# MAJOC ( R/4) F/M) H/T) code No (704)

# 17P/306/25

Set No I		Question Booklet No
	(To be filled up	by the candidate by blue/black ball-point pen)
Roll No.		
Roll No. (Write the digit	s in words)	212.
Serial No. of O	MR Answer Shee	t
Day and Date	······	(Signature of Invigilator)

#### INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

(Use only blue/black ball-point pen in the space above and on both sides of the OMR 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 Roll 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 darkening the circles at the bottom. Also, wherever applicable, write 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 also Roll No. and OMR sheet No. on the Question Booklet.
- 7. Any changes in the aforesaid entries is to be verified by the invigilator, otherwise it will be taken as unfairmeans.
- 8. Each question in this Booklet 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 ball-point pen as mentioned in the guidelines given on the first page of the Answer Sheet.
- 9. For each question, darken only one circle 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 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 zero marks).
- 11. For rough work, use the inner back page of the title cover and the blank page at the end of
- 12. Deposit only the 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 small means, he/she shall be liable to such punishment as the University may determine and impose on him/her.

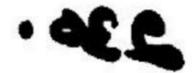
[ उपर्युक्त निर्देश हिन्दी में अन्त्रिम आवरण-पृष्ठ पर दिये गये हैं | ]

Total No. of Printed Pages: 32





# FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिए





# M. VOC (R/L) (F/M) (H/T) (Ode MO (704)

# 17P/306/25(Set-I)

No. of Questions : 120 प्रश्नों की संख्या : 120

Time: 2 Hours]

[Full Marks: 360

समय : 2 घण्टे ]

[ पूर्णाक : 360

Note: (1) Answer 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 हल करने का प्रयत्न कीजिए। प्रत्येक प्रश्न 3 (तीन) अंकों का है। प्रत्येक गलत उत्तर के लिए एक अंक काटा जायेगा। प्रत्येक अनुत्तरित प्रश्न का प्राप्तांक शून्य 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।

#### SECTION - 1

#### खण्ड – 1

Direction for Q. Nos. 1 to 4: In each of the following questions, find the word closest to the meaning of the capitalized word:

1.	CTIDI II ATTOME	L.				
1.	STIPULATION (1) Imitation		Signal	(3)	Excitement	(4) Requirement
2.	LATENT:					-
	(1) Concealed	(2)	Apparent	(3)	Lethargic	(4) Prompt
3.	PRIVY:		-			
	(1) Dishonest	(2)	Cautious	(3)	Secretive	(4) Quiet
4.	REJOICE:				**	
	(1) Rejoin	(2)	Rebuild	(3)	Rename	(4) Delight
			. (	1)		
						P. T. O.



Direction for Q. Nos. 5 to 8: In each of the following questions, a capitalized pair of words is provided, which are related to each other in a certain way. Following it are the four options which have a single pair of words each. The correct answer will have a pair of words which has the same relationship as the capitalized pair. You have to identify this pair of words:

5.	EXTRACT: TOOTH		
	(1) Cut: Nail	(2)	Uproot: Stump
	(3) Pull out : Pin	(4)	Cut: Wood
6.	GLOVE: BALL		
	(1) Summer: Winter	(2)	Game: Study
	(3) Stadium : Seats	(4)	Hook: Fish
7.	LAWYER: COURT		
	(1) Professor: University	· (2)	Author: Book
	(3) Wine: Grapes	(4)	Volume: Liter
8.	SATIN: SOFT		
	(1) Polyester: Expensive	(2)	Iron : Hard
	(3) Soft: Cotton	(4)	Wood: Coloured
rec	tion for Q. Nos. 9 to 12: These quance you will see four numbered	uestions are I words or	incomplete sentences. Bene phrases. Choose the one

eath each Di that best ser completes the sentence:

9.	He bought new shoes last m	onth but they are already out.
•	(1) given (2) gon	(4)
10	He is so that ever	yone is always to help him in his work.
	(1) Helpful, reluctant	(2) Aloof, cooperative
	(3) Admant, enthusiastic	(4) Magnanimous, eager
11.	I thought that no subject Tendulkar's birthday than c	ricket.
		(2) would have been
	(1) would be	(4) has been
	(3) had been	(2)



12.	Till the early part of the AD era, the Romans as a people led a secluded life and their influence								
	(1)	has .	(2) was	(3)	is	(4)	has been		
given	for	for Q. Nos. 13 the idiom / p the meaning of	ohrase italiciz	ed in the s	entence.				
13.		s most trusted fr		to be a snak	e in the gra	ss.			
	(1)	an unreliable p	person	(2)	a hidden	enemy			
	(3)	low and mean		(4)	cowardly	y and brute	1		
14.	Yo	u cannot have yo	our cake and ea	t it too.	1.				
	(1)	enjoy forever	_	(2)	enjoy wi	thout payn	nent		
	(3)	have it both w	ays ·			yourself of			
15.	In t	the beginning o	f his career, he	e was practi	cally rollin	ig in money			
		wasting a lot o							
	(2)	spending more	e than his earn	nings				,	
		very rich			74				
		saving lot of m	oney						
16.	The students were in the blues when they heard that the examination would not be postponed after all.								
	(1)	cheerless and o	lepressed	(2)	violent a	nd angry			
	(3)	wearing blue b	adges		singing s				
Direc	tion	for Q. Nos. 17	to 20 : In the	following o	uestions,	a sentence	ie dieda a		
our I	parts	. Kead each pa	u or me cent	ence to find	out whe	ther there	ic ann		
t. Th	e eri	ror, if any, will	be in one pa	art of the se	entence, th	ne number	of that	ıщ	
he an	swe	r. (Ignore the er	rors of punch	ations, if ar	ıy):	9	or diar par	t is	
17.	(1)	Why we do no	t	(2)	meet to di	iscuss			
	(3)	this matter in a	lotail	(4)	on next Fr	iday 2			
	1-1	4.11	-	(3)		y :			
				1			P.T.	0	
					3		• • 1 .	Ο,	



18.	(1)	One of the secre	et		(2	of success is		
	(3)	to keep trying				and not give		
19.	(1)	The present stud	dre bac	house Jan		O		
		to examine whe			ignea			
		traditional appre						
			oacnes	are				
	(1)	still applicable.						
20.	(1)	If you inform me	ů.		(2)	of yours arriv	val tin	ne
	(3)	I shall come to		2	(4)	meet you at a	irpor	t.
ne m	umbe	for Q. Nos. 21 to ered (1), (2), (3) a ord with the wron	nd (4)	are given	, one o	f which may b	e wro	ingly spelt. Find
21.	(1)	administrative			(2)	accomodation	n	
	(3)	industrial			(4)	management		107
22.	(1)	resignation			(2)	aggression		
	(3)	fixation		•	(4)	regresion		•
23.	(1)	liaison			(2)	enterpreneur		1.9
	(3)	personnel			(4)	enterprise		
24.	(1)	absence			(2)	proportion		
	(3)	percentege			(4)	dispute		
irect e sul	tion j estitu	for Q. Nos. 25 to 2 ited for the given	28 : Ot words	at of the g	iven alt	ernatives, cho	ose the	e one which can
25.	Go	vernment by one	man :					
	(1)	Anarchy	(2) M	onarchy	(3)	Autocracy	(4)	Democracy
	rr.	e art of beautiful h	nandw	riting:				
26.	(1)	Paleography	(2) Ca	lligraphy	(3)	Draftsman	(4)	Painter .
					4)			



27. A speech made without preparation :

(1) Prepared

(2) Debate

(3) Extempore

(4) Elocution

28. Release of a prisoner from jail on certain terms and conditions:

(1) Parole

(2) Parley

(3) Pardon

(4) Acquit

Direction: Read the passages given below and answer the questions that follows each passage according to the contents of the respective passage:

#### PASSAGE - 1

Pablo Picasso showed his truly exceptional talent from very young age. His first word was lapis (Spanish for Pencil) and he learnt to draw before he could talk. He was the only son in the family and good looking, so he was thoroughly spoilt. He hated school and often refused to go unless his doting parents allowed him to take one of his father's pet pigeons with him.

