193765

A person invested an amount of ₹ X at the rate of 18% simple interest per annum and an amount of ₹ Y at the rate of 12% simple interest per annum. He received an interest of ₹ 4,320/- at the end of the year. Had he interchanged the amounts invested, he would have received an interest of ₹4,680/-. Then |X-Y| =

(4) ₹ 6,000/-(3) ₹7,500/-(1) ₹9,500/-(2) ₹8,000/-ఒక వ్యక్తి సంవత్సరానికి 18% రేటుతో బారువడ్డీకి X రూపాయల మొత్తాన్ని మరియు సంవత్సరానికి 12% రేటుతో బారువడ్డీకి Y రూపాయల మొత్తాన్ని పెట్టుబడిగా పెట్టాడు. సంవత్సరాంతములో అతను 4,320/– రూపాయలను వడ్డీగా పొందాడు. ఆ మొత్తాలను పరస్పరమూ మార్చి ఉంటే అతను 4,680/ – రూపాయల వడ్డీని పొంది ఉండేవాడు. అయితే |X-Y|=

(1) 9,500 రూపాయలు

(2) 8,000 రూపాయలు

(3)7,500 రూపాయలు (4) 6,000 రూపాయలు

The ratio of a principal and the total amount with r% simple interest rate on that 2. principal after 1 year is a:b then value of r in terms of a, b is ఒక అసలుకు మరియు దానిపై ఒక సంవత్సరం తర్వాత r% సామాన్య వడ్డీతో అయ్యే మెత్తానికి గల నిష్పత్తి a:b అయితే r ඩ්පාත් a, b ප ඒ

 $\left(\frac{b-a}{a}\right) \times 100$  (2)  $\left(\frac{b-a}{b}\right) \times 100$  (3)  $\frac{b-a}{b+a} \times 100$  (4)  $\frac{b+a}{b-a} \times 100$ 

A person invested ₹18,000 at the rate of 20% compound interest per annum. Then the 3. interest he gets after completing the duration of two years is ఒక వ్యక్తి 18,000 రూపాయలను ఏదాదికి 20% రేటుతో చక్ర వడ్డీకి పెట్టుబడిగా పెట్మాడు. అప్పుడు రెండు సంవత్సరాల కాల వ్యవధి పూర్తి అయిన తర్వాత అతనికి వచ్చే వద్దీ

(1) ₹ 7,920

(2) ₹4,320

(3)₹ 6,750 (4)₹ 8,670

A building of initial value Rs. 31,25,000 depreciates in its value every year at the rate of 4% on 4. its value at the beginning of the year. If Rs. x is the value of the building at the end of 3 years and Rs. y is the value of the land which appreciates at the rate of 5% compoundingly and the value of the land initially is Rs (32,00,000) then y-x=31,25,000 రూపాయల విలువ కల్గిన ఒక భవనం విలువ యొక్క తరుగుదల ప్రతి సంవత్సరం ఆ సంవత్సర ప్రారంభంలో ఉన్న దాని విలువ పై 4% రేటు చొప్పున ఉంటుంది. 3 సంవత్సరాల తర్వాత ఆ భవనం విలువ x రూపాయలు మరియు ప్రారంభంలో 32,00,000 రూపాయల విలువ కల్గి 5% పెరుగుదల రేటు చక్రీయంగా కల్గిన స్థలం విలువ y రూపాయలైతే, y-x=

609700 (1)

(2) 939600

(3) 600000

(4) 508900

If  $T_n = T_{n-1} + T_{n-2} \ \forall \ n \ge 3$  and  $T_1 = T_2 = 1$  then  $T_1 + T_2 + ... + T_{10} = 1$ 5. 

(1)  $T_{11} + 4$  (2)  $T_{12} - 1$  (3)  $T_{12} + 1$ 

6.	Certain amount 'x' is difference of B and C is is	distribut s equal to	ed to three per the share of A.	sons A. Then th	B. C. A gets 2: ne ratio in which	5% share n A, B, Cg	of x. Twice the am	ounts
	A. B. C వ్యక్తులకు కొంత వె భేదమునకు రెండు రెట్లు అయి (1) 26:72:59	3, A, B,	ంచబడింది. x లో 2 Cలు పొందే మొత్తాల 4 : 7 : 5	5% వాటా నిష్పత్తి. (3)	ిను A పొందాదు. A 8:13:9	\ వాటా B శ (4)	మరియు C 2:7:6	వాటాల
7.	The averages of 3 diffe D <sub>2</sub> together is 38 and t and D <sub>3</sub> together is D <sub>1</sub> , D <sub>2</sub> , D <sub>3</sub> అనే మూడు 3	that of D	and D <sub>3</sub> togethe	30, 40, r is 42, t	50 respectively then the averag	e of the th	ree data	$D_1, D_2$
	$38$ మరియు $D_2$ మరియు $D$							
	(1) 44.53	(2)	42	(3)	43.12	(4)	40	
	x policemen heights a heights, the average i 600 మంది పోలీసులు ఉన్న పోలీస్ వారి ఎత్తులు 190 ని తీసుకుంటే, వారి సరాసరి ఎ (1) 120	is increas <sub>నై</sub> ఒక పోలీస్ సిం. మీ. బ	ed to 155 cm. Ti ప్ బెటాలియన్ లోని మలుగా 160 సెం. :	hen x = వాళ్ళ సరా మీ. గా భ	సరి ఎత్తు 150 సెం యబడినది అని కస	. మీ. తర్వాత	s, නැරීණ් <i>x</i>	మంది
9.	The marked price of this marked price was is ₹1,200 then the pro (1) 5% loss కొత్తగా వచ్చి చేరిన ఒక వస్తు చెల్లిన తరువాత దాని ప్రకట్టుక్కు వెలతో ఆ దుకాణ	s decreas offit or los (2) వుయొక్క త వీత వెలను	ed by 20% as the s for the shopke 8% loss పకటిత వెలదాని కొన 20% తగ్గించారు. ఆ పేష్పే లాభము లేదా న	article eper wi (3) ్టవెలపై 1 ఆ వస్తువు ష్టము.	is outdated. If t th the current s 10% gain 5% ఎక్కువగా చూకి యొక్క కొన్న వెల	he cost pri elling pric (4) మృవ్వది. ఆశ	ice of the : ce is 7% gain వస్తువు యొక	article i ijseo
	(1) 5% నష్టం	(2)	8% నష్టం	(3)	10%లాభం	(4)	7%లాభ	•

	machi	ne, it weighs 209	ns good 6 more th	s at 30% prof	fit on cos	t price. Due to screen. Then the	profitor		
*	(1)	8 ½ % profit	(2)	10% profit	(3)	10% loss	(4)	3	1000
S.	ఒక దుక	ాణదారుడు అతని వ	స్తువులను	కొన్నధరపై 30% ఆ	లాభంతో విక్ర	యిస్తాడు. తూకప	యంత్రంలో	గలదోష	ం వల్ల దా
8	<b>తెరపై</b> క	న్ఫించే బరువు కన్నా	20% ఎక	్మవ బరువును తూచ	పతుంది. అప్త	్గుడు అతనికి వచ్చే ల	ాభం లేదా న	కష్టం	
	7 30 625	8 <u>1</u> %లాభము	(2)	10% లాభము	(3)	10% నష్టము	(4)	3	శ నష్ట్రము
2.	A Sho	pkeeper sells a	n article	by offering 24	% discoun	t on the marke	d price ar	nd ther	e by get
87	a loss	of 5%. If he does 20% gain	not offe	er the discount,	then the	gain/loss he ge	ts 15 (4)	21%1	
	ఒకదుక	20% gam కాణ దారుదికి ప్రకటి	(2) తవెలపె 2	29% loss 4% రాయితీపె ఒక శ	(3) వసువునుఅఔ	25% gain మితే, 5% నషం వచి	ුංසි. පතා	తీ లేకుం	ದ್ ಅಮ್ಮಿಕ
	వచ్చేల	ాభం లేదా నష్టం.							
		20% లాభం	(2)	29% నష్టం	(3)	25%లాభం	(4)	21%	కష్టం
13.	begin work Aఒక:	n complete a pie the work toget in 3 days, then పనిని 18రోజులలో	ther but the num నూ మరియ	after some day ber of days B w మ Bఅదే పనిని 12ర	s, B leave orked is రోజులలోనూ	s the work. If A పూర్తి చేయగలరు,	A finishes ఇద్దరూ పనిశ	tne re ) ప్రారంక	manni స్పారుకా
	కొన్నిర	ోజుల తరువాత Be	ు పనిని వరి	ులి వేస్తాడు. మిగిలిన	పనిని 3 రోం	అల్లో A హర్షి చేస్తే,	B పని చేసిన	దినాల స	ဝစ္စန္
	(1) 5	5 en can do a wor	(2)	8	(3)	4,0	(4)	6	
	14 మ	n alone and the ంది ప్రరుషులు ఒక	పనిని 1	8 రోజులలో చేయు	(ext) 15 %	స్ట్రంగి సీలు అదే ప	<b>වට 24 හි</b> ද	<sub>කවෙ</sub> ව් වී	Acknow
		ంది పురుషులు మొద	රසී 3 ර් ස	లు పని చేసి, తదుప	රී 3 ජී ෂා භා	10 మంది స్త్రీలు ప	ని చేస్తే, మిగ	\లిన పని	ని 7 మం
		ంది ఫరుషులు మొరి ఖలు మాత్రమే ఫూర్తి శె 2 : 3	රසී 3 ර් ස	లు పని చేసి, తదుప	රී 3 ජී ෂා භා	10 మంది స్త్రీలు ప	න ස්තු්, බාව (4)	Nలిన పని: 1 : 2	ని 7 మం
15.	ప్రరుష (1) A alo B ag	oది పరుషులు మొర pలు మాత్రమే పూర్తి శ 2 : 3 one can do a pied greed to comple	కటి 3 రోజు వేసే కాలం (2) ee of wor te the w	లు పని చేసి, తదుప , 5 మంది స్ట్రీలు మాల 3 : 4 k in 10 days an ork for ₹30,000	సరి 3 రోజులు తమే షూర్తి చేసే (3) ad B alone	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నిష్పత్తి 1 : 3 can do the sam	ని చేస్తే, మిగ (4) e work in	1:2 1:day	ని 7 మం rs. A an
15.	ప్రరుష (1) A alo B ag	ంది పరుషులు మొర ఖలు మాత్రమే పూర్తి శ 2 : 3 one can do a pie	కటి 3 రోజు వేసే కాలం (2) pe of wor te the w ount to b	ew పని చేసి, తదుప , 5 మంది స్త్రీలు మాల 3 : 4 k in 10 days an ork for ₹30,000 be paid to C is	సరి 3 రోజులు తమే షూర్తి చేసే (3) ad B alone	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నిష్పత్తి 1 : 3 can do the sam	බ ප්තු, ඩාර (4) e work in ey comple	1 : 2 1 : day ted the	ని 7 మం /s. A an work i
15.	ప్రరుష (1) A alo B ag S day	oది పరుషులు మొర ఖలు మాత్రమే పూర్తి శ్ 2 : 3 one can do a piec greed to comple ys. Then the am	కటి 3 రోజు వేసే కాలం (2) pe of wor te the w ount to b unt to be	ew పని చేసి, తదుప , 5 మంది స్ట్రీలు మాల 3 : 4 k in 10 days an ork for ₹30,000 be paid to C is paid to B.	ර්ථ 3 ජි සංභා ඡුක් ඇලි ජී (3) ad B alone ). With the (2)	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నిష్పత్తి 1 : 3 can do the sam e help of C, the	ని చేస్తే, మిగ (4) e work in ey comple mount to	1 : 2 1 5 day ted the	ని 7 మం vs. A an work i
15.	ప్రరుష (1) A alo B ag 5 day (1) (3) ఒక ప రూపా	oది పరుషులు మొర yలు మాత్రమే హర్తి శ్ 2 : 3 one can do a pier greed to complet ys. Then the amou	රැසී 3 රී ස දිව (2) pe of wor te the w ount to be ant to be කාt to be	లు పని చేసి, తదుప , 5 మంది స్త్రీలు మాత్ర 3 : 4 k in 10 days an ork for ₹30,000 be paid to C is paid to B. paid to A.	3 වී වී මෙන (3) d B alone ). With the (2) (4)	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నిష్పత్తి 1:3 can do the sam e help of C, the Equal to the a \frac{1}{3} of the amon మక్కడే 15 రోజులలో తో వారు ఆ పనిని 5	ව වීතු, ඩාර (4) e work in y comple mount to unt to be p වීරාර්ජන වීසාවේ දි	1:2 15 day ted the be paid paid to . p. A. Be රුපු ජිථා	న 7 మం /s. A an work i d to B. A. మ 30,00
15.	ప్రరుష (1) A alo B ag 5 day (1) (3) ఒక ప రూపా	oది ప్రరుషులు మొర yeu మాత్రమే పూర్తి క 2 : 3 one can do a piec greed to comple ys. Then the amou $\frac{1}{3}$ of the amou $\frac{1}{2}$ of the amou నిని A ఒక్కడే 10 రో యలకు ఆ పనిని పూ	රැඩී 3 ව් ස ව්බ් පාපට pe of wor te the w ount to be int to be int to be සාපණි වි වී විරාධක	ew all the few and the few all the few al	3 වී වී මෙන (3) d B alone ). With the (2) (4)	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నిష్పత్తి 1:3 can do the sam e help of C, the Equal to the a \frac{1}{3} of the amon మక్కడే 15 రోజులలో తో వారు ఆ పనిని 5	ව වීතු, ඩාර (4) e work in y comple mount to unt to be p වීරාර්ජන වීසාවේ දි	1:2 15 day ted the be paid paid to . p. A. Be රුපු ජිථා	న 7 మం ys. A an work i d to B. A. మ 30,00
15.	షరుష (1) A alo B ag 5 day (1) (3) ఒక ప రూపా C కి చె	oది ప్రరుషులు మొర్ yeu మాత్రమే ఫూర్తి కె 2 : 3 one can do a pier greed to comple ys. Then the amou \frac{1}{2} of the amou \frac{1}{2} of the amou నిని A ఒక్కడే 10 రో యలకు ఆ పనిని హ	රැඩී 3 රික වේ බ් පාපට ලේ f wor te the w ount to be int to be int to be සාපණි විය වූ විරාධක රෙණි 1 කි	ew all the desire of the second seco	රි 3 ව් සංභ රි 3 ව් සංභ රි 3 (3) Id B alone D. With the (2) (4) රේ කිහිනි Bස . C හිණ්ණා	సీ కాలముల నిప్పత్తి 1:3 can do the sam e help of C, the Equal to the a $\frac{1}{3}$ of the amon మక్కడే 15రోజులలో	ව වීතු, ඩාර (4) e work in y comple mount to unt to be p වීරාර්ජන වීසාවේ දි	1:2 15 day ted the be paid paid to . p. A. Be රුපු ජිථා	s. A an work i i to B. A. మ 30,00 రు. అయి
16.	షరుష (1) A alo B ag 5 day (1) (3) ఒక మ రూపా C కి చె (1)	oది పరుషులు మొర్ pen మాత్రమే పూర్తి కె 2 : 3 one can do a piec greed to comple ys. Then the amou \frac{1}{2} of the amou \frac{1}{2} of the amou నిని A ఒక్కడే 10 రో యలకు ఆ పనిని హ ల్లించే మొత్తం B కి చెల్లించే మొత్త	కటి 3 రోజు పేసే కాలం (2) pe of wor te the wo ount to be ant to be ant to be జులలో చేర ప్రి చేయడా ంలో $\frac{1}{3}$ వ	ew all the few and the few all the few al	3 වී සිංහ නේ රු වූ ජීව (3) ad B alone ). With the (2) (4) කේ රෙහි සිංහ (2) (4)	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నివృత్తి 1:3 can do the sam e help of C, the Equal to the a $\frac{1}{3}$ of the amon తో వారు ఆ పనిని 5 B కి చెల్లించే మొక్క A కి చెల్లించే మొక్క	ని చేస్తే, మిగ (4) e work in ey comple mount to unt to be p చేయగలదు రోజులలో వ గ్రానికి సమాన క్రంలో 1 వ 3	1:2 15 day ted the be paid paid to . p. A. Be රුපු ජිථා	s. A an work i i to B. A. మ 30,00 రు. అయి
	షరుష (1) A alo B ag 5 day (1) (3) ఒక మ రూపా C కి చె (1) (3)	oది ప్రరుషులు మొంది pen మాత్రమే పూర్తి కె 2:3 one can do a piec greed to complet ys. Then the amou \frac{1}{2} of the amou \frac{1}{2} of the amou నిని A ఒక్కడే 10 రో యలకు ఆ పనిని హ ప్లించే మొత్తం B కి చెల్లించే మొత్త \frac{1}{2}% increase of ంఖ్యలో 22 \frac{1}{2}% పెర	රැසී 3 විස නිර් පාපට per of wor te the wo ount to be int to be int to be int to be සාපණි කිය ලී තිරාය රණි $\frac{1}{3}$ න රණි $\frac{1}{2}$ නි	ew all the control of the control o	3 වී මෙ පහ රෙක ක් ක් පු ජී ස් (3) Id B alone D. With the (2) (4) රේක හිති B හ . C හිණිණා (2) (4) (2) (4) (4) (2)	10 మంది స్త్రీలు వ సీ కాలముల నిష్పత్తి 1:3 can do the sam e help of C, the Equal to the a \[ \frac{1}{3} \] of the amon ప్రదే 15 రోజులలో తో వారు ఆ పనిని 5 B కి చెల్లించే మొక్క A కి చెల్లించే మొక్క ease of that nur	ని చేస్తే, మిగ (4) e work in ey comple mount to unt to be p చేయగలదు రోజులలో వ గ్రానికి సమాన క్రంలో 1 వ 3	1:2 15 day ted the be paid paid to . p. A. Be රුපු ජිථා	s. A an work i i to B. A. మ 30,00 రు. అయి

17.	A man started 10 minutes late from his home to his office. He travelled at a speed of 1
	of his usual speed and reached his office in time. Then the time taken by the man to r
	ఒక వ్యక్తి తన ఇంటినుండి తన ఆఫీసుకు 10 నిమిషాలు ఆలస్యంగా బయలుదేరాడు. అతని సాధారణ వేగానికి
	వేగంతో ప్రయాణించి సరియైన సమయానికి తన ఆఫీసుకు చేరుకున్నాడు. అయితే అతని సాధారణవేగంతో తన చేరుకోవడానికి అతను తీసుకొనే సమయం (నిమిషాలలో)
	(1) 50 (2) 60 (3) 45 (4) 75
18.	Two persons P and Q started travelling towards each other at two places A and B resp at 7 AM. The speeds of P and Q are in the ratio 4:5. Somewhere between A and B the C and spent some time together. From C at 8.07 AM P and Q started travelling toward A respectively. If P reaches B by 9.12 AM, the time they spent at C together is
	ఉదయం 7 గంటలకు $P$ మరియు $Q$ లు వరుసగా $A$ మరియు $B$ స్థానాల నుంచి ఒకరి వైపుకు ఇంకొకరు బయణ
	$\mathbf{P}$ మరియు $\mathbf{Q}$ ల వేగాల నిష్పత్తి $4$ : $5$ . $\mathbf{A}$ మరియు $\mathbf{B}$ ల మధ్య $\mathbf{C}$ అనే చోట వారు కలుసుకొని కొంత సమయం
	C నుండి ఉదయం $8.07$ గంటలకు $P$ మరియు $Q$ లు వరుసగా $B$ మరియు $A$ ల వైపుకు బయలు దేరారు. $B$ $R$
	9.12 గంటలకు P చేరితే, C వద్ద వాళ్ళు కలిసి గడిపిన సమయం.
	(1) 12 నిముషాలు (2) 15 నిముషాలు (3) 17 నిముషాలు (4) 20 నిమ
19.	The time between 7 and 8 O'clock when the minute hand is 5 minutes behind the hour
	(1) $30\frac{2}{11}$ min. past 7 O'clock (2) $32\frac{8}{11}$ min. past 7 O'clock
	(3) $_{43}\frac{7}{11}$ min. past 7 O'clock (4) $_{31}\frac{3}{11}$ min. past 7 O'clock
	11 7 మరియు 8 గంటల మధ్య నిమిషాల ముల్లు గంటల ముల్లు కంటే 5 నిమిషాలు వెనుక ఉండే సమయం.
	(1) 7 గంటల $30\frac{2}{11}$ నిముషాలు (2) 7 గంటల $32\frac{8}{11}$ నిముషాలు
	(3) 7 గంటల $43\frac{7}{11}$ నిముషాలు (4) 7 గంటల $31\frac{3}{11}$ నిముషాలు
20.	If $m$ and $n$ are the number of rotations of hour–hand and minute hand of a clock respin 72 hours, then $n-m=$ ఒక గడియారంలో 72 గంటలలో గంటల ముల్లు, నిమిషాల ముల్లులు వరుసగా $m$ మరియు $n$ సార్లు పూర్తి $p$ భరి
	n-m=
	(1) 66 (2) 72 (3) 24 (4) 56
21.	Three persons X, Y and Z are employed to do a piece of work. X and Y together comp
	part of the work. Y and Z together completed $\frac{8}{25}$ part of the work. If all the 3 agreed to complete
	the work for ₹3,250, then the amount X receives more than that of Z is
	ఒక పనిని పూర్తి చేయడానికి ముగ్గురు వ్యక్తులు $X$ , $Y$ మరియు $Z$ లు నియమింపబడ్డారు. $X$ మరియు $Y$ లు కలిసి
	పనిని పూర్తి చేసారు. Y మరియు Zలు కలిపి $\frac{8}{25}$ భాగం పనిని పూర్తి చేసారు. ఆ పనిని పూర్తి చేయడానికి ఆ ముగ్గు
	రూపాయలకు ఒప్పందం కుదుర్చుకుంటే Z కంటే X కు ఎక్కువగా వచ్చే మొత్తం.
	(1) 2,210 (2) 520 (3) 1,690 . (4) 1,170
A	(1) 2,210



