखा प	रकदम बी	च में बैठा	意?
		XB	(2)	ZB	(3)	BX	(4)
11.	Wha	t is X's pos	sition w	ith resp	ect to Z	5 .	
	(1)	Immediate	right	(2)	Second	to the left	
		Third to th		(4)	Third to	o the left	
	Zको	सम्बन्ध में	X का स	थान कीन	सा है	?	
		Z के ठीक			(2)	बायें से	दूसरा
		दायें से ती	सरा		(4)	बायें से	तीसरा

12. Three of following four are alike in a certain way based on their sitting position in the above arrangement and so form a group. Which is the one that does not belong to the group?

नीचे दिये चार विकल्पों में से तीन, ऊपर दी व्यवस्था में अपने बैठने के स्थान के अनुसार एक निश्चित तरीके से समान हैं तथा एक समूह बनाते हैं। भिन्न में कौन सा उस समूह में नहीं आता है।

(1) ZA (2) XC (3) CY (4) XA

13. How many persons are seated between A and C?
(1) One (2) Two (3) Three (4) Four

A तथा C के बीच में कितने लोग बैठे हैं ? (1) एक (2) दो (3) तीन (4) चार



14.	If A	: X a	nd Z: A	, then	Y: ??					
	यदि	A : X	तथा 2 :	AB	तब Y : ??	94				
	(1)			(2)	B	(3)	Ç	. (4)	X
Dire	four	pair ain c	ommon	are (relatio	given out o	f which e fourt	the wo	ords in this	ce	g questions, pairs bear a Choose the
निर्दे	स (प्र दिये है।	श्न स् गृए है भिन्न	ख्या 15 इं जिनमें संबन्ध व्	से 19 वे तीन को यु) : नीचे वि युग्म में ए म को चुन्	ए गए क समान विः	प्रत्येक प्र न संबन्ध	पश्न में शब है। तथा	द्धों चीर	के चार युग्म ग युग्म मिन्न
15.	Cho	ose t	he pair	which	is differe	nt in r	elation			
	(1)	sme	ell : nose			(2)	hear	ears		
	(3)	ton	gue : tas	te		(4)	see :	eye		
	भिन्न	। संब	न्ध वाले	युग्म व	हो चुनिये					
	(1)	**-	ना : नाक	7-		(2)	सूनना	ः कान	٠.	
	(3)	जीभ	ः स्वाद	लेना		(4)		: ऑख		
16.	Cho	ose t	he pair	which	is differen	nt in re	elation	:		
	(1)		el : car			(2)	ink:			
19	(3)	garl	oage : du	stbin		(4)		pencil		
	भिन्न	संब	न्ध वाले	युग्स ह	हो चुनिये	233		50 *		•
			तः कार	Ģ		(2)	स्याही	: पेन		
	(3)	कच	तः कूड़ा	शन		(4)		: पेन्सिल		
17.	Cho	ose t	he pair v	vhich	is differen	nt in w	letion			
			i : soft			(2)	long:		21	•
	(3)	swe	et : sour			(4)	A. 100 - 100	d : blunt		
	भिन्न	संब	न्धं बाले	पुरम् व	क्रे चुनिये :					
	(1)	कठो	रः मुलार	म		(2)	लम्बा	स्टॅना		
	(3)	_	ः खटल		54	.243		17 7991		

P.T.O.



18.	Cho	ose the pair which is different	in re	elation:
	(1)	shirt: dress	(2)	boy : girl
	(3)	mango : fruit	(4)	table: furniture
	भिन्न	संबन्ध वाले युग्म को चुनिये :		
	(1)	कमीज : ड्रेस	(2)	लड़का : लड़की
	(3)	आम : फल	(4)	मेज : फर्नीचर
19.	Cho	ose the pair which is different	in re	elation :
	(1)	book : page	(2)	table: drawer
	(3)	loom : cloth	. (4)	car: wheel
	भिन्न	त संबन्ध वाले युग्म को चुनिये :		
			. (2)	मेज : दराज
	(3)	करघा : कपड़े	(4)	कार : पहिया
20.	DE	a certain code language BROT FINITE is written as DEEFIINT t code language?	HER I, ho	is written as BEHORRT and w will INDICATE be written in
	है उ	निश्चित कूट भाषा में BROTHER और DEFINITE को DEEFIINT के ICATE कैसे लिखा जाना चाहिए	स्वप	BEHORRT के रूप में लिखा जाता लिखा जाता है, उस कूट भाषा में
	(1)	CDEANITI	(2)	HACNDET
	(3)	ACDEIINT	(4)	IADNCTEI
21.	will	NOURISH be written in that	code	
	एक है।	निश्चित कूट भाषा में MENTION इस कूट भाषा में NOURISH कैर	को I से लि	PHOWPRK के रूप में लिखा जाता खा जाएगा ?
	(1)		(2)	
	(3)		(4)	JVKWRPU