Apart from pigeons, his great love was art and when in 1891 his father, who was an amateur artist, got a job as a drawing teacher at a college. He often watched his father paint and sometimes was allowed to help. One evening his father was painting a picture of their pigeons when he had to leave the room. He returned to find that Pablo had completed the picture and it was so amazingly beautiful and lifelike that he gave his son his own palette and brushes. His father never painted again. At that time, Pablo was just 13.

29. As a boy Pablo Picasso was:

- (1) ordinary looking but talented
- (2) handsome and talented
- (3) handsome and studious
- (4) handsome and hard Working

(5)



- 30. He was spoilt mostly because he was:
  - (1) a smart boy
  - (2) loved by one and all
  - (3) the only son in the family
  - (4) always surrounded by notorious boys
- 31. Picasso went to school only when:
  - (1) his friend accompanied him
  - (2) his father went to him
  - (3) he was allowed to paint at school
  - (4) he was allowed to carry a pet with him
- 32. When his father painted in the college, Pablo:
  - (1) occasionally helped him
- (2) rarely helped him
- (3) always helped him
- (4) invariably helped him

#### PASSAGE - 2

The jobs do not get changed around from time to time. I started off on one of the nicer ones. I sat at a conveyor belt slipping a piece of cardboard under each cake as it came down the line. At first it was difficult to keep up. An uneconomic movement, a fumble and four cakes have gone without cards. I got up to chase the four cakes, eight more appeared and for five minutes or so I had to work at twice the speed to work my way back to where I was sitting before. But it takes half a day or so to learn how it is done and soon it becomes quite automatic. The frenzy had quite worn off by the end to the first day and there was only the monotony and the aching arms.

Later I moved to another job on the line, as the girl who usually did it had left. I wasn't surprised. It was the nastiest job in the department. As the cake came out of a machine that had sliced it in three layers, two streams of artificial cream were poured over the layers. I had to stack the layers up again – a messy and very tiring job. The cakes were heavy and the cream was slippery. Anyone who has worked at all in a factory knows how deathly conveyor belt work is. At first, it is difficult to keep up and when you are how deathly conveyor belt work is. After a while, when you have become fairly used to it, the tired it is quite merciless. After a while, when you have become fairly used to it, the fact that you can't work faster is also infuriating.

	17P/300/25(Set-1)
33.	The writer's purpose in writing this piece is to:
	(1) make people who don't work in factories realize what it is like to work there
	(2) plead to abolish manual labour from factories
	(3) plead to get unskilled jobs made easier
	(4) explain to young people how to handle a job in an automated production unit.
34.	When the writer was moved to another job she wasn't surprised to find that :
	(1) she had been moved .
	(2) her new job was very unpleasant
	(3) the cream in the cake was artificial
	(4) the girl before her had left
35.	The writer found it a messy job to:
	(1) separate the three layers of the cake
•	(2) pour artificial cream over the layers
	(3) stack the layers up again
	(4) put the cake back on the conveyor belt again
36.	The writer calls the conveyor belt 'merciless' because it:
	(1) could cause an injury if one makes a mistake .
	(2) is devoid of human feelings
	(3) does not slow down even when the worker is tiered
	(4) it is hard task master
	SECTION -2
	खण्ड – 2
27	A hollo toil together at 9:00 A.M. There sell after 7.0 as
37.	4 bells toil together at 9:00 A.M. They toll after 7, 8, 11 and 12 seconds respectively. How many times will they toll together again in the next 3 hours?
	(1) 3 $(2)$ 4 $(3)$ 5 $(4)$ 5
	4 घंटियाँ सुबह 9 बजे एक साथ बजती हैं। घंटियाँ 7, 8, 11 और 12 सेकेण्ड्स के बाद क्रमणः बजती हैं। अंगलें 3 घंटे में किलनी बार घंटियाँ फिर से एक बार बजेंगी ?
	(1) 3 (2) 4 (3) 5 (4) 6
	(7)
	P.T.O.

38.	find the greatest number of 5 digits, that will give us a remainder of 5, who divided by 8 and 9 respectively.								
	(1) 99931	1	(2) 99941						
	(3) 99725		(4) None of th	ese					
	5 डिजिट का स विभाजित किया ज		गैजिए, जो कि 5 रिमेंण्डर	दे, जब 8 और 9	से क्रनशः				
	(1) 99931		(2) 99941						
	(3) 99725		(4) इनमें से कोई	नहीं .					
39.	Find the numb	per of divisors of 72	(including 1 and 720)	).					
	(1) 25	(2) 28,	(3) 29	(4) 30					
	720.का नम्बर ऑ	फ डिवाइजर ज्ञात कीरि	तए। (1 और 720 इन्क्लूड	करके) :					
	(1) 25	(2) 28	(3) 29	(4) 30					
40.	What is the ne	xt number in the se	ries given below?						
	2, 6, 11, 17,	. 24, ?							
	(1) 29	(2) 32	(3) 33	(4) 35					
100	नीचे दिये गये सी	रीज में अगला नम्बर क	या होगा ?						
	2, 6, 11, 17,	, 24,?							
	(1) 29	(2) 32	(3) 33	(4) 35					
41.	speed exceeds The trains me	that of the passeng	A at 6 p.m. An expreser train by 15 km/hr route. At what time does is 1080 km.?	leaves B for A at	9 p.m.				
	(1) 4 a.m.		(2) 2 a.m.	4.					
	(3) 12 midnig	ht	(4) 6 a.m.						
	शाम 6 बजे एक पैसेंजर ट्रेन A से चलती है। एक एक्सप्रेस ट्रेन जिसकी औसत गति पैसेंजर ट्रेन से 15 Km/hr से ज्यादा है B से A के लिए 9 बजे रात को चलती है। दोनों ट्रेनें बीच रास्ते में मिलती हैं। किस समय दोनों ट्रेनें मिलेंगी, जबिक दोनों शहरों की बीच की दूरी 1080 Km है ?								
	(1) सुबह 4 बजे		(2) सुबह 2 बजे						
	(3) मध्यरात्रि 12	2 बजे	(4) सुबह 6 बजे						
			(8)						



42.	varieties are in t		He sold th	ne entire ric	: 5. The prices of the two ce for Rs. 2,530. Find the ce.
	(1) Rs. 12			Rs. 15	
	(3) Rs. 20			Can't be de	etermined
	एक आदमी 4:5 रेशियो में है। उसने अन्तर ज्ञात कीजिए	पूरा चावल 2530 र	ार के चावल	खरीदता है :	दोनों चावल का मूल्य 3 : 2 के चावल के कॉस्ट प्राइस मे
	(1) 12 ₹0	20 (0)	(2)	15 ₹0	
200	(3) 20 ₹0		(4)	निर्धारित नहीं	किया जा सकता
43.	The average weight is 50 kg is	ght of 6 persons is replaced by a ne	increased	by 2.5 kg v	when one of them whose f the new man is:
	(1) 65 kg	(2) 75 kg		76 kg	(4) 86 kg
	6 लोगों का औसत । नये व्यक्ति से बदलत	भार बढ़ कर 2.5 कि ता है। नये व्यक्ति का	प्रा <b>० होता है,</b> भार है :	जब किसी ए	क का 50 किग्रा० भार किसी
	(1) 65 किग्रा०	(2) 75 किग्रा०	(3)	76 किग्रा०	(4) 86 किग्रा०
44.	by weight. Wha	t is the weight o	y weight w of dry graj	vhile dry gi pes availab	rapes contain 20% water de from 20 kg of fresh
	(1) 6 kg	(2) 8 kg	(3)	2 kg	(4) 2.5 kg
	ताजे अंगूर का भार 9 भार क्या होगा जोकि	00% पानी से हैं जबीं 20 किया॰ ताजे अंग्	के सूखे अंगूर र से प्राप्त है	र का भार 20° रे :	% पानी से है। सूखे अंगूर का
2	(1) 6 किग्रा०	(2) ৪ কিয়া০		2 কিয়া০	(4) 2.5 किग्रा०
15.	The population of the population of growth is 20% per	ar ar ar c	nd of the	end of the s year 2002, i	rear 2000. What will be f the rate of population
	(1) 14,800	(2) 16,200	(3) 1	5.400	(1) 11
	वर्ष 2000 के अंत में जनसंख्या कितनी होगी	र्ग <b>एक शह</b> रू की जन ते, अगर रेट <b>औं क</b> पॉप्	संख्या १००	00 <del>å</del> 1 <del>av</del> 1	(4) 14,400 2002 के अंत में शहर की
	(1) 14,800	. (2) 16,200	(3) 1		(4) 14,400
		(	9,		
			10		P.T.O.