22.	In 2022 August 15th is on Monday. Then the day of the week on which Republic day will be celebrated in the year 2024 is
	(1) Tuesday (2) Wednesday (3) Thursday (4) Friday 2022 ఆగష్టు 15 సోమవారం అయితే, 2024 వ సంవత్సరంలో గణతంత్ర దినోత్సవం జరుపుకునేది వారంలోని ఏ రోజౌతుందో ఆ రోజు
	(1) మంగళవారం (2) బుధవారం (3) గురువారం (4) శుక్రవారం
23.	A person P started a business with ₹5,00,000. After 3 months, another person Q joined P with ₹4,00,000 in the business. At the end of the year, out of the total profit Q received a total of ₹50,000 including 20% of the profit for managing the business. Then
	the amount P received is P అనే ఒక వ్యక్తి 5,00,000 రూపాయలతో ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంబించాడు. 3 నెలల తరువాత 4,00,000 రూపాయలతో Q అనే మరొక వ్యక్తి P తో వ్యాపారంలో చేరాడు. సంవత్సరాంతంలో మొత్తం లాభం నుండి వ్యాపారాన్ని నిర్వహించినందుకు గానూ లాభంలో 20% తో కలుపుకొని మొత్తంగా 50,000 రూపాయలను Q పొందాడు. అయితే P పొందిన సొమ్ము (1) ₹ 45,000 (2) ₹ 55,000 (3) ₹ 60,000
24.	A, B, and C started a business with investments of ₹4,200, ₹8,400, ₹5,400 respectively. At the
	end of the year they got a profit of ₹ 6,000 and they reinvested their profits in the business. At the end of next year the ratio in which they get their profits is  A, B, C లు వరుసగా ₹ 4,200, ₹ 8,400, ₹ 5,400 పెట్టబడులతో ఒక వ్యాపారాన్ని ప్రారంభించారు. సంవత్సరాంతంలో వారికి ₹ 6,000 లాభం వచ్చింది. వారి లాభాలను వ్యాపారంలో తిరిగి పెట్టబడిగా పెట్టారు. తదుపరి సంవత్సరం లో వారు పొందే లాభాల నిష్పత్తి.  (1) 7:14:9  (2) 8:11:17  (3) 23:54:69  (4) 29:56:36
25.	A rectangular plot of dimensions 210 meters × 120 meters is divided into 4 equal parts by two roads each of width 12 meters running in the middle of it, one parallel to the length and the other parallel to the breadth. Then the area of each part is (in Sq. meters) 210 మీ × 120 మీ లు కొలతలుగా గల ఒక దీర్హ చతుర్మసాకారపు స్థలం యొక్క పొడవుకు, వెడల్పుకు సమాంతరంగా ఉంటూ స్థలానికి మధ్యగా వెలుతున్న 12 మీ. ల వెడల్ఫు గల రెండు రోడ్లు ఆ స్థలాన్ని 4 సమాన భాగాలుగా విభజిస్తున్నాయి. అయితే ఒక్కొక్క భాగం యొక్క వైశాల్యం (చ.మీటర్లలో)
ž	(1) 10,692 (2) 6,300 (3) 3,816 (4) 5,346
26.	For a square, the lengths of its side and diagonal are equal to the diameters of two unequal circles; The ratio of the areas of the smaller circle and larger circle is ఒక చతురస్థం యొక్క భుజము మరియు వికర్ణముల పొదవులు రెండు అసమాన వృత్తాల వ్యాసాలకు సమానమైతే, చిన్న వృత్తం మరియు పెద్ద వృత్తాల వైశాల్యాల నిష్పత్తి  (1) 2:3  (2) 1:3  (3) 1:2  (4) 2:5
27.	After 2022, the next immediate calendar year which will be same as 2022 is 2022 సంవత్సరంలాగా యథాతథంగా ఉండే క్యాలెందర్ సంవత్సరం, 2022 తరువాత వెంటనే వచ్చే సంవత్సరం. (1) 2032 (2) 2033 (3) 2026 (4) 2028

~		101 lolo
2020	.5	2020
D.	28.	A solid cone is melted and with that entire material a sphere is made having volume of
4)2023	505	38,808 cm <sup>3</sup> . If the radius of the cone and sphere are equal, then height of the cone (in centimeters) is
6	2	ఒక శంకువును కరిగించి ఆ మొత్తం పధార్థంతో ఘనపరిమాణం 38,808 cm³ ఉన్న ఒక గోళాన్ని తయారు చేశారు. శంకువు
		వ్యాసార్ధం, గోళం వ్యాసార్ధాలు సమానం అయితే, శంకువు ఎత్తు (సెంటి మీటర్లలో).
	1 8	(1) 42 (2) 25 (3) 84 (4) 36
	29.	Pipe A can fill a tank in 30 minutes and Pipe B can fill it in 45 minutes. But third Pipe C can empty a full tank in 15 minutes. A and B are kept open for 15 minutes in the beginning and then C is also opened. Since then the time required (in minutes) to empty the tank is ఒక ట్యాంకును A అనే పైపు 30 నిమిషాలలోనూ, B అనే పైపు 45 నిమిషాలలోనూ నించగలవు. కానీ మూడవ పైపు C నిందు
		ట్యాంకును 15 నిమిషాలలో ఖాళీ చేయగలదు. మొదట 15 నిమిషాల వరకు A, Bలను తెరచి ఉంచారు. తరువాత Cని కూడా
		తెరిచారు. అప్పటి నుండి ట్యాంకు ఖాళీ కావడానికి కావలసిన సమయం (నిమిషాలలో).
		(1) 15 (2) 45 (3) 75 (4) 90 直接 3
	30.	Two inlet pipes A and B working together for 4 hours fill 72 units of water in a tank having capacity 160 units. If A alone can fill the tank in 20 hours, the time taken by B alone to fill the tank is (1) 25 hours (2) 15 hours (3) 21 hours (4) 16 hours 160 యూనిట్లు సామర్థ్యం గల తొట్టెని A మరియు B గొట్టాలు కలిసి 4 గంటలలో 72 యూనిట్ల సీటితో నింపుతాయి. A ఒక్కటే తొట్టెను 20 గంటలలో నింపితే, B ఒక్కటే తొట్టెను నింపే సమయము.
		(1) 25 గంటలు (2) 15 గంటలు (3) 21 గంటలు (4) 16 గంటలు
	31.	Two trains run on parallel tracks at 126 kmph and 108 kmph. When they are running in opposite directions they cross each other completely in 5 seconds and when they are running in the same direction a passenger sitting in the faster train sees that the other train passes completely in 30 seconds. Then the length of the faster train is (in meters) రెండు రైళ్లు సమాంతర పట్టాలపై గంటకు 126 కి. మీ. మరియు 108 కి. మీ. వేగంతో పరుగెడుతున్నాయి. అవి వ్యతిరేక
		దిశలలో పరుగెడుతున్నపుడు అవి ఒకదానినొకటి పూర్తిగా దాటదానికి 5 సెకండ్లు పడుతుంది. మరియు ఒకే దిశలో
	4	పరుగెడుతున్నపుడు, ఎక్కువ వేగంతో వెళుతున్న రైలులో కూర్పున్న ఒక ప్రయాణికుడు రెండవ రైలును తను పూర్తిగా
		దాటివెళ్ళడానికి 30 సెకండ్లు పట్టిందని గమనించాడు. అయితే ఎక్కువ వేగంతో వెళ్ళే రైలు పొడవు (మీటర్లలో)
		(1) 150 (2) 200 (3) 175 (4) 225
	32.	A train of 450 meters long moving with a speed of 65 km/hr crosses a man travelling in some direction of the train in 27 seconds. Then the speed with which the man moving and his direction is (1) 15 kmph; Same direction (2) 15 kmph; Opposite direction (3) 5 kmph; Same direction (4) 5 kmph; Opposite direction (4) 5 kmph; Opposite direction (50 మీటర్ల పొడవు కల్గిన రైలు గంటకు 65 కి. మీ. వేగంతో ప్రయాణిస్తూ 27 సెకనులలో ఒక దిశలో ప్రయాణిస్తున్న ఒక
	40	వ్యక్తిని దాటుతుంది. ఆ వ్యక్తి ప్రయాణించే వేగం మరియు ప్రయాణించే దిశ.
		(1) గంటకు 15 కి. మీ; ఒకే దిశ (2) గంటకు 15 కి. మీ; వ్యతిరేక దిశ
		(4) Nobes 58. మ; వ్యత్తిరేక దేశ
	33.	Two cubes, each of volume 4,096 c.c., are joined to form a cuboid. Then the difference between the surface area of the cuboid and the total surface area of the two cubes is (in sq.cm) the surface area of the cuboid and the total surface area of the two cubes is (in sq.cm) the surface area of the cuboid and the total surface area of the two cubes is (in sq.cm) కల్లిని కెంద్ర మన్యాలన్ని కల్లిని సంగారం అప్పుడు
		దీరఘనం యొక్క ఉపరితల వైశాల్యం మరియు రెందు ఘన్నల్ ఉపరితల వైశాల్యాల మొత్తానికి గల్ బదం (చె. నం. మె. లెల్)
	* 0	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
	A	7
	-	

34.	In a mixture of acid. When 1 l	acid and wate iter of acid is	r, if 1 liter of w	ater is added new mixture	, then the r , the acid in	new mixtur n the resul	e contains 209 ting mixture i
	$33\frac{1}{3}\%$ . The per						
	ఆమ్లము (acid) మ	రియు నీరుల మిఁ	గమంలో 1 బీటరు స	වසිට ජවపితే ఈ	కొత్త మిశ్రమం	లో 20% ఆమ్ల	యు ఉంది. ఈ కొం
	మిశ్రమానికి 1 లీటు	రు ఆమము కలిపిలే	కే ఫలిత మి <sub>!</sub> శమము	ණ් 33 <u>1</u> % ප	స్ట్రము ఉంటుం	ది. ప్రారంభవ	బలోని మిశ్రమంలి
	ಗಲ ಆಮ್ಲಕಾತಂ			3			<b>•</b> #•
	(1) 50	(2)	$22\frac{1}{2}$	(3) 2	5	(4)	37 \frac{1}{2}
35.	The speed of against the strain along the streat నిశ్చలమైన నీటిపై ఎదురుగా ఆ మోట	a motor boat ream in 1hr : m is (in minu ఒక మోటార్ ప ూర్ పడవ 60 కి.	in still wate 30 minutes, th es) డవ యొక్క వేగం	en the time గంటకు 50 కి	taken by t s. మీ. 1 గం	he boat to ట 30 నిమిం	cover 100 km షాలలో త్రవాహాని
	(1) 130	(2)	110	(3)	35	(4)	100
36.	A Motor Boat 3 km/hr. If d 30 minutes, th A మండి B కి ఒక న దూరం 2 కి. మీ. మ (1) 8 km/hr	istance betwe en speed of the మోటారు పదవ ప్ర రిరియు పూర్తి ప్రయ	en A and B is motor boat in మాణించి తిరిగి A	2 km and t still water is కు చేరుకుంది. డ్ర యం 30 నిమిషా	otal time t వాహ వేగం గ	aken to th oటకు 3 కి. మీ	e round trip i o. లు. A, Bల మర
37.	In a race of 12						
2	by 40 meter. In	a race of 400	meters by how	many meter	s can A bea	tC?	
	1200 మీ. ల పరు	గు పందెంలో 🛚 ని	A 120 మీ. ల తే	దాతో ఓడించగల	డు మరియు 8	00 మీ. ల పర	సుగు పందెంలో C
	40 మి. ల తదాతో.	B ఓడించగలదు. 4	100 మీ. ల పరుగు	పందెంలో C ని వ	ನ್ನಿ ಮಿಟ್ಲರ ತೆದ	ాతో A ఓదించ	గలదు ?
	40 කි. ව මස් ම (1) 58	B ఓడించగలదు. 4 (2)	400 మీ. ల పరుగు 42	పందెంలో C ని వ	న్ని మీటర్ల తేద 60	ాతో A ఓదించ (4)	గలడు ? 54
38.	(1) 58  In three difference of mixture taken seed to be	(2) ent vessels A, y. 15 liters of n	42 B and C, a syru nixture taken f	పందెంలో C ని ఎ (3) 6 up and water rom A, 16 lite	న్ని మీటర్ల తేద 60 are mixed : ers of mixtu	ాతో A ఓడించ (4) in the ratio re taken fro	సగలదు ? 54 s of 2:3, 3:5 ar om Band x lite
38.	In three difference of mixture take then x =	ent vessels A, y. 15 liters of n en from C are	B and C, a syrunixture taken f mixed in a new	(3) 6 up and water rom A, 16 lite v vessel to ha	న్ని మీటర్ల తేద 60 are mixed ers of mixtu eve the ratio	in the ration re taken from of syrup a	s of 2:3, 3:5 ar om Band x lite and water as 2
38.	(1) 58  In three difference of mixture taken seed to be	(2) ent vessels A, y. 15 liters of n en from C are కలు A, B మరియ డి 15 బీటర్ల మిశ్రక	42 B and C, a syrunixture taken f mixed in a new మ C లలో ఒక సిరక్ మాన్ని, Bనుండి 10	పందెంలో C ని ఎ (3) 6 up and water rom A, 16 lite w vessel to ha మరియు నీటిని పేటర మిశమాశి	న్ని మీటర్ల తేద 50 are mixed : ers of mixtu ve the ration వరుసగా 2 : 3 ్రిమరియు C:	ref A ఓడించ (4) in the ratio re taken fro o of syrup a 5,3:5 మరియ మండి x లీటర	54 s of 2:3, 3:5 ar om B and x lite and water as 2 మ 5 : 7 నిమతుల

42.	(1) ₹ 200  The cost price of an a the marked price, the as మ్మవు కొన్న ధర ప్రకట్ (1) 48  In one kilometre race give 20 min to C over (1) 10/4 min as కిలోమీటర్ పరుగు పండ B, C ని 20 నిముషాల తేదా (1) 10/4 నిముషాలు	article is 64% of the men the profit percent ప్రత్య ధరలో 64% ప్రకటిత ధ (2) 28.5 e, A can give B a star a race of 200 metres (2) $\frac{1}{4}$ min చెంలో A, Bని 100 మీటర్ల కో ఓడించగలడు. 200 మీ	is రెపై 12% రాం (3) t of 100 m a . The time ta (3) లోను Cని 200 టర్ల దూరం పర	యితీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును 37.5 nd can give C a s aken by B to run ? 90 min ఏమీటర్లలోను ఓడించ పగెత్తదానికి B కి పట్టిన	(4) tart of 2 200 mete (4) గలడు. 20	ాభ శాతం 25 00 meter B can ers $\frac{25}{4}$ min 00 మీటర్ల పందెంలో
42.	The cost price of an a the marked price, the as వస్తువు కొన్న ధర ప్రకట్ (1) 48  In one kilometre race give 20 min to C over (1) $\frac{10}{4}$ min as కిలోమీటర్ పరుగు పండే B, C ని 20 నిముషాల తేడా	article is 64% of the men the profit percent ప్రత్య ధరలో 64% ప్రకటిత ధ (2) 28.5 e, A can give B a star a race of 200 metres (2) $\frac{1}{4}$ min చెంలో A, Bని 100 మీటర్ల కో ఓడించగలడు. 200 మీ	is రెపై 12% రాం (3) t of 100 m a . The time ta (3) లోను Cని 200 టర్ల దూరం పర	యితీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును 37.5 nd can give C a s aken by B to run ? 90 min ఏమీటర్లలోను ఓడించ పగెత్తదానికి B కి పట్టిన	(4) tart of 2 200 mete (4) గలడు. 20	ాభ శాతం 25 00 meter B can ers $\frac{25}{4}$ min 00 మీటర్ల పందెంలో
	The cost price of an a the marked price, the as వస్తువు కొన్న ధర ప్రకట్ (1) 48  In one kilometre race give 20 min to C over (1) 10 min	nrticle is 64% of the men the profit percent బిత ధరలో 64% ప్రకటిత ధ (2) 28.5 e, A can give B a star a race of 200 metres (2) 1 min	is (3) t of 100 m a . The time ta	యితీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును 37.5 nd can give C a s aken by B to run 2	(4) tart of 2 200 mete (4)	ాభ శాతం 25 00 meter B can ers $\frac{25}{4}$ min
	The cost price of an a the marked price, the ఒక వస్తువు కొన్న ధర ప్రకటి (1) 48 In one kilometre race give 20 min to C over	article is 64% of the men the profit percent . పిత ధరలో 64% ప్రకటిత ధ (2) 28.5 e, A can give B a star	is රඩු 12% පර (3) t of 100 m a	బతీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును 37.5 nd can give C a s aken by B to run 2	అమ్మితే ల (4) tart of 2 200 mete	ాభ శాతం 25 00 meter B can
	The cost price of an a the marked price, the ఒక వస్తువు కొన్న ధర ప్రకటి (1) 48	article is 64% of the m en the profit percent చిత ధరలో 64% ప్రకటిత ధ (2) 28.5 e. A can give B a star	is రపై 12% రాం (3) t of 100 m a	బతీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును 37.5 nd can give C a s	అమ్మితే ల (4) tart of 2	ాభ శాతం 25 00 meter B can
42.	The cost price of an a the marked price, the ఒక వస్తువు కొన్నధర ప్రకటి (1) 48	article is 64% of the m en the profit percent చిత ధరలో 64% ప్రకటిత ధ (2) 28.5	is రపై 12%రాం (3)	బతీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును 37.5	అమ్మితే ల (4)	ాభ శాతం 25
42.	The cost price of an a the marked price, the ఒక వస్తువు కొన్న ధర ప్రకటి	article is 64% of the m en the profit percent చిత ధరలో 64% ప్రకటిత ధ	is రెపై 12%రాం	ుతీ ఇచ్చి ఆ వస్తువును మీ	ಅಮ್ಮಿತೆ ಲ	ాభ శాతం
42.	The cost price of an a	article is 64% of the m	is			
42.	The cost price of an a	article is 64% of the m		. If the article is s	old for 1	2% discount on
	3 6 3 usije - 3 3 . 3	1				
	/1\ FOOO	(2) ₹250	(3)	1200	(7)	. 500
	B అనే వస్తువు యొక్క కొన్న		(3)	₹260	(4)	₹300
		్తువు యొక్క అమ్మకపు ధర B	అనే పస్తువు య	හදු, මනා දින අර පිර	oe 31 co	ം എന്നലാ ഒമ്മുള്ള
	30% మరియు 20% ఎక్కు	్తవగా ప్రకటితమైనాయి. A	అనే వస్తువు 10	% తగ్గింపుతోనూ, B ఆ	ీనే వస్తువు చేక్కువ	5% తగ్గింపుతోనూ
	B అనే ఒక వస్తువు యొక్క క	కొన్న ధర A అనే వస్తువు యె	మక్క కొన్న ధర కి	కంటే 25% ఎక్కువ. A	A, B వస్తువ	్రల ధరలు వరుసగా
	the cost price of artic	ele B is	0			
		selling price of article				
41.	The cost price of an a	rticle B is 25% more the respectively. Article A	han that of a	in article A. Artic	nd artic	le Bissold at a
-					:01	1D
	(1) 19:17	(2) 1:1	(3)	28:25	(4)	21:25
	8 : 7. వారి ప్రస్తుత వయస్సు	ల నిష్పత్తి 5 సంవత్సరాల క ఇల నిష్పత్తి	కర్వాత 11 : 10	). 4 ನಿಂಎಲ್ಸರ್ ಮ	ນບໝ ລາບ	ചധ്യപ്പാല പപ്പില്
	4 years ago was 8 : 7.				- 	xxxx 25
40.	The ratio of ages of I				The rat	io of their ages
	(3) Bయొక్క వయస్సు	S 3 6th.	(4)	B యొక్క వయస్సుక	o 40em.	in Try
	(1) B యొక్క వయస్సుక	m	(2)	B యొక్క వయస్సుక	4.7	
	వయస్సుకు మూడు రెట్లు. ఆ				O Right	
	A యొక్క ప్రస్తుత వయస్కు	్డ్ B యొక్క వయస్సుకు రెం	ండు రెట్లు. 15	సంవత్సరాల క్రితం 🛭	A యొక్క స	వయస్సు B యొక్క
	(3) 5 times the age	of B.	(4)	4 times the age	of B.	STATE R
	(2) 51:		. (2)	6 times the age	of B.	
	(1) 7 times the age					
	(N) *: 1. 1990	ars ago the age of A w	as			THE STATE OF

