47

et less Dilet (ALD)

Alp

M

Question paper for Assistant Loco Pilot (ALP) in 7th CPC Pay Matrix Level 2(6th CPC Grade Pay Rs.1900/-) in Mechanical Department

उम्मीदवारों के लिए सामान्य निर्देश

(11:30am to 1:30p

GENERAL INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

कृपया आपको दिए गए प्रश्नपत्र के शीर्ष पर प्रश्न संकेत को देखें और प्रदान किए गए उत्तर पत्र के दक्षिण भागके शीर्ष कोने पर दिया गया बंधनी मे इसे लिखें, उदाहरण स्वरूप प्रश्न संकेत - (M/N)

Please look at the Question Code on the top of the Question sheet given to you and write it on the top Right hand corner of Answer sheet within the brackets provided, For example QUESTION CODE- (M / N)

- 1. 100 प्रश्न हैं, सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- 2. प्रत्येक प्रश्न का मूल्य एक अंक है।
- 3. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार विकल्प हैं। आपको चार विकल्पों में से सही उत्तर चुनना होगा और उत्तर पत्र में दिए गए बॉक्स पर टिक करनी होगी। उदाहरण के लिए यदि सही विकल्प 'ख' है तो फिर उत्तर पत्र में वही प्रश्न संख्या के निर्दिस्ट बॉक्स संख्या ' ख' में टिक करें।
- 4. यदि आप एक बार चिहित उत्तर बदलना चाहते हैं, तो उत्तर पत्र के शीर्ष पर दिए गए निर्देशों का पालन करें।
- 5. उत्तर चिन्हित करने के लिए ब्लू या ब्लैक बॉल पेन का उपयोग करने की आवश्यकता है।
- 6. आप अपना नाम या पंजीकरण संख्या या भूमिका संख्या न तो प्रश्न पत्र में और न ही उत्तर पत्र में लिखना चाहिए। जहां उत्तर पत्र में अगर यह पाया जाता है कि कुछ लोगों ने कुछ चीज का उल्लंघन किया है या बिना वजाया कुछ चीज लिखी है या कुछ संदेहास्पद चिन्ह, प्रतीक डाल दिए हैं, उन उत्तरपत्रकों अस्वीकार किया जाएगा।
- 7. रफ कार्य के लिए प्रश्न पत्र में रफ के लिए सूचित किया गया स्थान का उपयोग करें।
- 8. प्रश्नपत्र में किसी भी विवाद के मामले में, अंग्रेजी संस्करण को अंतिम रूप में माना जाता है
- 1. There are 100 questions, all questions are compulsory.
- 2. Each question carries one mark.
- 3. There are four alternative choices for each question. You have to choose the correct answer from the four alternatives and tick it on the box provided in the answer sheet. For example if the correct alternative is B then tick in the box B in answer sheet against the question number.
- 4. If you want to change the answer once marked then follow the instruction given on the top of the answer sheet.
- 5. Blue or black ball pen need to be used for marking the answers.
- 6. You are not supposed to write your name or registration number or role number neither in the question sheet nor in the answer sheet. If at all it is found that someone has violated and has written something not asked for or has put some suspicious mark /symbol anywhere in the answer sheet that / those answer sheets will be rejected.
- 7. Use the space in the question sheet marked for rough work for the purpose of rough.
- 8. In case of any dispute in question paper, English version is treated as final

प्रश्न संकेत/ Question Code - M

		୨୫ ୯୯୯/ Que	stion Code - IVI	
	एक दुकानदार 10 रुपये में	12 गुब्बारे खरीदता है और उन्हें	10 गुब्बारे को 12 रुपये में बेचता	है तो कितना लाभ कमाता है?
1)	्क. 35%	ख. 36%	ग. 75%	घ. 50%
1/			0 balloons for Rs.12 Thus he earns a	•
	A. 35%	B. 36%	C. 75%	D. 50%
		0% से वृद्धि हुई तो सर्कल का क्षे		
2)/	一	ख. 100%	ग. 75%	ਬ. 50%
\checkmark	A. 125%	ased by 50%, then the area of the cir B. 100%	C. 75%	D. 50%
				A के साथ श्रूरू करके, वैकल्पिक
		ल काम कब पूरा हो जाएगा?	1-11/1 12 19/411 41 41/ (1-11/11 (1	गर का साम सुरू कारका, वकार वका
σ,	क. 12 दिन	ख. 13 दिन	ग. 13.5 दिन	घ. 13.75 दिन
3)				days. The total work will be completed
	in	ii 10 days and b alone iii 12 days. Ol	arting with A, they work on alternate	days. The total work will be completed
	A. 12 days	B. 13 days	C. 13.5 days	D. 13.75 days
	68 से विभाजित संख्या अंश	ा 269 और शेष शून्य देता है। य	ादि वही नंबर को 67 से विभाजि	त किया गया है, तो शेष कितना
	होगा?			
4)	क. 0	অ. 3	ग. 2	घ. 1
	A number divided by 68 gives	the quotient 269 and remainder zero	. If the same number is divided by 67	. the remainder is
	A. 0	В. 3	C. 2	D. 1
,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,				फेर आयत का क्षेत्रफल क्या होगा?
	क. 24 cm ²	ख. 48 cm ²	जार ५रावन वाराच 20 रा.आ. ए, 1 ग. 72cm²	घ. 96 cm ²
5)			its perimeter as 20 cm, then the area	•
	A. 24 cm ²	B. 48 cm ²	C. 72cm ²	D. 96 cm ²
	एक होटल में, 60% शाकाहा	री भोजन करते हैं, 30% गैर-शाव	गहारी भोजन करते हैं और 15%	दोनों प्रकार के भोजन करते हैं,
	अगर 96 लोग उपस्थित थे,	तो कितना लोग भोजन नहीं खा	या?	
6)	क. 20	অ. 24	ग. 26	घ. 28
O,	In a hotel, 60% ha vegetarian I	unch while 30% had non-vegetarian	lunch and 15% had both types of lur	nch, If 96 people were present, how
	many did not eat either type o			
	A. 20	B. 24	C. 26	D. 28
+	•		मीटर पक्ष का आयत के अंदर खीं	
7)	क. 49cm ²	ख. 154cm²	ग. 378cm²	घ. 1078cm²
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	hat can be drawn inside a rectangle	•	D 40702
	A. 49cm ²	B. 154cm² यूचे हो बार ३ बारे ३ बार प्रेमा है	C. 378cm ² ो बजाया तो यह कितने बार 24	D. 1078cm ²
\ /	क. 78	ख. 136	ग. 156	घ. 196
8)./			and so, on. How many times will it st	
	A. 78	B. 136	C. 156	D. 196
	ा से 50 के बीच की कितन	r prime संख्याएं हैं?		·
	क. 8	ख. 12	ग. 15	घ. 10
9)	The prime numbers between 1	to 50 are:		
	A. 8	B. 12	C. 15	D. 10
	0.8693 + 0.092 + 0.87	+ 0.4 के मान बराबर		
10)	क. 2.3213	ख. 2.2331	ग. 3.2313	घ. 2.2313
	The value of 0.8693 + 0.092 +	•		
	A. 2.3213	B. 2.2331	C. 3.2313	D. 2.2313

•				
	1485 और 4356 का सब	प्ते सामान्य कारक [HCF] है		
11)	क. 189	ख. ⁄89	ग. 99	घ. 83
	HCF of 1485 and 4356 is 🕠			
	A. 189	B. 89	C. 99	D. 83
	18,24,42,63 के कम से व	ग्ग आम एकाधिक [LCM] हैं		
40)	क. 302	ख. 604	ग. 504	घ. 404
12)	LCM of 18,24,42,63 is	,		
	A. 302	B.604	C. 504	D. 404
	3 के पहले पांच गुण कों क	ा औसत क्या होता है?		
42\	क. 3	ख. 9	ग. 12	ਬ. 15
13)	The average of first five multi	ples of 3 is		
	A. 3	B. 9	C. 12	D. 15
	पहले 3 दिनों का औसत त	नापमान 27°C है और अगले 3 र्र	देनों का 29°C अगर पूरे सर	माह की औसत 28.5°C है तो, आखिरी दि
	का तापमान क्या है?			
14)	क. 31.5°C	ख. 10.5°C	ग. 21º C	ਬ. 42º C
		first 3 days is 27°C & of the next 3 o	days is 29°C. if the average of	whole week is 28.5°C , the temperature of
<i>•</i>	last day is A. 31.5° C	B. 10.5° C	C. 21°C	D. 42° C
	क. Rs. 250	ख. Rs. 150	्रासर राजारण उपाठा प्राप्ता ग. Rs. 140	घ. Rs. 120
15)		0 for 6 years at 5% per annum is	VI. 135, 140	9. 10. 120
	A. Rs. 250	,	C. Rs. 140	D. Rs. 120
		मीटर हुआ तो, इसका क्षेत्रफल r		D. 113. 120
•	क. 9856	ख. 8956	ग. 6589	ਬ. 5986
16)		is 352 metre, then its area in m ² is	1. 0000	4. 0000
	A. 9856	B. 8956	C. 6589	D. 5986
	·	ानुपात 9:1 है तो, उनके परिमाप्त		
		ख. 3:1	-	घ. 1:3
17)		squares is 9:1, the ratio of their peri		9. 1.0
	A. 9:1	B. 3:1	C. 3:4	D. 1:3
		का भूल्य 16 रुपये है, तो 700 र		
. \	承 . Rs. 11.20	ख. Rs. 12.10	ग. Rs. 9.80	घ. Rs. 11.00
18)	/	ato is Rs.16, then the cost of 700 gr		4. 10. 11.00
	A. Rs. 11.20	B. Rs. 12.10	C. Rs. 9.80	D. Rs. 11.00
				तन जोड़ दिया जाता है, तो औसतन
		माह प्रबंधक का वेतन क्या है?		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
40)	क. Rs. 24000	ख. Rs. 25200	ग. Rs. 45600	ਬ .
19)				led, the average becomes Rs. 2000 per
	month. The Manager salary is		man in the analysis dataly to add	oo, the average becomes No. 2000 per
	A. Rs. 24000	B. Rs. 25200	C. Rs. 45600	D. None
	10%, 20% और 40% की	डिस्काउंट श्रृंखला एक सिंगल डि	उस्काउंट के बराबर कितना ह	होता है?
boy	क. 50%	ख. 70. <u>2</u> 8%	ग. 70%	घ. 56.80%
· U	A discount series of 10%, 20%	% & 40% is equal to a single discou	nt of	
	A. 50%	B. 70.28%	C. 70%	D 56 80%

