

Daching Centre Pvt.

An ISO 9001: 2008 Certified Company Centres at: 🛧 MUKHERJEE NAGAR ★ MUNIRKA 🛧 UTTAM NAGAR ★ DILSHAD GARDEN ★ ROHINI ★ NARELA ______________________________ Part - I (General Intelligence) Directions: In Question Nos. 1 - 4, select the related letters/word/number from the given statement. Indicate your answer. given alternatives. MAN : BIOGRAPHY : : NATION : ? Statement: 1. (A) PEOPLE (B) POPULATION (D) HISTORY (C) GEOGRAPHY 2. 21:3::574:? country. (A) 23 (B) 82 **Assumptions:** (C) 97 (D) 113 3. BELL: AFKM :: DOOR: ? (A) CNPQ (B) ENPS economic development. (C) EPNS (D) CPNS 4. NLO: RPS:: VTW:? (A) XVY (B) VTR confidence. (C) TRP (D) VUW (A) Only I is implicit. Directions: (Questions No. 5) Arrange the (B) II is implicit. following in a logical order starting from (C) Both I and II are implicit the smallest. (D) Both I and II are not implicit. 5. 1. Ocean, 2. Sea, 3. Pond, 4. River 12. (A) 3, 1, 4, 2 (B) 3, 4, 2, 1 (C) 1, 4, 2, 3 (D) 2, 4, 3, 1 bols. Directions: Select the missing number from the given response. If '-' stands for division '+' stands for multiplication 6. 466 398 '+' stands for subtraction '×' stands for addition 341 282 (A) $19 + 5 - 4 \times 2 \div 4 = 11$? 250 (B) $19 \times 5 - 4 \div 2 + 4 = 16$ (A) 298 (B) 322 (C) $19 \div 5 + 4 - 2 \times 4 = 13$ (C) 350 (D) 268 (D) $19 \div 5 + 4 - 2 \div 4 = 20$ 7. 18 15 1719 15 14 13. ing, how can EGG be written? 549 650 (A) 210 (A) VSS (B) URR (B) 225 (D) 421 (C) 196 (C) VTT (D) UTT Directions (Q. nos. 8 - 10) : Select the related 14. letters/word/number from the given alternatives. embedded. 8. Parts : Straps : : Wolf : ? **Question Figure :** (A) Fox (B) Animal (D) Flow (C) Wood 9. BIRD : WIRY : : RAIN : ? (A) VRIW (B) NIAR **Answer Figures :** (C) MRZI (D) QAIM 10. 7:49:56::14:196:210::?(B)(A) 9:81:91 (B) 12:140:156

(D) 21 : 440 : 461 (C) 21 : 441 : 462

Ph: 011-27607854,

11. A statement is given followed by two assumptions, (I), (II). You have to consider the statement to be true, even if it seems to be at variance from commonly known facts. You are to decide which of the given assumptions can definitely be drawn from the

Theoretical education does not bring in economic advancement and it leads to a steady loss of confidence and money in the

- (I) There is close relationship between development of confidence and
- (II) Theoretical education makes priceless contribution for development of
- Identify the correct response from the given premises stated according to following sym-

- In a particular way the word CAT is coded as XZG. BOAT as YLZG. Using the same cod-
- From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/



