	(1)	) అంకెలకు 9		0.0400.0000.00	1122		1-5		S S WI III	1 11/	4		
	(1)		1111	(2)	8		(3)	5	wit.	(4)	) 4	-	-
5.	Let	G be the	GCD of t	three n	umbers 3,	780, 3,46	5 and	3,003	and L	be the I	CM o	f 3,46	5 an
	3,00	3. Then	L								(a)	迴	
		-		003 అనే	మూడు సంఖ	్యులగ.సా.భ	ూ. G మ	ාරිయා 3	3.465మ	రియు 3,0	03 බා	ుక్క క.	సా.గ
		T.			Ming False P	in the state of			- 40 14			i gri	
20		$\frac{L}{33G}$			1. 15486		1		35, C	71.0	2 -1	11-17	
	(1)	65	THE ST	(2)	780, 44,		(3)	455	8,4	(4)	42	9	97.
	aer	100 E 100		374-5	1 5					2 4	7/2-		5
6.	Ifth	esum of t	ne fracti	ons 12-	$\frac{10-6}{6}$ is.	x and the	sum of	fthefr	actions	$7 = 1 - \frac{1}{7}$	isyth	en x	-y=
1002										- NO. II. 2			
	12-	10- 60								ນສີ r−	12 =		
- 1	$12\frac{1}{3}$	$\frac{5}{6}$ , $10\frac{5}{6}$ $\infty$	నే భిన్నము	ల మొత్తం	x మరియు 7	$7\frac{2}{3},1\frac{4}{7}$ $\otimes$	నే భిన్న	ముల మె	හමුර <i>y</i> මර	ໝම් <i>x</i> −	<i>y</i> =		ing a Next
100		$\frac{5}{6}$ , $10\frac{5}{6}$ $\otimes$ $14\frac{1}{4}$	నే భిన్నము	ల మొత్తం	x మరియు 7	$7\frac{2}{3},1\frac{4}{7}$ $\otimes$	నే భిన్న	ముల మె	හමුර <i>y</i> මර				lar Iar
en En		1	నే భిన్నము	ల మొత్తం		$7\frac{2}{3},1\frac{4}{7}$ $\otimes$	నే భిన్న	ముల మె	හමුර <i>y</i> මර		y =		Ser Ser
<b>17.</b>	(1)	$14\frac{1}{4}$	నే భిన్నము	ల మొత్తం (2)	x మరియు 7	$7\frac{2}{3},1\frac{4}{7}$ $\odot$	(3)	ముల మె 13 14	හජුර <i>y</i> මර	(4)	14	3 14	ssible
En	(1) If the	$14\frac{1}{4}$ ne digit in inct value	నే భిన్నము n the un s of $x$ is	ව మొత్తం (2) its place	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ the of the s	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of	ునే భిన్న: (3) an int	ముల మె 13 11 14 teger i	s x, the	(4)	14 um of a	3 14 all po	
120	(1) If th dist	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value	నే భిన్నము n the un s of $x$ is	ల మొత్తం (2) its place	xమరియు 7	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of	. సే భిన్న (3) an int తే, x కు	ముల మె 13 <u>11</u> 14 ceger i	s x, the	(4) n the su భిన్న విలుక	14 um of : సల యొక	3 14 all po	
En	(1) If the	$14\frac{1}{4}$ ne digit in inct value	నే భిన్నము n the un s of $x$ is	ව మొత్తం (2) its place	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ the of the s	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of	ునే భిన్న: (3) an int	ముల మె 13 11 14 teger i	s x, the	(4)	14 um of : సల యొక	3 14 all po	
En	(1)  If the distriction (1)  (1)	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value హర్హాంకము	నే భిన్నము n the un s of $x$ is యొక్క వర్గ	ల మొత్తం (2) its place (0లో ఒకక (2)	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of spos $x = \infty$	(3) (3) an int తే, x కు (3)	ముల మె 13 11 14 teger i సాధ్యప 28	හමු <b>ට</b> y මග s x, the ස් මඩු ඩ	(4) n the su భిన్న విలుజ (4)	14 um of a රාජ ධ්යාන් 32	3 14 all po	
17.	(1)  If the distriction (1)  (1)	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value హర్హాంకము	నే భిన్నము n the un s of $x$ is యొక్క వర్గ	ల మొత్తం (2) its place (0లో ఒకక (2)	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of spos $x = \infty$	(3) (3) an int తే, x కు (3)	ముల మె 13 11 14 teger i సాధ్యప 28	හමු <b>ට</b> y මග s x, the ස් මඩු ඩ	(4) n the su భిన్న విలుజ (4)	14 um of a රාජ ධ්යාන් 32	3 14 all po క్క మొత్త	
17.	(1)  If the distriction (1)  (1)	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value	నే భిన్నము n the un s of $x$ is యొక్క వర్గ	ల మొత్తం (2) its place (0లో ఒకక (2)	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of	(3) (3) an int తే, x కు (3)	ముల మె 13 11 14 teger i సాధ్యప 28	හමු <b>ට</b> y මග s x, the ස් මඩු ඩ	(4) n the su భిన్న విలుజ (4)	14 um of a රාජ ධ්යාන් 32	3 14 all po క్క మొత్త	
17.	(1)  If the distriction (1)  (1)	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value హర్హాంకము	నే భిన్నము n the un s of $x$ is యొక్క వర్గ	ల మొత్తం $(2)$ its place $(2)$ $\sqrt[3]{\frac{27}{512}}$	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{1}{2}$	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of spos $x = \infty$	(3) (3) an int తే, x కు (3)	ముల మె 13 11 14 teger i సాధ్యప 28	හමු <b>ට</b> y මග s x, the ස් මඩු ඩ	(4) n the su భిన్న విలుజ (4)	14 mm of a sie a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	3 14 all po క్క మొత్త	
ich 1	(1)  If the distribute as a factor of the distribute as a factor o	14 1/4 ne digit in inct value పూర్హాంకము 25	నే భిన్నము n the un s of $x$ is యొక్క వర్గ	ల మొత్తం $(2)$ its place $(2)$ $\sqrt[3]{\frac{27}{512}}$	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{2}{2}$ $+\frac{2}{3}$ $=$	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of spos $x = \infty$	(3) an int తే, x కు (3)	ముల మె 13 11 14 teger i సాధ్యప 28	හමු <b>ට</b> y මග s x, the ස් මඩු ඩ	(4) n the su భిన్న విలువ (4)	14 mm of a sie a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	3 14 all po క్క మొత్త	
17.	(1)  If the distriction (1)  (3)  (1)	14 1/4 ne digit in inct value హర్హాంకము 25	ລີ້ ຢື່່ຈັງລັນ In the un is of $x$ is a $a$ $b$ $a$ $b$ $a$ $b$ $a$ $b$ $a$ $b$ $a$ $b$ $a$	ల మొత్తం $(2)$ its place $(2)$ $\sqrt[3]{\frac{27}{512}}$ $(2)$	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{2}{2}$ $+\frac{2}{3}$ = $\frac{3}{131}$	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7}$ square of spos $x = \infty$	(3) an int def, x కు (3)	ముల మె $\frac{13}{14}$ $\frac{11}{14}$ $\frac{13}{14}$ $$	x, the $x$ the $x$	(4) n the su మన్మ విలుజ (4)	14 um of a see a s	3 14 all po క్క మొత్త	
17.	(1)  If the distriction of the d	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value (స్టార్హాంకము) 25 $-2197 \times 3$ 174 is an inte	ລີ້ ຢື່່ສັງລັນ In the un is of $x$ is ເປັນຮັ້ງ ສັດດ $\sqrt{-125}$ ÷	ల మొత్తం $(2)$ its place $(2)$ $\sqrt[3]{\frac{27}{512}}$ $(2)$ efying the	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ re of the so $\frac{1}{2}$ $\frac{2}{2}$ $+\frac{2}{3}$ = $\sqrt[3]{131}$ ne equation	$7\frac{2}{3}, 1\frac{4}{7} \text{ so}$ Equare of $x = 0$ $2x = 0$	ే భీన్న $(3)$ an interest $(3)$ $\times$ $(3)$ $9x^{-2/3}$	ముల మె $\frac{11}{14}$ $\frac{11}{14}$ $\frac{13}{14}$ $$	s $x$ , the description of $x$ then $\sqrt{1}$	14) $2+2\sqrt{3}$ $(4)$	14 mm of a see of the original see o	3 14 all po క్క మొత్త	
17.	(1)  If the distribute as a factor of the distribute as a factor o	14 $\frac{1}{4}$ ne digit in inct value (స్టార్హాంకము) 25 $-2197 \times 3$ 174 is an inte	ລີ້ ຢື່ສັງລັນ In the un is of $x$ is ເປັນຮັ້ງ ສັດດ $\sqrt{-125}$ ÷	ల మొత్తం $(2)$ its place $(2)$ $\sqrt[3]{\frac{27}{512}}$ $(2)$ efying the $(2)$	$x$ మరియు $\frac{13}{14}$ se of the se $\frac{1}{2}$ స్థానంలో $\frac{2}{2}$ $+\frac{2}{3}$ = $\frac{3}{131}$	$7\frac{2}{3}$ , $1\frac{4}{7}$ ග equare of $x$ මගා $3x = 3$ වෙන	(3) an int def, x కు (3) $(3)$ $9x^{-2/3}$ పే ఒక పూ	ముల మె $\frac{11}{14}$ $\frac{11}{14}$ $\frac{13}{14}$ $$	ుత్రం గ్రాతం s x, the డే అన్ని విశ్ then $\sqrt{1}$	14) $\sqrt{4}$ $\sqrt{4}$ $\sqrt{4}$ $\sqrt{4}$ $\sqrt{4}$ $\sqrt{12+2}$	14 mm of a see of the original see o	3 14 all po ≤ 2 3√3	

51. Identify the venn diagram which best represent the relation between triangles, equilateral triangles, right angled triangles, isosceles triangles.
త్రిభుజములు, సమబాహు త్రిభుజములు, లంబకోణ త్రిభుజములు, సమద్విబాహు త్రిభుజముల మధ్య సంబంధాన్ని సూచించే సరియైన వెన్ పటమును గుర్తించండి.



52. A ranks 13th from the top and B ranks 17th from the bottom in a class. If the rank of C is 5 ranks below A and 5 ranks above B, then the number of students of the class is ఒక తరగతిలో A పైనుండి 13 వ స్థానంలోనూ మరియు B క్రింది నుండి 17 వ స్థానంలోనూ ఉన్నారు. C యొక్క స్థానం A కి 5 స్థానాలు దిగువన మరియు B కి 5 స్థానాలు ఎగువన ఉంటే, ఆ తరగతిలోని విధ్యార్ధుల సంఖ్య.

W

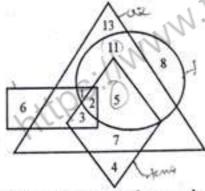
39

(2) 29

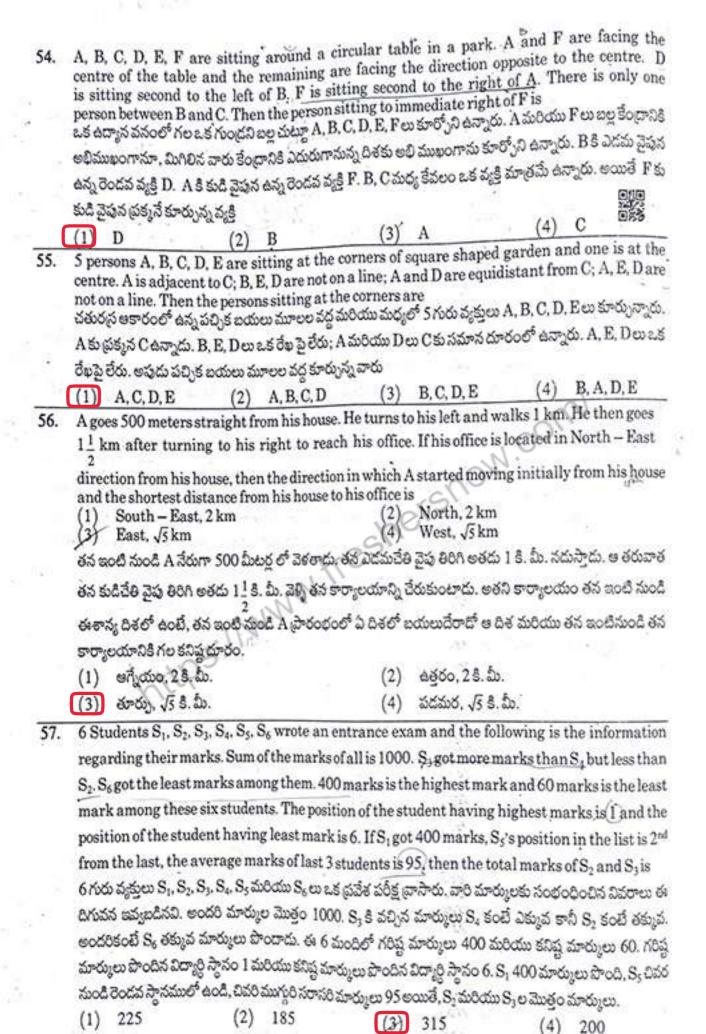
(3) 19

(4) 30

53. In the following diagram, if triangle represents Cricket players, circle represents Football players, rectangle represents Hockey players and rhombus represents Tennis players, then the difference between the number of players who can play all the games except Hockey and the number of players who can play all the four games is equal to



- (1) Number of players who can play all the games except Tennis.
- Number of players who can play only Tennis.
- Number of players who can play only Hockey.
- (4) Number of players who can play all the games except Football.
  పై పటంలో త్రిభుజం క్రికెట్ ఆటగాళ్ళను, వృత్తం ఫట్ బాల్ ఆటగాళ్ళను, దీర్హ చతుర్యం హాకీ ఆటగాళ్ళను మరియు సమలంబ చతుర్భుజం టెన్నిస్ ఆటగాళ్ళను సూచిస్తే, హాకీ తప్ప మిగిలిన అన్ని ఆటలను ఆదగల ఆటగాళ్ళ సంఖ్యకు, నాలుగు ఆటలూ అదగల ఆటగాళ్ల సంఖ్యకు గల భేదం
- టెన్నిస్ తప్ప మిగిలిన అన్ని ఆటలు ఆదగల ఆటగాళ్ళ సంఖ్యకు సమానం
- (2) కేవలం బెన్నిస్ మాత్రమే ఆదగల ఆటగాళ్ళ సంఖ్యకు సమానం
- (3) కేవలం హాకీ మాత్రమే ఆడగల ఆటగాళ్ళ సంఖ్యకు సమానం
- (4) పుట్ బాల్ తప్ప మిగిలిన అన్ని ఆటలు ఆదగల ఆటగాళ్ళ సంఖ్యకు సమానం