	There is book o	on my desk			
1	क. an	ख. a	ग. some	ਬ. None	
21)	There isbook o	on my desk			
	A. an	В. а	C. some	D. None	٢
	Youstudy English]			•
00)	क. Used to	ख. Is used to	ग. Another	ਬ. None	
22)	Youstudy English	1			,
	A. Used to	B. Is used to	C. Another	D. None	
	Find out the wrongly spelt wo				
	ক. Zealous	ख. Committee	ग. Souvenior	ਬ. Allotted	
23)	Find out the wrongly spelt wo	ord			
	A. Zealous	B. Committee	C. Souvenior	D. Allotted	
7	The price of petrol is higher t	than			******
741	ক. diesel	ख. the diesel	ग. of diesel	घ. that of diesel	
24)	The price of petrol is higher t	than			G
	A. diesel	B. the diesel	C. of diesel	D. that of diesel	
	The opposite of the word 'Sy	mpathy'			
NOR!	ক. Apathy	ख. Pride	ग. Angry	घ. Pity	
42 0)	The opposite of the word 'Sy	mpathy'			•
	A. Apathy	B. Pride	C. Angry	D. Pity	
	A speech delivered without a	any previous preparation			٠
26)	•	ख. Ethnology	ग. Etymology	ਬ. Exonerate	
/	A speech delivered without a	any previous preparation			
	A. Extempore	B. Ethnology	C. Etymology	D. Exonerate	
	Misappropriation of money				
27)	क. Egotist	ख. Edible	ग. Elucidate	ਬ. Embezzlement	
- ,	Misappropriation of money				
	A. Egotist	B. Edible	C. Elucidate	D. Embezzlement	
	A study of man				
28)	क. Amphibian	ख. Anonymous	ग. Anthropology	ਬ. Haematology	
,	A study of man				
	A. Amphibian	B. Anonymous	C. Anthropology	D. Haematology	
	Study of Environment				
29)	क. Ecology	ख. Numismatics	ग. Vegetarian	घ. Penology	
	Study of Environment	-			
	A. Ecology	B. Numismatics	C. Vegetarian	D. Penology	
	•	bly experienced in something	Ti Incorrie ible	ET Inimitable	
30)	ず. Indispensable	ख. Veteran bly experienced in something	ग. Incorrigible	ਬ. Inimitable	
		B. Veteran	C. Incorrigible	D. Inimitable	-
	, maioportoupio	2. ¥001an	C. moonigioo	mmmapio	

•											
31	1)	He ran ফ. Quick	ख.	So quick		ग.	Quickly		घ. So qı	uickly	
0.	٠,	He ran A. Quick		B. So	quick		C. Qui	ckiv	D.	So quickly	
32	2)	The doctor advised him to go	ख.	se	veral medical test	ग.	Through		घ. Into		
		A. Under					C.	Through		D. Into	
		I have been working hard		_last year							
22	21	क. In	ख.	From		ग.	For		घ. Sinc	е	
33	(د	I have been working hard		_last year							
		A. In		B.	From		C.	For		D. Since	
		I shall take revenge									
•		क. At	ख.	On		ग.	With		ਬ. from		
34	4)	I shall take revenge	you								
		A. At		B.	On		C.	With		D. from	
<u> </u>		My first lesson forgi				-+			~~~~~~~~~~~~		
	1	क. / On	ख.	In	•	ग.	About		घ. Upor	l	
35	5)	My first lessonforgi	venes	ss came fr	om my father						
\	ser "	A. On			om my rainer	C.	About		D. Upo	on	
		A disease or accident which			?						
		क. Fatal			•	ग.	Fastidio	US	ਬ. Illega	al	
36	6)					••	· autiaio.				
•		A disease or accident which	ends	in death	?						
		A. Fatal		B. Dra	awn 		C. Fas	stidious	D.	Illegal	
		Synonym of "Conjecture"									
37	7)	क. Grave	ख.	Outward	S.	ग.	To Guess	S	घ. To cl	aim	
0,	. ,	Synonym of "Conjecture"									
		A. Grave		В.	Outward		C.	To Guess		D. To claim	
		Antonyms of "abundant"									
38	R۱	क. ample	ख.	enough		ग.	great		घ. sca	int	
J	٥)	Antonyms of "abundant"									
		A. ample		B.	enough		C.	great		D. scant	
		Idioms - "At arm's length"									. :
20	۵۱	क. Length of arm	ख.	At a dist	tance	ग.	Insult		ਬ. Very	near	
39	9)	ldioms - "At arm's length"									
		A. Length of arm	B.	At a dis	tance	C.	Insult		D. Ve	ry near	
		One who talks too much									
١ .	٥١	क. Quite	ख.	Pregnat	ole	ग.	Illogical		घ. Garr	ulous	
4(-	J)	One who talks too much									
		A. Quite		В.	Pregnable		C.	Illogical		D. Garrulous	

	बल्लेबाज कितने तरीके से अपना	विकेट गंवा सकते हैं?					
11	<i>र्र</i> क. 5 ख.	10	ग.	15		घ. 20)
41)	How many ways can a batsman lose	his wickets?					
	A. 5	B. 10		C.	15). 20
	भारत के निम्नलिखित राज्यों में	से कौन सा सबसे लंबा समुद्र	द्र त	ट है	?		
dan	क. Kerala ख.	Gujarat	ग.	Tam	nil Nadu	घ. An	dhra Pradesh
42)	Which of the following states of India	has the longest coastline?					
	A. Kerala			C.	Tamil Nadu		. Andhra Pradesh
	हीरे की खनिज संरचना क्या है?					************	70 0 0 2 2 7 1 1 1 1 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	क. जिंक ख.	निकल	ग.	नाड	ट्रोजन	घ. का	र्बन
43)	The mineral structure of diamond is				•		
	A. Zinc	B. Nickel		C.	Nitrogen	D	. Carbon
	यूरिया पौधों को आपूर्वि	 र्ने करती है					
	क. कैल्शियम ख.		ग.	पोटे'	शियम	घ. ना	इट्रोजन
44)	Urea supplies to t						****
	A. Calcium			C.	Potassium	D	. Nitrogen
	हैजा का कारण क्या बन सकता						
	क. बैक्टीरिया ख.		ग	फूँग्र	ㅁ	घ. शैव	ന്ന ് പ
45)	What causes cholera?	717(1	-1.	χ- \	. .	4. (1-	11(1
	A. Bacteria	B. Virus		C.	Fungus	D	. Algae
	 इनमें से कौन सा दूसरों से अलग					.=======	
	क. स्पीड ख.		ग	घनत	= ∂	घ. फो	1
46)	Which of the following is different from	•	٠,.	9910	, ч	ч. ₇₀	
	A. Speed			C.	Density	D	. Force
	विद्युत आपूर्ति स्टेशन द्वारा आपूरि						
	क. डायनेमो ख.				_		मिमटर
47)			•	×· ··		0,	,
	A device used to stabilise the voltage	e supplied by electric supply stat	ion i	S			
	A. Dynamo	B. Generator		C.	Transformer	D	Ammeter
	भारत में पहला अणु ऊर्जा संयंत्र	कहाँ शुरू हुआ?					\mathcal{C}
`\ /	क. नरोरा ख.	तारापुर	ग.	भता	रावत	घ. कैग	Π
48)							
	The first atomic power plant was star A. Narora	ted in India at B. Tarapur		С	Rawat bhata	ח	. Kaiga
	जर्जा का प्रमुख स्रोत क्या है?	'					· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	•	खनिज	77	i	हिाइड्रेट	घ. पान	₽
49)	क. विटामिन ख.	জাগতা	٠,	पगष	יאולאַכ	प. पा॰	11
,	The chief source of energy is						
	A. Vitamin	B. Minerals	٠	C.	Carbohydrate	D	. Water
	यदि राष्ट्रपति और उप राष्ट्रपति पर	दों की पद खाली है, जो राष्ट्रप	ति व	के त	र पर स्थापन्न के रूप	में कौन	 काम करता है?
. /					त के अटॉर्नी जनरल		
50)		न्यायाधीश					
00)	In case the posts of President and Vi		iciate	es as	the President?		
	 A. Speaker of the Lok 	B. Chief Justice of India			Attorney General of	D	. Chairman of Rajya Sabha
	Sabha				India		