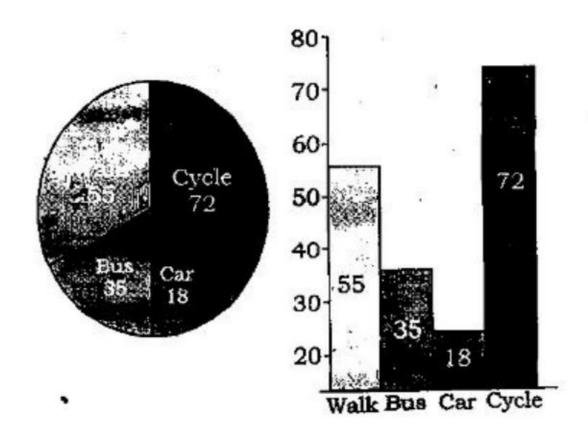


22.	For	or of the up. Whice	following to the one of t	ive, are ali he followir	ke in a	certain v s not belo	vay and h	ence for t group	m a ?
	निम् बना	न पाँच में ते हैं। नि	से चार, एव म्न में से व	क् निश्चित र कौन सा इस्	तरीके स समूह	समान हैं से संबन्धि	और इसरि त नहीं है	नेए एक स ?	ामूह
	(1)	KOSTV	V (2)	GLOPU	(3)	DILMR	(4)	PUXYD)
23.		at will c	ome in th	e place of	ques	tion-mark	(?) in tl	ne follow	ing
	निम	नलिखित	शृंखला में	प्रश्न चिन्ह	(?) 毒	स्थान पर	क्या आये	गा ?	•
	DG	J, FIL, H	KN, JMP,	?					1.
	(1)	LON -	(2)	LOQ	(3)	LOM	(4)	LOR	
24.	he t	urned ri	ght and tr	orint A tow aveiled 2 K t and trave	no the	nde turn	ed right a	nd trave	lled
	(1)	5 km ·	(2)	15 km	(3)	7 km	(4)	17 km	
	आप	न यास्त	आर धम ग	ण की तरफ हैंने मुड़ गय या और 5 वि यात्रा की।	केमी व	ने साम्या की	। फिर्म्स सार्वे	और पर	गत्रा वह कर
	(1)	5 किमी.	(2)	15 किमीं.	(3)	7 किमी.		17 किमी	t.
25.	left	and wal	ks 1 mile	to west, to and again a acing now	turns !	oft and wa	lks 1 mil	e and tu nile. Wh	rns ich
	(1)	South	(2)	North	(3)	West	(4)	East	
	वता	ता ह जार	बाया तरप	मील तक च मुझता है उ तता है। उस	शीर 1 म	ील चलता	है और फ	ਜ∙ ਗਾਂਦੀ ਕ	भोज
•	(1)	दक्षिण	(2)	उत्तर	(3)	_			
	e d				(5)	नारचन	(4)	पूर्व	
	*		-	. .					

P.T.O.

Directions (Question Number 26 to 30): The findings of a survey into how people travel to work (presented as both a bar and a pie chart) are shown below.

निर्देश (प्रश्न संख्या 26 से 30) : एक सर्वेक्षण के परिणाम कि लोग किस प्रकार · अपने कार्य-स्थल को जाते हैं (पाई चार्ट तथा बार चार्ट दोनों तरह से प्रस्तुत) को नीचे दर्शाया गया है।



Note:

1 in 8 the people who cycled to work were found to be over 65 years of age.

1 in 3 of the cyclists stated that they travelled to work by bus on rainy days.

नोट :

8 लोगों में से 1 जो साइकिल से अपने कार्य-स्थल को जातें हैं 65 वर्ष से अधिक उम्र के पाये गये। 3 लोगों में से 1 साइकिल सवार ने बताया कि बरसात के दिनों में वे बस से अपने कार्य-स्थल को जाते हैं।



26.	rath	er tha	n trav	eled b	y bus	?					ed to wo	
			उत्तरद के लिए				बस	से यात्रा	करने की	अ	पेक्षा वे अ	पने
	(1)	55		(2)	35	*	(3)	20		(4)	18	
27.				-				they cyc or car?		vork	compa	red
			र उत्तर में साइ						कार से	यात्रा	करने व	ालों
	(1)	72		(2)	35		(3)	18		(4)	19	
28.			y degre y resul		arc in	the p	ie ch	art repre	sent ea	ch 1	response	in
	पाई हैं ?		विज्ञाने	अंश स	देक्षण प	परिणाम	की प्र	त्येक अनु	क्रियाका	प्रति	निधित्व व	रते
	(1)	80	-	(2)	60		(3)	40		(4)	20	
29.			the foll ycle ?	owing	best	repres	ents	the ratio	of resp	ons	ses betwe	een
i.	निम्न सर्वा	में विकड	ते कीन सिनिधि	सा व	तार वे साहै	र सा ?	हकिल	अनुकि	या के म	स्य	अनुवास	का
	(1)	1:6		(2)	1:5		(3)	1:4		(4)	1:3	
30,	Wha bus		tion m	ost cl	osely i	epres	ents	the segr	nent of	the	pie labe	led
	कीन	सी	मेन्न पा	ई में प्र	दर्शित	बस वे	हे भाग	को सव	धिक न	नदीव	की से दश	ाती
25	(1)	1/2		(2)	4		(3)	1/5		(4)	1/6	
•						٠			-			
					-	11			11000		n ~	^

Directions (Question Number 31 to 35): Study the following table and answer the questions given below it:

निर्देश (प्रश्न संख्या 31 से 35) : निम्नलिखित सारणी का अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

PRODUCTION UNITS F E C Months В D Α 137 120 140 April 310 180 169 122 162 May 318 179 177 140 173 130 June 320 188 135 160 146 167 180 130 326 187 July 128 327 178 145 August 150 185

31. In which month the unit B has a contribution of approximately 15% in the total sugar production?

(1) August

(2)June (3) July

(4) April

किस माह में इकाई B ने कुल चीनी उत्पादन में लगभग 15% योगदान किया ?

अगस्त

जून . (2)

(3) जुलाई

32. Which of the following units shows continuous increase in production of sugar over months?

निम्न में से किस इकाई ने सभी महीनों में चीनी उत्पादन में निरंतर बृद्धि दर्शाया ?

(2)B (3) · C

(4) D

33. In case of unit E, in which of the following pairs of months the production of sugar was equal?

(1) April and June

(2) June and July

July and August

(4) April and May

माह के निम्नलिखित युग्मों में से किसमें इकाई E का चीनी उत्पादन बराबर था ?

अप्रैल और जून (1)

(2) जून और जुलाई

जुलाई और अंगस्त

(4) अप्रैल और मई

34. In the month of June, how many units have a share of more than 25% of the total production of sugar?

(1) One

(2) Three

(3) Two

(4) Four

जून माह में, कुल चीनी उत्पादन में कितनी इकाइयों का हिस्सा 25% से अधिक है ?

(1) एक

(2) तीन (3) दो

(4) चार



35. What was approximate percentage decrease in sugar production of unit B in June as compared to April ?

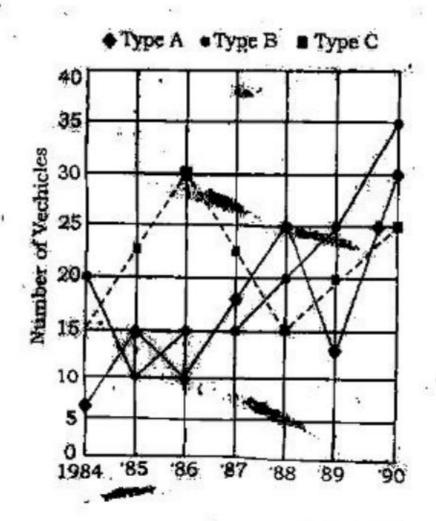
अप्रैल की तुलना में, जून में इकाई B के चीनी उत्पादन में कमी का प्रतिशत लगभग कितना था ?