				r m 1.	h of the
8.	Each statement is followed by two a	rguments nui	mbered I and I	I. Decide which	il or one
	arguments is a strong argument and wl	hich is a weak	argument.		
	Statement: Should there be blended le Arguments: I. Yes. This method all	earning in edu	cation system ?	own nace ensu	ring that
	Arguments: I. Yes. This method all they fully understand	ows students t	o work at their c	own pace, ensu	TING OTTO
	II. No. Possession of elec	etronic gadgets	s in classroom an	d access to soci	al media
	diverts most of the st	udents from th	ne actual concept	ts and lessons.	
	(1) Only I is strong.	(2)	Only II is stron	ıg.	
	(3) Both I and II are strong. ప్రతీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు వా	(4) ాదనలు ఉంటాయి.	Both I and II a ఆ వాదనలలో ఏది జ	re weak. లమైనదో, ఏది బల	హీనమైనదో
	నిర్ణయించాలి.			396	褜
	డ్రవచనం : విద్యావ్యవస్థలో బ్లండెడ్ లెర్నింగ్ ఉందు	రలసినదేనా ?		•	55
	వాదనలు : I. అవును. ఈ పర్ధతి కొత్త భావన	లను పూర్తిగా అక	రగాహన చేసుకోవడా	నికి భరోసానిస్తూ,	విద్యార్థులు
	వారిస్తాయిలో అభ్యసించదానికి అ	అనుమతిస్తుంది.			
	II. కాదు. తరగతిగదిలో ఎలకానిక్ r	ాడెటను కలిగి ఉం	డటం వల్ల, సోషియల్	మీడియా చెంతన	ండటం వ్య
	అవి చాలా మంది విద్యార్ధులను వ	ూరికి కావలసిన భా	వనలు, పాఠాల నుండి	ి వారిని పక్కకు మ	్ళిస్తాయి.
	(1) I మాత్రమే బలమమైనది	(2)	II మాత్రమే బలమ	<u>మై</u> నది	
	(3) I మరియు II లు రెండు బలమమైనవి	(4)	7. 2. 2. 2.		ವಿ
59.	Each statement is followed by two a arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to him human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story Only I is strong.	which is a weak el of violence in igh level of v rticularly in c n mind.	argument. In films in the nan iolence causes leading and you film makers have Only II is stro	ne of entertain behavioural cl ath there by d e no other go ng.	ment? nanges i
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to hi human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story  (1) Only I is strong.  (3) Both I and II are strong. పతీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు కె నిరయించాలి.	vhich is a weak el of violence ir igh level of v rticularly in c n mind. v demands the (2) (4) පත්රාහ ස්වේෂාගා	argument. i films in the nan iolence causes l children and you film makers have Only II is stron Both I and II a	ne of entertain behavioural cl ath there by d e no other go ng. are weak.	ment? nanges i evelopin
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to hi human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు కె నిర్ణయించాలి.	vhich is a weak el of violence in igh level of v rticularly in o n mind. v demands the (2) (4) නත්රිත් සිරිපිත්	argument. n films in the nan iolence causes l children and you film makers have Only II is stron Both I and II a a. ఆ వాదనలలో ఏది a	ne of entertain behavioural cl ith there by d e no other go ng. are weak. బలమైనదో, ఏది బల	ment? nanges i evelopin ంహీనమైనర
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to hi human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. పతీ త్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు ప నిర్ణయించాలి. ట్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస క	vhich is a weak el of violence in igh level of v rticularly in o n mind. v demands the (2) (4) రాదనలు ఉంటాయి	argument. I films in the nan iolence causes l children and you film makers have Only II is stron Both I and II a a. ఆ వాదనలలో ఏది a sockపలసిందేనా? హనలోనికి రావడంప	ne of entertain behavioural cl ath there by d e no other go ng. are weak. బలమైనదో, ఏది బల	ment? nanges i evelopin బహీనమైనర ముఖ్యంగ
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to hi human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీపవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు పె నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న పి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి	vhich is a weak el of violence ir igh level of v rticularly in o n mind. v demands the (2) (4) පත්රණ ස්වේකාන් මණුදිම් දිංකාන් ඒ ක්රිය් මන්ත්වේ පත්ර මන් මන්ත්වේ	argument. I films in the nan iolence causes l children and you film makers have Only II is stron Both I and II a a. ఆ వాదనలలో ఏది a sockపలసిందేనా? హనలోనికి రావడంప	ne of entertain behavioural cl ath there by d e no other go ng. are weak. బలమైనదో, ఏది బల	ment? nanges i evelopin బహీనమైనర ముఖ్యంగ
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to his human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు కె నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న కి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల	vhich is a weak el of violence in igh level of v rticularly in o n mind. v demands the (2) (4) మాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఉ హంస తన అవగాశ లో ప్రవర్తన పరమై మమదలొతాయి.	argument. I films in the nan iolence causes l children and you film makers have Only II is stron Both I and II a a. ఆ వాదనలలో ఏది a sockవలసిందేనా? హనలోనికి రావడంవ స్టాన మార్పులుచోటు క	ne of entertain behavioural cl ath there by d e no other go ng. are weak. బలమైనదో, ఏది బల	ment? nanges i evelopin బహీనమైనర ముఖ్యంగ
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to hi human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీక్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు a నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న పి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనట II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపు	vhich is a weak el of violence in igh level of v rticularly in o n mind. v demands the (2) (4) మాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఉ హంస తన అవగాశ లో ప్రవర్తన పరమై మమదలౌతాయి. దునిర్మాతలకు వేరే	argument. I films in the nan- iolence causes le children and you film makers have Only II is strong Both I and II a a. ఆ వాదనలలో ఏది a పిండవలసిందేనా? హనలోనికి రావడంవ సిన మార్పులుచోటు కే దారి ఉండదు.	ne of entertain behavioural cluth there by de no other going. are weak. జలమైనదో, ఏది జల	ment? nanges i evelopin బహీనమైనద్ ముఖ్యంగ
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to hi human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రతీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు కె నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న కి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపు	vhich is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind. v demands the (2) (4) రాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఈ అవగాశాలు మండారాలు. ముమదలౌతాయి. మనిర్మాతలకు వేరే	argument. a films in the nan- iolence causes le children and you film makers have Only II is strong Both I and II a a వాదనలలో ఏది a పండవలసిందేనా? హనలోనికి రావడంవ సాన మార్పులుచోటు కె దారి ఉండదు. II మాత్రమే బలమై	ne of entertain behavioural cluth there by de no other going. are weak. జలమైనదో, ఏది జల మానవవైఖరిలో చేసుకుంటాయి. దా	ment? nanges i evelopin బహీనమైనర ముఖ్యంగ ాని వల్ల వా
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to his human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు ఇ నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న కి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపు (1) I మాత్రమే బలమైనది (3) I మరియు II లు రెండు బలమైనవి	vhich is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind. v demands the (2) (4) మాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఈ మాంస తన అవగాశాలు. మదలాతాయి. మదలాతాయి. మనిర్మాతలకు వేరే (2) (4)	argument.  In films in the nan- iolence causes leadence causes leadence causes leadence causes leadence causes leadence and you film makers have Only II is strong Both I and II a se వాదనలలో ఏది జీందవలసిందేనా? హనలోనికి రావదంవలను మార్పులుచోటు కే దారి ఉండదు.  II మాత్రమే బలమై	ne of entertain behavioural cluth there by de no other go ng. are weak. සවුකුරු කිරීම සම්බන්ධ කර සම්බන්ධ විරු සම්බන්ධ විරි සම්බන්ධ විරු සම් සම්බන්ධ විරු සම්බන්ධ	ment? nanges i evelopin బహీనమైనర ముఖ్యంగ ిని వల్ల వా
	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to his human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రతీ ప్రవచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు ఇ నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న కి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపుట (1) I మాత్రమే బలమైనది (3) I మరియు II లు రెండు బలమైనవి	which is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind.  demands the (2) (4) మాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఈ మార్గా అవగా పర్లె మరలెక్టాయి. ముదలెక్టాయి. ముదలెక్టాయి. ముదలెక్టాయి. ముదలెక్టాయి. (2) (4)	argument.  films in the nariolence causes leadence causes leadence causes leadence causes leadence causes leadence and you film makers have Only II is strong Both I and II a se వాదనలలో ఏది జీలు అందవలసిందేనా?  హనలోనికి రావడంవలను మార్పులుచోటు కోరానికి దావడంవలను మార్పులుచోటు కోరానికి బలమై మార్పులుచోటు కోరానికి మార్పులు కోస్టులు కో	ne of entertain behavioural cluth there by de no other go ng. are weak. బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమైనదో దేసుకుంటాయి. దామినది దెండు బలహీనమైన	ment? nanges i evelopin బహీనమైనర ముఖ్యంగ ిని వల్ల వా
	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to his human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీకువచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు ప నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న పి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపు (1) I మాత్రమే బలమైనది (3) I మరియు II లు రెండు బలమైనవి A Person facing West moves 30 meters tow	which is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind.  widemands the (2) (4) మాదనలు ఉంటాయి. అత్యధిక స్థాయిలో ఈ మాంస తన అవగాశాలు. మ నిర్మాతలకు వేరే (2) (4) rs towards West again and west again.	argument.  of films in the namiclence causes is children and you film makers have Only II is strong Both I and II a a వాదనలలో ఏది a a వాదనలలో ఏది a a వాదనలలో ఏది a a మార్పులుచోటు కొండమలనుందేనా?  దారి ఉండదు.  II మాత్రమే బలమై I మరియు II లు a a and then move ain. The distance of the strong and the strong an	ne of entertain behavioural cluth there by de no other going. are weak. బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమైనదే ప్రామంతాలు. దార్జు మానవవైఖరిలో చేసుకుంటాయి. దార్జు a distance of e of its final posterior of the strain of the control of the strain of the strain of the control of the strain of the	ment? nanges i evelopin ముఖ్యంగ ని వల్ల వా
	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to his human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీకువచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు ప నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న పి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపు (1) I మాత్రమే బలమైనది (3) I మరియు II లు రెండు బలమైనవి A Person facing West moves 30 meters tow	which is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind.  widemands the (2) (4) మాదనలు ఉంటాయి. అత్యధిక స్థాయిలో ఈ మాంస తన అవగాశాలు. మ నిర్మాతలకు వేరే (2) (4) rs towards West again and west again.	argument.  of films in the namiclence causes is children and you film makers have Only II is strong Both I and II a a వాదనలలో ఏది a a వాదనలలో ఏది a a వాదనలలో ఏది a a మార్పులుచోటు కొండమలనుందేనా?  దారి ఉండదు.  II మాత్రమే బలమై I మరియు II లు a a and then move ain. The distance of the strong and the strong an	ne of entertain behavioural cluth there by de no other going. are weak. బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమైనదే ప్రామంతాలు. దార్జు మానవవైఖరిలో చేసుకుంటాయి. దార్జు a distance of e of its final posterior of the strain of the control of the strain of the strain of the control of the strain of the	ment? nanges i evelopin ముఖ్యంగ ని వల్ల వా
	arguments is a strong argument and we Statement: Should there be high lever Arguments: I. No. Exposure to his human attitude partire criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. (3) Both I and II are strong. (3) Both I and II are strong. (3) Exposure to his strong. (3) Both I and II are strong. (3) Exposure to his strong. (4) Exposure to his strong. (5) Exposure to his human attitude partire to his strong. (5) Exposure to his human attitude partire to his strong. (6) Exposure to his human attitude partire to human attitude partire	which is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind.  demands the (2) (4)  మాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఈ మాంస తన అవగాశ అరాయ్లు మదలౌతాయి. మనిర్మాతలకు వేరే (2) (4)  rs towards West agai	argument.  a films in the naniolence causes leadence causes leadence causes leadence film makers have Only II is strong Both I and II a se వాదనలలో ఏది a se వాదనలలో ఏది a se వాదనలలో ఏది a se మార్పులుచోటు కో మార్రమ్ బాల్ ఉండదు.  II మాత్రమే బలమై I మరియు II లు కో and then move in. The distance 100 m	ne of entertain behavioural cluth there by de no other going. are weak. బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమైనదో, ఏది బలమీనది దెండు బలహీనమైన es a distance of e of its final post ద్వి చిత్తరం వైపునక	ment? nanges i evelopin  బహీనమైనర్ ముఖ్యంగా ని వల్ల వా  80 mete sition fro
59.	arguments is a strong argument and w Statement: Should there be high leve Arguments: I. No. Exposure to his human attitude pa criminal thoughts in II. Yes. When the story (1) Only I is strong. (3) Both I and II are strong. ప్రత్యీకువచనం వెంట I, II గా చూపబడిన రెండు ప నిర్ణయించాలి. ప్రవచనం: వినోదంపేరుతో సినిమాలలో హింస అ వాదనలు: I. లేదు. అత్యధిక స్థాయిలో ఉన్న పి పిల్లలు మరియు యువత వైఖరి మనస్సులో నేరపూరిత ఆలోచనల II. అవును. కథకు అత్యవసరమైనపు (1) I మాత్రమే బలమైనది (3) I మరియు II లు రెండు బలమైనవి A Person facing West moves 30 meters tow	which is a weak el of violence in igh level of v rticularly in on mind.  demands the (2) (4)  మాదనలు ఉంటాయి అత్యధిక స్థాయిలో ఈ మాంస తన అవగాశ అరాయ్లు మదలౌతాయి. మనిర్మాతలకు వేరే (2) (4)  rs towards West agai	argument.  films in the naniolence causes leadence causes leadence causes leadence film makers have Only II is strong Both I and II a se మాదనలలో ఏది a se మాదనలలో ఏది a se మార్పులుచోటు కోరానలోనికి రావడంవలను మార్పులుచోటు కోరాని ఉండదు.  II మాత్రమే బలకై I మరియు II లు కోరాని కరువాత 80 మీట్ మరియు II లు కోరాని కరువాత 80 మీట్ మరి చేరుకున్న స్థానాని.	ne of entertain behavioural cluth there by de no other go ng. are weak. ఇలమైనదో, ఏది ఇలమైనదో, ఏది ఇలమైనదో, ఏది ఇలమైనదో పేసుకుంటాయి. దార్జు a distance of e of its final post of the same	ment? nanges in eveloping obrasional awayor an age ar

61. In this question, a statement which is to be taken as true is given and it is followed by two assumptions numbered I & II. Decide which of the assumption (s) is (are) implicit of the statement.

Statement: An instruction on the hall ticket for a competitive examination is "Every candidate has to be in the examination hall before the examination commences. Not even a late by 1 min is allowed."

Assumptions: I. If not mentioned in hall ticket, candidates may come to the exam at any time as per their wish.

II. In a Competitive examination, every candidate should be given equal chance of writing the exam so as to filter the meritorious students.

(1) Only assumption I is implicit.

(2) Only assumption II is implicit.

(3) Both assumptions I & II are implicit. (4) Neither I nor II is implicit.

ఈ క్రింది ప్రశ్నలో నిజమని భావించవలసిన ఒక ప్రవచనం దాని వెంబడి రెండు భావనలు ఉంటాయి. ఏ భావన (లు) ఆ ప్రవచనంలో దాగినదో /దాగినవో గురించండి.

త్రవచనం : ఒక పోటీ పరీక్ష యొక్క హల్ టికెట్ పై గల సూచన ఇలా వుంది. "పరీక్ష మొదలు కావడానికి ముందే ట్రతి అభ్యర్ధి పరీక్ష గదిలో ఉండాలి. ఒక నిముషము ఆలస్యాన్ని కూడా అనుమతించరు".

భావనలు : I. అది బ్రాయకపోతే, అభ్యర్థులు వారి ఇష్టానుసారం ఏ సమయములోనైన పరీక్షకు వస్తారు

II. ఒక పోటీ పరీక్షలో ట్రతిభ గల అభ్యర్ధులను వదబోయదానికి ట్రతి అభ్యర్ధికి పరీక్ష బ్రాయదానికి సమాన అవకాశం ఇవ్వవలసి ఉంటుంది.

(1) I మాత్రమే దాగి ఉంది

(2) II మాత్రమే దాగి ఉంది

(3) I, II లు రెందూ దాగి ఉన్నాయి

(4) I లేదా II ఏదీ దాగి ఉందదు

62. In this question, a statement which is to be taken as true is given and it is followed by two assumptions numbered I & II. Decide which of the assumption (s) is (are) implicit of the statement.

Statement: The national education policy brings major changes in the education system.

Assumptions: I. Present education system is not supporting the needs of the nation.

II. Present education system is teacher centric.

(1) Only assumption I is implicit.

(2) Only assumption II is implicit.

(3) Both I & II are implicit.

(4) Neither I nor II is implicit.

ఈ క్రింది ప్రశ్నలో నిజమని భావించవలసిన ఒక ప్రవచనం దాని వెంబడి రెండు భావనలు ఉంటాయి. ఏ భావన (లు) ఆ ప్రవచనంలో దాగినదో/దాగినవో గుర్తించండి.

డ్రవచనం : విద్యా రంగంలో జాతీయ విద్యా విధానం మెరుగైన మార్పులను తీసుకు వస్తుంది

భావనలు : I. దేశ అవసరాలను ద్రస్తుత విద్యా విధానం తీర్చటం లేదు

II. ఉపాధ్యాయుడు కేంద్రంగా ట్రస్తుత విద్యా వ్యవస్థ పని చేస్తోంది

I మాత్రమే దాగి ఉంది

(2) II మాత్రమే దాగి ఉంది

(3) I, II లు రెండూ దాగి ఉన్నాయి

(4) I లేదా II ఏదీ దాగి ఉందదు

63. Directions: In this question a statement is given followed by two conclusions that can be derived from the statement either directly or indirectly or may not be derived. Which conclusion (s) follow (s) from the statement?

Statement: One of the prime ministers of India said, "Wastage of anything is crime. Wastage of food is double crime."

Conclusions: I. The issue of food wastage is of high importance to fight hunger, raise income and improve food security in India.

II. Food wastage is morally wrong because there are many people who are hungry simply because they have no food.

(1) only I follows.

(2) only II follows.

(3) Both I & II follows.

(4) Neither I nor II follows.

సూచనలు : ఈ ప్రశ్నలో ఒక ప్రవచనం వెంబడి రెండు తీర్మానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ఇవి ఆ ప్రవచనం నుండి ప్రత్యక్షంగా లేదా పరోక్షంగా వచ్చే తీర్మానాలు కావచ్చు లేదా ప్రవచనం నుండి వచ్చిన తీర్మానాలు కాకపోవచ్చు. ఏ తీర్మానాలు ప్రవచనమును అనుసరిస్తాయో గుర్తించండి.

డ్రవచనం: భారతదేశం యొక్క ఒక ప్రధాని అన్నాడు, "దేనినైనా వృధా చేయడం నేరం. ఆహారాన్ని వృధా చేయడం రెట్రింపు నేరం".

తీర్మానాలు : I. భారతదేశంలో ఆకలిని జయించడంలో, ఆదాయాన్ని పెంచడంలో మరియు ఆహార భద్రతను పెంచడంలో ఆహారాన్ని వృధా చేయడం అనే అంశం చాలా ప్రాముఖ్యతను కల్లి ఉంది.

II. ఆహారాన్ని వృధా చేయడం అనేది నైతికంగా తప్పు ఎందుకంటే ఆహారం లేని కారణంగా చాలా మంది ప్రజలు పస్సులుంటున్నారు.

(1) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

(2) II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

(3) I & II లు రెండూ అనుసరిస్తాయి

(4) I & II లు రెండూ అనుసరించవు

64. Directions: In this question a statement is given followed by two conclusions that can be derived from the statement either directly or indirectly or may not be derived. Which conclusion (s) follow (s) from the statement?

Statement: 'Marriages are made in Heaven.'

Conclusions: I. It is a divine power that ultimately decides who should marry whom.

II. Marriages are made in heaven before the couple even meet on earth.

(1) Only I follows.

(2) Only II follows.

(3) Both I & II follows.

(4) Neither I nor II follows.

సూచనలు : ఈ ప్రశ్నలో ఒక ప్రవచనం వెంబడి రెండు తీర్మానాలు ఇవ్వబడ్డాయి. ఇవి ఆ ప్రవచనం నుండి ప్రత్యక్షంగా లేదా పరోక్షంగా వచ్చే తీర్మానాలు కావచ్చు లేదా ప్రవచనం నుండి వచ్చిన తీర్మానాలు కాకపోవచ్చు. ఏ తీర్మానాలు ప్రవచనమును అనుసరిస్తాయో గుర్తించండి.

డ్రవచనం: 'వివాహాలు స్వర్గంలో జరుగుతాయి'.

తీర్మానాలు : I. ఎవరు ఎవరిని వివాహమాదాలో అంతిమంగా నిర్ణయించేది ఒక దైవశక్తి

II. ఒక జంట భూమి పై కలవకముందే స్వర్గంలో వారి వివాహాలు జరిగి ఉంటాయి.

(1) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

(2) II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది

(3) I & II లు రెండూ అనుసరిస్తాయి

(4) I & II లు రెండూ అనుసరించవు

- 65. Directions: Decide whether the data provided in the two statements given under the question is sufficient to answer the question or not. Given option
  - (1) if the data in statement I alone is sufficient to answer the question;
  - (2) if the data in statement II alone is sufficient to answer the question;
  - (3) if the data in both the statements I & II together is sufficient to answer the question;
  - (4) if the data in both the statements I & II together is not sufficient to answer the question.

Is the product xyan irrational number?



I: x is an irrational number.

II: y is an irrational number.

సూచనలు : ఈ ప్రశ్నదిగువన ఇచ్చిన రెండు ప్రవచనాలలో ఉన్న సమాచారం ఆ ప్రశ్నకు సమాధానాన్ని ఇవ్వదానికి తగినవో కాదో నిర్ణయించండి.

కేవలం ప్రవచనం I లోని సమాచారం మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగినదైతే (1) అనీ; కేవలం ప్రవచనం II లోని సమాచారం మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగినదైతే (2) అనీ; ప్రవచనం I & II లలోని సమాచారం కలిసి ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగినదైతే (3) అనీ; ప్రవచనం I & II లలోని సమాచారం కలిసినా ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగినదికాకపోతే (4) అనీ, మీ ఐచ్ఛికాన్ని గుర్తించండి.

లబ్దం xyఒక కరణీయ సంఖ్య అవుతుందా?

I: x ఒక కరణీయ సంఖ్య.

II: y ఒక కరణీయ సంఖ్య.



- 66. Directions: Decide whether the data provided in the two statements given under the question is sufficient to answer the question or not. Given option
  - (1) if the data in statement I alone is sufficient to answer the question;
  - (2) if the data in statement II alone is sufficient to answer the question;
  - (3) if the data in both the statements I & II together is sufficient to answer the question;
  - (4) if the data in both the statements I & II together is not sufficient to answer the question. What is the perimeter of the circle?
  - I. The centre (0,0) of the circle is at a distance of 5 units from the point P(3,4)
  - II. The images of P with respect to both x-axis and y-axis lie on the circle సూచనలు : ఈ ప్రశ్నదిగువన ఇచ్చిన రెండు ప్రవచనాలలో ఉన్న సమాచారం ఆ ప్రశ్నకు సమాధానాన్ని ఇవ్వదానికి తగినవో కాదో నిర్ణయించండి.

కేవలం ప్రవచనం I లోని సమాచారం మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగ్గినదైతే (1) అనీ; కేవలం ప్రవచనం II లోని సమాచారం మాత్రమే ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగ్గినదైతే (2) అనీ; ప్రవచనం I & II లలోని సమాచారం కలిసి ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగ్గినదైతే (3) అనీ; ప్రవచనం I & II లలోని సమాచారం కలిసినా ప్రశ్నకు సమాధానము ఇవ్వదానికి తగ్గినవికాకపోతే (4) అనీ, మీ ఐచ్ఫికాన్ని గుర్తించండి.

వృత్త పరిధి ఎంత ?

- I. వృత్త కేంద్రం (0,0) బిందువు P(3,4) నుండి 5 యూనిట్ల దూరంలో ఉంది
- $II. \ x$ သ်ပိတ်ဟဲ yဖန္တာ့မ దృష్ట్యే P ထြားနဲ့ လွဴမီးမီဝဃာဗာ వృత్తం పై ఉంటాయి

Tacc

- 67. Directions: Consider the following information and answer the question given below For the selection of a manager in a company, the following are the conditions to be satisfied. A Candidate
  - (a) must be a graduate with a minimum of 60% marks -
  - (b) as on 1st July 2022, must have less than 30 years √
  - (c) must have at least 50% marks in X class
  - (d) must have a diploma /degree / P.G degree in management
  - (e) must have minimum 1 year work experience.

In case a Candidate satisfies all the above conditions, except

- I. (e) above, he must have 60% and above at X class and P.G degree in management
- II. (a) above, he must have minimum 2 years of work experience. If any information is not known, then such case will be referred to CEO.