,			
	दुनिया की संपूर्ण संरचना को क्या नियंत्रित करता है?		**************************************
51)	क. चुंबकीय बल ख. गुरुत्वाकर्षण बल	ग. इलेक्ट्रिक बल	घ. इनमे से कोई नहीं
01,	The whole structure of the world is regulated by	-	-
	A. Magnetic force B. Gravitational force		D. None of these
	रणजी ट्रॉफी और आगा खान कप किस के साथ जुड़ा हुआ है		
2)	क. क्रिकेट और वॉलीबॉल ख. बैडमिंटन और हॉकी	ग. क्रिकेट और फुटबाल	घ. क्रिकेट और हाँकी
د)	Ranji Trophy and Aga Khan Cup are associated with A. Cricket and Volleyball Hockey	C. Cricket and Football	D. Cricket and Hockey
	भारतीय संविधान में कौनसा लेख राष्ट्रपति को लोकसभा को ध	भंग करने का अधिकार देता है?	
53)	क. अनुच्छेद ८२ ख. अनुच्छेद ८४	ग. अनुच्छेद ८५	घ. अनुच्छेद ९०
<i></i>	Which Article in the Indian Constitution empowers the President to A. Article 82 B. Article 84	dissolve the Lok Sabha? C. Article 85	D. Article 90
	सुप्रीम कोर्ट के मुख्य न्यायाधीश कौन हैं?		
	क. श्री राजेंद्र माले लोढ़ा ख. श्री एच. एल. दत्त्	ग. श्री टी. एस. ठाकुर	घ. श्री जगदीश सिंह खेहर
54)	Chief Justice of Currence Court in		
	Chief Justice of Supreme Court is A. Shri Rajendra Mal B. Shri H. L. Dattu Lodha	C. Shri T. S. Thakur	D. Shri Jagdish Singh Khehar
	मानव संसाधन विकास मंत्री कौन है?		•
	क. श्री जगत प्रकाश ख. श्री प्रकाश जावड़ेकर	ग. श्री डी.वी. सदानंद गौड़ा	घ. श्री रविशंकर प्रसाद
55)	नड्डा		
JJ	Mark 6 11 B B B B B B		
	Minister for Human Resource Development is A. Shri Jagat Prakash B. Shri Prakash	C. Shri D.V. Sadananda	D. Shri Ravi Shankar
	Nadda Javadekar	Gowda	Prasad
	सूरज का हिस्सा, जो केवल ग्रहण के दौरान दिखाई देता है, उ	सको क्या माना जाता है?	
	क. फोटोस्पियर ख. क्रोमोस्फियर	ग. कोरोना	घ. सभी भागों दिखाई दे देता है
56)			
	The part of the sun, which is visible during eclipse only, is known as		D. All the parts are visible with
	A. Photosphere B. Chromosphere	C. Corona	naked aye
	मोती का प्रमुख घटक क्या है?		
	क. कैल्शियम कार्बोनेट ख. कैल्शियम ऑक्साइड और	ग. आर्गेनिक द्रव्यमान	घ. कैल्शियम कार्बोनेट और
57)	अमोनियम क्लोराइड		सिलिका
	The major constituent of pearl is		
	A. Calcium Carbonate B. Calcium Oxide & ammonium Chloride	C. Organic mass	D. Calcium Carbonate & Silica
	कोनसा शहर सफेद शहर के रूप में लोकप्रिय है?		
50)	क. न्यूयॉर्क ख. बेलग्रेड	ग. बैंगलोर	घ. कलकता
58)	Which is popular as the white city		
	A. New York B. Belgrade	C. Bangalore	D. Calcutta
	सुबह का तारा कौन सा है?		
59)	क. प्लूटो ् ख. शुक्र	ग. नेपच्यून	घ. कोई भी नहीं
00,	Which is the morning star		
	A. Pluto B. Venus	C. Neptune	D. None
	गोबर गैस का मुख्य घटक क्या है?	•	
60)	क. ब्यूटेन ख. कार्बन मोनोऑक्साइड	ग. मीथेन	घ. ओकटाइन
	The main constituent of Gobar gas is	C Methano	D. Octane
	A. Butane B. Carbon Vonoxide	C. Methane	D. Octane

		<u> </u>					
	ध्वनि तरंगों की गति अधिकतम	·		AL _X			
61)	क. सॉलिंड ख		ग.	गेसा	घ.	शून्य स्थान	
·	Speed of sound waves is maximum A. Solids	ın B. Liquids		C Gasos		D. Vacuum	
	A. Solius निम्न में से कौन सा खेल 70 f					D. vacuum	
				·		बास्केटबॉल	,
62)	क. हॉकी ख Which of the following game played	•		रण्या	ч.	वास्पाटबाल	: e.) :At
	• • • • •	B. Football		C. Rugby		D. Basket ball	
	मुरुगप्पा सोने के कप के साथ व			<u> </u>		D. Buokot buil	
22)	क. फ्टबॉल ख	- •	ग.	हॉकी	ਬ.	ब्रिज	
63)	Murugappa gold cup is associated v		•••	(•		
	A. Football			C. Hockey		D. Bridge	
	क्रिकेट गेंद का अप्प्रोक्सिमेट वज	ान कितना होता है?					
64)	क. 5.20 Oz ख	. 6.30 Oz	ग.	8.25 Oz	घ.	7.20 Oz	
04)	The approximate weight of cricket b						
	A. 5.20 Oz			C. 8.25 Oz		D. 7.20 Oz	
	निम्नलिखित में से कौनसे वर्षी	में "नोबेल पुरस्कार" की स्थाप	पना	की गई थी?			
651	ंक. 1910 ख	. 1905	ग.	1901	घ.	1911	· .
50,	In which of the following year "Nobe						· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	A. 1910					D. 1911	. 20 19
	श्री सी. वी. रमन ने कौन सा स	_					
66)	क. 1934 ख	. 1931	ग.	1932	ਬ.	1930	
,	ri C. V. Raman received Nobel Priz	•					e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
	A. 1934			C. 1932		D. 1930	
	ऑस्कर पुरस्कार किस से संबंधि						·
67)	क. फिल्मों ख	. राजनीति	ग.	यूरोपीय समुदाय	घ.	पुस्तकें	
	Oscar award is related to	D D ##		0 5		D. Dest.	
	A. Films	B. Politics		C. European Community		D. BOOKS	
	"India Wins Freedom" किस ने लि						-3
	क. मौलाना अबुल कलाम ख	. अश्फाकुला खान	١١.	दादाभाई नौरोजी	וטט	00000000000	1.
68)	आज़ाद						
	"India Wins Freedom" was written by A. Moulana Abdul Kalam						
	Azad B.	Ashfaqulla Khan	C.	Dada bhai Navroji	D.	Sarojini Naidu	
	"पंचतंत्र" किस ने लिखा था?						
	क. आर के नारायण ख	. आर के लक्ष्मण	ग.	विष्ण् शर्मा	घ.	कोई भी नहीं	
69)				J			
·	"Panchatantra" was written by						
	A. R. K. Narayan	B. R. K. Laxman		C. Vishnu Sharma		D. None	
	मुद्राओं के मामले में कौन सी मु						
	•		;тт	पौंड	tr	यूरो	
70)	पा. जालर ख.	. प्रञपा ११पाल	۷۱.	GIP .	ч.	7(1)	
/	The currencies has the highest value	e in terms of Rupees					
	A. Dollar	B. Saudi Rial		C. Pound		D. Euro	
	A. Dollar	B. Saudi Rial		C. Pound		D. Euro	*