Cent	Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA					
67. 68.	वर्षिक व्यय 3 : 2 के अनुपात में हैं। यदि वर्ष के अन्त में उनमें से प्रत्येक ₹ 60,000 की बचत करे, तो A की वार्षिक आय है (A) ₹ 1,20,000 (B) ₹ 1,50,000 (C) ₹ 2,40,000 (D) ₹ 3,60,000	76.	मूल्य कितना है? (A) ₹ 200 (B) ₹ 220 (C) ₹ 240 (D) ₹ 250 भूमितल से एक भवन के शीर्ष तथा उसकी चिमनी के शीर्ष के उन्नयन कोण क्रमश: x तथा 45° तथा उस भवन की ऊँचाई h मीटर है। चिमनी की ऊँचाई मीटर में होगी? (A) hcot x + h (B) hcot x – h			
	गए हैं। दोनों गिलासों के मिश्रणों को परस्पर किस अनुपात में मिलाया जाए, ताकि नए मिश्रण में दूध तथा पानी 1:1 के अनुपात में हों ? (A) 20:7 (B) 8:3 (C) 27:4 (D) 25:9	77.	(C) htan x – h (D) htan x + h पिछले वर्ष, किसी कसबे की जनसंख्या x थी और यदि यह इसी दर से बढ़ती रही, तो अगले वर्ष यह y हो जाएगी। कस्बे की वर्तमान जनसंख्या है			
69.	यदि α + β = $\frac{\pi}{2}$ और sin α = $\frac{1}{3}$ हो, तो sin β बराबर है-		(A) $\frac{x+y}{2}$ (B) $\frac{x-y}{2}$ (C) $\frac{2xy}{x+y}$ (D) \sqrt{xy}			
70.	 (A) √2/3 (B) 2√2/3 (C) 2/3 (D) 3/4 कितने समय में ₹ 2,000 की धनराशि 10% वार्षिक चक्रवृद्धि 	78.	10% तथा 20% के दो क्रमवार बट्टे किस एकमात्र बट्टे के समतुल्य हैं?			
	ब्याज की दर से ₹2,420 हो जबकि ब्याज वार्षिक संयोजित होता हो? (A) 5 वर्ष (B) 2 वर्ष	79.	 (A) 30% (B) 28% (C) 26% (D) 25% किसी बहुभूज में 27 विकर्ण है तो भुजाओं की संख्या ज्ञात कीजिए। 			
71.	(C) 3 वर्ष (D) 4 वर्ष वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज की किस वार्षिक दर से कोई धनराशि 4 वर्ष में स्वयं के 16 गुने के बराबर हो जाएगी।?	80.	(A) 9 (B) 11 (C) 10 (D) 12 दो संख्याएँ 5 : 6 के अनुपात में हैं। यदि उनका ल.स. 120 हो,			
72.	(A) 400% (B) 200% (C) 125% (D) 100% यदि एक वृत्त में एक समबाहु त्रिभुज खींचा जाए, तो त्रिभुज की	81.	तो उनका म.स. होगा? (A) 12 (B) 10 (C) 8 (D) 4 दिये गये आकृति में PQ = 12 सेमी, BQ = 8 सेमी तो जीवा			
	भुजा और वृत्त के व्यास में अनुपात होगा- (A) √2 : 2 (B) √3 : 2 (C) 1 : √3 (D) 2 : 3	01.	AB and PQ = 12 em, BQ = 8 em (if only is a set of the set o			
73.	किसी जायदाद का मूल्य प्रति वर्ष 10% गिर जाता है। यदि जायदाद का वर्तमान मूल्य ₹ 81 लाख है तो दो वर्ष पहले इसका मूल्य था		$A \xrightarrow{O.} B \xrightarrow{Q}$			
74.	 (A) ₹ 90 लाख (B) ₹ 96 लाख (C) ₹ 100 लाख (D) ₹ 108 लाख एक पतंग की डोरी 100 मीटर लम्बी है। यदि डोरी एक सरल 		(A) 10 सेमी (B) $4\sqrt{5}$ सेमी (C) 4 सेमी (D) 18 सेमी $C = \frac{1}{2}$ (C) $\sqrt{2}\pi^3 = \frac{1}{2}$			
	रेखा के रूप में हो एवं भू-तल के साथ का θ कोण इस प्रकार बनाती है कि $\sin \theta = \frac{8}{15}$ तो भू-तल से पतंग की ऊँचाई	82.	यदि $2x - \frac{1}{3x} = 4 \epsilon j$, तो $\left(27 x^3 - \frac{1}{8 x^3}\right)$ का मान होगा (A) 91 (B) 234 (C) 243 (D) 342			
	क्या है? (A) 53 <u>1</u> मीटर (B) 53 मीटर	83.	$\frac{1}{\sqrt{2}}, \frac{1}{\sqrt{4}}, \frac{1}{\sqrt{5}}$ तथा 1 में सबसे छोटी संख्या है			
75	(C) 54 मीटर (D) $50\frac{1}{2}$ मीटर अंकित मूल्य पर 10% तथा 5% के दो क्रमवार बट्टे देने के		(A) $\frac{1}{\sqrt{2}}$ (B) $\frac{1}{\sqrt[3]{4}}$			
75.	उपरांत किसी वस्तु का विक्रय मूल्य ₹ 171 है। इसका अंकित		(C) $\frac{1}{\sqrt[4]{5}}$ (D) 1 08860-333-333 10			

Cont	Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA					
		IAGAR 🕱 DILSHAD GARDEN 🕱 ROHINI 🕱 NAKELA				
84.	If $x + \frac{1}{x} = 2$, then the value of $\frac{2x^2 + 2}{3x^2 + 5x + 3x^2}$	$\overline{-3}$ is 90.	incomes are ₹ 800 or above, is (A) 50 (B) 55			
	(A) $\frac{4}{11}$ (B) $\frac{1}{2}$	91.	(C) 65 (D) 80 The number of families, whose daily incomes are below ₹ 200, is			
	(C) $1\frac{3}{4}$ (D) $2\frac{1}{3}$		(A) 25 (B) 20 (C) 15 (D) 10			
85.	The value of $\sin^6 \alpha + \cos^6 \alpha + 3 \sin^2 \alpha$.co is- (A) 0 (B) 1	$s^2 \alpha$ 92.	The number of families, whose daily incomes are between ₹ 500 and ₹ 800, is (A) 35 (B) 40			
86.	(C) $1/2$ (D) $1/4$ The value of $\cos(A+B).\cos(A-B)$ is-	93.	(C) 45 (D) 55 What per cent of families have their daily			
	(A) $\sin^2 A - \sin^2 B$ (B) $\cos^2 A - \sin^2 C$ (C) $\cos^2 A \cdot \sin^2 B$ (D) $\cos^2 A - \sin^2 C$		incomes less than ₹ 500 ? (A) 90 (B) 45 (C) 30 (D) 20			
87.	Two tyres are of same radii ' γ ' and the centres are O ₁ and O ₂ . They are placed distance of α . The length of the belth should pass through both the types rebe at least-	their 94. ed at that	Two pipes can fill a cistern separately in 10 hours and 15 hours. They can together fill the cistern in (A) 6 hours(B) 7 (hours (D) 9 hours			
	(A) $2(a + \pi r)$ (B) $\frac{a + \pi r}{2}$	95.	If $a + b + c = 13$ and $ab + bc + ca = 50$ then find the value of $(a + b + c) (a^2 + b^2 + c^2)$ will be: (A) 897 (B) 650			
88.	(C) $2a + \pi r$ (D) $\frac{a + \pi r}{2}$ Let P is the set of squares and Q is the	e set 96.	(A) 897 (B) 030 (C) 8450 (D) 1300 $7,77,77,777 \div 77$ equals			
	of parallelograms and R is the set quadrilaterals and S is the set of rectar then which is true. (1) $P \subset Q$ (2) $R \subset P$ (3) $P \subset S$ (4) S (A) 1, 2 and 3 (B) 3 and 4 (C) 1, 3 and 4 (D) 1, 2 and 4	et of ngles 97.	 (A) 1111 (B) 101001 (C) 10101 (D) 1010101 A man ate 100 grapes in 5 days. Each day, he ate 6 more grapes than those he ate on the earlier day. How many grapes did he eat on the first day ? 			
of fa inco	Histogram, given below, shows the nur amilies of a locality having various of omes, as obtained by a survey. Observe oh and answer the question based on i	laily the 98.	(A) 8 (B) 12 (C) 54 (D) 76 The area of a circle inscribed in a square is 154 cm ² . The area of the square is			
0	50		$\left(\text{take }\pi=\frac{22}{7}\right)$			
Number of families	40	 99.	 (A) 216 cm² (B) 205 cm² (C) 196 cm² (D) 184 cm² Working efficiencies of P and Q for completing a piece of work are in the ratio 3 : 4. The number of days to be taken by them to 			
Numb	10 5		 complete the work will be in the ratio (A) 3:2 (B) 2:3 (C) 3:4 (D) 4:3 If an elevation angle of the sun increases from 30° to 45°, the length of the shadow of any pillar decreases by 20 m. What is the height of that pillar? 			
89.	Daily incomes in rupees In all, how many families were survey	▶	(A) $20(\sqrt{3}-1)$ m (B) $20(\sqrt{3}+1)$ m			
	(A) 235 (B) 220 (C) 200 (D) 195		(C) $10(\sqrt{3}-1)$ m (D) $10(\sqrt{3}+1)$ m			
I	Ph: 011-27607	854,	08860-333-333 🔟			