Mr. X was born on  $15^{th}$  August 1995, and has graduation and P.G degree in management. He has  $1\frac{1}{2}$  years of work experience. During his academic career from XI standard he got 75% marks. Then Mr. X

- (1) Can be recruited as manager
- (2) Can not be recruited since only one condition is not satisfied
- (3) Can not be recruited because he does not have minimum 2 years work experience
- (4) Will be referred to CEO

సూచనలు : ఈ క్రింది వివరాలను ఈ క్రింది ప్రశ్నకు జవాబు ఇవ్వదానికి పరిశీలించండి. ఒక కంపెనీ లో మేనేజర్ ని ఎన్నుకోవడానికి ఈ క్రింది నియమాలు తృప్తి పరచాలి. ఒక అభ్యర్ధి

- (a) కనీసం 60% మార్కులతో పట్టభద్రుడై ఉండాలి
- (b) వయస్సు July 1, 2022 నాటికి 30 సంవత్సరాలలోపు ఉండాలి
- (c) పదవ తరగతిలో కనీసం 50% మార్కులు కలిగి ఉండాలి
- (d) మేనేజ్మెంట్ లో డిప్లామా /పట్టభద్రుడు(degree)/ P.G పట్టా కల్గి ఉందాలి
- (e) కనీసం ఒక సంవత్సరం పనిలో అనుభవం ఉండాలి.

ఒక అభ్యర్ధి పైన చెప్పినవన్నీ తృప్తి పరిచి

- I. (e) ని తృప్తిపరచక పోతే, పదవ తరగతిలో 60% లేక అంతకంటే ఎక్కువ మార్కులు మరియు మేనేజ్మెంట్ లో P.G పట్వ తప్పక ఉందాలి
- II. (a) ని తృప్తి పరచక పోతే, అతనికి కనీసం 2 సంవత్సరాల పని అనుభవం ఉందాలి

ఒక అభ్యర్ధి యొక్క ఏవైనా వివరాలు తెలియకపోతే, అలాంటి అభ్యర్ధన CEO సంప్రదింపుకు పంపబడుతుంది.

 $Mr.\ X$  ఆగస్టు  $15,\ 1995$  న ఫుట్టాడు మరియు మేనేజ్మెంట్ లో పట్టభద్రుడు మరియు P.G పట్టా పొంది ఉన్నాడు. అతనికి  $1\frac{1}{2}$  సంవత్సరాల పని అనుభవం ఉంది. XI తరగతి నుండి అతని విద్యాగమనంలో 75% మార్కులు పొందాడు. అప్పుడు  $Mr.\ X$  ను

- (1) మేనేజర్ గా నియమించదానికి ఎన్నుకోవచ్చు
- (2) ఒకే ఒక నియమం తృప్తి పరచలేదు కనుక ఎన్నుకోలేము
- (3) కనీసం 2 సంవత్సరాల పని అనుభవం లేదు కనుక, ఎన్నుకోలేము
- (4) CEO సంప్రదింపుకు పంపబదాలి

68.	Directions: Consider the following information and answer the question	given below:
	For the selection of a manager in a company, the following are the condit	
	A Candidate	
	(a) must be a graduate with a minimum of 60% marks	
	(b) as on 1st July 2022, must have less than 30 years	vii 100 v (45
	(c) must have at least 50% marks in X class	
	(d) must have a diploma / degree / P.G degree in management	面影響
	(e) must have minimum 1 year work experience.	
	In case a Candidate satisfies all the above conditions, except	
	I. (e) above, he must have 60% and above at X class and P.G degree in	management
	II. (a) above, he must have minimum 2 years of work experience.	The street
	If any information is not known, then such case will be referred to CEO.	
	Mr. Y was a 1st class student throught his academic career and completed	his 25th birth day o
	2nd September 2017. Prior to applying for this post of manager, he manager from 1st July 2018 to 2nd August 2010. H. J.	worked as assistan
	manager from 1 <sup>st</sup> July 2018 to 3 <sup>rd</sup> August 2019. He had a diploma in ma Then Mr. Y	nagement from IIIV
	(1) Can be appointed as manager	21-249-12
	(2) Can not be appointed as he is above 30 years of age	ro r. out
	(3) Can not be appointed as he does not have 2 years work experience	24 -11
	(4) Can be referred to CEO	1
	సూచనలు : ఈ క్రింది వివరాలను ఈ ప్రశ్నకు జవాబు ఇవ్వదానికి పరిశీలించంది.	
	ఒక కంపెనీ లో మేనేజర్ ని ఎన్నుకోవడానికి ఈ క్రింది నియమాలు తృప్తి పరచాలి.	3100 2
	ఒక అభ్యర్థి	30
	(a) కనీసం 60% మార్కులతో పట్టభద్రుడై ఉందాలి	2 . 10 - 95
	(b) వయస్సు July 1, 2022 నాటికి 30 సంవత్సరాలలోపు ఉండాలి	
	(a) SXX XXX B M X X X X X X X X X X X X X X X	
	(c) పదవ తరగతిలో కనీసం 50% మార్కులు కలిగి ఉందాలి	
	(d) మేనేజ్మెంట్ లో డిప్లోమా /పట్టభద్రుడు(degree)/ P.G పట్టా కల్గి ఉందాలి	de di la la companya di la companya
1/2	(e) కనీసం ఒక సంవత్సరం పనిలో అనుభవం ఉందాలి.	
	ఒక అభ్యర్ధి పైన చెప్పినవన్నీ తృప్తి పరిచి	
	<ol> <li>(e) ని తృప్తిపరచక పోతే, పదవ తరగతిలో 60% లేక అంతకంటే ఎక్కువ మార్కులు మరిం</li> </ol>	గు నేవేశుంక్ తో D.C
	ಪಟ್ಟ್ ತಪ್ಪುತ ఉಂದಾಲಿ <u>ಇತ್ತಿಯಾಗಿ ನಿರ್ಣಾಸಿ ಗಾರ್</u> ಯಕ್ಕಾಗಿ ಸಾಕ್ಷ್ಮಿಗೆ ಸಾಕ್ಷ್ಮಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದ್ದಿಸಿ ಸಿದಿ	).1 ദ യായ്ലയായ യാ
	II. (a) ని తృప్తి పరచక పోతే, అతనికి కనీసం 2 సంవత్సరాల పని అనుభవం ఉందాలి	The state of the s
	ఒక అభ్యర్ధి యొక్క ఏవైనా వివరాలు తెలియకపోతే, అలాంటి అభ్యర్ధన	CDC .
	పంపబడుతుంది.	CEO సంప్రదింపుక
	Mr. Y అతని విద్యాగమనంలో ఎప్పుడూ మొదటి తరగతి విద్యార్ధిగా ఉండేవాడు మరియు సెప్టెంబు	5 2, 2017 న 25 వ పుట్టి:
-	0 8 and this said the	Man 3 1 20104
.6	తోగిన్ల 3, 2017 పరిక మంది మ. 1111 మంది అతనికి మనజ్మెంట్లో డిట్లోమా ఉంది. అప్పుడు M	Ir. Y $\mathfrak D$
	(1) మేనేజర్గా నియమించవచ్చు	
	(2) అతనికి 30 సంవత్సరాలు పైన ఉన్నాయి కనుక మేనేజర్గా నియమించలేము	7 4 5 7 10
	(3) 2 సంవత్సరాల అనుభవం లేదు కనుక మేనేజర్గా నియమించలేము	
,	(4) CEO సంప్రదింపుకు పంపవచ్చు	
	(2	

Study the following information carefully and answer the questions given below.

There is a family of 8 members A, B, C, D, E, F, G, H. D is the grand-son of F. G is the son-inlaw of C. F is the mother of B. A is the wife of B. H is the daughter of C and mother of D. E is the daughter of A.

Who is the father of D?



క్రింది సమాచారాన్ని జాగ్రత్తగా అధ్యయనం చేసి క్రింద ఇవ్వబడిన ప్రశ్నలకు జవాబులివ్వండి.

A, B, C, D, E, F, G, H అనే 8 మంది సభ్యులు గల ఒక కుటుంబం ఉంది. F యొక్క మనవడు D. C యొక్క అల్లుడు G. B యొక్క తల్లి F. B యొక్క భార్య A. C యొక్క కూతురు మరియు D యొక్క తల్లి H. A యొక్క కూతురు E.

Dయొక్క తండ్రి ఎవరు ?

(1) C (2)

(3)



Assertion (A): Antibiotics do not treat the Corona infection.

Reason (R) : Corona is a virus; not a bacteria.

Choose the correct option from the following:

- (A) is true, (R) is true and (R) is the correct explanation of (A)
- (A) is true, (R) is true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (A) is True but (R) is False (3)
- (A) is False but (R) is True

నిశ్చితత్వం (A): యాంటీబయాటిక్స్ కరోనా అంటురోగమును నయం చేయవు.

కరోనా అనేది ఒక వైరస్; బ్యాక్టీరియా కాదు. కారణం (R):

ఈ కింది వాటిలో నుండి సరి అయిన సమాధానమును ఎంచుకోండి:

- (1) (A), (R) లు సత్యములు మరియు (R) అనేది (A) కు సరియైన వివరణ
- (A), (R) లు సత్యములు, కానీ (R) అనేది (A) కు సరియైన వివరణ కాదు (2)
- (A) సత్యము కానీ (R) సత్యము కాదు (3)
- (A) సత్యము కాదు కానీ (R) సత్యము (4)
- Six persons P1, P2, P3, P4, P5 and P6 live one on each floor in a building having six floors numbered from bottom to top. P3 lives in a floor immediately below the floor of P1. P5 lives in the floor immediately below the floor of P4. Three people live between the floors of P6 and P5 (P2 does not live in the top most floor) P1 does not show interest to live on any floor below the floor of P4. P5 and P6 live on the even numbered floors. Then the persons P1 and P2 respectively live in the floors.

క్రింద నుండి పైకి 1నుండి 6 వరకు అంతస్తులు గల భవనంలో ఆరుగురు వ్యక్తులు  $P_1$ ,  $P_2$ ,  $P_3$ ,  $P_4$ ,  $P_5$  మరియు  $P_6$  లు ఒక్కౌక్మరు చొప్పున నివసిస్తున్నారు.  $P_1$  ఉన్న అంతస్తుకు వెను వెంటనే క్రింద ఉన్న అంతస్తులో  $P_3$  ఉంటాదు.  $P_4$  ఉన్న అంతస్సుకు వెను వెంటనే క్రింద ఉన్న అంతస్తులో  $P_{s}$  ఉంటాడు.  $P_{6}$  మరియు  $P_{5}$  లు ఉన్న అంతస్తులు మధ్యలో ముగ్గురు వ్యక్తులు నివసిస్తున్నారు. అన్నింటికన్నా పైన ఉన్న అంతస్తులో  $P_2$  నివసించడు.  $P_4$  ఉన్న అంతస్తుకు కింద ఉన్న ఏ అంతస్సులోను ఉందానికి  $P_1$  ఆసక్తి చూపదు.  $P_5$  మరియు  $P_6$  లు సరిసంఖ్య గల అంతస్సులలో జీవిస్తున్నారు. అయితే  $P_1$ మరియు  $\mathbf{P}_2$ లు నివసించే అంతస్తుల సంఖ్యలు

(1) 5&1

3&5 (2)

(3) 2&5

(4) 4&5

72.	Read the statements and mark the correct answer.	
	Statement I: The prices of potrol products have increased substantially	1
	Statement I: The prices of petrol products have increased substantially of months in India	luring the past few
	Statement II: The prices of many goods in India are increasing now-a-da	A SECTION AND ADDRESS OF THE PARTY OF THE PA
	These statements may have a cause and effect relational.	lys
	These statements may have a cause and effect relationship or may have it or be the effects of independent causes.	ndependent causes
	I is cause and II is effect	
	(2) II is cause and I is effect	
	(3) I, II are effects of independent causes	
	(4) I, II are causes of independent effects	
	ప్రవచనాలను చదివి సరియైన సమాధానాన్ని గుర్తించుము.	
	ప్రవచనం I: భారత దేశంలో గత్త క్రాన్స్ నెట్ట్రార్లా మెట్స్ట్రా ఉత్తుత్తున్న కర్మాన్నా 3.8 -	
	100 101 1000011, 200 00 0000 0000 0000 0	•om
	<b>ప్రవచనం II</b> : ఈ మధ్య కాలంలో భారత దేశంలో చాలా వస్తువుల ధరలు పెరుగుతున్నాయి.	
	ఈ అవిచేనాలు కారణము మరియు ప్రభావం అనే సంబంధాన్ని కల్గిగి ఉండనన్ను లేగా సంతంత్రం	కారణాలు కావచ్చు లేదా
	ఏదైనా కారణాలకు ప్రభావాలు కావచ్చు.	77
	<ol> <li>Ι στο ΙΙ κρί με το Επίσε (1)</li> </ol>	
	(2) H కారణం I ప్రభావం	
	(3) I, II లు రెందు స్వతంత్ర కారణాల ప్రభావాలు	
	2-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-16-	
73.	(4) I, II లు రెండు స్వతంత్ర ప్రభావాల కారణాలు	
	If the English alphabet is coded with numbers from 1 to 26 starting from the first letter. A meaningful word is hidden in the codes given in the following opti అంగ్ల వర్డమాలలో అక్షరాలను ఆఖరి అక్షరం నుండి మొదటి అక్షరం వరకు 1 నుండి 26 వరకు గల స్టోకింది ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో గుప్త భాషలో దాగి ఉన్న ఒక అర్ధవంతమైన పద్ధం దాగ్గి ఉంది . ఆ గుప్తపద్ధం	ons. That code is సంఖ్యలతో గుర్తించారు.
	(1) 8-18-22-14-11-15 HEVILO (2) 11-12-13-23-2-26	KLM
	(3) 97 0 14 20 36	O V
74.	9(1) 0 10 14-11-15-22	
74.	Assertion (A): Now-a-days, knee pain is a common complaint. Knee repla	cement is a boon
	Reason (R): Necessity is the mother of invention.	A-26 Q10
	Choose the correct option from the following:	B w
X .	(1) (A) is true, (R) is true and (R) is the correct explanation of (A)	com K-
	(2) (A) is true, (R) is true but (R) is not the correct explanation of (A)	0-23 - 5-8
	(3) (A) is True but (R) is False	F-4 7-1
	(4) (A) is False but (R) is True	4-10 U-6
	నిశ్చితత్వం (A): ఈ రోజుల్లో మోకాలి నొప్పి సాధారణ ఫిర్యాదు అలా బాధ పడేవారికి మోకాలి మా	4-19 V-
	కారణం (R): అవసరం ఆవిష్కరణకు తల్లి వంటిది.	ర్పిద ఒక వరం.
	ఈ క్రింది వాటిలో నుండి సరి అయిన సమాధానమును ఎంచుకోండి:	I-18 Y-1
2	4 500 200 200 200 200 200 200 200 200 200	2-14
	(1) $(A)$ , $(R)$ లు సత్యములు మరియు $(R)$ అనేది $(A)$ కు సరియైన వివరణ	K-16
	(2) (A), (R) లు సత్యములు, కానీ (R) అనేది (A) కు సరియైన వివరణ కాదు	
	(3) (A) సత్యము కానీ (R) సత్యము కాదు	M-12
	(4) (A) సత్యము కాదు కానీ (R) సత్యము	0-12
		P-10

20

75.	In a code language, 'Mathematics improves improves logical thinking' is coded as (vu luc	lu ya' a	nd Logical th	inking im	proves common
	sense is coded as 'ma ya du lu ta' then in th	e same	code languag	e 'Mathen	natics improves
	logical thinking' is coded as	Marine Control		. 6. (D	
	ఒక కోడ్ భాషలో 'Mathematics improves Reaso logical thinking' ను 'vu lu du ya' అనీ 'Logical th ta' అనీ కోడ్ చేస్తే , అదే కోడ్ భాషలో 'Mathematics im	inking	improves com logical thinkin	mon sense	'మ 'ma ya du lu
	(1) vu lu mu ya	(2)	ta ya mu lu		
	(3) du mu ya lu	(4)	mu ya du vu		1.9
76.	In a certain code "Write exam well" is written in pm', "Exam is easy" is written as 're jo wk written as జక కోడ్ భాషర్ "Write exam well" ను 'lm rs ek' "Exam is easy" ని 'rs jp wk'గా భాస్తారు. ఈ కోడ్ భాష	. Then గా భాస్తే కలో "All	using this code రు "All is well l write exam w	e "All writ	e exam well" is pm', గా భాస్తారు
	(1) ekrsjppm	(2)	ek rs lm pm		
_	(3) wk jp rs pm	(4)	ek rs jp wk		
77.	Choose the correct alternative from the given CX, FU,, LO ఇచ్చిన వాటి నుండి CX, FU,, LO లేజీని సంహర్ధ (1) HS (2) JR			557542 OV	IR
	- AS . MI	Section 1			40
78.	The letters of the English alphabet are coded at kth letter of the alphabet is coded as	s follow:	S:		
	(i) $(k+17)^{th}$ letter when $1 \le k \le 9$			100	
	(ii) (k-1)th letter when 10 ≤ k ≤ 18			010	
	(iii) $(k-18)^{th}$ letter when $19 \le k \le 26$				
	For decoding reverse process is used.	7			
	The word that is coded as GAURD is	1			
	ఆంగ్ల అక్షరమాలలోని అక్షరాలను ఈ కింది విధంగా కోడ్ చే	కారు. k వ	. అక్షరానికి కోడ్ అ	క్షరం.	
	<ul><li>(i) (k+17) వ అక్షరం, 1 ≤ k ≤ 9 అయినపుడు</li></ul>				
	(ii) (k-1) వలక్షరం, 10 ≤ k ≤ 18 అయినపుడు				
	(iii) (k-18)పఅక్షరం, 19 ≤ k ≤ 26అయినపోడు				
	డీకోడ్ చేయదానికి వ్యతిరేక పద్ధతి పాటించాలి.	8			
	GAURD గా కోడ్డో బ్రాయబడిన పదం				
	(1) YRCQU (2) YSDAV	(3)	XRDPV	(4)	YSDNA
	(.)	7		1 - 1 - 12 - 12 - 12	