t							
		कौनसी कंपनी अपने उपभोक्ता टिकाऊ वस्तुएं के साथ सौदा					
	71)	क. सैमसंग ख. अकाय	ग. ग	गेदरेज	घ.	नेस्त	ो
	,	Which company does not deal with consumer durables					M
•		A. Samsung B. Akai		C. Godrej		IJ.	Nestle
		PARAM-1000 सुपर कंप्यूटर किस के द्वारा विकसित किया		~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	_	عد	
-	72)	क. DoT ख. CDAC	ग. इ	ज्लेक्ट्रॉनिक्स विभाग	ย.	काइ	नहा
	. =,	PARAM-1000 super computer was developed by	(C. Department of			·
		A. DoT B. CDAC	,	Electronics		D.	None
		कोंकण रेलवे के पहले अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक कौन हैं?					
		क. श्री ई. श्रीधरन ख. श्री राजा राम	ग. १	भी अश्वथ नारायण	ਬ.	श्री ३	गनुप्रकाश तायल
	73)	The first Chairman & Managing Director of Konkan Railway					
		A. Shri. E. Sreedharan B. Shri. Rajaram	(C. Shri. Ashwath Narayan		D.	Shri . Bhanuprakash Tayal
	·4	कोंकण रेलवे में प्रमुख पुल की कुल संख्या कितनी हैं?					
	Jan 1	क. 179 ख. 159	ग.	189	घ.	199	
	14)	Total number of Major bridges in Konkan Railway					
		A. 179 B. 159		C 189		D.	199
		कौन सा बैंक के द्वारा केरल में भारत का पहला शुरू किय		•			
	75)	क. केनरा बैंक ख. कॉर्पोरेशन बैंक	ग. ए	एचडीएफसी बैंक	घ.	भार	तीय स्टेट बैंक
	. 0,	India's first ATM launched at Kerala by					
		A. Canara Bank B. Corporation bank		C. HDFC Bank		D.	State Bank of India
		केपिटल बाजार का मतलब क्या होता है?				_	_
	76)	क. म्यूचुअल फंड्स ख. मुद्रा बाजार	ग. प्र	ात्यक्ष कर	घ.	प्रति	भूति बाज़ार
		Capital Market means		O Disset Taura		ь	Convision Manuscot
-		A. Mutual funds B. Money Market बैंकिंग कंपनी अधिनियम कैन सा वर्ष में पारित किया गय		C. Direct laxes		υ. 	Securities Market
				4040	ET	105/	1
	77)	क. 1947 ख. 1948 Banking companies Act was passed in the year	۵Į.	1949	ч.	1950	J
		A. 1947 B. 1948		C. 1949		D.	1950
		"BHIM" का विस्तार रूप क्या है?					
		क्र: Bharat Interface for ख. Bharat Human Interface	ग. E	Sharat Interact for Money	घ.	Bhin	nrao Interface for
	78)	Money Money		,		Mone	
	, 0,	"BHIM" stands for					•
		A. Bharat Interface B. Bharat Human	1	C. Bharat Interact for		D.	Bhimrao Interface for
		for Money Interface Money निम्न में से कौन सा पदार्थ का कड़वा स्वाद है?		Money		·	Money
		क. दूध ख. अमला	ता ज	मूप समाधान	ार	ವಗು	ा का घोल
	79)	Which of the following substance has bitter taste	۷۱. ۲	ूप राजापाल	ч.	MA	र यम जाल
		A. Milk B. Amla		C. Soup solution		D.	Salt solution
		सिरका (Vinegar) में क्या शामिल हैं?					
		क. 10-20% एसिटिक ख. 10% एसिटिक एसिड	ग. (5-10% एसिटिक एसिड	घ.	100	% एसिटिक एसिड
	80)	एसिड					
-		Vinegar contains					
•		A. 10-20% acetic acid B. 10% acetic acid		C. 6-10% acetic acid		D.	100% acetic acid

	न्यूटन का पहला नियम का कौन सा गति अवधारणा देता है?					
04)	क. ऊर्जा ख. काम	ग. गति	ì	घ.	जड़	ता
81)	Newton's first law of motion gives the concept of					
	A. Energy B. Work	C.	Momentum		D.	Inertia
	जो नेता 'भारत का पुराना बूढा आदमी के रूप में जाना जाता है	。 ?				
	क. सरदार वल्लभभाई ख. दादाबाई नौरोजी	ग. बारु	ागांगधर तिलक	घ.	बाल	गांगधर तिलक
82)	पटेल					
02)	The leader who is known as 'The Grand old man of India'					
.	A. Sardar Vallabhai B. Dadabai Naoroji Patel	C.	Balgangadhar Tilak		D.	Bipin Chandrapal
C	PSLV-C37 ने एकही उड़ान में सफलतापूर्वक कितना उपग्रहों को	उड़ान '	किया हैं?			
3 31	क. 103 ख. 104	ग. 10	5	घ.	106	
00)	PSLV-C37 Successfully Launche number of satellites in a S	Single Fli	ght			
	A. 103 B. 104	C.	105		D.	106
	पाकिस्तानी प्रशासनिक कश्मीर में संदिग्ध उग्रवादियों के खिला	फ भार	तीय सेना ने "सर्जिकल	हमल	ों" व	ना आयोजन कब किया
0.4\	क. 27/10/2016 ख. 29/09/2016	ग. 29/	10/2016	घ.	27/09	9/2016
84)	Indian army conducted "surgical strikes" against suspected mili	itants in	Pakistani-administered	Kash	mir (on
	A. 27/10/2016 B. 29/09/2016	C.	29/10/2016		D.	27/09/2016
85)	ऊर्जा के गैर-नवीकरणीय स्रोत के लिए एक उदाहरण दें.					
	क. सौर ऊर्जा ख. पेट्रोलियम	ग. बाय	ोमास	घ.	जल	शक्ति
	An example for non-renewable source of energy					
	A. Solar energy B. Petroleum	С.	0iomass		D.	Water power
	निम्नलिखित रेगिस्तानों में से कौनसा सबसे बड़ा रेगिस्तान है	?				
86)	क. ऑस्ट्रेलिया ख. गोबी	ग. कात	गहारी	घ.	अत	कामा
00,	Which one is the largest among the following deserts?					
	A. Australian B. Gobi	C.	Kalahari		D.	Atacama
	भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) के नए डिप्टी गवर्नर के रूप	में कौन	अधिकार लिया?			
87)	क. अश्विनी कुमार ख. एन एस विश्वनाथन	ग. बीर्प	ो कननगो	घ.	टी ए	स आहुजा
01)	Who has recently taken charge as new Deputy Governor	of the F	Reserve Bank of India	(RB)?	
	A. Ashwani Kumar B. N S Vishwanathan	C.	BP Kanungo		D.	T S Ahuja
	किस राज्य सरकार ने नगरपालिका सेवाओं को ऑनलाइन प्रदा	न करने	के लिए "ई-नगरपालि	का"	रेप र	नॉन्च किया है?
88)	क. झारखंड ख. मध्य प्रदेश	ग. बिह	ार	घ.	उत्तर	प्रदेश
00)	Which state government has launched "e-nagarpalika" app	p to pro	ovide municipal servic	es or	nline	?
	A. Jharkhand B. Madhya Pradesh	C.	Bihar		D.	Uttar Pradesh
	भारत की पहली ट्रांसजेंडर पुलिस सब-इंस्पेक्टर कौन बन गया					
001	क. दीपथी सुनैना ख. स्मिथि सरन	ग. प्रिधि	पेका याशिनी	ਬ.	नंदि	नी कुमारी
89)	Who has become the India's first-ever transgender police	Sub-In	spector?			_
	A. Deepthi Sunaina B. Smithi Saran		•		D.	Nandini Kumari
	गुजरात में पहली महिला महानिदेशक (डीजीपी) होके कौन निर					
20)	-		ा जोहरी	घ.	नेहा	अरुसिया
90)	Who has been appointed as the first woman Director Gene					
	A. Nikita B. Nidhi Mathur		· · · · ·		D.	Neha Arusia

स्पीकर D. Speaker Unified Resource Link D. Unified Resource Link सत्य नाडेला
Jnified Resource Link D. Unified Resource Link
Jnified Resource Link D. Unified Resource Link
D. Unified Resource Link
D. Unified Resource Link
D. Unified Resource Link
सत्य नाडेला
सत्य नाडेला
D. Satya Nadella
9
D. 29
मडगांव
D. Madgaon
22 May
D. 22 May
16 th April 1854
D. 16 th April 1854
ाचिन तेंडुलकर
D. Sachin Tendulkar
गरत रत्न
D. Bharat Ratna
ोज स
D. Tejas

Question paper for Assistant Loco Pilot (ALP) in 7th CPC Pay Matrix Level 2(6th CPC Grade Pay Rs.1900/-) in Mechanical Department

उम्मीदवारों के लिए सामान्य निर्देश

GENERAL INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

कृपया आपको दिए गए प्रश्नपत्र के शीर्ष पर प्रश्न संकेत को देखें और प्रदान किए गए उत्तर पत्र के दक्षिण भागके शीर्ष कोने पर दिया गया बंधनी में इसे लिखें, उदाहरण स्वरूप प्रश्न संकेत - (M/N)

Please look at the Question Code on the top of the Question sheet given to you and write it on the top Right hand corner of Answer sheet within the brackets provided, For example QUESTION CODE- (M / N)