6	QUALI	2
ર્સુ	Ener's	Ę
E S		S)
~	U O N	~



Cent	An ISO 9001: 2008 Certified Company Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA				
===:	P	art - III (स	 मान्य	 ा जानकारी)	
101.	निम्नलिखित में से कौन भारत का प्रथ	प्रम गवर्नर जनरल था?	108.	महान सम्राट कनिष्क कौन-से वंश	से थे?
	(A) लॉर्ड ऐमहर्स्ट			(A) मौर्य	(B) वर्धन
	(B) लॉर्ड विलियम बेन्टिक (C) सर चार्ल्स मेटकाफ			(C) कुषाण	(D) गुप्त
	(D) रॉबर्ट क्लाइव		100		
102.	निम्नलिखित में से किस एक अधिवे कांग्रेस का नरम दल एवं गरम दल मे		109.	वाइसराय द्वारा नियुक्त किए गए हंटर में से किसके विषय में तहकीकात व	
	(A) नागपुर	(B) इलाहाबाद		(A) बारडोली सत्याग्रह	(B) खिलाफत आंदोलन
	(C) सूरत	(D) कलकत्ता		(C) जलियाँवाला बाग त्रासदी	(D) चौरी चौरा काण्ड
103.	1885 में बंबई में भारतीय राष्ट्रीय कांग्र में कितने सदस्यों ने भाग लिया था?	रेस के पहले अधिवेशन	110.	ें ' निम्नलिखित में से कनिष्क के समव	
	(A) 72	(B) 172		(A) कंबन, बाणभट्ट अश्वघोष	
104	(C) 85 बंगाल के बँटवारे में किस ब्रिटिश वाइ	(D) 124		(B) नागार्जुन, अश्वघोष, वासुमित्र	
104.	बगाल क बटवार में किस ब्रिटिश वाइ (A) लॉर्ड केनिंग	सराय का सम्बन्ध ह? (B) लॉर्ड कर्जन		(C) अश्वघोष, कालिदास,बाणभट्ट	
	(C) लॉर्ड हॉर्डिंग	(D) लार्ड वेलेजली		(D) कालिदास, कंबन, वासुमित्र	
105.	निम्नलिखित में से कौन सा एक, भार	()			
	शासन का परिणाम नहीं था?		111.	निम्नलिखित कथनों में से कौन-सा	एक सही है?
	(A) भारतीय कृषि का विनाश			(A) भारत का नियंत्रक-महालेखापर	
	(B) भारतीय उद्योगों का विनाश (C) भारतीय जगणप का विनाश			के प्रसादपर्यंत पद धारण करता	ह
	(C) भारतीय व्यापार का विनाश (D) भारतीय सामन्तवाद का विनाश			(B) भारत का नियंत्रक-महालेखापरी	
106.	रज्मनामा निम्नलिखित में से किसका	फारसी अनुवाद है?		के पश्चात् भारत सरकार के य	
	(A) महाभारत	(B) रामायण		के अधीन किसी और पद का	पात्र नहीं होता
	(C) पंचतंत्र	(D) कथासरित्सागर		(C) भारत के नियंत्रक-महालेखापरी	
107.	सूची-I (संस्था) को सूची-II (संस्था			वित्त मंत्रालय द्वारा निर्धारित कि	ज्ए जाते हैं
	कीजिए और सूचियों के नीचे दिए गए सही उत्तर चुनिए:	कूट का प्रयोग करते हुए		(D) भारत के नियंत्रक-महालेखापर्र	
	सूची -I	सूची-II		रिपोर्ट लोक सभा अध्यक्ष को	प्रस्तुत करता है
	(संस्था)	(संस्थापक)	112.	भारत के उपराष्ट्रपति का चुनाव कि	या जाता है
	(1) ईस्ट इंडिया एसोसियेशन	(A) दादाभाई नौरोजी		(A) संसद् के सदस्यों द्वारा	
	(2) सत्यशोधक समाज	(B) देवेन्द्रनाथ टैगोर		(B) राज्य सभा के सदस्यों द्वारा	
	(3) सरवेंट्स ऑफ इंडिया सोसाइटी	(C) गोपाल कृष्ण गोखले		(C) संसद् के निर्वाचित सदस्यों द्वारा	
	(4) तत्वबोधिनी सभा	(D) ज्योतिराव गोविन्दराव		(D) संसद् और राज्य विधान-मण्डल	ों के सदस्यों द्वारा
	कूट : A B C D	फुले	113.	राज्य पुनर्गठन आयोग की सिफारिशों का व्यापक पुनर्गठन कब पूरा किया	
	(A) 1 2 3 4				
	(C) 1 4 3 2			(A) 1953	(B) 1956
	(D) 3 4 1 2			(C) 1960	(D) 1966