о.	the amount Y is paid and 80% of the amount Z is paid. How much money does								
	X make in a wee	ek?							
	(1) Rs. 210	(2) Rs. 200	(3) Rs. 150	(4) Rs. 180					
				X को 125% Y के एमाउन्ट हे अंत में X को कितने पैसे					
	(1) 210 ₹0	(2) 200 ₹0	(3) 150 ₹0	(4) 180 ₹0					
7.		nakes a profit of 20% profit percentage :	on the cost of 20 fru	uits by selling 16 fruits.					
	(1) 50%	(2) 33.33%	(3) 25%	(4) 62.5%					
		फलों के मूल्य पर 16 प प्रतिशत ज्ञात कीजिए :	ल बेचकर 20% का ए	क प्रॉफिट बनाता है उसका					
	(1) 50%	(2) 33.33%	(3) 25%	(4) 62.5%					
8.		ple interest for 5 yea ears is 8% and for the		0, if the rate of interest					
	(1) Rs. 269.5	(2) Rs. 283	(3) Rs. 273	(4) Rs. 280					
	700 रु० की राशि	पर 5 साल के लिए सिंपत और बाद के 2 साल के लि		र रेट ऑफ इन्ट्रेस्ट पहले 3					
	(1) 269.5 ₹0	(2) 283 ₹0	(3) 273 む。	(4) 280 ₹0					
49.	Vinay deposite interest per an after 15 months	num compounded q	g public sector bank uarterly. What is t	k, which pays him 12% he amount he receives					
	m p 0274.2	(2) Rs. 9228.8	(3) Rs. 9314.3						
	0.5	डेंग पब्लिक सेक्टर बैंक में डेड क्वाटली भुगतान करत	र्ने रु० 8,000 जमा कराय है, 15 महीने बाद उसे	ये जो कि उसे 12% इन्ट्रेस्ट कितनी रकम मिलेगी ?					
	प्रति वय कन्यार (1) 9274.2 रु०	(2). 9228.8 ₹0	(3) 9314.3 ₹0	(4) 9338.8 ₹0					
			10)						



		•	11)	P.T.O.
			14.5	(4) 15 घंटे
	6 घंटे लगते हैं। यदि (1) 6 घंटे	(2) 5 घट	तो लीकेज इसे कितने	सम्बं में खाली कर देगा ?
	एक सिस्टर्न सामान्यत	ाया 5 घंडे में भर जात	है जबकि दसके नीचे	^ `
	(1) 6 hrs	(2) 5 hrs	(3) 30 hrs	(A) 15 l
	leak in its bottom	. If the cistern is fu	ll, in what time sha	Il the leak empty it?
54.	A cistern is norm	ally filled in 5 hou	rs. However, it tal	kes 6 hours when there is
	(1) 94,710 ₹0	(2) 1,26,280 ক০	(3) 1,80,400 ₹	io (4) 1,89,420 ₹o
	करते हैं और डॉo Y में डॉo X का हिस्सा	10 महीने के लिए 4,	नर है। 8 महीने के लि 20,000 रु० इन्वेस्ट कर	ए डॉ॰ X 3,50,000 रु० इन्वेस्ट ते हैं। 3,15,700 रु० के प्रॉफिट
	(1) Rs. 94,710	(2) Rs. 1,26,28(		00 (4) Rs. 1,89,420
53.	months and Dr. Rs. 3,15,700, Dr. 3	Y invests Rs. 4, X share is :	20,000 for 10 mo	(invests Rs. 3,50,000 for 8 nths. Out of a profit of
	(1) 2	(2) 3	(3) 15	(4) 113
		- q) = 1:15, तब (p <sup>2</sup>	– q²) की वैल्यू बराबर	होगी :
	(1) 2	(2) 3	(3) 15	(4) 113
52.	If $(p+q):(p-q)$	= 1:15, then the v	value of $(p^2 - q^2)$ is	equal to:
	(1) 1:2	(2) 3:2	(3) 2:1	(4) इनमें से कोई नहीं
	$4a^2 + 8b^2 = 12ab$	a:b ज्ञात करें।		
	(1) 1:2	(2) 3:2	(3) 2:1	(4) None of these
51.	$4a^2 + 8b^2 = 12ab$	Find a:b.	10	
	(1) 200 〒0	(2) 300 ₹0	(3) 400 ₹0	(4) 350 ₹0
	2% प्रतिवर्ष पर 2 र	नाल में कौन-सा एनुअल	न पेमेंट रु० 808 का ऋ	ण चुकाएगा ?
	(1) Rs. 200	(2) Rs. 300	(3) Rs. 400	(4) Rs. 350
30.	annum?	syment will discha	arge a debt of Ks.	808 in 2 years at 2% per



55.	Between 5 a.m. and 5 p.m. of a particular day for how many times are the minute and the hour hands together?											
	(1)	11		(2)	22		(3)	33		(4)	44	
	एक	दिन में	5 am और	5 pr	n के बीच,	कितनी व	बार वि	मेनट औ	र आवर है	इंड्स ए	क साथ होते हैं	?
	01222121	11			22		(3)			(4)		
56.	In I	how ma	ny ways	can	the letter	rs of the	wo	rd "PA	TNA" be	e rearr	anged ?	
		60			120			119		(4)		
	कित	ाने तरह	H PAIN	A' ₹	ाब्द के लेट	र्स को री	अरेंज	किया	जा सकतः	18?		
	(1)	60		(2)	120		(3)	119		(4)	59	
57.			ntains 3 placing th						•		alls are draw iş red.	'n
	(1)	2/5		(2)	1/10		(3)	2/10		(4)	3/5	
	-		सफेद औ त कीजिए (				के बाद	इ एक,	2 गेंदें बिन	ना बदले	निकाली जाती	हैं।
	(1)	2/5		(2)	1/10		(3)	2/10		(4)	3/5	
58.	log	153375 *	log <sub>4</sub> 1024	= ?								
	(1)	16					(2)	18				
	(3)	12					(4)	15				
	log	153375 *	log <sub>4</sub> 1024	= ?								
	(1)	16					(2)	18				
	(3)	12					(4)	15				
59.	The	e areas	of two si	mila	r triangl	es are s	em e	<sup>2</sup> and	16 cm² r	espect	tively. Find the	he
	rati	io of the	ir corresp	one	ding side	s.						
	(1)	3:4						4:3				
	(3)	2:3						4:5				
	दो रेशि	समान हि यो ज्ञात	मुजों का कीजिए।	एरिय	7 9 cm ;	और 16			हैं। उनके	करेस्पॉ	न्डिंग साइड्स	का
		3:4					(2)	4:3				
		2:3					(4)	4:5				
	(0)					(12)	)					