- (1) 8%
- (2) 10%
- (3) 15%
- (4) 18%

Directions (Question Number 36 to 40): Study the following graph carefully and answer the questions given below:

निर्देश (प्रश्न संख्या 36 से 40) : निम्नलिखित रेखाचित्र का सावधानीपूर्वक अध्ययन कीजिए तथा नीचे दिए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Production of three types of vehicles by a company over the years (in thousand)







36.		as the p from 198		147	ease	in the pro	duction of C type	•.
	(1) 10				(2)	5		
	(3) 20				(4)	None of t	hese	
	1985 से था ?	1986 तक	С प्रव	ज़र के वाह	नों के	उत्पादन में	वृद्धि का प्रतिशत क्या	
	(1) 10				(2)	5		
	(3) 20				(4)	5 इनमें से क	नेई नहीं	
37.	The num	ber of A	type v	ehicles prod	oduce uced	d in 1986 in 1988 ?	was what percent of	
	1986 में उत्पादन	A प्रकार की संख्या	के वाह का वि	नों का उत् कतना प्रतिश	पादन ात था	1988 में C ?	प्रकार के वाहनों के	
	(1) 33-	3	(2)	हतना प्रतिश $66\frac{2}{3}$	(3)	50	(4) 15	
38.	In how naverage	nany year productio	s was	the produ the give	action n year	of A type v	ehicles less than its	
	कितने वष् से कम ध		तर के	वाहनों का	उत्पाद	न दिए गये व	वर्षों के औसत उत्पादन	
	(1) 2		(2)	4	(3)	3 .	(4) 1	
39.	What w	as avera	ge n	umber of s?	B ty	pe vehicles	produced by the	
	दिये गए क्या थी	वर्षो में कं ?	पनी ह	द्वारा उत्पादि	त В	प्रकार के वा	हनों की औसत संख्या	
	(1) 20,	,000	(2)	25,000	(3)	15,000	(4) 30,000	
40.	three ty	pes of vel	nicles	60,000 ?			roduction of all the	
	निम्न में था ?	से किस व	र्ष में	सभी तीन प्र	कार व		कुल उत्पादन 60,000	
	(1) 19	85	(2)	1986	(3)	1987	(4) 1988	
-								



41. 462 people were asked to identify their favourite colour, food and city. 420 responded, with 120 indicating red, 300 curry and 21 Bangluru. What fraction gave the response Bangluru?

462 व्यक्तियों से उनके पसंदीदा रंग, खाना, और शहर के बारे में पूँछा गया। 420 ने प्रतिक्रिया दी, जिनमें से 120 ने लाल, 300 ने करी, और 21 ने बैंगलुरू बताया। बेंगलुरू प्रतिक्रिया देने वालों का अंश क्या था ?

(1) 1/22

(2) 1/20

(3) 1/10

(4) 1/5

Directions (Question Number 42 to 47): Read the following passage carefully and answer the questions according to the contents of the passage.

निर्देश (प्रश्न संख्या 42 से 47) : निग्नलिखित परिच्छेद को पढ़िए और प्रश्न के उत्तर परिच्छेद में वर्णित तथ्यों के आधार पर दीजिए।

James Madison said, "A people who mean to be their own governors must arm themselves with power that knowledge gives." In India, the Official Secrets Act, 1923 was a convenient smokescreen to deny members of the public access to information. Public functioning has traditionally been shrouded in secrecy. But in a democracy in which people govern themselves, it is necessary to have more openness. In the maturing of our democracy, right to information is a major step forward; it enables citizens to participate fully in the decision-making process that affects their lives so profoundly. It is in this context that the address of the Prime Minister in the Lok Sabha is significant. He said, " I would only like to see that everyone, particularly our civil servants, should see the Bill in a positive spirit; not as a draconian law for paralyzing Government, but as an instrument for improving Government-Citizen interface resulting in a friendly, caring and effective Government functioning for the good of our People." He further said, "This is an impovative Bill, where there will be scope to review its functioning as we gain experience. Therefore, this is a piece of legislation, whose working will be kept under constant reviews." The Commission, in its Report, has dealt with the application of the Right to Information in Executive, Legislature and Judiciary. The judiciary could be a pioneer in implementing the Act in letter and spirit because much of the work that the Judiciary does is open to

public scrutiny, Government of India has sanctioned an e-governance project in the Judiciary for about 700 crores which would bring about systematic classification, standardization and categorization of records. This would help the judiciary to fulfill its mandate under the Act. Similar capacity building would be required in all other public authorities. The transformation from nontransparency to transparency and public accountability is the responsibility of all three organs of State.

42. A person gets power :

- (1) by acquiring knowledge
- (2) from the Official Secrets Act, 1923
- (3) through openings
- (4) by denying public information

43. Right to Information is a major step forward to:

- (1) Enable citizens to participate fully in the decision making process
- (2) To make the people aware of the Act
- (3) To gain knowledge of administration
- (4) To make the people government griendly

44. The Prime Minister considered the Bill:

- (1) To provide power to the civil servants
- (2) As an instrument for improving government-citizen interface resulting in a friendly, caring and effective government
- (3) A draconian law against the officials
- (4) To check the harassment of the people

45. The Commission made the Bill effective by :

- (1) Extending power to the executive authorities
- (2) Combining the executive and legislative power
- (3) Recognizing Judiciary a pioneer in implementing the act in letter and spirit
- (4) Educating the people before its implementation



- 46. The Prime Minister considered the Bill innovative and hoped that :
 - (1) It could be reviewed based on the experience gained on its functioning.
 - (2) The civil servants would see the Bill in a positive spirit
 - (3) It would not be considered as a draconian law for paralyzing Government
 - (4) All of the above
- 47. The transparency and public accountability is the responsibility of three organs of the State. Three organs are :
 - (1) Lok Sabha, Rajya Sabha and Judiciary
 - (2) Lok Sabha, Rajya Sabha and Executive
 - (3) Legislature, Executive and Judiciary
 - (4) Judiciary, Legislature and the Commission

Directions (Question Number 48 to 51): In each of the following questions, three out of four given pair of words have a similar relationship while one is diferent. Find this odd-man out:

निर्देश (प्रश्न संख्या 48 से 51) : निम्नुतिधित प्रत्येक प्रश्न में दिए गये चार युग्नों में से तीन युग्न समान संबंध रखते हैं जबाँक एक युग्न मिन्न है। असंगत युग्न को खोजें :

" T'S .

- 48. (1) book: thesaurus
 - (2) sweets : rasgulla
 - (3) reptile : python
 - (4) needle: thread
- · 49. (1) sun : heat .
 - (2) cloud: rain
 - (3) atmosphere: humidity
 - (4) fruit : vitamin
 - 50. (1) king : prince
 - (2) dog : pup
 - (3) tiger: out
 - (4) cat : chick

P.T.O.



51. (1) plague: typhoid

(2) artery: blood

(3) rose: marigold

(4) clove : cardamom

Directions (Question Number 52 to 56): Read the following passage carefully and answer the questions according to the contents of the passage.