PARAMOUNT Coaching Centre Pvt. Ltd. An ISO 9001: 2008 Certified Company Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA					
114. Consider the following Vice-Presidents of India : 1. V. V. Giri 2. M. Hidayatullah		percentage of carbon for	following is higher ound?		
1. V. V. Ghi2. M. Hudyatuhan3. B. D. Jatti4. G. S. Pathak		(A) Lignite coal(C) Bituminous coal			
Which one of the following is the correct chronology of their tenures?(A) 1-4-3-2(B) 2-1-3-4	122.	Match the dams and which those have been Dam			
 (C) 3 - 2 - 1 - 4 (D) 4 - 1 - 3 - 2 115. Who among the following had moved the objectives resolution it which formed the basis of the Preamble of the Constitution of India in the Constituent Assembly on December 13, 1946? (A) Dr. B. R. Ambedkar (B) Dr. Rajendra Prasad (C) Sardar Vallabhbhai Patel 		(a) Gandhi Sagar (b) Jayakwadi (c) Nagarjuna (d) Tehri a b c d (A) 4 3 2 1 (B) 3 1 4 2 (C) 2 4 3 1 (D) 4 2 1 3	 Bhagirathi Krishna Godavari Chambal 		
 (D) Pt. Jawaharlal Nehru 116. Who among the following recommends to the Parliament for the abolition of the Legislative Council in a State? (A) The President of India (B) The Governor of the concerned State (C) The Legislative Council of the concerned-State — (D) The Legislative Assembly of the 		In which one of the india is an active volca (A) Car Nicobar Island (B) Nancowry Island (C) Barren Island (D) Maya Bunder Island Which one of the for biodiversity hotspot in	ano found? d llowing is a global		
concerned State 117. Which one of the following rivers flows into the Arabian Sea ? (A) Indravati (B) Godavari (C) Kaveri	125.	 (A) Western Ghats (B) Western Himalayas (C) Eastern Ghats (D) Northern Himalaya Which one of the follow Great Bear is a 			
(D) Narmada 118. Which one of the following has geographical		(A) galaxy.(C) star.	(B) planet. (D) constellation.		
 position of 0° latitude and 0° longitude ? (A) In the South Atlantic Ocean (B) In the Mediterranean Sea (C) In Ghana, a West African country (D) At Greenwich Observatory in England 119. Which one of the following is the greatest 		(C) star.Mist is a result of which(A) Condensation(C) SublimationWhat should a person turn table do to decr	one of the following? (B) Evaporation (D) Saturation on a freely rotating		
circle ? (A) Arctic Circle (B) Equator (C) Tropic of Cancer (D) Tropic of Capricorn		speed? (A) Bring his hands tog (B) Raise his hands up (C) Spread his hands o (D) Sit down with raise	utwards		
 120. Where was the first Cotton mill in India established ? (A) Surat (B) Bombay (now Mumbai) (C) Ahmedabad (D) Coimbatore 	128.	(D) Sit down with faileGunpowder consists of(A) sand and TNT(B) TNT and charcoal(C) nitre, sulphur and(D) sulphur, sand and of	f a mixture of charcoal		
Ph: 011-27607854	4, (08860-333	-333 <u>15</u>		

Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA					
=====================================		=====================================			
1. वी० वी० गिरी		मात्रा पायी जाती है?			
2. एम॰ हिदायतुल्ला		(A) लिग्राइट कोयला	(B) पीट कोयला		
3. बी० डी० जत्ती		(C) बिटुमिनी कोयला	(D) ऐन्थ्रासाइट कोयला		
4. जी॰ एस॰ पाठक	122.	बाँधों और उन नदियों का मेल मिलाइ	ए जिन पर वे बनाए गये		
निम्नलिखित में से कौन-सा एक उनके क कालानुक्रम है?	ार्यकाल का सही	हें बाँध	नदी		
(A) 1-4-3-2 (B)	2-1-3-4	(a) गाँधी सागर	1. भागीरथी		
(C) $3 - 2 - 1 - 4$ (D)	4 - 1 - 3 - 2	(b) जयकवाड़ी	2. कृष्णा		
115. निम्नलिखित में से किसने 13 दिसम्बर, 1946		(c) नागार्जुन	3. गोदावरी		
में उद्देश्य-संल्प प्रस्तावित किया था, जो भारत	। के संविधान की	(d) टेहरी	4.चम्बल		
उद्देशिका (प्रीएम्बुल) का आधार बना?		a b c d (A) 4 3 2 1			
(A) डॉ॰ बी॰ आर॰ अम्बेडकर		(B) 3 1 4 2			
(B) डॉ॰ राजेन्द्र प्रसाद		(C) 2 4 3 1			
(C) सरदार बल्लभाई पटेल	102	(D) 4 2 1 3 निम्नलिखित में से किस एक भारती			
(D) प॰ जवाहरलाल नेहरू		जिम्नालाखत म स किस एक मारत ज्वालामुखी पाया गया है?	ाथ द्वाप म एक साक्रथ		
116. निम्नलिखित में से कौन किसी राज्य में वि	`	(A) कार निकोबार द्वीप	(B) नान्कोवरी द्वीप		
उत्सादन के लिए संसद को अनुशंसा करता	ह?	(C) बैरन द्वीप	(D) मायाबन्दर द्वीप		
(A) भारत का राष्ट्रपति	124.	भारत में वैश्विक जैव-विविधता का !			
(B) सम्बन्धित राज्य का राज्यपाल		में से कौनसा है?			
(C) सम्बन्धित राज्य की विधान परिषद्		(A) पश्चिमी घाट	(B) पश्चिमी हिमालय		
(D) सम्बन्धित राज्य की विधान सभा		(C) पूर्वी घाट	(D) उत्तरी हिमालय		
117. निम्नलिखित में से कौन-सी एक नदी अरब स है?	ागर से जा मिलती 125.	निम्नलिखित में कौनसा सही है? सप्तर्षि			
(A) इंद्रावती (B)	गोदावरी	(A) मंदाकिनी है। (B) ग्रह है।		
(C) कावेरी (D)	नर्मदा	(C) तारा है। (D) तारामण्डल है।		
118. निम्नलिखित में से किसमें 0° अक्षांश और	0° देशांतर की 126.	निम्नलिखित मं से किस एक के का	3		
भौगोलिक स्थिति है?			B) वाष्पीकरण		
(A) दक्षिणी अन्ध महासागर में			D) संतृप्ति		
(B) भूमध्य सागर में	127.	किसी व्यक्ति को मुक्त रूप से घूर्ण	- (
(C) पश्चिमी अफ्रीकी देश, घाना में		अपनी (कोणीय) चाल कम करने के (A) अपने हाथ एकसाथ मिला ले	ालए क्या करना चाहिए?		
(D) इंग्लैण्ड में ग्रीनविच वेधशाला पर		(A) अपने हाथ उकसाय निला ल (B) अपने हाथ ऊपर उठा ले			
119. निम्नलिखित में सबसे बड़ा वृत्त है		(C) अपने हाथ बाहर की ओर फैला	दे		
(A) आर्क्टिक वृत्त (B)	विषुवत् वृत	(D) हाथ ऊपर उठाकर बैठ जाए			
(C) कर्क-रेखा (D)	मकर रेखा 128.	बारूद एक मिश्रण होता है			
120. भारत का सबसे पहला कॉटन मिल (व निम्नलिखित में से किस शहर में स्थापित वि	ज्पड़े का मिल)	(A) बालू और TNT का (B) TNT और चस्कोल का			
	बंबई (अब मुंबई)	(C) नाइटर, सल्फर और चारकोल व	ก		
	कोयम्बटूर	(D) सल्फर, बालू और चारकोल का			
		08860-333-3			

Cent	Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA						
129.	What is an organisatio		1	Which one of the inflo			
	page called ?			Butter is			
	(A) Portal	(B) Vortal		(A) a super cooled oil	(B) an emulsion		
	(C) Homepage (D) Web site		(C) a molecular solid	(D) None of the above			
130.	Which organ of the boo		137.	Which one of the follo	owing substances is		
	(A) Eyes	(B) Pancreas		used in the manufactu	C C		
101	(C) Liver	(D) Heart		(A) Red phosphorus			
131.	What is the most comm in fluorescent tubes ?	ionly used substance		(B) White phosphorus			
	(A) Sodium oxide and a	argon		(C) Phosphorus trioxid	le (P_2O_3)		
	(B) Sodium vapour and	l neon		(D) Black phosphorus			
	(C) Mercury vapour and argon(D) Mercury oxide and neonThe phenomenon of mirage occurs due to which one of the following ?(A) Polarization of light		138.	The Law of Demand states that when			
				(A) income rises, demand rises			
132.				(B) price rises, demand rises			
				(C) price falls, demand rises			
	(B) Dispersion of light	_		(D) income and price	e rise, demand rises		
	(C) Diffraction of light		139.	Imports and Exports into and from the country are allowed to have their impact on economic activities in a/an			
	(D) Total internal refle	Total internal reflection of light					
133.	Meghnad Saha is contribution in which	is known for his h one of the following		(A) closed economy			
	fields?			(B) open economy			
	(A) Physics			(C) agricultural econo	my		
	(B) Medical Science			(D) industrial econom	у		
	(C) Environmental Sci	ence	140.	Production function re	efers to		
	(D) History			(A) relationship betwe			
134.	Who invented the vide	o-tape ?		(B) relationship betwee			
	(A) Richard James			physical outputs	n physical inputs and		
	(B) Charles Ginsbog			(C) relationship between demand and supply			
	(C) P. T. Famsworth			(D) relationship be	tween capital and		
105	(D) Georges de Mestra			organization	Ĩ		
135.	What is the chromoshuman ovum ?	some number in a	141.	Jhoolan Goswami is a	ssociated with		
	(A) 24	(B) 46		(A) Football	(B) Cricket		
	(C) 48	(D) None of these		(C) Badminton	(D) Archery		