- 1. 100 प्रश्न हैं, सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- 2. प्रत्येक प्रश्न का मूल्य एक अंक है।
- 3. प्रत्येक प्रश्न के लिए चार विकल्प हैं। आपको चार विकल्पों में से सही उत्तर चुनना होगा और उत्तर पत्र में दिए गए बॉक्स पर टिक करनी होगी। उदाहरण के लिए यदि सही विकल्प 'ख' है तो फिर उत्तर पत्र में वही प्रश्न संख्या के निर्दिस्ट बॉक्स संख्या ' ख' में टिक करें।
- 4. यदि आप एक बार चिह्नित उत्तर बदलना चाहते हैं, तो उत्तर पत्र के शीर्ष पर दिए गए निर्देशों का पालन करें।
- 5. उत्तर चिन्हित करने के लिए ब्लू या ब्लैक बॉल पेन का उपयोग करने की आवश्यकता है।
- 6. आप अपना नाम या पंजीकरण संख्या या भूमिका संख्या न तो प्रश्न पत्र में और न ही उत्तर पत्र में लिखना चाहिए। जहां उत्तर पत्र में अगर यह पाया जाता है कि कुछ लोगों ने कुछ चीज का उल्लंघन किया है या बिना वजाया कुछ चीज लिखी है या कुछ संदेहास्पद चिन्ह, प्रतीक डाल दिए हैं, उन उत्तरपत्रकों अस्वीकार किया जाएगा।
- 7. रफ कार्य के लिए प्रश्न पत्र में रफ के लिए सूचित किया गया स्थान का उपयोग करें।
- 8. प्रश्नपत्र में किसी भी विवाद के मामले में, अंग्रेजी संस्करण को अंतिम रूप में माना जाता है
- 1. There are 100 questions, all questions are compulsory.
 - 2. Each question carries one mark.
 - 3. There are four alternative choices for each question. You have to choose the correct answer from the four alternatives and tick it on the box provided in the answer sheet. For example if the correct alternative is B then tick in the box B in answer sheet against the question number.
 - 4. If you want to change the answer once marked then follow the instruction given on the top of the answer sheet.
 - 5. Blue or black ball pen need to be used for marking the answers.
 - 6. You are not supposed to write your name or registration number or role number neither in the question sheet nor in the answer sheet. If at all it is found that someone has violated and has written something not asked for or has put some suspicious mark /symbol anywhere in the answer sheet that / those answer sheets will be rejected.
 - 7. Use the space in the question sheet marked for rough work for the purpose of rough.
 - 8. In case of any dispute in question paper, English version is treated as final

प्रश्न संकेत/ Question Code - N

			~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	
	दुनिया की संपूर्ण संरचना को कर			A
1)	,	. गुरुत्वाकर्षण बल	ग. इलेक्ट्रिक बल	घ. इनमे से कोई नहीं
	The whole structure of the world is r A. Magnetic force	egulated by  B. Gravitational force	C. Electric force	D. None of these
	रणज़ी ट्रॉफी और आगा खान कर	म किस के साथ जुड़ा हुआ है	?	
	क. क्रिकेट और वॉलीबॉल ख	. बैडमिंटन और हॉकी	ग. क्रिकेट और फुटबॉल	घ. क्रिकेट और हॉकी 🎣
4)	Ranji Trophy and Aga Khan Cup are A. Cricket and Volleyball	e associated with B. Badminton and Hockey	C. Cricket and Football	D. Cricket and Hockey
	भारतीय संविधान में कौनसा लेख	व राष्ट्रपति को लोकसभा को	भंग करने का अधिकार देता है?	
3)	क. अनुच्छेद ८२ / ख	. अनुच्छेद ४४	ग. अनुच्छेद ८५	घ. अनुच्छेद ९०
	Which Article in the Indian Constitu A. Article 82	ution empowers the President to B. Article 84	dissolve the Lok Sabha? C. Article 85	D. Article 90
	सुप्रीम कोर्ट के मुख्य न्यायाधीश	कौन हैं?		
	क. श्री राजेंद्र माले लोढा ख	. श्री एच. एल. दत्तू	ग. श्री टी. एस. ठाकुर	घ. श्री जगदीश सिंह खेहर 🐪 🦪
4)	Chief Justice of Supreme Court is	•		
	A. Shri Rajendra Mal Lodha	B. Shri H. L. Dattu	C. Shri T. S. Thakur	D. Shri Jagdish Singh Khehar
	मानव संसाधन विकास मंत्री कौन	<b>ग है</b> ?		
	क. श्री जगत प्रकाश नड्डा ख	. श्री प्रकाश जावड़ेकर	ग. श्री डी.वी. सदानंद गौड़ा	घ. श्री रविशंकर प्रसाद
5)	aria da manda	,,		
	Minister for Human Resource Devel  A. Shri Jagat Prakash	•	C. Shri D.V. Sadananda	D. Shri Ravi Shankar
	Nadda Nadda	Javadekar	Gowda	Prasad
	सूरज का हिस्सा, जो केवल ग्रहण	के दौरान दिखाई देता है, उ	सको क्या माना जाता है?	
	क. फोटोस्पियर ख	. क्रोमोस्फियर	ग. कोरोना	घ. सभी भागों दिखाई दे देता है
6)	The second of the second or black to 12.90 be	dudus edless substitutions su		
	The part of the sun, which is visible			D. All the parts are visible with
	A Photosphere B.	Chromosphere	C. Corona	naked aye
	मोती का प्रमुख घटक क्या है?			
	क. कैल्शियम कार्बीनेट, ख	. कैल्शियम ऑक्साइड और	ग. आर्गेनिक द्रव्यमान	घ. कैल्शियम कार्बोनेट और
7)		अमोनियम क्लोराइड		<b>/</b> सिलिका
	The major constituent of pearl is	D. Calaium Ovida 9		D. Coloium Carbonata
	A. Calcium Carbonate	B. Calcium Oxide & ammonium Chloride	C. Organic mass	D. Calcium Carbonate & Silica
	कोनसा शहर सफेद शहर के रूप	में लोकप्रिय है?		
8)	क. न्यूयॉर्क ख.	बेलग्रेड	ग. बैंगलोर	घ. कलकत्ता
4-	Which is popular as the white city			
\)		B. Belgrade	C. Bangalore	D. Calcutta
	सुबह का तारा कौन सा है?	91-71		T = = = = = = = = = = = = = = = = = = =
9)	•	शुक्र	ग. नेपच्यून	घ. कोई भी नहीं
	Which is the morning star  A. Pluto	B. Venus	C. Neptune	D. None
	गोबर गैस का मुख्य घटक क्या			
40)	क. ब्यूटेन ख.		ग. मीथेन $\mathscr{V}$	घ. ओकटाइन
10)	The main constituent of Gobar gas is			
	A. Butane	B. Carbon Monoxide	C. Methane	D. Octane

	1			
,		ध्विन तरंगों की गति अधिकतम किदर होता है?		
	11)	क. सॉलिड ख. तरल पदार्थ	ग. गैसों	घ. शून्य स्थान
	11)	Speed of sound waves is maximum in		
		A. Solids B. Liquids	C. Gases	D. Vacuum
		निम्न में से कौन सा खेल 70 मिनट की निर्धारित अव	उधि के लिए खेला जाता है?	
-	12)	क. हॉकी ख. फुटबॉल	ग. रग्बी	घ. बास्केटबॉल
	,	Which of the following game played for stipulated period of 70		
			C. Rugby	D. Basket ball
		मुरुगप्पा सोने के कप के साथ कौन सा खेल जुड़ा हुआ		
	13)	क. फुटबॉल ख. पोलो	ग. हॉकी 🦯	घ. ब्रिज
	·	Murugappa gold cup is associated with		6 80
		A. Football B. Polo	C. Hockey	D. Bridge
		क्रिकेट गेंद्र का अप्प्रोक्सिमेट वजन कितना होता है?		_ 7000
	14)	<b>क.</b> 5.20 Oz	ग. 8.25 Oz	घ. 7.20 Oz
		The approximate weight of cricket ball is  A. 5.20 Oz  B. 6.30 Oz	C. 8.25 Oz	D. 7.20 Oz
		निम्नलिखित में से कौनसे वर्षों में "नोबेल पुरस्कार" व		D. 1.20 OZ
		क. 1910 <b>ख.</b> 1905	ग. 1901 /	घ. 1911
	15)	In which of the following year "Nobel Prizes" were instituted	VI. 1901	<b>4.</b> 1911
		A. 1910 B. 1905	C. 1901	D. 1911
		श्री सी. वी. रमन ने कौन सा साल में नोबेल पुरस्कार		
		<b>क.</b> 1934	ग. 1932	ਬ. 1930
	16)	ri C. V. Raman received Nobel Prize in the year		
r.		A. 1934 B. 1931	C. 1932	D. 1930
		ऑस्कर पुरस्कार किस से संबंधित है?		
_	47)	क. फिल्मों ख. राजनीति	ग. यूरोपीय समुदाय	घ. पुस्तकें
	17)	Oscar award is related to	N. S.	3
		A. Films B. Politics	C. European Community	D. Books
		"India Wins Freedom" किस ने लिखा था?		
		क. मौलाना अबुल कलाम ख. अश्फाकुला खान	ग्. दादाभाई नौरोजी	घ. सरोजिनी नायडू
	18)	आज़ाद		
	,	"India Wins Freedom" was written by		
		A. Moulana Abdul Kalam B. Ashfagulla Khan	C. Dada bhai Navroji	D. Sarojini Naidu
		Azad		
			_ ~ ~ /	
	40)	कं. आर के नारायण 🖊 खं. आर के लक्ष्मण	ग. विष्णु शर्मा 🖊	घ. कोई भी नहीं
	19)	#Paralagian in the state of the		
		"Panchatantra" was written by		
<b>-</b>		A. R. K. Narayan B. R. K. Laxman	C. Vishnu Sharma	D. None
		मुद्राओं के मामले में कौन सी मुद्रा को सर्वोच्च मूल्य है	<b>养?</b>	
_		क. डॉलर् ख. सऊदी रियाल	ग. पौंड	घ. यूरो
	20)	The summaries has the highest value in terms of Days		
		The currencies has the highest value in terms of Rupees		
		A. Dollar B. Saudi Rial //	C. Pound	D. Euro