निर्देश (प्रश्न संख्या 52 से 56) : निम्नलिखित परिच्छेद को ध्यानपूर्वक पढ़िए और प्रश्न के उत्तर परिच्छेद में वर्णित तथ्यों के आधार पर दीजिए।

Crude mineral oil comes out of the earth as a thick brown or black liquid with a strong smell. It is a complex mixture of many different substances, each with its own individual qualities. Most of them are combinations of hydrogen and carbon in varying proportions. Such hydrocarbons are also found in other forms such as bitumen, asphalt and natural gas. Mineral oil originates from the carcasses of tiny animals and from plants that live in the sea. Over millions of years, these dead creatures from large deposits under sea-bed and ocean currents cover them with a blanket of sand and slit. As this material hardens, it becomes sedimentary rocks and effectively shuts out the oxygen, so preventing the complete decomposition of the marine deposits underneath. The layers of sedimentary rocks become thicker and heavier. Their pressure produces heat, which transforms the tiny carcasses into crude oil in a process that is still going on today.

- 52. Marine deposits under the sea do not get decomposed because they:
 - (1) Become rock and prevent oxygen from entering them
 - (2) Are covered by the sand and slit brought by the current
 - (3) Contain a mixture of hydrogen and carbon
 - (4) Are constantly washed by the ocean current



				1								
53.	Sedimentary rock leads to the formation of oil deposits because: (1) It becomes hard and forms into rocks which produce oil											
	(1)	It becomes	hard ar	id forms i	nto ro	cks whic	h pro	duce	Oll			
	(2)	Its pressur	e prodi	ices heat	and t	turns th	e dep	osits	of animal			
	(3)	It turns he	avy and	shuts out	the c	xygen .						
	(4)	It becomes	heavy a	ind hard,	and a	oplies pro	essure	s to	squeeze oil			
54.	In o	rder to have	minera	l oil, hydr	ogen	and carb	on ar	e con	abined in:			
	(1)	Equal prop			Fi	xed prop	ortion	18	157			
	(3)	Varying pr		3.30	70	ne propos	rtion o	of two	and one			
55.	The	time it take	s for th	e merine o	ieposi	ts to har	den ir	ito n	ocks is:			
	(1)	A few years			(2)	Thousa	nds o	year	rs			
	(3)	Hundreds		•	(4)	Million	of ye	ar				
56.	The	most apt ti	de for th	e passage	: is :							
	(1)	Crude min	CH 1003			1						
	(2)	How sedin			med i	2						
	(3)	How mine										
	(4)	Marine de	posits u	inder the	sca	Q.						
		4							72			
Dir	ectio	ons (Questio	n Numi	er 57 to 6	(2) : C	hoose the	word	s tha	t is opposite			
निर्दे	श (प्र	क्ष्म संख्या 5	7 से 62	ः बड़े आ	ारी मे	दिए शब्द	क्स टि	परीत	ार्थक चुनिए :			
57.	EN	ORMOUS					19					
	(1)	Tiny	(2)	Average	(3)	Soft		(4)	Weak			
58.	co	MMISSION	ED.									
	(1)	Started	(2)	Agency	(3)	Off	(4)	Ter	minated			
59	. CA	NDID		80		- 4	, .					
	(1)	Bluff	(2)	Equal	(3)	Deviou	S	(4)	Blunt			
				100								
			•					0				



P.T.O.

60.	AR	TIFICIAL							
	(1)	Natural	(2)	Solid	(3)	Truthful	(4)	humans	
61.	EXC	ODUS							
	(1)	Return			(2)	Restoration	1		
	(3)	Influx		**	(4)	Home-comi			
62.	EX	PAND							
	(1)	Convert			(2)	Condense			
	(3)	Congest			(4)	Conclude			
	ाताः स्र	ne blanks:	3 से 6			hoose the co ों की पूर्ति के			
63		9		was the	001100	of mont days			
٠٠.	(1)	Outburst		was the		of great deva	istauo	n.	
	(3)	Erosion			(2) (4)	Movement Eruption			
				•	, ,	•			
64.	As a	a result of the posts.		many ı	unsuita	able candida	tes we	re selecte	d
	(1)	Favoritism			(2)	Tolerence			
	(3)	Humanity			(4)	Weakness			
65 .		attempt of th		ers was		because the	travel	ers showe	d
	(1)	Excessively	; repid	ily					
	(2)	Averted; fa							
	(3)	Foiled; for	titude						
	(4)	checked; fe	oresigh	it				21	
56.	In a crea (1) (2) (3) (4)	changing a tivity and in Progressive Increasingly Highly; ex Quickly; h	novations in the second	on are beingly idly	nstruc ng	tured busine demanded o	ess en	vironmen utives.	t,

67.	Sur	nan's plea for ugh to overlook h	fell on de	af ears missior	as her husband	was not
	(1)	Mercy; kind				
	(2)	Clemency; grac	ious		•	
	(3)	Forgiveness; pa			*	
	(4)	Apology ; forgive	ble			**
Dire	e ctio	ns (Question Num neaning to the wo	nber 68 to rd given in	70) : C	hoose the words th letters.	at is similar
निर्देश	त (इ चुनि	श्चिम संख्या 68 से ए।	70) : बड़े	अक्षरों :	में दिये गए शब्द क	पर्याय शब्द
68.	CO	RPULENT				
	(1)	Lean		(2)	Gaunt	
	(3)	Emanciated		(4)	Obese	
69.	ASC	CEND	3.4.			
	(1)	Leap		(2)	Grow	
	(3)	Mount		(4)	Deviate	
70.		NDACIOUS				
	(1)	False		(2)	Encouraging	
	(3)	Provocative		(4)	Somewhat	
Dire	etio	ns (Question Nu	nber 71 to	74) : F	ind the correctly	spelt words.
					शब्दों का चुनाव व	
71.	(1)	percurser		(:	2) precurser	
	(3)	precersur		7	4) precursar	
72.	(1)	simultaneously		(:	2) simaltaneously	•
	(3)	smualtaneously		(4) simaltenously	
73.	(1)	antaganist		(2) antigonist	
	(3)	antagonist			4) antagoniest	
		.n.				
74.	(1).	inflmable		. (2	2) enflamable	
	(3)	inflammable			4) inflamable	
			2	1		P.T.O.