60.	Find the length of a chord which is at a distance 12 cm from the centre of a circle of radius 13 cm.									
	(1)	9 cm	(2)	10 cm		(3)	12 cm	(-	4) 5 cr	n .
1	-	कॉर्ड की ल पर है :	म्बाई ज्ञात व	वीजिए जं	कि 13	सेमी	त्रिज्या वाले	सर्किल के	सेंटर र	में 12 cm की
	(1)	9 cm	(2)	10 cm		(3)	12 cm	(-	4) 5 cr	n
follov	w:									estions that
	<b>प्रश्न</b> दीजिए		ने 64 के लि	ए : नीचे	दिये गये	टेबर	ल का अध्यय	पन कीजिए	और	नेम्न प्रश्नों के
Table	e:Dis	tribution	of student:	s at Har	vard Uni	ivers	ity accord	ing to Pr	ofessio	nal courses
S.	No.		Course	_			FAC	CULTY		
								No.	n-Eng	ineering
** 27 284					Girls		Boys	- Gir	rls	Boys
	L	Buches	3/ 3/10	A Mary -		, K	45.	2. 2.	5	65
	2.	Compu	ters		23		186	20	)	32
			2 6 19			5 £		germene Ti	Y 11.	ter y
45	4	Others			Charles (And Park)	1747		ar. v	٠.	58
	*-	Others			12	•	100	3		5
61.	If 60 ther	0% of the n, then w	boys and hat is the c	70% of	the girl	s are	successfi	ul in the prox.)?	course	es taken by
		67.2		63.1			62		4) 68.5	<b>i</b> .
	यदि पास	60% लंबव परसेंटेज व	के और 70% या है (एप्रोक्ट	. <b>लड़कियाँ</b> न) ?	अपने को	र्सेस	में सफल हैं	जो उन्होंने	लिये हैं	तो कम्बाइन्ड
	(1)	67.2	(2)	63.1		(3)	62	(4	4) 68.5	j
62.	high	ner than t	he percenta	age of g	ge of gir irls in an	ds (a y ot	mong the	total nu	mber o	f students)
			manageme	nt -	•		Compute	rs		
	(3)	Finance		- 44		(4)	Others	A5 1		
	के प	कास न ल रसेंटेज की	तुलना में ?	IXALCOL !	,टाटल नम	बर अ	फ स्टूडर्स	म) सबस	ज्यादा	है दूसरे कोर्स
		बिजनेस औ	9			(2)	कम्प्यूटर्स			
		फाइनेंस				(4)	अन्य			
f					(13)					PTO

63.	By what percentage is the number of students doing Computers more than the
	number of students doing Business Management?

(1) 67.2

(2) 63.1

(3) 62

(4) 68.5

कितने प्रतिशत से कम्प्यूटर करने वाले छात्रों की संख्या बिजनेस मैनेजमेंट करने वाले छात्रों से अधिक है ?

(1) 67.2

(2) 63.1

(3) 62

(4) 68.5

64. The percentage of girl engineers doing Business Management are:

(1) 11.2

(2) 12.2

(3) 15

(4) None of these

बिजनेस मैनेजमेंट करने वाली गर्ल्स इंजीनियर का प्रतिशत है :

(1) 11.2

(2) 12.2

(3) 15

(4) इनमें में कोई नहीं

Direction for Q. Nos. 65 to 67: Study the given table and answer the questions that follow:

निर्देश प्रश्न सं० 65 से 67 के लिए : नीचे दिये गये टेबल का अध्ययन कीजिए और निम्न प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

Five football teams Mohan Bagan, Mohammedan Sporting, East Bengal, JCT and Churchill Brothers are all going to play each other once. After some of the matches have been played, a table giving some details of the matches played, won, lost, etc. looked like these:

पांच फुटबॉल टीम्स मोहन बागान, मोहम्मदन स्पोटिंग, ईस्ट बंगाल, जेसीटी और चर्चिल ब्रदर्स. एक बार एक दूसरे के साथ खेलेंगे। कुछ मैच खेलने के बाद. दी गई तालिका में खेलें गये मैच का विवरण दिया है जीत हार आदि:

Team (ਟੀਸ)	Played (खेले गये)	<b>Won</b> (जीता)	Lost (हारा)	Drawn (ड्रा)	Goals for (के लिए गोल)	Goals against (के विरुद्ध गोल)
Mohan Bagan (मोहन बागान)	1	0	1	0	3	4
Mohd. Sporting (मो॰ रपोर्टिंग)				0	4	3
East Bengal (ईस्ट बंगाल)	3			ì	4	2
JCT (जे सी टी)	1	1	0	0 .	2	, 1
Churchill Brothers (चर्चिल ब्रदर्स)		1		1	3	2.





65.	How many games did Mohan Bagan played?						
	(1) 1	(2) 2					
	(3) 3	(4) Insufficient data					
	मोहन बागान ने कितने गेम्स खेले ?	•					
	(1) 1	(2) 2					
	(3) 3	(4) अपर्याप्त आंकड़े					
66.	Against which team did East Bengal not played yet?						
	(1) Mohan Bagan	(2) Mohd. Sporting					
	(3) JCT	(4) Churchill Brothers					
	ईस्ट बंगाल ने अब तकं किस टीम के विरुद्ध नहीं खेला ?						
	(1) मोहन बागान	(2) मो० स्पोर्टिंग					
	(3) जेंसीटी	(4) चर्चिल ब्रदर्स					
67.	What is the score in the East Ber	igal Vs. Churchill Brothers match?					
•	(1) 2-1	(2) 1-2					
	(3) 0-0	(4) The match did not take place					
	ईस्ट बंगाल बनाम चर्चिल ब्रदर्स मैच में	क्या स्कोर है ?					
	(1) 2-1	(2) 1-2					
	(3) 0-0	(4) मैच नहीं खेला गया					
Direc	tion for Q. Nos. 68 to 72 : Mark :						
Ar.	7 7 7 CO + 70 + Am						

निर्देश प्रश्न सं० 68 से 72 के लिए : चुनिए :

- (1) if statement I alone is sufficient to answer the question.
- (2) if statement II alone is sufficient to answer the question.
- (3) if both statement I and II together are required to answer the question.
- (4) if the question cannot be answered even with both the statements.
- (1) यदि कथन र अकेला पर्याप्त है प्रश्न का उत्तर देने में। (2) यदि कथन 11 अकेला पर्याप्त है प्रश्न का उत्तर देने में।
- (3) यदि दोनों कथन र एकं 🏿 एक माध्य अपेक्षित हैं प्रश्न का उत्तर देने में।
- (4) यदि प्रश्न दोनों कथनों के साथ भी उत्तर नहीं दे सकता है।



- **68.** If a:b:c=2:3:5, find the value of a, b and c.
  - The value of c is equal to sum of a and b.
  - II. The value of a 3b + 4c = 39.

यदि a:b:c=2:3:5 है, तो a, b एवं c का मान ज्ञात कीजिए।

- I. c का मान a और b के योग के बराबर है।
- II. a 3b + 4c का मान 39 है।
- 69. The incomes of A and B are in the ratio 5:3 and their expenses in the ratio 9:4.
  Find their incomes.
  - I. Each of them saves Rs. 700.
  - II. Each of them saves equal amount.

A और B की आय 5: 3 के अनुपात में है और उनके व्यय 9: 4 के अनुपात में हैं। उनकी आय ज्ञात कीजिए।

- I. उनमें से प्रत्येक 700 रू० बचाता है।
- 11. उनमें से प्रत्येक बराबर राशि बचाता है।
- 70. The value of y at x = 0.5 is 24. Write the equation connecting y and x.
  - I. y varies inversely as x.
  - II. At x = 2, y is 6.

x = 0.5 पर y का गान 24 है। y तथा x को जोड़ने वाला समीकरण लिखिए।

- y, x की तरह इनवर्सली वैरी करता है।
- 11. x = 2 पर y 6 है।
- 71. The cost of diamond varies as the square of its weight. A diamond weighing 12 grams cost Rs. 3,600. The diamond broke into pieces. What is the gain/loss to the merchant?
  - The weights of two of the pieces are in the ratio 2: 1.
  - II. There are only two pieces.