	कौनसी कंपनी अपने उपभोक्ता टिकाऊ वस्तुएं के साथ सौदा	नहीं करती है?	·			
21)	क. सैमसंग ख., अकाय	ग. गोदरेज	घ. नेस्ले			
	Which company does not deal with consumer durables					
	A. Samsung B. Akai	C. Godrej	D. Nestle			
	PARAM-1000 सुपर कंप्यूटर किस के द्वारा विकसित किया	गया?				
	क. DoT ख. CDAC	ग. इलेक्ट्रॉनिक्स विभाग	घ. कोई नहीं			
22)	PARAM-1000 super computer was developed by					
	A. DoT B. CDAC	C. Department of Electronics	D. None			
	कॉकण रेलवे के पहले अध्यक्ष और प्रबंध निदेशक कौन हैं?					
	क. श्री ई. श्रीधरन ख. श्री राजा राम	ग. श्री अश्वथ नारायण	घ. श्री भानुप्रकाश तायल			
23)	The first Chairman & Managing Director of Konkan Railway					
	A. Shri. E. B. Shri. Rajaram	C. Shri. Ashwath Narayan	D. Shri . Bhanuprakash Tayal			
	कौंकण रेलवे में प्रमुख पुल की कुल संख्या कितनी हैं?					
24)	क. 179 ख. 159	ग. 189	ਬ. 199			
24)	Total number of Major bridges in Konkan Railway					
	A. 179 B. 159	C. 189	D. 199			
	कौन सा बैंक के द्वारा केरल में भारत का पहला शुरू किया	?				
05)	क, केनरा बैंक ख. कॉर्पोरेशन बैंक	ग. एचडीएफसी बैंक	घु. भारतीय स्टेट बैंक			
25)	India's first ATM launched at Kerala by					
	A. Canara Bank B. Corporation bank	C. HDFC Bank	D. State Bank of India			
*************	केपिटल बाजार का मतलब क्या होता है?					
00)	क. म्यूचुअल फंड्स ख. मुद्रा बाजार	ग. प्रत्यक्ष कर	घ. प्रतिभूति बाजार			
26)	Capital Market means		•			
	A. Mutual funds B. Money Market	[∀] C. Direct Taxes	D. Securities Market			
	बैंकिंग कंपनी अधिनियम कैन सा वर्ष में पारित किया गया था?					
27\	ক. 1947	ग. 1949	ਬ. 1950			
27)	Banking companies Act was passed in the year					
	A. 1947 B. 1948	C. 1949	D. 1950			
	"BHIM" का विस्तार रूप क्या है?	, 1904 1904 1904 1904 1904 1904 1904 1904				
	क. Bharat Interface for ख. Bharat Human Interface	ग. Bharat Interact for Money	घ. Bhimrao Interface for			
28)	Money Money		Money			
-,	"BHIM" stands for					
	A. Bharat Interface B. Bharat Human	C. Bharat Interact for	D. Bhimrao Interface for			
	for Money Interface Money  निम्न में से कौन सा पदार्थ का कड़वा स्वाद है?	Money	Money			
29)	क. दूध √ ख. अमला≠	ग. सूप समाधान	घ. लवण का घोल			
	Which of the following substance has bitter taste  A. Milk  B. Amla	C. Soup solution	D. Salt solution			
	त. Milk B. Allia सिरका (Vinegar) में क्या शामिल हैं?	C. Soup solution	D. Sail Solution			
		म ६ १०० मिनिक मिन	म 100% मिनिक मिन			
30)	12 Table 1 Tab	ग. 6-10% एसिटिक एसिड्⁄	घ. 100% एसिटिक एसिड			
JU)	एसिड Vinegas contains					
	Vinegar contains  A. 10-20% acetic acid  B. 10% acetic acid	C 6 10% continuoid	D 100% postic soid			
	A. 10-20% acetic acid B. 10% acetic acid	C. 6-10% acetic acid	D. 100% acetic acid			

		न्यूटन का पहला नियम का कौन सा गति अवधारणा देता है?		
	24\	क. ऊर्जा ख. काम ग	ा. गति	घ. जड़ता
	31)	Newton's first law of motion gives the concept of		
		A. Energy B. Work	C. Momentum	D. Inertia
		जो नेता 'भारत का पुराना बूढा आदमी के रूप में जाना जाता है	?	
		क. सरदार वल्लभभाई ख. दादाबाई नौरोजी ग	ा. बालगांगधर तिलक	घ. बालगांगधर तिलक
	32)	पटेल		
	02,	The leader who is known as 'The Grand old man of India'		
		A. Sardar Vallabhai B. Dadabai Naoroji	C. Balgangadhar Tilak	D. Bipin Chandrapal
		Patel	X	
		PSLV-C37 ने एकही उड़ान में सफलतापूर्वक कितना उपग्रहों को :		445
	33)		т. 105	ਬ. 106
	,	PSLV-C37 Successfully Launche number of satellites in a Si		
		A. 103 B. 104	C. 105	D. 106
		पाकिस्तानी प्रशासनिक कश्मीर में संदिग्ध उग्रवादियों के खिलाप		
	34)			ਬ. 27/09/2016
.)	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	Indian army conducted "surgical strikes" against suspected milit		
	<u> </u>		C., 29/10/2016	D. 27/09/2016
		ऊर्जा के गैर-नवीकरणीय स्रोत के लिए एक उदाहरण दें.		
	35)		ग. बायोमास	घ. जल शक्ति
		An example for non-renewable source of energy	<b>0</b> m.	<b>.</b>
		A. Solar energy B. Petroleum	C. Biomass	D. Water power
		निम्नलिखित रेगिस्तानों में से कौनसा सबसे बड़ा रेगिस्तान है?		
	36)		ग. कालाहारी 🗸	घ. अताकामा
		Which one is the largest among the following deserts?	O Volobovi	D. Atasama
		A. Australian B. Gobi भारतीय रिजर्व बैंक (आरबीआई) के नए डिप्टी गवर्नर के रूप र		D. Atacama
		·		n <del>1</del> nn m <del>e</del> n
	37)	y ,	ग. बीपी कननगो of the Become Book of India	3
		Who has recently taken charge as new Deputy Governor of A. Ashwani Kumar B. N S Vishwanathan		
<b>-</b>		किस राज्य सरकार ने नगरपालिका सेवाओं को ऑनलाइन प्रदाव		D. TS Ahuja
			न करन के लिए इ-नगरपाल ग. बिहार	
	38)		,	घ. उत्तर प्रदेश
		Which state government has launched "e-nagarpalika" app A. Jharkhand B. Madhya Pradesh		
		भारत की पहली ट्रांसजेंडर पुलिस सब-इंस्पेक्टर कौन बन गया	C. Bihar <del>⊁</del> a	D. Uttar Pradesh
			रः ग. प्रिथिका याशिनी	u <del>id la mul</del>
	39)	<b>3</b>		घ. नंदिनी कुमारी 🤝
	•	who has become the india's instever transgender police	Sub-inspector?	
	_	A. Deepthi Sunaina B. Smithi Saran	c. Prithika Yashini	D. Nandini Kumari
		गुजरात में पहली महिला महानिदेशक (डीजीपी) होके कौन निय्	_{रुक} हुआ?	
	40)	क. निकिता ख. निधि माथुर 👉	ग. गीता जोहरी	घ. नेहा अरुसिया
	40)	Who has been appointed as the first woman Director Gene	eral of Police (DGP) at Guja	rat?
			C. Geeta Johri	