Cent	PARANOUNT Coaching Centre Pvt. Ltd. An ISO 9001: 2008 Certified Company Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA					
129.	किसी संगठन के 'इन्ट्रोडक्टरी वेब	पेज' को निम्नलिखित में से	136.	निम्नलिखित में से कौनसा सही है?		
	क्या कहा जाता है।			मक्खन		
	(A) पोर्टल	(B) वोर्टल		(A) अतिशीतित तेल है।		
	(C) होमपेज	(D) वेबसाइट		(B) पायस है।		
130.	निम्नलिखित में से शरीर का वह 3	गंग कौन सा है जो कभी भी		(C) आण्विक ठोस है।		
	विश्राम नहीं करता है।?			(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं		
	(A) आँखें	(B) अग्न्याशय	137.	दियासलाई के निर्माण में निम्नलिखित मे	में से किस एक पदार्थ का	
	(C) यकृत	(D) ह्रदय (हृद्)		उपयोग होता है?		
131.	निम्नलिखित में से वह पदार्थ कौ			(A) लाल फॉस्फोरस		
	टयूबों में इस्तेमाल किया जाता है?)		(B) सफेद फॉस्फोरस	、 、	
	 (A) सोडियम ऑक्साइड तथा आर्गन (B) सोडियम वाष्प तथा निऑन (C) पारद वाष्प तथा आर्गन (D) पारद ऑक्साइड तथा निऑन निम्नलिखित में से किस एक के कारण मरीचिका की परिघटना होती है? 			(C) फॉस्फोरस ट्राइआक्साइड (P_2O_3	,)	
			120	(D) कृष्ण फॉस्फोरस 'मॉंग नियम' के अनुसार		
			138.	(A) जब आय में वृद्धि होती है तब म	गँग बट जाती है	
				(B) जब कीमत बढ़ती है तब माँग ब		
132.				(C) जब कीमत गिरती है तब माँग ब		
				(D) जब आय और कीमत बढ़ जाती		
	(A) प्रकाश का ध्रुवीकरण	A) प्रकाश का धुवीकरण		जब आयात और निर्यात द्वारा किसी दे		
	(B) प्रकाश का विक्षेपण			यों को प्रभावित करने दिया जाता है त		
	(C) प्रकाश का विवर्तन			क्या कहते हैं?		
	(D) प्रकाश का संपूर्ण आंतरिक परावर्तन			(A) बंद अर्थव्यवस्था		
133.	े मेघनाद साहा निम्नलिखित में से किस एक क्षेत्र में अपने			(B) खुली अर्थव्यवस्था		
	योगदान के लिए जाने जाते हैं?			(C) कृषि अर्थव्यवस्था		
	(A) भौतिको	(B) चिकित्सा विज्ञान		(D) औद्योगिक अर्थव्यवस्था		
	(C) पर्यावरण विज्ञान	(D) इतिहास	140.	उत्पादन फलन का अभिप्राय है		
134.	'वीडियो टेप' का अविष्कार किया	था?		(A) भूमि और श्रम के बीच सम्बन्ध		
	(A) रिचर्ड जेम्स ने	(B) चार्ल्स गिन्सबर्ग ने		 (B) भौतिक आगत तथा भौतिक निर्गत (C) उँग और मर्टी के नीन सम्बद्ध 	1 क बाच सम्बन्ध	
		` ' (D) जार्जेस द मेस्ट्राल ने		(C) माँग और पूर्ति के बीच सम्बन्ध(D) पूँजी और संगठन के बीच सम्बन्ध	21	
135	मानव डिम्ब में गुणसूत्रों की संख्य		1/1	(D) पूजा आर संगठन क बाच सम्बन् झुलन गोस्वामी किससे सम्बन्धित हैं?	Ч	
			141.	झूलन गास्वामा किसस सम्बान्धत ह? (A) फुटबॉल से	(B) क्रिकेट से	
	(A) 24	(B) 46		(A) कुटबाल स (C) बैडमिंटन से	(B) क्रिकट स (D) तीरंदाजी से	
	(C) 48	 (D) इनमें से कोई नहीं 2260285 		08860-333-3	. ,	

42. Corporation tax is levied by the Union and is appropriated by		Where was the 20th on?			
(A) the States		(A) North Koria	(B) Cambodia		
(B) the Union		(C) Mynmar	(D) China		
(C) both States and the Union(D) None of the above	147.	Provision of Urban Areas (PURA) provide Ministry of Rural Dev	e the organized b		
43. The cash reserve ratio, is usually determined by(A) the free play of market forces		 (A) Urban Infrastruct (B) Rura Infrastructu (C) School Education (D) Higher education 	ure Ire		
(B) the Commercial Banks(C) the Central Banks(D) the Central Government	148.	Name of the the new president is (A) Nancy Powell (B) Jim Yong Kim			
44. The tax which yields largest revenue to the		(C) Pal Schmitt			
State Government is		(D) Mohamad Wahee			
(A) Excise duty (B) Sales tax	149.	Who wrote the fam Within My Head'?	ious book 'The Ma		
(C) Customs duties (D) Corporation tax		(A) Chetan Bhagat	(B) P.A. Sangama		
45. Malabar is an annual naval exercise of		(C) Sonia Gandhi			
	150.	Name of the Indian tr	ibe which is still livir		
(A) France and India		on trees? (A) Jenu Kuruba	(B) Khasi		
(B) Japan and India		(C) Paharia	(D) Oangas		
(C) US and India			(D) Gallgas		
(D) China and India					
ROUGH WORK					

Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA					
142. निगम कर संघ द्वारा लगाया जाता है और उसका विनियोज किया जाता है (A) राज्यों द्वारा (B) संघ द्वारा (C) दोनों राज्यों तथा संघ द्वारा (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं 143. नकदी रिजर्व अनुपात का निर्धारण आमतौर पर निम्नलिखित से किसके द्वारा किया जाता है? (A) बाजार शक्तियों के मुक्त खेल द्वारा (B) कॉमर्शियल बैंकों द्वारा (C) सेंट्रल बैंकों द्वारा (D) केंद्वीय सरकार द्वारा (D) केंद्वीय सरकार द्वारा 144. राज्य सरकार को सबसे अधिक राजस्व दिलवाने वाला कर (A) उत्पाद शुल्क (B) बिक्री कर (C) सीमा शुल्क (D) नगर निगम 145. मालावार का एक वार्षिक नौसेना अभ्यास है- (A) फ्रांस और भारत (B) जापान और भारत (C) यू.एस. और भारत (D) चीन और भारत 146. 20वां ASEAN सम्मेलन कहाँ आयोजित हुआ था? (A) उत्तर कोरिया (B) कम्बोडिया (C) म्यामांर (D) चीन	147. ग्रामीण विकास मंत्रालय द्वारा समर्थित 'पूरा' (PURA) योजना अर्थात् 'शहरी सुविधाओं की ग्रामीण क्षेत्रों तक पहुँच' योजना का संबंध है- (A) शहरी आधारभूत अवसंचना (B) ग्रामीण आधारभूत अवसंचरना (C) स्कूली शिक्षा (D) उच्च शिक्षा नें (D) उच्च शिक्षा 148. विश्व बैंक के नव-नियुक्त अध्यक्ष का नाम है- (A) नैंसी पॉवेल (B) जीम यांग किम (C) पाल स्कमीट (D) मुहम्मद वहीउद्दीन 149. प्रसिद्ध पुस्तक "The Man Within My Head" को किसने लिखा है? (A) चेतन भगत (B) पी. ए. संगमा (C) सोनिया गाँधी (D) पिको अय्यर 150. उन भारतीय जनजाति का नाम बताएं जो अभी भी वृक्षो (जंगलों) पर रहते हैं? (A) जेनु कुरूबा (B) खासी				
Ph: 011-276078	54, 08860-333-333 20				



oaching Centre Pvt. Ltd. An ISO 9001: 2008 Certified Company

Centres at: 🛧 MUKHERJEE NAGAR ★ MUNIRKA 🛧 UTTAM NAGAR 🛧 DILSHAD GARDEN 🖈 ROHINI ★ NARELA

Part - IV (English Comprehension)

Directions (151-155): groups of four words are given. In each group, one word is correctly spelt. Find the correctly spelt word and mark your answer in the Answer-Sheet.

151.	(A) contemptuous	(B) spontanuous			
	(C) erroneuous	(D) gorgeouous			
152.	(A) limousene	(B) paradigm			
	(C) hysterea	(D) hypocricy			
153.	(A) Etiquettue	(B) Brunette			
	(C) Bonquette	(D) Anttique			
154.	(A) perennial	(B) perodical			
	(C) panctual	(D) palacial			
155.	(A) hazadous	(B) percieve			
	(C) incredible	(D) knowledgable			
Dire	ctions (156 - 159	9): In the following			
ques	tions a part of the se	entence is lined. Below			
are g	given alternatives u	nderlined part at A,B,			
and	C which improve the	e sentence. Choose the			
at al	ternative. In case "	no improve is needed,			
you	answer is D				
156.	To rest on one's lau	rels			
	(A) to cease to strive	e for further glory			
	(B) to be lazy				
	(C) to be proud of one's victory				
	(D) to die	~			
157.	To be no spring chi	cken			
	(A) to be brove				

(A) to be brave

- (B) to be honest
- (C) to be no longer young
- (D) to be childish

158. Under someone's wing

- (A) to work under someone
- (B) to be under someone's protection
- (C) to be alert
- (D) to be in the army

159. Fabian policy

- (A) dictatorial policy
- (B) democratic policy
- (C) systematic policy
- (D) policy of cautious persistence
- 160. She was on the horns of a dilemma as she had either to leave her job or divorce her husband.
 - (A) in nervous condition
 - (B) in terrible mood
 - (C) in difficult situation
 - (D) in suspense

Directions (161-165): In the following questions, sentences are given with blanks to be filled in with an appropriate and suitable word. Four alternatives are suggested for each question. Choose the correct alternative out

of the four i.e. A, B, C, D. 161. He knowns French and German Russian. (A) beside (B) besides (C) aside (D) except

- 162. His reputation has been _____ by his foolish acts.
 - (A) increased (B) decreased (C) retrieved (D) tainted
- 163. Meditation is _____ way to calm your nerves.
 - (A) a best (B) one of the best (C) the best (D) an best
- 164. The Prime Minister of England called the President of America.
 - (B) out (A) in (C) on (D) at
- 165. She teaches well _____? (A) Isn't it (B) Doesn't she (C) Does she
 - (D) Didn't she

Directions (166-170): Each of the following items consists of a phrase in the stem of the item followed by four options (A), (B), (C) and (D). You have to identify from the given options as to which one of them correctly describes the phrase.