एक हीरे का मूल्य वैरी करता है उसके वजन के वर्ग के रूप में। 12 ग्राम के एक हीरे का मूल्य 3,600 रू० है। हीरा टुंकड़ों में दूट जाता है। व्यापारी का लाभ / हानि क्या है ?

- । दो दुकड़ों का वजन 2:1 के अनुपात में है।
- II. केवल दो टुकड़े हैं।

(16)



	17P/306/25(Set-I)
72.	If the length of a rectangle is increased by 5 cm. and the breadth decreased by 2 cm., the area is unaltered.
	<ol> <li>If length is decreased by 3 cm. and the breadth increased by 2 cm., even then the area is unaltered.</li> </ol>
	II. Length of rectangle is almost twice its breadth.
	यदि एक आयत की लम्बाई 5 cm बढ़ा दी जाये और चौड़ाई 2 cm घटा दी जाए, तो एरिया अनआल्टर्ड है :
	<ol> <li>यदि लम्बाई 3 सेमी घटा दी जाये और चौड़ाई 2 सेमी बढ़ा दी जाये; तब भी एरिया अनआल्टर्ड रहेगा।</li> </ol>
	II. आयत की लम्बाई लगभग उसकी चौड़ाई की दुगुनी है :
	SECTION - 3
	অভ − 3
73.	To which animal is the myth attached that it sweats blood?
	(1) DL:
	(2) Tratypus
	(4) The populations
	किस जानवर के साथ यह मिथ्या जुड़ी है कि वह रक्त स्नावित (स्वेट) करता है ? (1) राइनोसेरस (2) प्लेटिपस (3) व्हेल (4) क्लिक्टिंग
	(1) राइनोसेरस (2) प्लेटिपस (3) व्हेल (4) हिप्पोपोटैनस
74.	What is the market situation in which each of producers affects, but does not control the market?
	(1) Monopoly (2) Perfect competition
	(3) Price differentiation (4) Oligonomy
	वह कौन-सी मार्केट सिचुऐशन है जिसमें सभी प्रोड्यूसर प्रमावित होते हैं लेकिन मार्केट कंट्रोल नहीं करते ?
*	(1) मोनोपोली (2) परफेक्ट कम्पटीशन
	(3) प्राइस डिफरेशिएशन (4) ओलिगोपोली
75.	How many spokes are there in the "Chalme" (Mhaal)
	How many spokes are there in the "Chakra" (Wheel) of our National Flag?
	(1) 12 (2) 24 (2) 30 (4) 16

(3) 30

(17)

(4) 16

(2) 24

(1) 12



76.	Which brand of fa	abrics was named aft	er Rar	nniklal Amb	ani's so	n?		
	(1) Raymond	(2) Vivaldi	(3)	Vimal	(4)	Mayur		
	रमणिकलाल अम्बानी	के बेटे के नाम पर कौन-	सा फैड़ि	कि ब्रांड है ?				
	(1) रेमण्ड	(2) विवाल्डी	(3)	विमल	(4)	मयूर		
77.	Which one of the	following is not a di	rect ta	x ?				
	(1) Wealth tax	14	(2)	Professiona	l tax			
	(3) Income tax	9	(4)	Service tax				
	निम्न में से कौन-सा प्रत्यक्ष कर <b>नहीं</b> है ?							
	(1) संपत्ति कर	(2) प्रोफेशनल कर	(3)	आय कर	(4)	सेवा कर		
78.	Expand SQL:							
	(1) Standard Query Language			Structured Question Loop				
	(3) Structural Qu	ery Language	(4)	Standard Q	uestion	Loop		
	SQL का पूर्ण रूप है	:						
	(1) रटैण्डर्ड क्वैरी लै	ग्वेज •	, ,	स्ट्रक्चर्ड क्वैश्व	**			
	(3) स्ट्रक्चरल क्वैरी	लैंग्वेज	(4)	स्टैण्डर्ड क्वैश्व	न लूप			
79.	In the context of the share market the term 'Limited liability' means:							
	(1) The number of shares in the company is strictly limited							
	(2) Shareholder is only liable for the debts of the company to the extent of the unpaid value of his shares							
	(3) All stakeholders in a company share an equal though limited liability for the company's debts							
	(4) None of these							
	शेयर मॉर्केट के संदर्भ में 'लिंमिटेड लाइबिलिटी' का अर्थ है :							
	(1) क्रम्पती में नम्बर	ऑफ शेयर्स सख्त सीमि	त है					
	(२) शेयरहोल्डर केव	ल कम्पनी के कर्ज़ को रि	लयें ला	बल है जोकि	उसके शे	यर का अनपेड वैल्यू		
	4							
	(3) कम्पनी में सभी शेयर करते हैं	स्टेकहोल्डर्स कम्पनी के	कर्जे :	के लिए समान	लेकिन ।	लेमिटेड लाइबिलिटी		
	(4) उपरोक्त में को	ई नहीं						

80.	Who wrote the famous book for	children 'The Jungle Book' ?	
	(1) Dickens	(2) Kipling	
	(3) Hans Christian Anderson	(4) Enid Blyton	
	बच्चों के लिए प्रसिद्ध पुस्तक "द जंगल		
	(1) डिकेन्स	(2) किपलिंग	
	(3) हैंस क्रिश्चियन एंडरसन	(4) इनिड ब्लायटन	
81.	Who gave the theory of - 'Hieran	chy of Needs' ?	
	(1) Keynes (2) Maslow	(3) Kotler (4) Marshall	
	"हाइरारकी ऑफ नीड्स" सिद्धान्त किर	ने दिया :	
	<ol> <li>कीन्स</li> <li>मैस्लो</li> </ol>	(3) कोटलर (4) मार्शल	
82.	Who is supposed to be the 'fathe	er of advertising'?	
	(1) Kotler	(2) David Ogilvy	
	(3) Peter Mathew	(4) Fernando Smith	
	"फादर ऑफ एडवर्टाइजिंग" किसको म	ना जाता है ?	
	(1) कोटल <b>र</b>	(2) डेविड ओगिल्वी	
	(3) पीटर मैथ्यू	(4) फरनांडो स्मिथ	
83.	Who stand explicitly for the fire	st time the 'Law of Comparative Costs' in the	
	(1) David Ricardo	(2) Alfred Marshall	
	(3) F.W. Taussing	(4) A. C. Pigou	
		में किसने सबसे पहले "लॉ ऑफ कम्परेटिव कॉस्ट" को	ī
	(1) डेविड रिकार्डो	(2)	
	(3) एफ० डब्ल्यू० टॉसिंग	(2) एककेस मार्शक	
		(4) ए० सी० पीगू	
84.	What is the process used to resi	ze and layer windows on the desktop so that	
	(1) Cascade (2) Basket	. (3) Worphing (4) Merging	
	डेस्कटॉप पर विडोंज को रीसाइज और है जिससे कि प्रत्येक टाइटल बार विजि	लेयर क्रने के लिए किस प्रक्रिया का एगोग 🗨	
	(1) केसकेड (2) बॉस्क्टेट	(3) मॉफिंग (4) मर्जिंग	
		(19)	
		P.T.O.	