79.	Wha	it should come in t	the pla	ce of question mar	K(:)11	tue following a	Pitte		9:
,	ලීරෙඨ	అక్షర సంఖ్యా త్రేణిలో ( (CSG, E7K, G11N	పశ్నగుర	్తు (?) స్థానంలో ఏది రాజ	రలనీ ఉం	ందో కనుక్కోండి ?		000	
	(1)	M15Q	(2)	K130	(3)	K13Q	(4)	K15S	
80.	Choo	ose the correct opt	ion wh	ich contains the le	tters tl	hat are to be plac	ed in or	der in the bl	an
	place	es to have a compl	lete ser	ies		200		2 27	
Ĭ.			, pro	ర్లో వరుసగా ఉంచ దగ్గ అ *	క్షరాలు	గల సరియైన ఐచ్ఫికా	న్ని ఎన్నుకి	ొండి.	
	(1)	rgnkh∈b x,r,e	16 5	WPP	(25)	W.Q.E	(4)	X, Q, E	
81.	-N.A.	STREET STREET	(2)	W, R, E	(3)	10.00.5%C.00337	18.	DAME TO THE OWNER OF THE OWNER O	1
01.	400 400 000	ting to a man in t y father". How is		tograph, A said, "I	ns dau	igther's mother	is the a	tugnter-in-	lav
				Brother-in-law	(3)	Spouse	(4)	Sibling	37
	ఒక భి	ాటోలోని ఒక వ్యక్తిని చ		🛚 ఇలా అన్నాదు. "అతని			ಪ್ರಿಯುಕ್ಕ 9	ో దలు". ఆ వ్యక్తి	ŝ A
		ు సంబంధం.	7004000		0.09/820	, CO		10120 NY 101	
-	(1)	వదిన	(2)	బావ	(3)	జీవిత భాగస్వామి	(4)	<b>తోబుట్టువు</b>	-
82.			f B, C	is husband of B,	D is fa	ther of C and	E is wif	e of D, then	A
	3284	lated to E as	(0)		S				
			121	Doughtor-in low	131	Uncle	(4X	Grand Danel	hte
0		Grand Son		Daughter-in-law				Grand Daugl	
æ	Boo	ుక్క ఏకైక కూతురు A,		ate C. Comes eo					
	B యే సంబం	ుక్క ఏకైక కూతురు A,	B රඩාජ				E. అప్పు	డు Eకు Aరో	
83.	B యె సంజం (1)	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవడు	B coms	్ట భర్త C. C యొక్క తర్మ కోడలు	ది D మరి (3)	రియు D యొక్క భార్మ మామగారు	E. అప్పు (4)	డు Eకు A తో మనవరాలు	
83.	B බා රංකය (1) If 'B'	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవదు means '+', 'D' me	Bows (2)	్ట్ భర్త C. Cయుక్క తంట్ర కోడలు , 'Q' means '+' and	డి D మం (3) 'R' me	రియు D యొక్క భార్మ మామగారు ans '-' then 23G	(4) (19R24	దు Eకు A తో మనవరాలు B2D3=	
83.	B බා රංකය (1) If 'B'	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవదు means '+', 'D' me	Bows (2)	్ట భర్త C. C యొక్క తర్మ కోడలు	డి D మం (3) 'R' me	రియు D యొక్క భార్మ మామగారు ans '-' then 23G	(4) (19R24	దు Eకు A తో మనవరాలు B2D3=	
	B constant (1)  If 'B' (B' (1))  The s	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవదు 'means '+', 'D' me ంటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re	Bows (2) cans'x' ','Q'e (2)	్ర భర్త C. Cయుక్క తంట , 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6	(3) 'R' me 'ලේ ' (3)	మామగారు ans '-' then 23G అయితే 23Q19R2 12	(4) (19R24) (4) (4) (C. D. E.	మనవరాలు B2D3= = 17	గల
	B constant (1)  If 'B' (1)  The sthess	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవదు means '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, G	B coms (2) ans 'x' ', 'Q' so (2) epresen	కోడలు , 'Q' means '+' and ob '+' మరియు 'R' ఆ  6  at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct	(3) 'R' me 'oటే '' (3) are re	మామగారు ans '-' then 23G అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B,	(4) (19R24) (4) (4) C, D, Ea	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates	Ne
83.	Book in Some in B'es in B'	ుక్క ఏకైక కూతురు A, ుధం. మనవదు means '+', 'D' me oటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, ( ≯, >, < మరియు = లస	B dws (2) eans 'x' ', 'Q' e (2) epresen	కోడలు , 'Q' means '+' and ob '+' మరియు 'R' ఆ  6  at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct	(3) 'R' me oటే '–' (3) are re implied	మామగారు ans '-' then 23Q అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give	(4) (19R24) (4) (4) C, D, Ea	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates	Ne
	B య సంజం (1) If 'B' 'B' అ (1) The s the s ≮.≠. భవర	ుక్క ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవదు 'means '+', 'D' me ంటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, ( ≯,>,<మరియు = లగ నాలను పరిశీలించండి.	B dins (2) eans 'x' ', 'Q' e (2) epresen QFR an to ato is ato gas	్ట్ భర్త C. C యొక్క తంట * 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6 at ≮,≠,≯,>,< and = ad SER. The correct The A, B, C, D, E మరిం చనాలనుండి వచ్చే సరిల్లే	(3) 'R' me oటే '–' (3) are re implied	మామగారు ans '-' then 23Q అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give	(4) (19R24) (4) (4) C, D, Ea	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates	Ne
	Book in Some in B'es in B'	ుక్క ఏకైక కూతురు A, ుధం. మనవదు means '+', 'D' me oటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, ( ≯, >, < మరియు = లస	B dws (2) eans 'x' ', 'Q' e (2) epresen	కోడలు , 'Q' means '+' and ob '+' మరియు 'R' ఆ  6  at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct	(3) 'R' me oటే '–' (3) are re implied	మామగారు ans '-' then 23Q అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give	(4) (19R24) (4) (4) C, D, Ea	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates	Ne
84.	B యె సంజం (1) If 'B' 'B' అ (1) The s the s ≮.≠. భవచు (1)	ుక్క ఏకైక కూతురు A, ుధం. మనవదు means '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, G ≯, >, < మరియు = లస్ నాలను పరిశీలించండి. PDS, RCP	B disserved (2)  Pans 'x'  ', 'Q' expreser (2)  Expreser (2)  A de six (2)  Pat follo	్ట్ భర్త C. Coms, తంట * grad means '+' and oటే '+' మరియు 'R' ఆ ot ≮, ≠, ≯, >, < and = ot SER. The correct to A, B, C, D, E మరిం చనాలనుండి వచ్చే సరిల్ల PES, RBF	(3) 'R' me oటే '–' (3) are re implie to Fee to (3) rn is g	మామగారు ans '-' then 23Q అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give తో సూచించారు. PA లైనాలు RBQ, PFS	(4) (19R24) (24B2D3 (4) (C, D, Each states Q, QFR (4)	మ E కు A తో మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Consideration SER e మరియు SER e	గల ler అనే
84.	B do %ome (1) If 'B' 'B' ⊗ (1) The states ★,≠, ⊗ S do (1) A seri	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవడు 'means '+', 'D' me ంటే '+', 'D' అంటే 'x 22 symbols used to re tatements PAQ, G ≯, >, < మరియు = లగ నాలను పరిశీరించండి. PDS, RCP ries of fractions the	B dws  (2)  ans 'x' ', 'Q' e  (2)  epresen  a sox  (2)  at follore given	ఖర్గ C. C. యొక్క తంట కోడలు . 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6 at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct The A. B. C. D. E మరిం ప్రమాలనుండి వచ్చే సరిల్లే PES, RBF	(3) 'R' me 'oti '-' (3) are re implie to Fee to 50 కింగా (3) rn is g	మామగారు ans'-'then 23Q అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give తో సూచించారు. PA	(4) (19R24) (24B2D3 (4) (C, D, Each states Q, QFR (4) the blan	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates are మరియు SERe	గల ler అనే
84.	B యె సంజం (1) If 'B' 'B' అ (1) The s the s ≮.≠. భవచు (1) A ser corre	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ుధం. మనవడు means '+', 'D' me oటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, G ≯, >, < మరియు = లగ నాలను పరిశీరించండి. PDS, RCP ries of fractions the ct answer from the	B dins (2) eans 'x' (2) epresen (2) epresen (2) at follore giver (2)	ఖర్గ C. C. యుక్క తంట కోడలు , 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6 at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct The A, B, C, D, E మరిం చనాలనుండి వచ్చే సరిల్ల PES, RBF ow a definite patter a 4 options to complete a 4 options to complete	(3) 'R' me 'of '-' (3) are re implied to Feed to So of '-' (3) rn is g	మామగారు ans '-' then 23G అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give తో సూచించారు. PA yనాలు RBQ, PFS iven below. Fill	(4) (19R24) (4) (4) (C, D, Each states Q, QFR (4) the blar	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates are మరియు SERe	గల ler అనే
84.	B యె సంబం (1) If 'B' 'B' అ (1) The s the s ≮.≠. భవచ (1) A ser corre క్రింద : మండి	ుక్క ఏకైక కూతురు A, ంధం. మనవడు 'means '+', 'D' me oటే '+', 'D' అంటే 'x 22 symbols used to re tatements PAQ, G ≯, >, < మరియు = లగ నాలను పరిశీలించండి. PDS, RCP ries of fractions the ect answer from the ఇచ్చిన భిన్నాలు ఒక క్రణ సరి అయిన జవాబును	B dins (2) eans 'x' (2) epresen (2) epresen (2) at follore giver (2)	ఖర్గ C. C. యొక్క తంట కోడలు . 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6 at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct The A. B. C. D. E మరిం ప్రమాలనుండి వచ్చే సరిల్లే PES, RBF	(3) 'R' me 'of '-' (3) are re implied to Feed to So of '-' (3) rn is g	మామగారు ans '-' then 23G అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give తో సూచించారు. PA yనాలు RBQ, PFS iven below. Fill	(4) (19R24) (4) (4) (C, D, Each states Q, QFR (4) the blar	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates are మరియు SERe	గల ler అనే
84.	B యె సంబం (1) If 'B' 'B' అ (1) The s the s ≮.≠. భవచ (1) A ser corre క్రింద : మండి	ుక్మ ఏకైక కూతురు A, ుధం. మనవడు means '+', 'D' me oటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, G ≯, >, < మరియు = లగ నాలను పరిశీరించండి. PDS, RCP ries of fractions the ct answer from the	B dins (2) eans 'x' (2) epresen (2) epresen (2) at follore giver (2)	ఖర్గ C. C. యుక్క తంట కోడలు , 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6 at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct The A, B, C, D, E మరిం చనాలనుండి వచ్చే సరిల్ల PES, RBF ow a definite patter a 4 options to complete a 4 options to complete	(3) 'R' me 'of '-' (3) are re implied to Feed to So of '-' (3) rn is g	మామగారు ans '-' then 23G అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give తో సూచించారు. PA yనాలు RBQ, PFS iven below. Fill	(4) (19R24) (4) (4) (C, D, Each states Q, QFR (4) the blar	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates are మరియు SERe	గల ler అనే
84.	B యె సంబం (1) If 'B' 'B' అ (1) The s the s ≮.≠. భవచ (1) A ser corre క్రింద : మండి	ుక్క ఏకైక కూతురు A, సధం. మనవడు means '+', 'D' me oటే '+', 'D' అంటే '× 22 symbols used to re tatements PAQ, ( ≯, >, < మరియు = లస్ట్ నాలను పరిశీలించండి. PDS, RCP ries of fractions the ct answer from the ఇచ్చిన భీన్నాలు ఒక క్రస్ సరి అయిన జవాబును (27, (64), 2	B dins (2) eans 'x' (2) epresen (2) epresen (2) at follore giver (2)	ఖర్గ C. C. యుక్క తంట కోడలు , 'Q' means '+' and ంటే '+' మరియు 'R' ఆ 6 at ≮, ≠, ≯, >, < and = ad SER. The correct The A, B, C, D, E మరిం చనాలనుండి వచ్చే సరిల్ల PES, RBF ow a definite patter a 4 options to complete a 4 options to complete	(3) 'R' me 'of '-' (3) are re implied to Feed to So of '-' (3) rn is g	మామగారు ans '-' then 23G అయితే 23Q19R2 12 espectively A, B, cations from give తో సూచించారు. PA yనాలు RBQ, PFS iven below. Fill	(4) (19R24) (4) (4) (C, D, Each states Q, QFR (4) the blar	మనవరాలు B2D3= = 17 and F. Considerates are మరియు SERe	గల ler అనే

86.	Choose a term w terms bear. మొదటి రెండు పదాల వ	1 (2.4)		Cit	XI	3129	- 35 10 1
	Stag: Hind:: Ram			OF			orbit it is
	(1) Ewe	(2)	Hart	(3)	Earl	(4)	Heifer
87.	Choose a term w terms bear. మొదటి రెండు పదాల వ OPQ : PRT :: FGH	ుధ్య ఎలాంటి స					4
	(1) GIR	(2)	GIL	(3)	GIK	(4)	EDC
88.	Select the related ఇచ్చిన ప్రత్యామ్నాయాల	number fro నుండి సంబం	om the given a ంధిత సంఖ్యను ఎన	lternatives ్నకోండి	gles of a		
P)	444 : 21 :: 964 :	- Jan 1	Labour 1	and the second		and the	The state
	(1) 31	(2)	41	(3)	24	(4)	29
	way and one is odd దిగువ ఐచ్చికాలలో ఇచి విభిన్నంగా ఉన్న జతను (1) Short:long	్పన నాలుగు జ ఎన్నుకోండి	). Choose the c తల పదాలలో మూ Light : Heav	డు జతలు ఒక	సామ్యాన్ని కలిగి ఉ Crime : Blam	e. Sule-	టి విభిన్నంగా ఉంది. Poor : Rich
90.	Among the given is ఇచ్చిన సంఖ్యలు 131, (1) 131	13	-0 13		127		rs in one way. It
91.	Choose the odd on	e out of the	four options g	iven below			
	ఈ క్రింద యిచ్చిన నాల (1) V21T	ుగు ఐచ్ఫికాల <b>ీ</b> (2)	రో మిగిలిన వాటి న N (5L	ండి విభిన్నం <i>r</i> (3)	r ఉన్నదానిని ఎన I8G	్నకొండి. (4)	E4C
92.	Choose the odd or	(2)	Water	(3)	Fire		Environment
	్రింది యిచ్చిన నాలుగు (1) భూమి	(2)	్ట్రీనీరు - సిరు	(3)	అగ్ని	(4)	పర్యావరణం
93.	Choose the corre pattern in two gre ప్రశ్నలో ఇచ్చిన రెండు నుండి ఎన్నుకోండి	oups of num సంఖ్యల సమ	lbers given in ూహాలలోని సంఖ్య	the questio	n		The Bridge
	11:121:110 :: 1 (1) 9:81:70	5:225:210 (2)	) :: 19 : 361 : 34	2 (3)	17:288:272	2 (4)	16:225:239

	cubes, then the length of the edge of each smaller cube is  (1) (2) 0 cm (4) 27 cm
	(1) 1 cm (2) 3 cm (3) 9 cm
	81 సెం. మీ. ల పొదవు, 27 సెం. మీ. ల వెదల్పు, 9 సెం. మీ. ల ఎత్తు గల ఒక దీర్హ ఘనాన్ని సర్వ సమానంగా ఉన్న 729 చి
	ఘనాలుగా విభజిస్తే ఒక్కొక్క ఘనం యొక్క అంచు పోదవు.
	(1) 1 No. మీ. (2) 3 No. మీ. (3) 9 No. మీ. (4) 27 No. మీ.
95.	A Solid cube of 4 inches edge has been painted with red, green and yellow colou
	such that each colour appears on a pair of opposite faces. It has been cut into one in
	cubes. The number of small one inch cubes that have only one face painted with re
	colour is
	4 అంగుళాల అంచు గల ఒక గట్టి ఘనము యొక్క ఎదురెదురు ముఖములపై ఎరుపు, ఆకుపచ్చ, పసుపు రంగు
	3xxxxxx 1 xxxxxx xx xx xx xx xx xx xx xx
	వేయబడినవి. 1 అంగుళం అంచు గల చిన్న ఘనములుగా ఆ ఘనమును ఖండించారు. ఒకే ఒక ముఖముపై ఎరుపు రం
	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.
06	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య. (1) 16 (2) 24 (3) 8 (4) 32
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the pa
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).  జత (A) లోనున్న సంబంధం లాంటి సంబందాన్ని కలిగిన జతను ఐచ్చికాల నుండి ఎన్నుకోండి
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).  జత (A) లో నున్న సంబంధం లాంటి సంబందాన్ని కలిగిన జతను ఐచ్ఫికాల నుండి ఎన్నుకోండి
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).  జత (A) లోనున్న సంబంధం లాంటి సంబందాన్ని కలిగిన జతను ఐచ్చికాల నుండి ఎన్నుకోండి
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).  జత (A) లో నున్న సంబంధం లాంటి సంబందాన్ని కలిగిన జతను ఐచ్ఫికాల నుండి ఎన్నుకోండి
96.	కలిగిన ఒక అంగుళం ఘనముల సంఖ్య.  (1) 16  (2) 24  (3) 8  (4) 32  Select the pair from the options that has a relationship similar to that in the palabelled (A).  జత (A) లో నున్న సంబంధం లాంటి సంబందాన్ని కలిగిన జతను ఐచ్ఫికాల నుండి ఎన్నుకోండి

94. If a cuboid of length 81cm, breadth 27 cm and height 9 cm is cut into 729 smaller identical

(2)

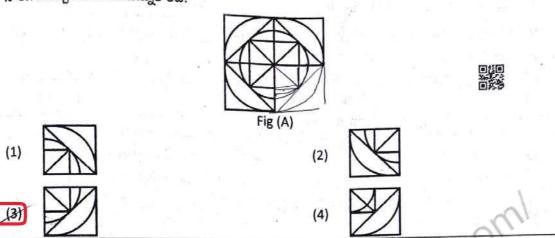
IV

ఒక ఘనము యొక్క అన్ని ముఖములు ప్రతిదానిపై ఒక్కొక్కటిగా I, II, III, IV, V, VI తో గుర్తించబడినవి. ఆ ఘనము యొక్క 3 స్థితులు ఈ క్రింది పటములలో చూపబడినవి. I ని కల్గి ఉన్న ముఖమునకు ఎదురుగా ఉండే ముఖము పై ఉండేది

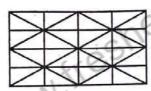
(3)

II

- 98. Figure (A) is given below. One part of this figure is missing. Choose the missing part from the given four options.
  - పటం (A) క్రింద ఇవ్వబడింది. ఈ పటంలోని ఒక భాగం లుప్తమైనది (missing). ఆ లుప్త భాగాన్ని ఈ క్రింద ఇచ్చిన నాలుగు ఐచ్చికాల నుండి ఎన్నుకోండి.



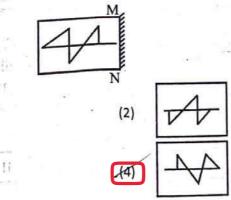
99. The total number of squares in the figure given below is ఈ క్రింద ఇచ్చిన పటములోని మొత్తం చతుర్వసాల సంఖ్య.



- (1) 32
- (3) 35

- (2) 42
- (4) 45
- 100. In the question figure, assume a mirror is placed on the line MN, then the option among the answer figure that shows the correct image is ప్రశ్న పటములో MN రేఖ పై అద్దం ఉంచాం అనుకోండి. అపుదు ఆ పటము యొక్క సరియైన ప్రతిబింబంను సూచించే బచ్చికాల లోని పటము.

3011



(1)



(3)

101.	is expected to host the summit meeting	g of Shang	ghai Coopera	tion Organ	ization in 2023.
	(1) China (2) India	(3)	Kazakhista	an (4)	Russia
	2023 లో జరగనున్న పాంగ్ హై కో ఆపరేషన్ ఆర్గనైజేషన్	శికరాగ్ర సవ	ూవేశాలు	లో జరగను	oâ.
	(1) చైనా (2) భారత్	(3)	కజకిస్తాన్	(4)	<b>ರ</b> ವ್ಯಾ
102.	The Election commission has announced p	olls for _	Rajya sa	bha seats t	that fell vacant
14	between June and August 2022.			5 -	a sin
	జూన్ నుండి ఆగస్టు 2022 వరకు ఖాళీ అయిన రాజ	్యసభ సీట్లకు	ఎన్నికల కమీషన్	పోలింగ్ ప్రకట	వించింది.
	(1) 47 (2) 52	(3)	57	(4)	62
103.	measures output in sectors like electri	icity, min	ing and man	ufacturing.	7
	(1) Gross domestic product	(2)	Index of ind	lustrial pro	duction
	(3) Current account balance	(4)	Fiscal surp	lus / deficit	
51	విధ్యుచ్చక్తి, గనులు తవ్వకం, వస్తువుల తయారీ వంటి రంగ	ాలలో ఉత్బా	దనను	సూచిస్తుంది.	
	(1) స్థూల దేశీయ ఉత్పత్తి	(2)	పారిశ్రామిక ఉ	తృత్తి సూచీ	
	(3) వాదుక ఖాతా నిల్వ	(4)	ద్రవ్య లోటు /డ్ర	రవ్య మిగులు	
	భారత మార్కెట్ నుంచి వైదొలుగుతున్న అమెరికన్ వాహా సంస్థ ఆధీనములోకి వచ్చింది. (1) మహీంద్ర (2) సుజుకి	(3)	టాటా	(4)	హ్యూందాయ్
105.	Recently, the International Labour Organ	nization (	ILO) directe	ed that the	re should be no
	barriers to people with different sexual orien				
	(I) LGBTIQ Peoples	(2)	Hijras		1
	(3) Gay People	(4)	Transgeno	lers	tion have the
	అంతర్జాతీయ కార్మిక సంస్థ (ఐఎల్ఓ) సలహా ప్రకారం	భిన్నమైన	లెంగిక ధోరను	 නතු කැපිළී බ	ఎటువంటి అదంకులు
8	కలిగించకపోవడంతో పాటు వారిని గా ఉద్దేశించా	ව.			
	(1) ఎల్ జి బి టి ఐ క్యు వ్యక్తులు	(2)	హిజ్రాలు	12 - 1 ago	F. 5-50.
	(3), గేవ్యక్తులు	(4)	లింగ మార్పిడి	వ్యకులు	1975
106.	The Indian army plans to create an integr				:1 C
	northern border and	ateu batt	ie group con	ioining str	ike formation of
	(1) Hold formation on western border	(2)	D1.6		
	(3) Hold formation on northern border	(2)			rthern border
j jeg	ఇండియన్ ఆర్మీ కొత్తగా నిర్మించనున్న సమీక క	(4)	of the form	nation on w	vestern border
	ఇండియన్ ఆర్మీ కొత్తగా నిర్మించనున్న సమీకృత యు ఉంటుంది.	പ്പ ബ്ലാവാ	ම සමුර බරි	వాద్దులో స్టైక్	ఫార్మెషన్ తో పాట
	(1) పశ్చిమ సరిహద్దులో హెూల్త్ ఫార్మేషన్	(0)	্টেন্ট্	4	
	(3) ఉత్తర సరిహద్దులో హెూల్డ్ ఫార్మేషన్		ఉత్తర సరిహం	W	-,000
	(-)	(4)	పశ్చిమ సరిప	ాద్దులో సైక్ ఫా	ర్మేషన్