				4.
		लिए एक उदाहरण है	<b>10</b>	•
41)	क. मुद्रक		ग्. मॉनिटर	घ. स्पीकर
	is an example for input			
	A. Printer	B. Scanner	C. Monitor	D. Speaker
	URL का पूरा रूप है			
	क. Uniform Resource	ख. Uniform Resource Link	ग. Uniform Registered Link	ਬ. Unified Resource Link
2)	Locator			
•	Full form of URL is			
	A. Uniform Resource	B. Uniform Resource	•	D. Unified Resource Link
	Locator	Link	Link	D. Olimou (Goodioo Liim
	माइक्रोसॉफ्ट के वर्तमान का	मुख्य कार्यकारी अधिकारी (सीई		
3)	क. सुंदर पिचई 👓 🗥	ख. मार्क जकरबर्ग 🔑	ग. बिल गेट्स 🥖 💮	घ. सत्य नाडेला
-,	Who is the current Chief Exe	ecutive Officer (CEO) of Microso	ft	
	A. Sundar Pichai	B. Mark Zuckerberg	C. Bill Gates	D. Satya Nadella
	भारत में कितने राज्य हैं?			
4)	क. 14	ख. 28	ग. 26	घ. 29
+)	How many states are there is	n India?		
	A. 14	B. 28	C. 26	D. 29
	भारत में सबसे लंबा रेलवे प	लेटफार्म कौन सा है		
	क. गोरखप्र	ख. कोल्लम	ग. खड़गप्र	घ मङ्गांव
5)	Which is the longest Railway pl		<b>3</b> .	
		B. Kollam	C. Kharagpur	D. Madgaon
	अंतर्राष्ट्रीय योग दिवस कब व		O. Maragpai	D. Madgaon
	••		T 24 lune	되 22 May
6)	क. 22 July		ग. 21 June	घ. 22 May
	International Yoga Day celebra	B. 21 August	C. 21 June	D. 22 May
	A. 22 July	<del>-</del>	O. 21 Julie	D. 22 Way
	पहली ट्रेन भारत में कब शुर	~	- 0% A : 11 40 F0	- 40% 1 14054
7)	क. 16 th April 1853	ख. 1/º April 1851	ग. 6 th April 1853	घ. 16th April 1854
	First train started in India	D 475 A. 31 4054	O 05 A	D 40th Amel 4054
	A. 16 th April 1853	B. 17 th April 1851	C. 6th April 1853	D. 16th April 1854
	इस वर्ष पद्मश्री पुरस्कार किर			
8)	क. सानिया मिर्जा	ख. डॉ भक्ति यादव	ग. कमल हसन	घ. सचिन तेंडुलकर
,	Name the person who has w	on the Padma Shri award this	s year?	
	A. Sania Mirza	B. Dr. Bhakti Yadav	C. Kamai Hassan	D. Sachin Tendulkar
	अजीब एक का चयन करें			
	क. जीवन रक्षा पदक	ख. परम वीर चक्र	ग. पद्म भूषण	घ. भारत रत्न
9)	Select the odd one			
	A. Jeevan Raksha	B. Param Veer Chakra	C. Padma Bhushal	D. Bharat Ratna
	Padak	a		
	अजीब एक का चयन करें		'0	, · ·
50)	क. किंगफिशर	ख. जेट एयरवेज	ग. एयर इंडिया	घ. तेजस
	Select the odd one	<u> </u>		
	<ul><li>A. Kingfisher</li></ul>	B. Jet Airways	C. Air India	D. Tejas

					•	
	-,,	एक दुकानदार 10 रुप	ये में 12 गुब्बारे खरीदता है औ	र उन्हें 10 गुब्बारे को 12 रुपये में	बेचता है तो कितना लाभ कमाता है?	
	51)	क. 35%	<b>অ.</b> 36%	ग. 75%	घ. 50%	
	,			hem at 10 balloons for Rs.12 Thus he		
		A. 35%	B. 36%	C. 75%	D. 50%	
		यदि एक चक्र की त्रि	ज्या 50% से वृद्धि हुई तो सर्कल	। का क्षेत्रफल कितना प्रतिशत बढ़त	ना है?	
	52)	क. 125%	ख. 100%	ग. 75% _ॢ	ਬ. 50%	
	V-,	If the radius of a circle is	s increased by 50%, then the area	of the circle is increased by		
		A. 125%	B. 100%	C. 75%	D. 50%	
		A" अकेले ही 16 दिनों	में एक काम कर सकता है और	"B" अकेले 12 दिनों में कर सकता	है। A के साथ शुरू करके, वैकल्पिक दिन	
		पर काम करेगा तो वु	न्त काम कब पूरा हो जाएगा?			
	53)	क. 12 दिन	ख. 13 दिन	ग. 13.5 दिन	घ. 13.75 दिन	
		A alone can complete a	work in 16 days and B alone in 12	2 days. Starting with A, they work on a	Iternate days. The total work will be complete	
		in				
	·	A. 12 days	B. 13 days	C. 13.5 days	D. 13.75 days	
		68 से विभाजित संख्य	ग अंश 269 और शेष शून्य देता	ा है। यदि वही नंबर को 67 से विभ	ाजित किया गया है, तो शेष कितना होगा	
_	5 A\	क. 0	ख. 3	ग. 2	च. 1 _/ /	
**	54)	A number divided by 68	gives the quotient 269 and remain	nder zero. If the same number is divide	ed by 67, the remainder is	
		A. 0	B. 3	C. 2	D. 1	
					—————————————————————————————————————	
			ख. 48 cm ²	य. 72cm²	च. 96 cm ² /	
	55)	क. 24 cm ²				
		A. 24 cm ²	eadth of a rectangle are in the ration  B. 48 cm ²	3:2 with its perimeter as 20 cm, then C. 72cm ²	D. 96 cm ²	
		एक होटल में, 60% शाकाहारी भोजन करते हैं, 30% गैर-शाकाहारी भोजन करते हैं और 15% दोनों प्रकार के भोजन करते हैं, अगर 96 लोग उपस्थित थे, तो कितना लोग भोजन नहीं खाया?				
					<b></b> 00	
	56)		ख. 24	ग. 26	घ. 28	
				egetarian lunch and 15% had both typ	pes of lunch, If 96 people were present, how	
		many did not eat either  A. 20	r type of lunch?  B. 24	C. 26	D. 28	
				14 सेंटीमीटर पक्ष का आयत के 3		
		क. 49cm ²	ख. 154cm²	ग. 378cm ²	घ. 1078cm ²	
	57)			rectangle with sides 18 cm by 14 cm		
		A. 49cm ²	B. 154cm ²	C. 378cm ²	D. 1078cm ²	
				र, ऐसा ही बजाया तो यह कितने ।		
		क. 78	ख. 136	ग. 156	घ. 196 ∕	
	58)			3 O'clock and so, on. How many times	• · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
		A. 78	B. 136	C. 156	D. 196	
			कितना prime संख्याएं हैं?	V. 100	<b>U.</b> 100	
		क. 8	ख. 12	TT 15	T 40	
	59)	The prime numbers bet		ग. 15	ਬ. 10	
		A. 8	B. 12	C. 15	D. 10	
			· 0.87 + 0.4 के मान बराबर	V, 1V	<i>D</i> , 10	
		o.8693 + o.092 + क. 2.3213		TT 2.0242	ET 2.0242	
	60)		য. 2.2331	ग. 3.2313	ਬ. 2.2313	
		A. 2.3213	0.092 + 0.87 + 0.4 equals: B. 2.2331	C. 3.2313	D. 2.2313	
		, ., _,v= tv	w. 4.2001	0. 0.2010	D. 5.5010	

	140F 2#T 42FC ET TE	से सामान्य कारक [HCF] है				
	क. 189	ख. 89	ग. 99	घ. 83		
31)	HCF of 1485 and 4356 is	<b>4.</b> 00	·1. 00	4. 00		
4	A. 189	B. 89	C. 99	D. 83		
		कम आम एकाधिक [LCM] हैं				
	क. 302	ख. 604	ग, 504	घ. 404		
32)	LCM of 18,24,42,63 is		, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	-1. 1.		
	A. 302	B.604	C. 504	D. 404		
	3 के पहले पांच गुणकों व		**************************************			
	क. 3	ख. 9	ग., 12	ਬ. 15		
3)	The average of first five mult					
	A. 3	B. 9	C. 12	D. 15		
	पहले 3 दिनों का औसत त		दिनों का 29°C अगर पूरे सप्ताह	की औसत 28.5°C है तो, आखिरी दिन व		
	तापमान क्या है?	·	*			
4)	क _{्र} 31.5°C	ख. 10.5°C	ग. 21°C	घ. 42°C		
<del>''</del> ,	•			whole week is 28.5°C, the temperature of		
	A. 31.5°C	B. 10.5° C	C. 21°C	D. 42°C		
	रुपये 500 के लिए प्रति	वर्ष 5% के हिसाब से 6 साल	के लिए साधारण ब्याज कितन	τ ₹?		
E١	क. Rs. 250	ख. Rs. 150	ग. Rs. 140	घ. Rs. 120		
5)	The simple interest on Rs. 5	00 for 6 years at 5% per annum i	s			
	A. Rs. 250	B. Rs. 150	C. Rs. 140	D. Rs. 120		
	एक चक्र की परिधि 352 मीटर हुआ तो, इसका क्षेत्रफल m² में कितना होता है?					
6)	क. 9856	ख. 8956	ग. 6589	ਬ. 5986		
)) \	The circumference of a circle	e is 352 metre, then its area in ma	² is			
	A. 9856	B. 8956	C. 6589	D. 5986		
	दो चौक का क्षेत्रफल का	अनुपात 9:1 है तो, उनके परिम	गप्यों का अनुपात कितना?			
7)	क. 9:1 💢	ख. (3:1).∜	ग. 3:4	घ. 1:3		
′)	The ratio of the areas of two	squares is 9:1, the ratio of their p	perimeters is			
	A. 9:1	B. 3:1	C. 3:4	D. 1:3		
	यदि एक किलोग्राम आलू	का मूल्य 16 रुपये है, तो 700	) ग्राम की किमत क्या है?			
8)	क. Rs. 11.20	ख. Rs. 12.10	ग. Rs. 9.80	घ. Rs. 11.00		
٠,	If the value of the one kg Po	tato is Rs.16, then the cost of 700	gram is			
	A. Rs. 11.20	B. Rs. 12.10	C. Rs. 9.80	D. Rs. 11.00		
	एक कार्यालय में 20 श्रमि	कों का औसत वेतन रु. प्रति	माह 1900 यदि प्रबंधक का वेत	नन जोइ दिया जाता है, तो औसतन रुप		
	2000 हुआ तो प्रति माह	प्रबंधक का वेतन क्या है?				
9)	क. Rs. 24000	ख. Rs. 25200	ग. Rs. 45600	ਬ. None		
-,	The average salary of 20 wo month. The Manager salary		month. If the anager salary is adde	ed, the average becomes Rs. 2000 per		
	A. Rs. 24000	B. Rs. 25200	C. Rs. 45600	D. None		
	10%, 20% और 40% की	डिस्काउंट श्रृंखला एक सिंगल	। डिस्काउंट के बराबर कितना ह	ोता है?		
[		ख. 70. <b>2</b> 8%	ग. 70%	<b>घ.</b> 56.80%		
と、、 の	क. 50%	<b>9.</b> 70.2070	-11 1070	***		
( (0)		% & 40% is equal to a single disc				