85.	Which well-known portal derives its name from Jonathan Swift's "Gulliver's Travel"?								
	(1) Yahoo	(2) Lycos	(3) AOL	(4) Google					
	जोनेथन स्विपट की	"गूलिवर्स ट्रेवल" से वि	<b>क्स बेल-नोन</b> पोर्टल ने	अपना नाम लिया है ?					
	(1) याह्	(2) लाइकोस	(3) एओएल	(4) गूगल					
86.	Who was the P.N	A. of Britain when I	India gained indepe	endence ?					
	(1) Winston Chi	urchill							
	(2) Harold Maci	millan							
	(3) Anthony Ed	en							
	(4) Clement Att	lee							
	जब भारत को स्वतंत्रता मिली तो ब्रिटेन का प्रधान मंत्री कौन था ?								
	(1) विंसटन चर्चिल								
	(2) हैरॉल्ड मैकमिल	न '							
	(3) एथोनी एडन								
	(4) क्लीमेंट एटली			•					
87.	Which of the foll	owing is a Microfin	nance institution in	India ?					
	(1) SKS Microfin	nance	(2) SMS Micr	ofinance					
	(3) PSS Microfin	iance	(4) SPM Micr	ofinance .					
	निम्न में से भारत में	कौन-सा माइक्रोफाइनेंर	इन्स्टीट्यूशन है ?	द्यूशन है ?					
	(1) SKS माइक्रोफाइ	हर्नेस	(2) SMS माइक्रो	फाइनेंस					
	(3) PSS माइक्रोफाइ		(4) SPM माइब्र	गेफाइनेंस					
00	•		n three sides by Bar	ngladesh?					
88.	(1) Mizoram	(2) Meghalaya		(4) Tripura					
		ज्य बांग्लादेश से तीन र		(-)					
	0-7	(2) मेघालय	(3) मणिप्र	(4) त्रिप्रा					
	(1) मिज़ारम			, , ,					
		(	20)						



89.	The apex organ	ization in the field of	rural credit is :					
	(1) National Bank for Agriculture and Rural Development							
	(2) State Bank	of India						
•	(3) Grameen V	ikas Bank						
	(4) SIDBI	, in						
	खरल क्रेडिट के क्षे	त्र में एपेक्स ऑर्गनाइजेशन	है :					
	(1) नेशनल बैंक प	<b>जॉर एग्रीक</b> ल्चर और सरल	डेवलपमेंट	8				
	(2) भारतीय स्टेट	बैंक						
	(3) ग्रामीण विकास	। <b>बैंक</b>						
	(4) एस आई डी व	री आई		•				
90.	Which was the	most important game	of Indian civilizati	ion in Iron age ?				
	(1) Golf	(2) Polo	(3) Chess	(4) Battleships				
	आयरन एज में भार	तीय सभ्यता का सबसे प्रमु	ख खेल था :					
	(1) गोलक	(2) पोलों	(3) च <del>ेस</del>	(4) बैटलशिप्स				
91.	'Kinley' mineral	water belongs to whi	ch company?	• 100.00				
	(1) Pepsico	(2) Coca-cola	(3) Real	(4) Onjus				
	'Kinley' मिनरल व	ाटर किस कम्पनी का है ?	10.5 (A.17) 10.0 EXCELLEN					
	(1) पेप्सिको	(2) कोका-कोला	(3) रीयल	(4) ॲनजस ,				
92.	Who founded	the Anglo-Mohamme	edan College, late	er the Aligarh Muslim				
	University?		conege, au	or the tangent washin				
	(1) Sayyaid Ahi	nad Khan	(2) Abdul Gha	ffar Khan				
	(3) Zakir Husse	in	(4) Aga Khan I					
	किसने एंग्लो-मोहम्डन कॉलेज की स्थापना की जो बाद में अलीगढ़ मुस्लिम युनिवर्सिटी हो गयी ?							
	(1) सैय्यद अहमद		(2) अब्दुल, ग्रपफार					
	(3) ज़िकर हुसैन		(4) आगा खान I					
93.	What is 'm' in m	-commerce ?						
	(1) Mouse .	(2) Monitored	(3) Mobile	(4) Money				
	m-कॉमर्स में 'm' कर	ग है ?						
	(1) माउस	, (2) मॉनिटर्ड	(3) मोबाइल	(4) मनी				
		(21	).	. DTO				
				P.T.O.				



94.	Name the Roman	goddess of wisdo	m, arts, science etc. :			
	(1) Fortuna	(2) Diana	(3) Minerva (4) Nokla			
	विजडम, आर्ट और सा	इंस की रोमन गॉडेस	का नाम है :			
	(1) फॉर्चूना	(2) डायना	(3) मिनेरवा (4) नोकला			
95.	Which battle mark	ed the beginning	of the British rule in India?			
	(1) Battle of Plass		(2) Third battle of Panipat			
	(3) Battle of Tarai	5	(4) Battle of Buxar			
			शुरुआत माना जाता है ?			
	(1) प्लासी का युद्ध		(2) पानीपत का तीसरा युद्ध			
	(3) तराइन का युद्ध		(4) बक्सर का युद्ध			
		1 1	n til I wasing peroce the man	of		
96.	What did Rudya India"?	rd Kipling descr	ibe as "thread running across the map	O1		
	(1) River Ganga		(2) The Himalayas			
	(3) The Grand Tr	unk Road	(4) None of these			
	रूडयार्ड किप्लिंग ने विकास है ?	केसको "thread rur	nning across the map of India" के रूप में वरि	गत		
	(1) गंगा नदी		(2) द हिमालयास			
	(3) द ग्रैंड ट्रंक रोड		(4) इनमें से कोई नहीं			
97.	Any source of pro	ducts or services	for consumers is referred to as a			
	(1) retail outlet		(2) contact point .			
	(3) transaction p		(4) distribution outlet			
	कन्ज्यूमर के लिए प्रो	डक्ट्स या सर्विसेस के	किसी भी सोर्स को कहा जाता है :			
	(1) रिटेल आउटलेट		(2) कॉन्टैक्ट प्वाइन्ट			
	(3) ट्रांजैक्शन प्वाइंट		(4) डिस्ट्रीब्यूशन आउटलेट			
98.	Which of the fo	llowing is the m	najor reason, consumers give for shoppi	ing		
	(1) unique merci	handise	(2) price			
	(3) impulse		(4) convenience			
	निम्न में से कौन-सा	प्रमुख कारण ऑन ल	इन शॉपिंग करने के लिए उपभोक्ता देते हैं ?			
	(1) यूनीक मर्चेन्डाइ		- (2) प्राइस			
			(4) कन्वीनीऐंस			
	(3) इम्पल्स		(22)			



99.	Which of the following is <b>not</b> a listelection?	actor affecting consumers' retail outlet
	(1) outlet image	(2) retail advertising
	(3) outlet location and size	(4) number of levels of distribution
	निम्न में से कौन-सा कारक कन्ज्यूमर के रीटेल	आउटलेट सेलेक्शन को प्रभावित नहीं करता है ?
	(1) आउटलेट इमेज	(2) रीटेल एडवर्टाइजिंग
	(3) आउटलेट लोकेशन और साइज	(4) नम्बर ऑफ लेवेल्स ऑफ डिस्ट्रीब्यूशन
100.	Which dimension of store image conscomponents?	sists of quality, selection, style, and price
	(1) merchandise	(2) service
	(3) physical facilities	(4) store atmosphere
	स्टोर इमेज के कौन-से आयाम में क्वालिटी, से हैं ?	लेक्शन, स्टाइल और प्राइस कम्पोनेंट्स निहित होते
	(1) मर्चेन्डाइज	(2) सर्विस
	(3) फिजिकल फैसिलिटी	(4) स्टोर एटमॉस्फियर
101.	Brands owned and sold by a specific re	etail outlet are known as
	(1) primary brands	(2) secondary brands
	(3) store brands	(4) internal brands
	विशिष्ट रीटेल आउटलेट के द्वारा ब्रॉड्स का स्थ	शमी होना और बेचना कहलाता है :
	(1) प्राइमरी ब्रांड्स	(2) सेकेण्डरी ब्रांड्स
,	(3) स्टोर ब्रांड्स	(4) इन्टरनल ब्रांड्स
102.	McDonald's, Domino and Pizza Hut as retail forms?	re all examples of which of the following
	(1) corporate chain	(2) voluntary chain
	(3) retailer cooperative	(4) franchise
	मैकडॉनल्ड, डोमिनोज और पिज्जा हट यह सभी	निम्न में से किस रिटेल फॉर्म के उदाहरण हैं ?
	(1) कॉर्पोरेट चेन	(2) वोलेंट्री चेन
	(3) रीटेलर कोऑपरेटिव -	(4) फ्रैंचाइज
	. (23)	P.T.O.