75.	In w	hich country	2017	Olympic	s would	d winter gam	es he	ld?	
		Germany	(2)	Austria		Russia	(4)	France	
	किस	देश में 2017	ओलं	पेक विश्व	शीलकार	नीन खेलों का	आस्रो	जब ट्रा	2
	(1)	जर्मनी	(2)	आस्ट्रिया	(3)	साम जला का स्वस	(4)	फ्रांस	:
			, ,				. ,		
76.	Whi 201	ch state was 6-2017?	defea	ted by Ta	mil Na	du to win Vij	ayha	zare Trop	hy
	(1)	West Bengal			(2)	Kerela			
	(3)	Uttar Prades	h		(4)	Maharashtr	a		
	201 हराय	6-2017 में विज ग था ?	यहजा	रे ट्राफी र्ज	तिने के	लिए तमिलनाड्	हु ने वि	केस राज्य	को
	(1)	पश्चिम बंगाल	(2)	केरला	(3)	उत्तर प्रदेश	(4)	महाराष्ट्र	
77.	Nam	ne the perso	n wh	o resign	ed from	m the post	of Cl	hairman	of
	(1)	N. Srinivasar	ı		(2)	S. Pawar			
	(3)	J. Dalmia			(4)	Shashank M	Manol	nar	
•	अंतर व्यक्ति	ष्ट्रीय क्रिकेट प् त का नाम क्य	रिषद	(आइ. सी	. सी.) र	के अध्यक्ष पर	से इस्त	ीफा देने व	गले
	(1)	एन. श्रीनिवास	न		(2)	एस. पवार			
	(3)	जे. डालमिया			(4)	शशांक मनोह	₹ '		
78.	The	2017 Agricult	ure S	Science Fa	air held	lat:			
	(1)	Agra	(2)	Bhopal	(3)	New Delhi	(4)	Jaipur	
	2017	कृषि विज्ञान						•	
	(1)	आगरा	(2)	मोपाल	(3)	नई दिल्ली	(4)	जयपुर	
79.	Which of th	ch Indian Bac e governing b	dmint ody o	on player of Sports	has b	een appointe ity of Indian	d a n (SAI)	ew memi	ber
	(1)	Prakash Pad	ukon	e .	(2)	Jwala Gutta			
	(3)	Sania Nehwa	d		(4)	Pullela Gopi	ichan	d	
	किस के श	भारतीय बैडिम ासी निकाय क	ंटन f ा नया	खलाड़ी को सदस्य नि	भारती नेयुक्त वि	य खेल प्राधिक केया गया है ?	रण (एस.ए.आ	₹.)
	(1)	प्रकाश पादुकोप			(2)	ज्वाला गुट्टा			
	(3)	सानिया नेहवा			(4)	पुल्लेला गोपीच	ग्न्द		
		17.7							

80.	Who has become the new Chief M	linist	er of Uttarakhand?								
70.6	(1) Yogi Adityanath	(2)	Chitranjan Das								
	(3) Trivendra Singh Rawat	(4)	B.C. Khandri								
	उत्तराखंड के नये मुख्यमंत्री कौन बन	गर .	8 ? .								
	(1) योगी आवित्यनाथ	(2)	चितरंजन दास								
	(3) त्रिवेन्द्र सिंह रावल	(4)	बी. सी. खंडूरी								
81.	What is the India's rank in the 20)17 H	Iuman Development Index ?								
	2017 मानव विकास सूचकांक में भारत का रैंक क्या है ?										
	(1) 138 (2) 131	(3)	136 (4) 144								
82.	Which state government has la number *181" for distressed wom	unch en ?	ed a 24×7 toll free helpline								
	(1) Utter Pradesh	(2)	Haryana								
	(3) Odisha	(4)	West Bengal								
	किस राज्य सरकार ने प्रदेशका महि ल	ाऔं व	र्के लिए 24×7 टील फी हेल्पलाईन								
	(1) उत्तर प्रदेश	(2)	हरियाणा								
	(3) औडीसा	(4)	पश्चिम बंगाल								
83.	Which state government has laun job aspirants?	ched	mobile app " Mera Hunar" for								
	(1) Assam	(2)	Himanchal Pradesh								
	(3) Delhi	(4)	Puniah								
	कस राज्य सरकार ने बीकरी उम्मीदवा किया है ?	रों के	लिए मोबाइल एप "मेरा हुनर" लॉंच								
	(1) असम (2) हिमांचल प्रदेश		दिल्ली (4) पंजाब								
84.	World AIDS day is celebrated on	:									
	(1) 1 October	(2)	1 November								
	(1) 1 October (3) 1 December		1 January								
	विश्व एड्स दिवस मनाया जाता है										
	(1) 1 असट्सर (2) 1 नवम्बर	(3)	(4) 1 जनवरी								
85.	Where is the headquarter of Asian	n Cri	sket Council situated ?								
	(1) Kuwait	(2)	Kulalampour								
	(3) Dhaka	(4)	Singapore								
0.9	MEDICAL CONTROL OF THE PROPERTY OF THE PROPERT										

	एशि	यन क्रिकेट परि	रेषद व	ज्ञ मुख्याल	य कहाँ	स्थित है ?			
	(1)	कुवैत		**************************************	(2)	कुवालालमपु	र		
	(3)	ढाका			(4)	सिंगापुर			
86.	201	8 Olympics v	vill be	organize	ed by wh	ich countr	y ?		
		China (2)					(4)	Japan	
		8 ओलम्पिक व					ाएगा ?		
	(1)	चीन (2) सा	उथ व	जेरिया	• (3)	ब्राजील	(4)	जापान	
87.	Whe	en was the F	irst In	ternation	nal Yoga	day celebra	ated?		
	(1)	21 June 20	15		(2)	21 June 2	2016		
	(3)	21 July 201	.5		(4)	20 July 20	016		
	प्रथम	अंतर्राष्ट्रीय र	मोग वि	वस कब	मनाया ग	या था ?			
	(1)	21 जून 201	5		(2)	21 जून 20	16		
	(3)	21 जुलाई 20			(4)	20 जुलाई 2			
88.	Inst	rument that	is use	d to mea	sure de	oth of ocean	n:		
	(1)	Sonar			(2)	Radar			
	(3)	Fathometer			(4)	Fluxmeter		10	
	यंत्र	जो महासागर	की ग	हराई माप	ने के लि	ए प्रयोग कि	या जाता	है :	
	(1)	सोनार			(2)	रडार			
	(3)	फेथोमीटर			. (4)	फलक्समीटर			
89.	On	which day "M	ake i	n India" i	initiative	was launc	hed ?		
	(1)	20 August 2		aid	(2)	25 Septem		15	
	(3) 25 September 2016				(4)	15 October 2016			
		दिन "मेक इ				121 12			
		20 अगस्त 2		भा भएए।		25 सितंबर			
	(1)	25 सितंबर 2			, ,	15 अक्टूबर			
	(3)		010	12	(4)	15 अवद्वर	2010		
90.	Wha	t is the unit	of ele	ctric con	ductane	e ?			
	(1)	Tesla	(2)	Volts	(3)	Watts	(4)	Siemens	
	विद्युत	त प्रवाहकत्व व	ने इक	ाई क्या है	?				
	(1)	टेस्ला	(2)	वोल्ट	(3)	वाद्स	(4)	सीमेंस	