	The S	Southwest monsoo Tamil Nadu		in first ins Kerala		TZ - toleo	(4)	Maharashtra
	1	ఋతుపవనాలు ముంద			(3)	Karnataka	(4)	A/A
	(1)	తమిళనాదు	(2)			కర్ణాటక	(4)	మహారాష్ట్ర
8.	The	Supreme Court of	India s	uspendedc	overings	edition		The state of the s
	(1)	Section 120(B)	of IPC		(2)	Section 124(A)	of IPC	
	(3)	Section 128 of II	C .		(4)	Section 132 of IF	C	200
	రాజద్	గోహం అనే నేరాన్ని నిర్వ	చించే _	చట్టాన్ని భార	త సుటీం కో	ర్టు నిలిపివేసింది.		
		సెక్షన్ 120(బి) ఐపి			(2)	సెక్షన్ 124(ఏ) ఐపి	5	回於多
	(3)	సెక్షన్ 128 ఐపిసి			(4)	సెక్షన్ 132 ఐపిసి		
9.	TSR	TC filed a ca	se agai	nst Rapido orga	nization	over an advertise	ment	
	0.00.00	Defamation	(2)	Copyright	(3)	Cheating	(4)	Conspiracy
•	టి ఎస్	ఆర్ టి సి ఇటీవల రాపి	డో సంస్థ	ఇచ్చిన వ్యాపార ప్రక	టనపై	కేసు వేసింది.	~0	
	(1)					The second secon	(4)	కుట
523	- W-	<u>u</u>	8 15		9 /		ınnlier	ofoil?
0.		sia has overtaken	(2) (C)		me India	S second Diggest st	(4)	Ukraine BR
	(1)	Qatar	(2)			Saudi Arabia		/ /
	ರಷ್ಯಾ		52 1025TH	and the second s	రఫరా చేస్తున	్డ్రదేశాల్లో రెండవ స్థాన పార్ట్లో చెనికా	(1)	యుక్రెయిన్ యుక్రెయిన్
	(1)	ఖతార్	(2)	ఇరాన్	(3)	సౌదీ అరేబియా	(4)	- Composition
1	Whi	ch country becom	e the 4	th new member o	of the Nev	v Development Ba	nk 202	21?
•	(1)	Bangladesh		Myanmar	(3)	Uruguay	(4)	Egypt
	(1) STR: 7	చెవలప్మెంట్ బ్యాంక్ లో			పొందిన దేశ	ం ఏది ?		án án
	•	മഠന്നൂപ്പ് 🎖		మయన్మార్	(3)	యురుగ్వే	(4)	ఈజిఫ్ట్
		Human Developn		dex is an indica	tion of _	100		
2		Income, Health	Educa	tion	(2)	Income, Health,	Trade	
		IllCome, ricare	,		(4)	Income, Health	Impor	ts
	(1)			itrition	(A)	Income, ricaren		
	(3)	Health, Educati	ion, Nu		(10)	meome, meaning		. 4
	(3) మాన	Health, Educati వ అభవృద్ధి సూచిక	ion, Nu మ	సూచిస్తుంది.	(2)	ఆదాయం, ఆరోగ్యం,	11.76	. 4
	(3) మాన (1)	Health, Educati వ అభవృద్ధి సూచిక ఆదాయం, ఆరోగ్యం,	ion, Nu ను : , విద్య	సూచిస్తుంది.			వ్యాపార	. ,
	(3)	Health, Educati వ అభవృద్ధి సూచిక ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆరోగ్యం, విద్య, హెస్టి	ion, Nu ను , విద్య కత	సూచిస్తుంది.	(2)	ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆదాయం, ఆరోగ్యం,	వ్యాపార దిగుమక	<b>်</b> စ်ယ
	(3)	Health, Educati వ అభవృద్ధి సూచిక ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆరోగ్యం, విద్య, హెప్టి	ion, Nu మ , విద్య క్రకత formed	సూచిస్తుంది. Is I in the month o	(2) (4) of May 20	ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆదాయం, ఆరోగ్యం, 22 affected	వ్యాపార దిగుమల stat	o ်းဃ
	(3)	Health, Educati వ అభవృద్ధి సూచిక ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆరోగ్యం, విద్య, హెప్టి lone Asani, which Andhra Prades	ion, Nu , విద్య కత formed	సూచిస్తుంది. d in the month o	(2) (4) of May 20 (3)	ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆదాయం, ఆరోగ్యం, 22 affected_ Kerala	వ్యాపార దిగుమక	<b>်</b> စ်ယ
	(3)	Health, Educati వ అభవృద్ధి సూచిక ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆరోగ్యం, విద్య, హెస్టి	ion, Nu , విద్య , విద్య jest formed h (2) ఇవీ తుపా	సూచిస్తుంది. d in the month o	(2) (4) of May 20 (3) _రాష్ట్రంలో	ఆదాయం, ఆరోగ్యం, ఆదాయం, ఆరోగ్యం, 22 affected	వ్యాపార దిగుమల stat	o ်းဃ

114.	All th	ne countries of	co	ntinent are men	nbers of C	<del>-77</del> .		
	(1)	Africa ఖందం లోని అన్ని దే	(2)	Asia	(3)	Europe	(4)	South America
	(1)	<b>ශ</b> ්ඛප	(2)		(3)	ఐరోపా	(4)	దక్షిణ అమెరికా
115.	Thon	nson Reuters is			100	7 7		
	(1) (3)	Canada based USA based	-5	-023.0.0	(2) (4)	UK based Australia based		
	(1)	న్ రాయిటర్స్ సంస్థ కెనదా	(2)	శానికి చెందింది. యు. కె.	(3)	యు. ఎస్. ఏ.	(4)	ఆస్టేలియా
116.	The	Kruger National P	ark is	in				
	(1)		(2)	Russia	(3)	South Africa	(4)	Singapore
	క్రూగర్	్ జాతీయ వనం ఏ దేశం	ණි ස්රේ	3?				
	(1)	గ్రీస్	(2)	<b>ರ</b> ವ್ಯಾ	(3)	దక్షిణ ఆఫ్రికా	(4)	సింగపూర్
117.	Mato	h List I with List-	Iland	select the corre	ct answe	r	11.	in the
		List - I		List-II		- Se FG		
	(0)	(Kingdom) Vatsa	(;)	(Rulers) Udayana		· My.		
	(a) (b)	Avanti	(i) (ii)	Prasenajit		NY	回於多	
	(c)	Kosala	(iii)	Sishupala	STORE I	Street - Links		
	(d)	Chedi	(iv)	Pradyota	Ve,			
	జాబీత	ా I ను, జాబితా II తో జ	తప <u>ે</u> రిచీ	సరి అయిన సమాధా	నము కనుగ	ెనుము.		
		జాబితా I		జాబితా II				
		(రాజ్యము)		(పాలకుడు )		- Lie =		
	(a)	వత్స	(i)	ఉదయనుదు		fa s		
	(b)	అవంతి	(ii)	<b>ప్రసేనజిత్</b>		3		
	(c)	కోసల 🥏	(iii)	శిశుపాలుదు		1.51)		
	(d)	<u>ವೆ</u> ದಿ	(iv)	<u>ప్రద్యాతుదు</u>		**		
	The	correct answer is /	'సరి అం	యిన సమాధానము		- AW		
		(a) (b) (c) (c)	d)	100		J. 472 L.		
	(1)	(i) (ii) (iii) (	iv)			Alfr.		
2 50	(2)		iii)	124		#1GC		
	(3)		ii) iii)			\$0.000		
	(4)					-/		
118.	Wha	t is the expansion				hite		
	(2)	National Agency National Aerona	of Spa	ace Administrat	ion	23G2 T		
	(3)	National Air and	Space	Agency	nistratio	n.		
	(4)	Navigational, Ac	eronau	itical & Space A	genev		7	
	ನ್ನಾ	పూర్తి పేరు ఏమిటి ?		Space A	Boney	100 /		R.C. III
	(1)	నేషనల్ ఏజెన్సీ ఆఫ్ స్టే	స్ట్రాణ్	నిసేసక్	(0)	SVVEAN OF	0 4 -	- 2 - 2
	(3)	నేషనల్ ఏర్ & స్పేస్ క	20	- Ballo	(2)	నేషనల్ ఏరోనాటిక్స్	రు స్పేస్	అడ్మనిస్టైషన్
	(3)	water and or will a	Jan's		(4)	నావిగేషనల్, ఏరోనా	టికల్ &	: స్పేస్ ఏజెన్సీ

- 119. Which one of the following statements is not correct about Ashoka and Mauryas?
  - Dhamma-Mahamatras were a new cadre of officials created by Ashoka to spread Dhamma all over the empire.
  - (2) According to Mauryan sources Pradeshika, Rajuka and Yukta were important officers at the district level.
  - (3) Pativedaka and Pulasani, were responsible for maintenance of Treasury and accounts.
  - (4) According to Dipavamsa and Mahavamsa Ashoka killed 99 of his brothers and succeeded to the throne.

మౌర్యులు మరియు అశోకునికి సంభందించినంతవరకు ఈ క్రింది ప్రవచనములలో సరికానిది ఏది ?

- (1) తన సామాజ్యం లో ధమ్మ సిద్ధాంతములను ప్రభోదించుటకై అశోకుడు ధర్మమహమాత్రులు అను నూతన అధికారులను నియమించెను.
- (2) మౌర్యుల యొక్క ఆధారముల ప్రకారం 'ప్రాధేశీకులు', 'రజుకులు' మరియు 'యుక్తలు' జిల్లా ఫరిధి అధికారులు.
- (3) పధివేదకుడు మరియు ఫులసానిలు రాజ్య కోశాన్ని మరియు గణాంకాలను(లెక్కలు) చూసేవారు.
- (4) దీపవంశ మరియు మహావంశ గ్రంధముల ప్రకారము అశోకుడు తన 99 మంది సోదరులను వధించి సింహాసనమునకు వచ్చెను.

## 120. Who among the following composed the Mandasor Inscription?

- (1) Vatsabhatti (2) Chitradatta (3)
  - (3) Parnadatta
- (4) Chakra palita

- మంధసోర్ శాసనకర్త ఎవరు ?
  - (2) చిత్రధక
- (3) పర్ణధత్త
- (4) చక్ర పాలిత
- 121. Which one of the following statements is not correct about Jainism?
  - According to Jaina tradition, at the time of Mahabharatha war, Jaina order led by Neminatha, who is recognized as the twenty second Tirthankara.
  - (2) Jaina monks were found on the banks of Sindhu river at the time of Alexander's invasion of India.
  - (3) The famous Gomateshwara statue was erected at Sravanabelgola by Chamundaraya, the king of Gangas in 11<sup>th</sup> century.
  - (4) Mahaveera preached in the mixed dialect called Ardha-Magadi and his teachings were classified into tweleve books called 'Srutangas'.

ఈ క్రింది వానిలో ఏది జైనమతానికి సంభందించినంతవరకు సరి కానటువంటి ప్రవచనము?

- (1) జైనమత సంప్రదాయం ప్రకారము మహాభారతయుద్ధము నాటికి జైన మతానికి నేమినాథుడు నాయకత్వము వహిస్తున్నాడని అతడే 22 వ తీర్థంకరుడిగా గుర్తింపు పొందెను.
- (2) భారతదేశంపై అలెగ్వాండర్ దండయాత్ర నాటికే జైన సన్యాసులు సింధునధి పరివాహ్మసాంతములో ఉన్నట్టు తెలుస్తున్నది.
- (3) ట్రసిద్ధి చెందిన గోమటేశ్వర విగ్రహాన్ని చెక్కించి నిలబెట్టినది 11 వ శతాబ్ధంలో గాంగ వంశస్థుడయిన చాముందరాయుడు.
- (4) మహావీరుడు తన భోధనలను అర్ధమాగధి లో బోధించెను. ఈయన బోధనలు 'శ్రుతంగాలు' పేరుతో 12 గ్రంధములుగా పేరొందినాయి.

122. Assertion (A): Balban could not raise the numerical strength of the army to the level which it reached later at the time of Allauddin Khilji. Balban insisted upon high birth as an essential qualification for appointment Reason (R): to higher civil and military posts. Choose the correct option from the following: (1) (A) is true, (R) is true and (R) is the correct explanation of (A) (2) (A) is true, (R) is true but (R) is not the correct explanation of (A) (3) (A) is true but (R) is false (4) (A) is false but (R) is true నిశ్చితత్వం (A): బాల్బన్ యొక్క సైన్యము సంఖ్యాపరంగా అల్లాఉద్దీన్ ఖిల్జీ యొక్క సైన్యము అంత పెద్దది కాదు. ప్రభుత్వములో కాని సైన్యములో కాని పదవులను పొందదానికి ఉన్నత వర్గాలలో పుట్టడము ఒక అర్హత్గా బాల్బన్ భావించెను. ఈ క్రింది వాటిలో నుండి సరి అయిన సమాధానమును ఎంచుకోండి:  $\overline{(1)}$   $(\mathrm{A}),(\mathrm{R})$ లు సత్యములు మరియు  $(\mathrm{R})$ అనేది  $(\mathrm{A})$ కు సరియైన వివరణ (A), (R) లు సత్యములు, కానీ (R) అనేది (A) కు సరియైన వివరణ కాదు (3) (A) సత్యము కానీ (R) సత్యము కాదు (A) సత్యము కాదు కానీ (R) సత్యము 123. Match List I with List-II and select the correct answer List-I List-II (Texts) (Authors) Kumarapalacharita (a) Chandbardai Vikaramankadevacharitra (b) (ii) Kalhana Rajatarangini (c) (iii) Bilhana Pruthviraj Raso (iv) Hemachandra ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము. లిస్ట్ − I లిస్ట్ -II(గ్రంధములు) (రచయితలు) కుమారపాలచరిత (i) చాందృర్ధాయి (b) - ව්‍රික්‍ර විර්ක්‍ර විර්ක (ii) ජවූකාරා రాజతరంగిణి (iii) ಬಿಲ್ಲಣುದು (d) పృధ్వీరాజ్ రాస్టో (iv) హేమచందుదు (b) (c) (1)(i) (ii) (iii) (iv) (ii) (i) (iv) (iii) (iv) (iii) (ii) (i) (iii) (iv)

Coce

## 124. Match the following.

24.	-	List-I	and the man	
	70-1	(Dynasties)	List.	
	(a)	Nizam Shahis		(doms)
	0.00	Imad Shahis	(i)	Bidar
	(b)		(ii)	Golkonda
	(c)	Adil Shahis	(iii)	
	(d)	Qutub Shahis	(iv)	Ahmednagar
	(e)	Barid Shahis	(v)	Bijapur
	ఈ క్రిం	ుది వానిని జతపరచుము	13479 c	Service of the servic
	77.14	లిస్ట్ — I	లిస్ట్ .	
		(రాజ్యవంశములు)		శ్యములు)
	(a)	నిజాం షాహీలు	(i)	బీదర్
	(b)	ఇమాద్ షాహీలు	(ii)	గోల్కొండ
	(c)	అదిల్ షాహీలు	(iii)	[편집 ] [ [전기계 [전 ] - [ ] [ [ [ [ [ [ [ [ [ [ [ [ [ [ [ [
	(d)	కుతుబ్ షాహీలు	(iv)	· [15] - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 - 15 -
	(e)	బరీద్ షాహీలు	(v)	బీజాపూర్
		(a) (b) (c)	(d) (e)	sections of the members of the self that
	(1)	(iii) (i) (iv)	(ii) (v)	one thing Charz received the secretary
	(2)	(i) (iii) (iv)	(ii) (v)	Will more say hing in fill the
	3.00		(ii) (i)	Marine in the second of the se
	(3)	(v) (iv) (iii)	1 1 1/2	The said of the second of the
ä	(4)	(iv) (iii) (v)	(ii) (i)	

- 125. Which one the following statements is not correct about Bahamani Kingdom?
  - (1) Bahamani sultanate was founded by Allauddin Hasan Bahaman Shah in the year 1327 A.D.
  - (2) Among all the Bahamani rulers Shihab-uddin-Mahmud's was the longest rule.
  - (3) Mahmud Gawan was appointed as Prime Minister of Bahamani Kingdom at the time of Muhammad Shah III.
  - (4) Kalamullah Shah was the last ruler of Bahamani Kingdom. ఈ క్రింది ప్రవచనములలో ఏది బహమనీ సుల్తానేట్ కు సంభందించినంతవరకు సరి అయినది కాదు.
  - (1) బహమనీ సుల్తానేట్ అల్లాఉద్దీన్ హాసన్ బహమన్ షా చే 1327 లో స్థాపించబడింది.
  - (2) బహమనీ సుల్తానులందరిలో షిహాబ్ ఉద్దీన్ మహమద్ ఎక్కువ కాలం పాలించెను.
  - (3) మహమ్మద్ షా III సుల్తాన్ కాలంలో మహమూద్ గవాన్ ప్రధాన మంత్రిగా నియమించబడెను.
  - (4) బహమనీ సుల్తానేట్ యొక్క ఆఖరు సుల్తాన్ కలాముల్లా షా.

						ayr "				a fill	4				
126.	Name	the Afg	hany	whon	laved	an impo	rtant r	ole in for	ming R	amut o	onfede	eracy a	gains	st Babu	r
		Battle							ming it	ајрисс	Jinou	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	0		
3	(1)	Alam K				w.Ho									
	(2)	Hasan l													
	(3)	Nizam 1	Khan	of Ba	iyana						Sine in				
	(4)	Tatar K	han	Sara	ngkha	n of Gw	alior		1.						
	1527	కాణ్వ య	బద్దంల	್ ಬ್ಜಾ	ర్ కు	వ్యతిరేకం	ಗ್ ರಾಜಕ	ప్రత్ సమా	ఖఁను ఏర	තුළා ඩ්	యటంక	ే ఏ ఆ	ఫ్రమ శ	ూయకుడ	٥
		ాత్రను వకి				2.47		take protection	-9	J	- 11		400		
9	(1)	కల్పీకి చెం	దిన ఆ	ಲಂಖ್	5							31.46			
97	(2)	మేవాటి కి	చెంది	న హాస	న్ ఖాన్					- 1-7			1		
	(3)	బాయన క	ప్రచెంద	ර වස	ాం ఖాన్				Ph.						
	(4)	గ్వాలియర్	ි් కు చె	ందిన ల	ණජර් ආ	ాన్ సారం	గ్ ఖాన్			0		1 3			
127.	Whic	h one th	e follo	owing	retato	mentei	s not ac	wwo at a b	01 :	a	(No	Cons		. 2	
127.	(1)							undit fr			ronatio	n Cere	emony		
	(2)	Balam							om ben	aras.					
S.	(3)							l his four	e currie	ina wi	700 0 000	ordina	to Vo	hotnin	
	(5)	rites.	Jun	010,	1, DIII	vajiio	marrice	1113100	Surviv	ing wi	res acci	numg	WILS	пашуа	L
	(4)		i was	oblig	red to	underg	o a seco	ond coro	nation	ceremo	nv on	the su	ggest.	ion of a	
	\ /						And the second	uri Gosv		00101110	, 011	0110 00	PPCCC	.011 01 0	
	ජෘ පුරිර	රධ (ప్రవచన				1 . 1 .			102						
	(1)				0 1 4			ు చెందిన '	విశ్వేశ్వర్'	పండితు	డు.				
	(2)			$F = F \cdot F \cdot F$	200	పురోహిత		ž	con.						
	(3)		<u> </u>					న శివాజీ	<b>జీ</b> వించి	ఉన్న	తన నల	ාරාරා	భార్యల	ను తిరిగ	١
		వివాహక	රාා ఆධ	ను.					11451						
	(4)	తాంత్రిక	ಆವ	ార్యుదు	യ	న 'నిశ	్రల్ పూ	ರಿ ಗ್ ಸ್ಥಾ	మి' సల	హాపై	<del>ర</del> ివాజీ	<u> </u>	పట్టాభి	షేకమున	٥
		కావించు	కొనుట	ාජා මග	ก็ร่อง	వెను.									
128	. Arra	ange the	follo	wing	Bhakt	i leader	saccord	ling to th	neir yea	r of Bir	rth.				_
	., (a)	SantT					29211000010101010	(b)	The state of the s		Mahap	rabhu			
	(c)	Guru l	Vana	k				(d)	Kabi		- 3				
		ంది భక్తి మ	ාඡ ස්	ూరకు	ల జన్మ స	సంవత్సరం	ఆధారం	గా వరుస్త	కమములో	పేర్మొన	ుము.				
	(a)	సంత్ త						(b)		మహా డ్ర					
	(c)	గురు నా	నక్					(d)	కబీర్			is.			-
	(1)		(b)	(c)	(d)			50 T.C.	1021						
	(2)	28.00	(d)	(c)	(a)										
8	(3)		(a)	(d)	(b)		4,0		tric.						
	(4)	8-8-	(c)	(b)	(a)										
	= (%) - 61	0 11 2											17		

- 129. Which one of the following statements is not correct about Raja Ram Mohan Roy?
  - (1) He condemned the idol worship and Brahmanical rituals.
  - (2) He propagated Monothesim and stated that religion and divine worship mere personal matters of an individual and unjustly controlled by Priests.
  - (3) To support his arguments, he depended upon Vedic and Puranic Literature.
  - (4) He wrote a pamphlet 'Anusthan' prescribing the mode of worship to be followed in the Samaj.