103.	When using the 'ABC' approach to stoc describes class 'C' items?	k cat	egorization. Wh	nich of the following
	(1) High value, high risk	(2)	High value, lov	w risk
	(3) Low value, high risk	100	Low value, low	
	जब 'ABC' अप्रोच स्टॉक कैटेगोराइजेशन के लि			
	'C' आइटम्स वर्णित करता है ?			
	(1) हाई वैल्यू, हाई रिस्क	0.00	हाई वैल्यू, लो रिस	
	(3) लो वैल्यू हाई रिस्क	(4)	लो वैल्यू लो रिस्व	F
104.	Which of the following is not a part of S	Supp	ly Chain Manag	gement System?
5	(1) Supplier (2) Manufacturer			(4) Customer
	सप्लाई चेन मैनेजमेंट सिस्टम का निम्न में से के	ौन ए	क पार्ट <i>नहीं</i> है ?	
	(1) सप्लायर (2) मैन्यूफैक्वरर	(3)	कम्पीटीटर	(4) कस्टमर
105.	Which of the following statement is tru	e?		
	(1) Logistics is a subset of supply chair	1.		
	(2) Supply Chain is a subset of logistic	s.		34
	(3) Transportation and logistics are sar	me.		
	(4) Physical distribution and logistics a		ime.	
	निम्न में से कौन-सा कथन सत्य है ?			
	(1) लॉजिस्टिक्स सप्लाई चेन का सबसेट है			
	(2) सप्लाई चेन लॉजिस्टिक्स का सबसेट है			
	(3) ट्रांसपोर्टेशन और लॉजिस्टिक्स सेम हैं			14
	(4) फिजिकल डिस्ट्रीब्यूशन और लॉजिस्ट्क्स	सेम हैं		
106.	The impact of cost reduction on pro-	ofits	is much larger	than the impact of
	increased:			
	(1) innovation	(2)	production	
	(3) information	(4)	sales	
	प्रांफिट पर कॉस्ट रिडक्शन का इम्पैक्ट कहीं ज	यादा	<b>है, इम्पैक्ट</b> ऑफ इन	नक्रीस्ड के बजाए।
	(1) इनोवेशन		प्रोडक्शन	
		(4)	सेल्स	
	(3) इम्फॉर्मेशन	)		
	,	1		



	The process of planning, implementing and controlling the efficient, cos	it
	effective flow of materials and related information from the point of	f
	consumption to the point of origin is:	

(1) Logistics

(2) Supply Chain Management

- (3) Upstream management
- (4) Reverse logistics

मैटीरियल्स् के एफीशियन्ट, कॉस्ट इफेक्टिव फ्लो की प्लानिंग, इम्प्लीमेंटिंग और कन्ट्रोलिंग की प्रक्रिया और ओरिजिन के प्वाइंट से प्वाइंट ऑफ कन्जग्प्शन से रिलेटेड इन्फॉर्मेशन है :

(1) लॉजिस्टिक्स

(2) सप्लाई चेन मैनेजमेंट

(3) अपस्ट्रीम मैनेजमेंट

(4) रिवर्स लॉजिस्टिक्स

# 108. A bill of material (BOM) lists the:

- (1) Times needed to perform all phases of production
- (2) Production schedules for all products
- (3) .Components, ingredients, and materials required to produce an item
- (4) Operations required to produce an item

एक बिल ऑफ मैटीस्थिल लिस्ट करता है:

- (1) प्रोडक्शन के सभी फेजेज को परफॉर्म करने के लिए समय की आवश्यकता
- (2) सभी प्रोडक्ट्स के लिए प्रोडक्शन शेड्यूल
- (3) एक आइटम प्रोड्यूस करने के लिए कम्पोनेंट्स, इन्ग्रीडिएंट्स और मैटीरियल की आवश्यकता
- (4) एक आइटम प्रोंड्यूस करने के लिए ऑस्प्रेशन्स की आवश्यकता

109. Customer relations skills such as courtesy and friendliness should be emphasized during a business's:

(1) facilities design

(2) hiring process

(3) market research

(4) technology planning

कस्टमर रिलेशन रिकल्स जैसे कि कर्टसी और फ्रेंडलीनेस को बिजनेस के दौरान इंफेसाइज

(1) फैसीलिटीज डिजाइन

(2) हाइरिंग प्रोसेस

(3) मार्केट रीसर्च

(4) टेक्नोलॉर्जी प्लानिंग

(25)



- 110. Which of the following is an example of primary hospitality and tourism market information?
  - (1) Financial statements provided in annual reports
  - (2) Automated guest history records that can be shared by affiliated businesses
  - (3) Reservation records and registration information
  - (4) Free reception for frequent travelers in which feedback is collected निम्न में से कौन-सा प्राइमरी हॉस्पिटेलिटी और टूरिज़्म मार्केट इन्फॉर्मेशन का उदाहरण है :
  - (1) एनुअल रिपोर्ट में दिये गये फाइनेंशियल स्टेटमेंट्स
  - (2) ऑटोमेटेड गेस्ट हिस्ट्री रिकार्ड्स जो कि एफिलिऐटेड बिजनेस के साथ शेयर कर सकते हैं
  - (3) रिजर्वेशन रिकार्ड्स और रजिस्ट्रेशन इन्फॉर्मेशन
  - (4) फ्रीक्वेंट ट्रेवेलर्स के लिए फ्री रिसेप्शन जिसमें कि फीडबैक कलेक्ट कर सकते हैं
- - (1) service (2) Mass (3) product (4) target एक छोटे, लोकल रेस्त्रां ने अपने एलीगेंट एंटमोस्फियर और क्वालीफाइड वेटर स्टॉफ का प्रचार करना निश्चित किया। यह एप्रोच निम्न गार्केटिंग का उदाहरण है :
  - (1) सर्विस
- (2) मास
- (3) प्रोडक्ट
- (4) टारगेट
- 112. A primary reason hospitality employees and businesses join professional or trade organizations is to:
  - (1) increase employee productivity
  - (2) qualify for additional government funding
  - (3) develop promotional efforts and materials
  - (4) obtain further education and certification हॉस्पिटेलिटी इम्प्लाईज और बिजनेसेस का प्रोफेशनल और ट्रेड ऑर्गेनाइजेशन ज्वाइन करने का एक प्रमुख कारण है :
  - (1) इम्प्लाई प्रोडिक्टिविटी इनक्रीज करना
  - (2) एडीशनल गवर्नमेंट फंडिंग के लिए क्वालिफाइ करना
  - (3) प्रोमोशनल एफर्ट्स और मैटीरियल्स डेवलप करना
  - (4) आगे भी एजूकेशन और सर्टिफ्रिकेशन हासिल करना