			9		1:-1 + of e	we problet	m 2
1.	Conv	ex type of lens is	s used to con	rrect v	vnich type of e	ye probles	ш ,
		Myopia		(2)	Prespyopia		
	(3)	Hypermetropia		(4)	Astigmatism		
	उत्तल प्रयोग	प्रकार का लेंस औ किया जाता है ?	ख की किस	प्रकार व		विक करने व	हे लिए
		निकट दुष्टि दीष		(2)	प्रेसिबयोपिया		
	1-1	हाइपरमेट्रोपिया		(4)	वृष्टिवैषम्यता	Δ.	
92.	were	of satallites lau Indian ?					
	फरव	री 2017 में इसरो	द्वारा प्रक्षेपित	किए ग	ए सैटलाइट्स में	से कितने	गरतीय
	(1)	93 (2)	23	(3)	3	(4) 25	
93.	'In w	hich of the follow	ving conditi	ons ca	n magnet lose	its prope	rty?
	(1)	Extreme heat	No.	(2)	High pressu	re ·	•
	(3)	Inside water	41	(4)	Extreme colo	l .	
	निम्न	लिखित में से किर	प स्थिति में व	युम्बक	अपनी विशेषता	खो सकता	青?
		अत्यिष्क गर्मी		(2)	अधिक दबाव		
	(3)	पानी के अन्दर		(4)	चरम ठंड		•
94.	Whi	ch process helps	the sun th	e proc	luce constant	energy?	100
	(1)	nuclear fission		(2)			
		nuclear decay		(4)	nuclear emi	ssion	
	कौन	सी प्रक्रिया सूर्य व	का निरंतर उ	र्जा उत	क्त करने में म	दव करती	?
	(1)	परमाणु विखंडेन	-	(2)	परमाणु संयोज	न	
	(3)	• •		(4)		रिम	
95	Whi	ch is the largest	fresh water	lake	in India ?		
	(1)	Chilka lake		(2)			
	(3)	Lake Pichola		(4)	Wular Lake		
	भार	त में साजे पानी व	ती सबसे बड़ी	। झील	कीन सी है ?		
	(1)	चिल्का झील		(2)	•		
	(3)	पिचीला झील		(4)	वूलर झील		

Nict	ht blindness	:- 3.6				2000	
						2	
1						(4)	Keratin
रतींश	थी निम्न में से	किस	की कमी से	होती	है ?		
(I)	विटामिन ए	(2)	बायोटिन	(3)	विटामिन ई	(4)	केराटिन
Whi obje	ch instrumen	t is u	sed to find	the a	ngle between	two as	stronomical
(1)	Telescope	(2)	Sextant	(3)	Cosmolabe	(4)	Asttolabe
किस जाता	यंत्र का उपयो । है ?	ग दो	खगोलीय व	स्तुओं	के बीच कोण न	नापने व	के लिए किया
(1)	टेलीस्कोप	(2)	सेक्सटैन्ट	(3)	कॉस्मोलेब	(4)	आस्टोलेब
Indi	an women ch	ess p	laver who	ranke	d 3rd by FIDE	:	
(3)	APPENDING A DESCRIPTION OF THE STATE OF THE			(4)	-	akti	
भारत	ीय महिला खि	लाडी	जो एफ.आ	ई.डी.ई	. द्वारा तीसरे	स्थान	पर है :
				3.00			
						त	
Whi	ch type of illus	sion r	nake the sa	ailing s	ship appear st	uspen	ded in air ?
(1)	Mirage			(2)	Looming		
(3)	Aftereffect			(4)	Ziegarnic eff	fect	
किस	प्रकार के भ्रम	से न	ोकायन जह	ाज हव	ा में दिखाई दे	ता है	?
(1)	मिराज			(2)	लूमिंग		
(3)	आफटर इफैक्ट	<u>.</u>		(4)	जाइगरनिक प्र	भाव	
		set m	anufactur	e com	pany "Xiaom	i" is f	rom which
cour	itry ?	9				141	
(1)	Indian						Korea
मोबा	इल हैंडसेट नि					हंपनी	है ?
(1)	भारत					(4)	कोरिया
	(1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (3) (1) (3) (1) (3) (1) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (1)	(1) Vitamin A रतींधी निम्न में से (1) विटामिन ए Which instrument objects? (1) Telescope किस यंत्र का उपयो जाता है? (1) टेलीस्कोप Indian women ch (1) Tania Sachd (3) Koneru Hun भारतीय महिला खि (1) तानिया सचदेव (3) कोनेरू हम्पी Which type of illus (1) Mirage (3) Aftereffect किस प्रकार के भ्रम (1) मिराज (3) आफटर इफैक्ट The mobile hand country? (1) Indian मोबाइल हैंडसेट निर	(1) Vitamin A (2) रतौंधी निम्न में से किसले (1) विटामिन ए (2) Which instrument is usobjects? (1) Telescope (2) किस यंत्र का उपयोग दो जाता है? (1) टेलीस्कोप (2) Indian women chess per (1) Tania Sachdeva (3) Koneru Humpy भारतीय महिला खिलाड़ी (1) तानिया सचदेवा (3) कोनेस्त हम्पी Which type of illusion re (1) Mirage (3) Aftereffect किस प्रकार के भ्रम से ने (1) मिराज (3) आफटर इफैक्ट The mobile handset me country? (1) Indian (2) मोबाइल हैंडसेट निर्माता	(1) Vitamin A (2) Biotin रतौंधी निम्न में से किसकी कमी से (1) विटामिन ए (2) बायोटिन Which instrument is used to find objects? (1) Telescope (2) Sextant किस यंत्र का उपयोग दो खगोलीय व जाता है? (1) टेलीस्कोप (2) सेक्सटैन्ट Indian women chess player who (1) Tania Sachdeva (3) Koneru Humpy मारतीय महिला खिलाड़ी जो एफ.आ (1) तानिया सचदेवा (3) कोनेरू हम्पी Which type of illusion make the se (1) Mirage (3) Aftereffect किस प्रकार के भ्रम से नौकायन जह (1) मिराज (3) आफटर इफैक्ट The mobile handset manufactur country? (1) Indian (2) China मोबाइल हैंडसेट निर्माता कंपनी "जिय	(1) Vitamin A (2) Biotin (3) रतौंधी निम्न में से किसकी कमी से होती (1) विटामिन ए (2) बायोटिन (3) Which instrument is used to find the arobjects? (1) Telescope (2) Sextant (3) किस यंत्र का उपयोग दो खगोलीय वस्तुओं जाता है? (1) टेलीस्कोप (2) सेक्सटैन्ट (3) Indian women chess player who ranked (1) Tania Sachdeva (2) (3) Koneru Humpy (4) मोरतीय महिला खिलाड़ी जो एफ.आई.डी.ई (1) तानिया सचदेवा (2) (3) कोनेरू हम्पी (4) Which type of illusion make the sailing set (1) Mirage (2) (3) Aftereffect (4) किस प्रकार के भ्रम से नौकायन जहाज हव (1) मिराज (2) (3) आफटर इफैक्ट (4) The mobile handset manufacture commountry? (1) Indian (2) China (3) मोबाइल हैंडसेट निर्माता कंपनी "जियोमी" विरायोगी" विरायोगी" विरायोगी कंपनी स्थायोगी कंपनी कंपनी स्थायोगी कंपनी स्थाय	(1) Vitamin A (2) Biotin (3) Vitamin E रतौंधी निम्न में से किसकी कमी से होती है ? (1) विटामिन ए (2) बायोटिन (3) विटामिन ई Which instrument is used to find the angle between objects ? (1) Telescope (2) Sextant (3) Cosmolabe किस यंत्र का उपयोग दो खगोलीय वस्तुओं के बीच कोण जाता है ? (1) टेलीस्कोप (2) सेक्सटैन्ट (3) कॉस्मोलेब Indian women chess player who ranked 3 rd by FIDE (1) Tania Sachdeva (2) Raghavi N. (3) Koneru Humpy (4) Kulkarni Br मारतीय महिला खिलाड़ी जो एफ.आई.डी.ई. द्वारा तीसरे (1) तानिया सचदेवा (2) राघवी एन. (3) कोनेरू हम्पी (4) कुलकर्णी भिक्स फोल्ं एक प्राथित प्राथित (2) Looming (3) Aftereffect (4) Ziegarnic eff किस प्रकार के भ्रम से नौकायन जहाज हवा में दिखाई देखा (1) मिराज (2) लूमिंग (3) आफटर इफैक्ट (4) जाइगरनिक प्र The mobile handset manufacture company "Xiaom country ? (1) Indian (2) China (3) Japan मोबाइल हैंडसेट निर्माता कंपनी "जियोमी" किस देश की व	रतौंधी निम्न में से किसकी कमी से होती है ? (1) विटामिन ए (2) बायोटिन (3) विटामिन ई (4) Which instrument is used to find the angle between two as objects ? (1) Telescope (2) Sextant (3) Cosmolabe (4) किस यंत्र का उपयोग दो खगोलीय वस्तुओं के बीच कोण नापने जाता है ? (1) टेलीस्कोप (2) सेक्सटैन्ट (3) कॉस्मोलेब (4) Indian women chess player who ranked 3 rd by FIDE: (1) Tania Sachdeva (2) Raghavi N. (3) Koneru Humpy (4) Kulkarni Bhakti भारतीय महिला खिलाड़ी जो एफ.आई.डी.ई. द्वारा तीसरे स्थान (1) तानिया सचदेवा (2) राघवी एन. (3) कोनेरू हम्पी (4) कुलकर्णी भिक्त Which type of illusion make the sailing ship appear suspen (1) Mirage (2) Looming (3) Aftereffect (4) Ziegarnic effect किस प्रकार के भ्रम से नौकायन जहाज हवा में दिखाई देता है (1) मिराज (2) लूमिंग (3) आफटर इफैक्ट (4) जाइगरनिक प्रभाव The mobile handset manufacture company "Xiaomi" is focuntry? (1) Indian (2) China (3) Japan (4) मोबाइल हैंडसेट निर्माता कंपनी "जियोमी" किस देश की कंपनी