- 166. Pertaining to cattle (A) Canine (B) Feline (C) Bovine (D) Verminous
- 167. To look at someone in an angry or threatening way
 - (A) Glower (B) Gnaw (D) Grind
- (C) Gnash 168. Still existing and known :
 - (A) Extent (B) Extant
 - (C) Eternal
 - (D) Immanent
- 169. Strong dislike between two persons (A) aversion (B) antipathy
 - (C) apathy (D) despair
- 170. A person who is very selective, disgusted easily, and is hard to please. (A) misanthrope
 - (B) fastidious (D) ambiguous
 - (C) selector

Ph: 011-27607854, 08860-333-333

21

EC	PARAMOUNT Coaching Centre Pvt. Ltd.						
	An ISO 9001: 2008 Certified Company						
	Centres at: ★ MUKHERJEE NAGAR ★ MUNIRKA ★ UTTAM NAGAR ★ DILSHAD GARDEN ★ ROHINI ★ NARELA						
Dire	ctions : (171-180) In th	e following passage	-	FLEETING			
	e of the words have b the passage over and			(A) Glossy	(B) Perpetual		
	t it is about. Then fill			(C) Aspiring	(D) Sufficient		
	help of the alternative	-	185.	OSTRACISE			
	ver in the Answer Shee			(A) Amuse	(B) Welcome		
	he educational institut British and the Christia			(C) Entertain	(D) Host		
prim	arily designed to propag	ate and promote the	Dire	ctions (186-190): Ea			
aim the l	ish language and the was also to produce such ower levels of <u>173</u> Britis	172 who could man h administrative hi-	item word	e word (occurring in th	ice followed by four Select the <u>synonym</u>		
	chy and remain ever lo rs. The British educatio			ers) as per the context			
	ent success in the mat		186.	ENVISAGED			
	. The majority of people			(A) Ensured	(B) Idealized		
	went to these education e knowledge and skill w			(C) Contemplated	(D) Imagined		
	igh to work as babus in		187	CLANDESTINE			
171.	(A) range	(B) trade	107.	(A) Awkward	(B) Inconsistent		
	(C) culture	(D) pride		. ,			
172.	(A) Indians	(B) North-Indians	100	(C) Secret	(D) Ugly		
170	(C) South-Indians	(D) Rajputs	188.	RESENTMENT			
$ ^{1/3}$.	(A) the (C) an	(B) a (D) now		(A) Annoyance	(B) Dispatch		
174	(A) of	(B) with		(C) Disagreement	(D) Dismissal		
	(C) for	(D) to	189.	SURREPTITIOUSLY			
175.	(A) served	(B) met		(A) Calmly	(B) Secretly		
	(C) planned	(D) started		(C) Suggestively	(D) Quitely		
176.	(A) performing(C) achieving	(B) conducting (D) changing	190.	FOREBODE	(D) Es asts 11		
177.	(A) with	(B) in		(A) Alarm	(B) Foretell		
	(C) of	(D) from		(C) Failure	(D) Forefront		
178.	(A) departments(C) concerns	(B) institutions (D) projects	alter	ctions: [Q. Nos.191 matives, choose the or word given in etalic	ne which will replace		
179.	(A) was (C) were	(B) had (D) have		ence is correct mark			
180.	(A) rural	(B) revenue		The reason why he	wrote the letter was		
	(C) private	(D) government	191.	<i>because</i> he could not			
	ctions (181-185): Eac	-		phone.			
	ls or group of words. Se	•		(A) why he wrote the	letter was since		
the	word (occurring in the	sentence in capital		(B) for which he wrote	e the letter because		
	ers) as per the context.			(C) why he wrote the	letter was that		
$\ ^{181}$	CURTAIL (A) Lengthen	(B) Shorten		(D) No improvement			
	(C) Entail	(D) Close	192.	I would like to avail a	a fifteen dav holidav		
182.	DENSE			this summer.	yy		
	(A) Scarce	(B) Slim		(A) to avail of			
	(C) Sparse	(D) Lean		(B) to avail myself of			
183.	IN TOTO	(D) (11)		(C) to avail youself			
	(A) Bluntly (C) Entirely	(B) Partially (D) Strongly		(D) No improvement			
	· · ·	.,					
	Ph: 011	-27607854	- 7	08860-333	-333 22		

PARAMOUNT Coaching Centre Pvt. Ltd. An ISO 9001: 2008 Certified Company Centres at: * MUKHERJEE NAGAR * MUNIRKA * UTTAM NAGAR * DILSHAD GARDEN * ROHINI * NARELA	
 193. It was a week since the exam began. (A) It was a week (B) It has been a week (C) It had been a week (D) No improvement 194. An overdose of any medicine is enough fatal to a plant as to a man. (A) too fatal (B) so fatal (C) as fatal (D) No improvement 195. There is nothing quite miserable than illiteracy in youth. (A) as miserable (B) very miserable (C) more miserable (D) No improvement 	 Directions: (Q. No. 196-200): Some of the sentences have errors and some have non. Find out which part of a sentence has error and blacken the oval corresponding to the appropriate letter (A, B, C). If there is no error, blacken the oval corresponding to (D) in the answer sheet. 196. (A) The gardener could not cut the grass today / (B) because the handle of the machine / (C) has broken a few days ago. / (D) No error. 197. (A) He studied in Australia since / (B) two years / (C) and got his doctorate degree. / (D) No error. 198. (A) The teacher told that / (B) the students should have gone to the library/ (C) instead of having wasted their time. / (D) No error. 199. (A) He is/ (B) one of the tallest boy/ (C) in the class. / (D) No error. 200. (A) We saw/ (B) sand sculptures/ (C) in the beach. / (D) No error.

ROUGH WORK





Centres at: ★ MUKHERJEE NAGAR ★ MUNIRKA ★ UTTAM NAGAR ★ DILSHAD GARDEN ★ ROHINI ★ NARELA

ROUGH WORK