113.	What is the typical effect of an economic slowdown on the hospitality industry?							
	<ol> <li>An increase in the number of guests available</li> </ol>							
	(2) A decrease in the number of guests a available	nd an increase in the number of rooms						
	(3) A decrease in the number of guests a available	and a decrease in the number of rooms						
	(4) An increase in the number of gues rooms available	sts and an increase in the number of						
	हॉस्पिटेलिटी इन्डरट्री पर इकोनॉमी स्लोडाउन का क्या टिपिकल प्रभाव है ?							
	(1) नम्बर ऑफ गेस्ट्स में बढ़ोतरी होना और उपलब्ध नम्बर ऑफ रूम्स का घटना							
	(2) नम्बर ऑफ गेस्ट्स में कमी होना और उपलब्ध नम्बर ऑफ रूम्स में बढ़ोतरी							
	(3) नम्बर ऑफ गेस्ट्स में कमी होना और उपलब्ध नम्बर ऑफ रूम्स का घटना							
	(4) नम्बर ऑफ गेस्ट्स में बढ़ोतरी होना और उपत	लब्ध नम्बर ऑफ रूम्स में बढ़ोतरी						
114.								
		3) FENA (4) FELA						
	भारत में FERA को रीप्लेस किया:							
	(1) फेमा (2) फेटा (	3) फेना (4) फीला						
115.	Who was affectionately known as the "Grand Old Man of India"?							
	(1) P.10	2) Dadabhai Naoroji						
	(0) (2)	4) Mahatma Gandhi						
	किसे प्यार से "ग्रैंड ओल्ड मैन ऑफ़ इण्डिया" कहा	जाता है ?						
	(1)	2) वादा <del>पार्य जीकोजी</del>						
	(2)	l) महात्मा गाँधी						
116.		art. our						
	(1) Bill Gates (2	) Lee N. Feyong						
	det av e	) Tim Berners Lee						
	WWW के इन्वेंटर हैं :	, Letters Dee						
	(1) बिल गेट्स (2	) ली एन० फियांग						
	(3) एन० रेसेल (4	) टिम बर्नर ली						
	(27)							
		P.T.O.						

117.	An expenditure	that has been	made and	cannot	be recovered	is called :
------	----------------	---------------	----------	--------	--------------	-------------

(1) Variable cost

(2) Opportunity cost

(3) Sunk cost

(4) Operational cost

एक एक्सपेंडीचर जो कि किया जाता है और रिकवर नहीं किया जा सकता, कहलाता है :

(1) वैरिएबल कॉस्ट

(2) ऑपर्ट्युनिटी कॉस्ट

(3) संक कॉस्ट

(4) ऑपरेशनल कॉस्ट

#### 118. Many times we read in financial newspaper FII. What is the full form of FII?

(1) Final Investment in India

(2) Foreign Investment in India

(3) Formal Investment in India

(4) Foreign Institutional Investment

कई बार हम लोग फाइनेंशियल अखबार में FII पढ़ते हैं। FII का पूर्ण रूप क्या है ?

(1) फाइनल इन्वेस्टमेंट इन इंडिया

(2) फॉरेन इन्वेस्ट्मेंट इन इंडिया

(3) फॉर्मल इन्वेस्टमेंट इन इंडिया

(4) फॉरेन इन्स्टीट्यूशनल इन्वेस्टमेंट

# 119. A country is said to be a debt trap if:

- (1) it has to borrow to make interest payments on outstanding loans
- (2) it has to borrow to make interest payments on to standing loans
- (3) it has been refused loans or aid by creditors abroad
- (4) the World Bank charges a very high rate of interest on outstanding as well as new loans.

एक देश को डेब्ट ट्रैप तब कहा जाता है :

- (1) जब उसे आउटस्टैंडिंग लोन्स पर इन्टरेस्ट पेमेंट्स के लिए कर्ज लेना पड़े
- (2) जब उसे स्टैंडिंग लोन्स पर इन्टरेस्ट पेमेंट्स के लिए कर्ज लेना पड़े
- (3) जब विदेश के क्रेडिटर्स ने लोन और ऐड देने के लिये मना कर दिया हो
- (4) जब वर्ल्ड बैंक आउटस्टैंडिंग और नये लोन्स पर बहुत हाईरेट इन्टरेस्ट ले

# 120. An increase in the Bank Rate generally indicates that the:

- (1) Market rate of interest is likely to fall
- (2) Central bank is no longer making loans to commercial banks
- (3) Central bank is following an easy money policy
- (4) Central bank is following a tight money policy

बैंकं रेट में बढ़ोतरी सामान्यतया इंगित करता है :

- (1) इन्टरेस्ट का मार्केट रेट गिरने वाला हो
- (2) सेन्ट्रल बैंक अब कमर्शियल बैंक को लोन नहीं दे रहा
- (3) सेन्ट्रल बैंक एक आसान मनी पॉलिसी फॉलो कर रहा है
- (4) सेन्ट्रल बैंक एक टाइट मनी पॉलिसी फॉलो कर रहा है

# FOR ROUGH WORK / एफ कार्य के लिए



# अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

*इस पुस्तिका के प्रथम* आवरण-पृष्ठ पर तथा ओ०एम०आर० उत्तर-पत्र के दोनों पृष्टें पर केवल *नीली।काली बाल-पाइंट पेन* से ही लिखें)

- 1. प्रश्न पुरितका मिलने के 30 मिनट के अन्दर ही देख लें कि प्रश्नपत्र में सभी पृष्ठ मौजूद हैं और कोई प्रश्न छूटा नहीं है। पुस्तिका दोषयुक्त पाये जाने पर इसकी सूचना तत्काल कक्ष निरीक्षक को देकर सम्पूर्ण प्रश्नपत्र की दूसरी पुस्तिका प्राप्त कर लें!
- 2. परीक्षा भवन में *लिफाफा रहित प्रवेश-पत्र के अतिरिक्त*, लिखा या सादा कोई भी खुला कागज साथ में न लायें।
- 3. 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 मूल्यांकन किया जायेगा।
- 4. अपना अनुक्रमांक तथा उत्तर-पत्र का क्रमांक प्रथम आवरण-पृष्ठ पर पेन से निर्धारित स्थान पर लिखें।
- 5. 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 उचित स्थानों पर लिखें।
- 6. ओ० एम० आर० पत्र पर अनुक्रमांक संख्या, प्रश्न-पुस्तिका संख्या व सेट संख्या (यदि कोई हो) तथा प्रश्न-पुस्तिका पर अनुक्रमांक संख्या और ओ० एम० आर० पत्र संख्या की प्रविष्टियों में उपरिलेखन की अनुमति नहीं है।
- 7. उपर्युक्त प्रविष्टियों में कोई भी परिवर्तन कक्ष निरीक्षक द्वारा प्रमाणित होना चाहिये अन्यथा यह एक अनुचित साधन का प्रयोग माना जायेगा।
- 8. प्रश्न-पुस्तिका में प्रत्येक प्रश्न के चार वैकल्पिक उत्तर दिये गये हैं। प्रत्येक प्रश्न के वैकल्पिक उत्तर के लिये आपको उत्तर-पत्र की सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये वृत्त को उत्तर-पत्र के प्रथम पृष्ठ पर दिये गये निर्देशों के अनुसार बाल-प्वाइंट पेन से गाढ़ा करना है।
- 9. प्रत्येक प्रश्न के उत्तर के लिये 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 सम्बन्धित पंक्ति के सामने दिये गये सभी वृत्तों को खाली छोड़ दें। ऐसे प्रश्नों पर शून्य अंक दिये जायेंगे।
- 11. रफ कार्य के लिये इस पुस्तिका के मुखपृष्ठ के अंदर वाला पृष्ठ तथा अंतिम खाली पृष्ठ का प्रयोग करें।
- 12. परीक्षा के उपरान्त केवल ओं० एम० आर० उत्तर-पत्र ही परीक्षा भवन में जमा करें।
- 13. परीक्षा समाप्त होने से पहले परीक्षा भवन से बाहर जाने की अनुमति नहीं होगी।
- 14. यदि कोई अभ्यर्थी परीक्षा में अनुचित साधनों का प्रयोग करता है, तो वह विश्वविद्यालय द्वारा निर्धारित दंड का / की भागी होगा / होगी।