101.	Wha	at is the	name of th	e drug	g manuis		is Super A	Ithologic 1
	(1)	Germic	idin		(2)			
	(3)	Beta La	ctam		(4)	None (of these	
	"सप	र एंटीबार	पोटिक" के	रूप में	निर्मित द	वाको य	या नाम दिया	गया !
	(1)	जर्मिसिडि	डेन		(2)	टक्साब	कटन	
	(3)	बीदा ले	स्टम		(4)	हममें है	कोई नहीं	
	(~)	-11-4; VI			1.7		10 Feb 12	
Niza	ction	ne lOtte	tion Num	ber 10	2 to 104	: Find	the missing	value.
2	- /		4			भंज प्रस्ता	वंदें ।	10
निषश	((A	रन सक	ए 102 से	TON	. अगुनार	40 204	801	
102.	16,	33, 65,	131, 261, ()				2
		521	(2)	613	(3)	721	(4)	523
	1-1			-	. '			20
103.	3.7	6.5.9.	3, 12, 1, 1	5. ()	ľ			
100.			(2)			.3	(4)	18
	(-)	10	(4)	-	, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			
104	4 -	8 16 -	32, 64, (f. 2				
101	(1)	108	(2)	192	(3)	-128	(4)	-192
							out the odd	man out.
निर्देश	T (S	श्न संख	वा 105 से	107)	: असंगर	। खोज।		
							•	
105	.7, 1	2, 18, 2	4, 28, 30				•	
	(1)	7	. (2)	12	(3)	17	(4)	30
		1 5 10 1						
106		· Control of the cont	54, 60, 75,	100000				eie.
	(1)	45	(2)	10	(3	17	(4)	75 .
					2 4			100
107	.41,	43, 47,	53, 61, 71,	73, 8				
	(1)	41	(2)	47	(3	71	. (4)	81
							·	: lama (lama Telis)
108	.A t	rain 80) meters l	ong is	running	at a sp	eed of 78 of the tunne	l (in meters
	19 *		•					
	800	भीटर व	संबी एक टेन	78 व	मी/घंटा व	ही गति से	चल रही है म्बाई (मीटर	1 यदि यह
•	मिन	ट में स	रंग को पारे	करती	है, तो स्	रंग की ल	म्बाई (मीटर	में) है:
	(1)	130	(2)	360	. (3	500	. (4)	540
	(-)		11.00			,	. A. A. O.	
					• • • • •			•
					27		. A	P.T.O

109. Wh	at is the angle	e of el	evation of t	he su	in (in degree), neight of the t	wher	the length	
					जब पेड़ की छ			
	30	(2)	45	(3)	60	(4)	90	
cros					atform in 39 at is the lengh			
(1)	350 meter			(2)	320 meter			
(3)	650 meter			(4)	Data inadeq	uate		
वही	एक 300 मीटर लंबी ट्रेन, एक प्लेटफार्म को 39 सेकेंड में पार करती है जबिक वही ट्रेन 18 सेकेंड में एक सिग्नल वाले खंभे को पार करती है। प्लेटफार्म की लंबाई (मीटर में) क्या है ?							
(1)	350 मीटर			(2)	320 मीटर			
(3)	650 मीटर			(4)	ऑकड़े अनुपर्	पु क्त		
and		he lad	lder in 4.6		ng against a w r away from t			
(1)	2.3 meter	(2)	9.2 meter	(3)	7.8 meter	(4)	4.6 meter	
एक दीवा	दीवार के खिला र से सीढ़ी का	फ झुट पैर	हाव वाली सी 4.6 मीटर दूर	ड़ी के है।	ऊपर की ऊँचा सीढ़ी की लंबाइ	ई 60 ई क्या	डिग्री है और है ?	
					7,8 मीटर			
repa বিश 800	airs. If he sell ल एक पुराना	s the स्कूटर रता है	scooter for 4,700 रुपये । यदि वह स	Rs. 5	00 and spend ,800, his gain इरीदता है और को 5,800 रुप	'perc इसकी	ent is: मरम्मत पर	
(1)	$\frac{32}{7}\%$	(2)	$\frac{60}{11}\%$	(3)	10%	(4)	12%	