 ·	There is book or	n my desk					*
	क. an	•		ग ०	some	ਬ. None	
71)	There is book o			-1.	301110		•
	- '	•	•		C. some	D. None	
 	A. an		o. a 		C. Some	D. NONE	
	You study English			<b>T</b>	A 44	TT Name	
72)	क. Used to		s used to	ી. /	Another	ਬ. None	
·	You study English					<b>-</b>	
 	A. Used to		3. Is used to		C. Another	D. None	
	Find out the wrongly spelt wo						
73)	क. Zealous	ख. C	Committee :	ttee ਹ. Souvenior ਬ.	ਬ. Allotted ਂ		
,	Find out the wrongly spelt wo						
 	A. Zealous	E	3. Committee		C. Souvenior	D. Allotted	
	The price of petrol is higher to	than					
74)	क. diesel	ख. t	ne diesel	ग.	of diesel	ਬ. that of diesel	
ודי	The price of petrol is higher	than					
 	A. diesel		3. the diesel		C. of diesel	D. that of diesel	
	The opposite of the word 'Sy	mpathy'					
75)	क. Apathy	ख. F	Pride	ग्.	Angry	ਬ. Pity	
75)	The opposite of the word 'Sy	mpathy'					
 	A. Apathy	[	B. Pride		C. Angry	D. Pity	
С	A speech delivered without a	any previou	us preparation				
76)	क. Extempore =	ख. E	Ethnology	ग.	Etymology	च. Exonerate	
10)	A speech delivered without a	any previou	us preparation				
	A. Extempore		B. Ethnology		C. Etymology	D. Exonerate	
	Misappropriation of money						
<b>7</b> 7\	क. Egotist	ख. ह	Edible	ग.	Elucidate	ਬ. Embezzlement	
77)	Misappropriation of money						
1.	A. Egotist	{	B. Edible		C. Elucidate <	D. Embezzlement	
 	A study of man						
70)	ক. Amphibian	ख. /	Anonymous	ग.	Anthropology	घ. Haematology	
78)	A study of man						
c -	A. Amphibian		B. Anonymous		C. Anthropology	D. Haematology	
 	Study of Environment					<u> </u>	
	क. Ecology	ख. ।	Numismatics	ग.	Vegetarian	ਬ. Penology	
79)	Study of Environment						
	A. Ecology		B. Numismatics		C. Vegetarian	D. Penology	
 	Somebody who is considera	ably experie	enced in something				
	क. Indispensable		√eteran	ग.	Incorrigible	घ. Inimitable	
80)	Somebody who is considera				·		•
	A. Indispensable	• •	B. Veteran	•	C. Incorrigible	D. Inimitable	

		. O T		
81)	He ran	ख. So quick B. So quick	ग. Quickly C. Quickly	ਬ. So quickly D. So quickly
82)	क. Under The doctor advised him to go	several medical test অ. About several medical test B. About	ग. Through Ó	घ. Into D. Into
83)	I have been working hard 죠. In I have been working hard	last year অ. From	ग. For C. For	घ. Since
84)	I shall take revenge ক. At I shall take revenge A. At	ख. On you	ग. With C. With	घ. from D. from
85)	My first lesson forgiv क. On My first lesson forgiv A. On	veness came from my father ख. In	ग. About 🍫	घ. Upon D. Upon
86)	A disease or accident which on a Fatal A disease or accident which of	ख. Drawn	ग. Fastidious	ਬ. Illegal 🕢
87)	A. Fatal  Synonym of "Conjecture"  本. Grave  Synonym of "Conjecture"  A. Grave	B. Drawn ख. Outward B. Outward	C. Fastidious ग. To Guess C. To Guess	D. Illegal घ. To claim D. To claim
88)	A. Grave  Antonyms of "abundant" ক. ample Antonyms of "abundant" A. ample	ख. enough	र. 10 Guess ग. great C. great	D. To claim ঘ. scant D. scant
89)	ldioms - "At arm's length" ক. Length of arm ldioms - "At arm's length"	ख. At a distance	ग. Insult	ਬ. Very near
90)	A. Length of arm One who talks too much ক. Quite One who talks too much	B. At a distance ख. Pregnable	C. Insult ग. Illogical	D. Very near ਬ. Garrulous
	A. Quite	B. Pregnable	C. Illogical	D. Garrulous

	बल्लेबाज कितने तरीके से अपना विकेट गंवा सकते हैं?			
041	ক. 5 ख. 10	ग. 15	घ. 20	
91)	How many ways can a batsman lose his wickets?			
	A. 5 B. 10	C. 15	D.	20
	भारत के निम्नलिखित राज्यों में से कौन सा सबसे लंबा स	म्द्र तट है?		
0.00	क. Kerala खु Gujarat	ਹ ग. Tamil Nadu	ਬ. Andhr	a Pradesh
92)	Which of the following states of India has the longest coastline?			
	A. Kerala B. Gujarat	C. Tamil Na	ıdu D.	Andhra Pradesh
	हीरे की खनिज संरचना क्या है?			
0.01	क. जिंक ख. निकल	ग. नाइट्रोजन	घ. कार्बन	Г
93)	The mineral structure of diamond is		•	•
	A. Zinc B. Nickel	C. Nitrogen	D.	Carbon
	यूरिया पौधों को आपूर्ति करती है			
	क. कैल्शियम ख. फास्फोरस	ग. पोटेशियम	घ. नाइत	ट्रोजन
94)	Urea supplies to the plants			^
	A. Calcium B. Phosphorus	C. Potassiu	m D.	Nitrogen
	हैजा का कारण क्या बन सकता है?			
	क. बैक्टीरिया ख. वायरस	ग. फूँग्स	घ. शैवाल	· T
95)	What causes cholera?	• • •		
	A. Bacteria B. Virus	C. Fungus	D.	Algae
	इनमें से कौन सा दूसरों से अलग है?			
	क. स्पीड ख. टाइम	गु. घनत्व	घ. फोर्स	
96)	Which of the following is different from others?			
	A. Speed B. Time	C. Density	D.	Force
	विद्युत आपूर्ति स्टेशन द्वारा आपूर्ति की जाने वाली वोल्टेज व	ने स्थिर करने के	त्रेए उपकरण क्या है?	
	क. डायनेमो ख. जेनरेटर	गृ. ट्रांसफार्मर	घ. अम्ब	मटर 🗸
97)				
	A device used to stabilise the voltage supplied by electric supply s		_	
	A. Dynamo B. Generator	C. Transfor	mer D.	Ammeter
	भारत में पहला अणु ऊर्जा संयंत्र कहाँ शुरू हुआ?			
98)	क. नरोरा ्र खू. तारापुर	ग. भता रावत	घ. कैगा	•
00,	The first atomic power plant was started in India at		_	
	A. Narora B. Tarapur	C. Rawat b	hata D. 	Kaiga 
	ऊर्जा का प्रमुख स्रोत क्या है?	_		
	क. विटामिन खु. खनिज	ग. कार्बोहाइड्रेट	घ. पानी	
99)	The shief source of one			
	The chief source of energy is  A. Vitamin  B. Minerals	C. Carbohy	rdrate D	Water
	यदि राष्ट्रपति और उप राष्ट्रपति पदों की पद खाली है, जो रा			
100)	क. लोकसभा के अध्यक्ष खु, भारत के मुख्य न्यायाधीश	9		य सभा के अध्यक्ष
. ,	In case the posts of President and Vice-President lie vacant, who  A. Speaker of the Lok B. Chief Justice of India	οπιciates as the Presi C. Attorney		Chairman of Rajya Sab
	Sabha	India		- Tan Tan Stranger Sub