113. In a certain store, the profit is 320 % of the cost. If the cost increases by 25 % but the selling price remains constant, approximately what percentage of the selling price is the profit ? किसी एक स्टोर में लाभ लागत का 320% है। यदि लागत में 25% की बृद्धि होती है लेकिन बिकी मूल्य स्थिर रहता है, तो बिकी मूल्य का लगभग कितना प्रतिशत लाभ है ? (4) 100 % (3) 250 % (1) 70% 30 % 114. It was Sunday on Jan 1, 2006. What was the day of the week Jan 1, 2010 ? (3) Wednesday (4) Suday (1) Saturday Friday 1 जनवरी 2006 को रविवार था। 1 जनवरी 2010 को सप्ताह का कौन सा दिन था ? (3) बुधवार शुक्रवार 115. The calendar for the year 2007 will be the same for which of the following year? वर्ष 2007 का कैलेंडर निम्न में से किस वर्ष के समान होगा ? (1) 2017 (2) (3) 2016 1014 2018 116.66 cubic centimeters of silver is drawn into a wire 1 mm in diameter. The length of the wire in meters will be: 66 बन सेंटीमीटर चाँदी से 1 मिलीमीटर व्यास का तार खींचा जाता है। तार की लंबाई मीटर में होगी : (1) 90 (2) 168 (3) 336 (4) 84 117. A boat having a length 3 m and breadth 2 m is floating on a lake. The boat sinks by 1 cm when a man gets on it. The mass of the man is : (3) 72 kg 12 kg (2) 60 kg

3 मीटर लम्बी और 2 मीटर चौड़ी एक नाव झील में तैर रही है। जब एक आदमी इस नाव पर बैठता है तो नाव 1 सेंटीमीटर डूब जाती है। आदमी का द्रव्यमान

(1) 12 春期 (2) 60 春期 (3) 72 春期 (4) 96 春期



118.8 men can complete a work in 8 days. 12 women can complete in 10 days and 10 children in 24 days. 1 men, 1 women and 1 child started the work. In how many days will the work get completed if the man did twice the work as women and also twice the work as child?

(1) 10 days

9 days (2)

(3) 12 days

(4) 7 days

8 आदमी एक कार्य को 8 दिन में पूरा सकते है। 12 औरतें 10 दिन में पूरा कर सकती हैं और 10 बच्च 24 दिन में। 1 आदमी 1 औरत और 1 बच्चा कार्य प्रारम्भ करते ह। कितने दिनों में कार्य पूरा कर लिया जाएगा यदि आदमी ने औरत से दुगना कार्य किया और बच्चे से भी दुगना कार्य किया ?

(1) 10 दिन

(2) 9 **दि**न

(3) 12 दिन

119.40 men can complete a work in 96 days. They all started the work, and after 24 days 20 more men joined. some men left after further 32 days. If the remaining work now completed in 20 days, what is the number of men who left?

40 आदमी एक कार्य को 96 दिन में पूरा कर सकते हैं। उन सभी ने कार्य करना प्रारम्भ किया, और 24 दिन के बाद 20 और आदमी काम में लग गये। इसके अगले 32 दिन बाद कुछ आदिमियों ने कार्य छोड़ दिया। यदि बाकी बचा कार्य 20 दिन में पूरा किया जाता है, तो कार्य छोड़ देने वाले आदिमयों की संख्या क्या है ?

(1)10

16 (2)

(3) 15

(4) 12

120. There is a loss of 40 % on an article when it is sold at $\frac{2^{th}}{5}$ the previous selling price. What is the actual profit % on it?

जब एक वस्तु पहले के बिक्रय मूल्य के $\frac{2}{5}$ वीं मूल्य पर बेची जाती है तो 40% की हानि होती है। इस वस्तु पर वास्तविक लाभ का प्रतिशत क्या है ?

(1) 25 % (2) 30 %

(3) 50 %

(4) 22 %

2100

ROUGH WORK

11:



अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

(इस पुस्तिका के प्रथम आवरण पृष्ठ पर तथा उत्तर-पत्र के दोनों पृष्ठों पर केवल नीली-काली बाल-प्वाइंट पेन से ही लिखें)

- प्रश्न पुस्तिका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें िक प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं हैं। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष-निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें।
- परीक्षा भवन में लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- उत्तर-पत्र अलग से दिया गया है। इसे न तो मोड़ें और न ही विकृत करें। दूसरा उत्तर-पत्र नहीं दिया जायेगा। केवल उत्तर-पत्र का ही मृल्यांकन किया जायेगा।
- 4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर पेन से अपना अनुक्रमांक निर्धारित स्थान पर लिखें तथा नीचे दिये वृत्तों को गाढ़ा कर दें। जहाँ-जहाँ आवश्यक हो वहाँ प्रश्न-पुस्तिका का क्रमांक तथा सेट का नम्बर उधित स्थानों पर लिखें।
- 6. ओ॰ एम॰ आर॰ पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्नपुरितका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्नपुरितका पर अनुक्रमांक और ओ॰ एम॰ आर॰ पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
- उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. प्रइन-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के बार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिए आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार पेन से गाढ़ा करना है।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिए केवल एक ही वृत्त को गाढ़ा करें। एक से अधिक वृत्तों को गाढ़ा करने पर अथवा एक वृत्त को अपूर्ण भरने पर वह उत्तर गलत माना जायेगा।
- 10. ध्यान दें कि एक बार स्याही द्वारा अंकित उत्तर बदला नहीं जा सकता है। यदि आप किसी प्रश्न का उत्तर नहीं देना चाहते हैं, तो संबंधित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
- रफ कार्य के लिए प्रश्न-पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा उत्तर-पुस्तिका के अंतिम पृष्ठ का प्रयोग करें।
- 12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओ एम आर उत्तर-पत्र परीक्षा भवन में जमा कर दें।
- 13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
- यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का/की, भागी होगा/होगी।