ఈ క్రింది ద్రవచనములలో ఏది రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్ కు సంభందించినంతవరకు సరి అయినది కాదు.



- (1) అతడు విగ్రహారాధనను మరియు బ్రాహ్మణులు కొనసాగించే వివిధ ఆచారాలను ఖండించెను.
- (2) మతము మరియు భగవంతుని ఆరాధన వ్యక్తి యొక్క స్వకీయమైన విషయమని కాని పూజారి వర్గం దీన్ని పూర్తిగా తన ఆధీనంలోకి తీసుకున్నదని ఆరోపిస్తూ ఏకేశ్వరోపాసనను ప్రచారము చేసెను.
- (3) తన వాదనల యొక్క ప్రామాణికత కొరకు వేదములు మరియు పురాణ సాహిత్యం పై ఆధారపడెను.
- (4) బ్రహ్మసమాజంలో భగవంతుని ఆరాధన ఏ పద్ధతిలో ఉండాలో తెలియ చెప్పేందుకు 'అనుష్కాన్' అనే లఘు పుస్తకాన్ని రచించెను.
- 130. Which one of the following statements is not correct about Portuguese presence in India?
  - (1) In 1498 Vasco-da-gama reached Calicut on the Malabar coast where he was received cordially by the Hindu Raja Zamorin.
  - (2) Francisco de Almeida, the first governor of the Portuguese in India followed a policy known as Blue Water Policy.
  - (3) Portuguese conquered Goa from Mysore rulers in 1510 and made it their capital.
  - (4) Alfonso de Albuquerque was the second Governor of Portuguese in India who tried to introduce reforms in the Hindu society by legally abolishing Sati.

భారతదేశంలో పోర్చుగీసు వారికి సంభందించినంతవరకు ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరి అయినది కాదు ?

- (1) 1498 సంవత్సరంలో వాస్కోడగామా మలబార్ తీరంలోని కాలికట్ ను చేరగా అక్కడి హిందూ రాజు 'జామరిన్' ఇతన్ని సాధరంగా ఆదరించెను.
- (2) భారతదేశంలో మొదటి పోర్చుగీసు గవర్నర్ అయిన 'ఫ్రాన్సిస్కో డి అల్మిదా' 'బ్లూ వాటర్ విధానము' అవలంబించెను.
- (3) 1510 సంవత్సరంలో మైసూర్ రాజుల నుండి పోర్చుగీసు వారు గోవాను జయించి దానినే తమ రాజధానిగా మార్చుకొనిరి.
- (4) భారతదేశంలో పోర్చుగీసు వారి రెండవ గవర్నర్ గా నియమీతుడైన 'అల్ఫేంసో డి అల్పూకర్క్ చట్టభద్ధంగా 'సతి'ని రద్ధు చేయడము ద్వారా హిందూ సమాజంలో సంస్కరణములకు అంకురార్పణ గావించెను.

121	Α	4			D 111	cal Asso	ociation	schr	onol	ogical	ly bas	sed on	their ir	cepti	on.
131	(a)	range	ion Ac	lowing sociat	Politi	cal Asso	Jenas			Poo	na Sa	rvajai	nik Sab	na	
	2 <					bha			(d)	Bon	nbay	Presid	ency A	ssocia	tion
	581	දීරයි පැ	සුද්රා ද	సంసలను	කුවාට	bha •රංభించి	న సంవత్స	ර ෙෂ	ආරර	ರ್ಗ್ ಕ್ರಜ್ಜ	ూనుగు	ణముగా	, ဓာဘတ်	യ.	
	(a)	200A	055 m	ನ್ನಿನಿಯ	, Cw (w 45	4			(b)	Q	,,,				
	(c)				G.	:20			(d)	ಬ್೦	ව් වුර්ව	స్స్ట్రీ అస్ట్	సియేషన్	5	*
	1.1		്ഡ ക്ക	గోజన సం		100			(2)	(b)	(a)	(c)	(d)	ļ	
- 11	(1)	(a) (c)	(d)	(c) (b)	(d) (a)	į zim m	1 Marq.		(4)	(d)	(c)	(a)	(b)	T 10 11 1	回於各
132	. Wh	o amo	ng the	e follow	wing i	s not a	ssociate	ed wi	th d	lefenc	e of t	he 'Ir	idian I	Nation	nal Arn
		oners				46?		,	2)	Torre	ohorl	al Nel	2711		
	(1)			i Desai		1975	10 217	}	2)	Asat		arrer			
		wai	adev]	Desai		එේ 'නුරුදීර	<b>ベモ</b> せんく	) , A.o. Z.o	T)			೧೨ನ ನಾ	පිණි නැද	స్తాన	יייין בייאי
	(1)	లు పల భూలా	೯ ಎಎಂ	01945 · ຕິສາດນ	–46ਨਾ (2)	జవహర్	<i>యిన</i> నిషన లాల్ వెస	ere (	3)	ు మహ	నిమ దేశ దేవ దేశ	row	(4)	 ఆసఫ్	
133.		ange th	e follo	wing in	porta	nt event						Muslir	nsepar	atistp	olitics.
. 400	(a)		verence		المراث	BV.	(b	/		now F		C ( A 11 T	ndia M		Ι
	` '	200		ion day జకీయన		ఈ క్రింది వ	(d						ndia M ూ అవుర		Leagu
	(a)		ಶಿನ್ಸ್			20 GOW W	(b		-	్పుంద:		,	· Cauc	Jaw.	
	(c)		( ವರ್ಯ ರ			THE P			11 11			SES-			
* 15-c	(1)	- 6	/ \	(1)		act in	(a	) 💩	୍ ଅ	၁ငယာ	ဿည္ကဝ	లీగ్ ఏం	్పాటు		
	$\binom{1}{3}$	(d)	(a) (b)	(b)	(c)		1/1/5		2)	(d)	(b)	(a)	(c)		
134.	\-/		\_/	(-)	(a)	nions or	thono	+1170	of 1 (	(d)	(c)	(b)	(a)	× 10	3 7 1
	(1)	John	Seele	y: "The	Revo	lt of 185	7 as a w	holly	un	patrio	tic an	d selfi	correct	r mut	inv wit
		no na	tive le	adersl	hip an	d no pop	ularsu	port	,,	37	ore arr	u sciii	sir sepo	ymu	illy wit
	(2)	Jame	s Out	ram &	W. 1	ayler: "	The ou	tbrea	k of	f 1857	mut	iny oc		14 -6	TT:J
	arti i	Musl	im con	spirac	y".	<u> </u>	70	00100		105/	mut	my as	a resu	110 11.	rinau -
	(3)	R.C. 1	Majum	dar: "	1857 8	Sepoy m	utiny w	as no	t a v	warof	Indo	nondo	- m	1.5	
		in th	e cond	luct or	r beha	viour o	f the s	enove	wh	ich m	anild	pende.	nce. Th	ere is	notnin
		assun	nption	, that	they v	were ins	nired h	v lov	o fo	r thai	ouid	Justily	us in	the	belief 0
		Britis	h with	the de	efinite	idea of	freeing	their	mot	horle	r cou	ntry o	r fough	it aga	inst the
	(4)	Willia	ım Da	rlympl	e: "It i	sa conf	ict botu	men	1110t	neria	na".		4 3 H		
		సిపాయి	ల తిరుగ	సబాటు స	- స్ట్రబావన	ක්වී ඈ දු	08 m21=	VCCII (		f so	nand	Barba	irism".		
7.2	(1)	జూన్ సీ	ಶೆ :"1	857 a	రుగుణా	92 2XX	ം പ്ര	n was	mee	ຸລວຸ	ාට කර	ునది కా	దు?		10
	3 250			G		టා దేశభ •බී වేవృ".									
77.	(2)	జేమ్స్ ఔ	త్రాం మ	రియు ద	బ్లు.టేల	ნ: "1857	7 తిరుగుజ	ాటు పి	ాంద	ూ న్నూసి	O8) 63:	×. ×		L./-S.	
(	-		100000000000000000000000000000000000000	To the second		a dome a	יסדפראראף	יסלה ררי	SACIE OF	×- 3-6-				manne i	- 1
		ప్రవర్తన	ಗಾನಿ ವಾ	రికి తవ	ు దేశం	పట సేను	- wa .	w 10 5	000	95 a 0	್ಟಂ 5	්ධා. කුර	ుదులో పే	ాల్గొన్న	ಸಿಪ್ಯಾಯಲ
600 M						పట్ల స్రేమ									ని మనకు
	4)	విలియం	డార్లింక	ýల్: "న <u>ా</u>	ಗರಿಕಕ	మరియు (	అనాగరిత	కు మర	క్వ జగ	రిగిన సం	ుసుగణే	1857	2××	daa??	
					-		I The second second	-	9		مسرده	102/	യസമ്പ	w.	1
		74		- ;			34		No.						

125	Tropi	ical monsoon forests are	normally		Night .		
135.	(1)	Evergreen forests		(2)	Deciduous forests	3	
	(3)	Temperate forests	and the same	(4)	Mangrove forests		
gr. "		రేఖ ఋతుపవన అడవులు సావ	ూన్యముగా ,	లో కలవు.	7. 1		
	(1)	సతత హరితారణ్యములు		(2)	ఆకు రాల్చే అడవులు		回家等
	(3)	సమశీతోష్ణ అదవులు		(4)	మడ అడవులు		er y A
				(4)		_	
136.	Thep	redominant vegetation			×4	(4)	Hardwanhartes
	(1)	Xerophytes (2)	Mosophytes	(3)	Hygrophytes	(4)	Hydrophytes
	అత్యుష్ట	గ్గ ఏడారులలో ప్రముఖముగా	ఉద్బిజ్జ సంపద ఉ				- d- E.
	(1)	జిరోపైట్స్ (2)	మోసోపైట్స్	(3)	హైగ్రో పైట్స్	(4)	హైడ్రో పైట్స్
137.	The	not & dry wind which or	iginates in Sahar	e is			4.
157.	(1)	Sirocco	(2) Leveche	(3)	Chili	(4)	Loo
		- ఏడారులలోని అత్యష్ట మరియ		×	దృవించును		1 1 1
10	(1)		(2) లెవిహే	(3)	- ධුව්	(4)	ಲ್
	3		70	(3)			1 1 1
138.	The	Mediterranean lands ar	e also known as		The Street of	1.	a mobile
	(1)	Orchard lands	557	(2)	Dry grass lands		
	(3)	Evergreen lands		(4)	Nomadic lands		
	మద్యద	రరా భూములను అని క	ాదా పిలువబదును.		16,		The state of
	(1)	ఆర్చర్ భూములు		(2)	పొడి తృణ భూములు		
	(3)	సతత హరిత భూములు		(4)	దిమ్మరుల భూములు		
-	NO 2 850	1 11 11 1 00 Jan	s to make one rev	olution	of the sun is		
139.		planet that takes 88 day Jupiter (2)	Mars	(3)	Mercury	(4)	Saturn
	(1) දුරුවැ	-రి సూర్యుని చుట్టు తిరిగి రావదా	నికి 88 రోజుల సమం	రుము	గ్రహముకు పదుతుం	කි.	4 - 11
	(1)	జూపిటర్ (2)	మార్స్	(3)	మెర్క్యురీ	(4)	శని
140	1171.:	ch one of the following is	the source region	for the	formation of air m	asses?	nest 17 7a
140.	(1)	The Himalayas	0.5.T	(2)	The Equatorial fo	orest	
	101	m Dlatanu	44.	(4)	The Siberian pla	in	
	सं हि	The Deccan plateau ంది వాటిలో వాయు రాశులుగా క	ఎర్పడదానికి గల ఆధా <sup>ర</sup>	) ಫ್ರಾಂತಿಮ (೧)	o. ******	- 44	100
	(1)	హిమాలయాలు	0.0	(2)	<b>ಸ್ತಾಲಾರ್ಲಿಂಶ ಅಣ್ಣಾ</b> ೯		
	(3)	దక్కను పీఠభూమి	46/2	(4)	సైబీరియన్ మైదానము	7.19	17 1750
141	Sub	tropical high pressure b	elts are also refer	rred as	file of the		
	(1)	Doldrums	TO THE	(2)	Wind convergen	ce	100
	03/20/	Horse latitudes	.00	(4)	Frontal rains		
v.	(3)		n ని పేర్కొంటాం	ဿ.			
	100	యన రేఖ అధిక పీడన మేఖలాల		(2)	వాయువుల అభిసరణ	ము	
	(1)	నిశ్చల వాతాలు	1.00 m	(4)	వాతాగ్ర వర్షము		
	(3)	అశ్వా అక్షాంశములు			•4		-

Which is the largest Physiographic	division of India?	Mary Control of the second of	
(1) Greater Himalayas	(2)	Greater Northern plains	
(3) Greater Indian plateau	(4)	The Coastal plains	
	న్న భౌతిక మందలం ఏది	2	
(1) మహా హిమాలయములు	(2)	బృహత్ ఉత్తర మైదానములు	
(3) బృహత్ భారత పీఠభూమి	. (4)	తీర మైధానములు	
In India Multi Mode Transport Sys	stem (MMTS) was s	started on the	
	(2)	9th August 2003	
Particular and the Charles and	(4)	9th October 2003	
	నాదు ప్రారంబిం	చారు ■≝■	
0	(2)	9ఆగస్టు 2003	
(3) 9సెప్టెంబర్ 2003	(4)	9 అక్టో బర్ 2003	
Karewa Soil is known for the cultiv	vation of	The result of the second of	
	(2)	Floriculture	
Control of the contro	(4)	Saffron	
The second secon	ాగించుదురు.	with the wind the water of the total	
		పూల సాగుకు	
8 16	(4)	కుంకుమ పువ్వు	31
Namahik Coal Mine is situated on	Mo		
	(2)	Assam	
	T 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Tripura	
	14 042	- Miran - Janki hapiye, pagadi,	
0		m = 1	
(   ) 67767768(11)	(2)	@N°10	
<ul><li>(1)</li></ul>	(2) (4)	అస్సాం తిపుర	
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్	(4)		
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్ The Konkan Railway transportation	(4) on was started on	<u>ම</u> ්పර	
<ul> <li>(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్</li> <li>The Konkan Railway transportation</li> <li>(1) 15<sup>th</sup> August 1996</li> </ul>	on was started on (2)	త్రిపర 15 <sup>th</sup> August 1997	
<ul> <li>(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్</li> <li>The Konkan Railway transportation</li> <li>(1) 15<sup>th</sup> August 1996</li> <li>(3) 15<sup>th</sup> August 1998</li> </ul>	(4) on was started on (2) (4)	<u>ම</u> ්పර	
(3) මරාණයව් හිධ් සි  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998 පෙරෙහි වුව් හිරහක ම්රී හැරා මා රාජ	(4) on was started on (2) (4) වීට ජනයීට ධි	త్రిప్రర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999	
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998 కాంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజు (1) 15 వ ఆగష్టు 1996	(4) on was started on (2) (4) වීට රැනසීට යි (2)	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997	
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998 కొంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజు (1) 15వ ఆగష్టు 1996 (3) 15వ ఆగష్టు 1998	(4) on was started on (2) (4) වීරජනසීරයි (2) (4)	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997 15వ ఆగష్టు 1999	
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998  కాంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజ్ (1) 15వ ఆగష్టు 1996 (3) 15వ ఆగష్టు 1998  The boundary between India and F	(4) on was started on (2) (4) වීරජනසීරයි (2) (4) Pakistan is an exam	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997 15వ ఆగష్టు 1999	3
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998 కొంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజ్ (1) 15వ ఆగష్టు 1996 (3) 15వ ఆగష్టు 1998  The boundary between India and Foundary	(4) on was started on (2) (4) වීරජනසීරයි (2) (4)	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997 15వ ఆగష్టు 1999	
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998  కాంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజ్ (1) 15వ ఆగష్టు 1996 (3) 15వ ఆగష్టు 1998  The boundary between India and Polymer imposed boundary (1) Super imposed boundary (3) Antecedent boundary	(4) on was started on (2) (4) වීරෙනසීරයි (2) (4) Pakistan is an exam (2) (4)	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997 15వ ఆగష్టు 1999	
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15th August 1996 (3) 15th August 1998 కొంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజ్ (1) 15వ ఆగష్టు 1996 (3) 15వ ఆగష్టు 1998  The boundary between India and Forest (1) Super imposed boundary (3) Antecedent boundary భారతదేశం మరియు పాకిస్థాన్ ల మద్య గల స	(4) on was started on (2) (4) වීරෙනසීරයි (2) (4) Pakistan is an exam (2) (4)	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997 15వ ఆగష్టు 1999 ple of Subsequent boundary	3
(3) అరుణాచల్ ప్రదేశ్  The Konkan Railway transportation (1) 15 <sup>th</sup> August 1996 (3) 15 <sup>th</sup> August 1998  కాంకన్ రైల్వే రవాణా తేదీ నాడు ప్రారంజ్ (1) 15వ ఆగష్టు 1996 (3) 15వ ఆగష్టు 1998  The boundary between India and Polymer imposed boundary (1) Super imposed boundary (3) Antecedent boundary	(4) on was started on (2) (4) වීරෙනසීරයි (2) (4) Pakistan is an exam (2) (4)	త్రిపుర 15 <sup>th</sup> August 1997 15 <sup>th</sup> August 1999 15వ ఆగష్టు 1997 15వ ఆగష్టు 1999 ple of Subsequent boundary	3
	(3) Greater Indian plateau భారతదేశములో అత్యధికముగా విస్తరించియు (1) మహా హీమాలయములు (3) బృహత్ భారత పీఠభూమి  In India Multi Mode Transport Sys (1) 9th July 2003 (3) 9th September 2003 భారతదేశములో మల్టీ మోడ్ రవాణా వ్యవస్థను (1) 9జులై 2003 (3) 9సెప్టెంబర్ 2003 (3) 9సెప్టెంబర్ 2003  Karewa Soil is known for the cultiv (1) Citrus Fruits (3) Coarse grains కరేవా మృత్తికలు సాగుకు ఉపయో (1) నిమ్మ సంభంధమైన పంద్లకు (3) స్థూల ధాన్యము సాగుకు  Namchik Coal Mine is situated on (1) Meghalaya (3) Arunachal Pradesh నమ్ఫిక్ బోగ్గు గనులులో నెలకొల్పబడి	(3) Greater Indian plateau (4) భారతదేశములో అత్యధికముగా విస్తరించియున్న భౌతిక మండలం ఏది (1) మహా హిమాలయములు (2) (3) బృహత్ భారత పీఠభూమి (4)  In India Multi Mode Transport System (MMTS) was set (1) 9th July 2003 (2) (3) 9th September 2003 (4) భారతదేశములో మల్టీ మోడ్ రవాణా వ్యవస్థను నాడు ప్రారంబిం (1) 9జులై 2003 (2) (3) 9సెప్టెంబర్ 2003 (4)  Karewa Soil is known for the cultivation of (1) Citrus Fruits (2) (3) Coarse grains (4) కరేవా మృత్తికలు సాగుకు ఉపయోగించుదురు. (1) నిమ్మ సంభంధమైన పంద్లకు (2) (3) స్థూల ధాన్యము సాగుకు (4)  Namchik Coal Mine is situated on (1) Meghalaya (2) (3) Arunachal Pradesh (4)  నిమ్ఫిక్ బోగ్గు గనులులో నెలకొల్పబడినవి	(3) Greater Indian plateau (4) The Coastal plains భారతదేశములో అత్యధికముగా విస్తరించియున్న భౌతిక మండలం ఏది ? (1) మహా హిమాలయములు (2) బృహాత్ ఉత్తర మైదానములు (3) బృహాత్ భారత పీఠభూమి (4) తీర మైధానములు In India Multi Mode Transport System (MMTS) was started on the (1) 9th July 2003 (2) 9th August 2003 (3) 9th September 2003 (4) 9th October 2003 భారతదేశములో మబ్దీ మోద్ రవాణా వ్యవస్థను నాడు ప్రారంబించారు (1) 9జులై 2003 (2) 9ఆగస్టు 2003 (3) 9 సెప్టెంబర్ 2003 (4) 9అక్టోబర్ 2003  Karewa Soil is known for the cultivation of (1) Citrus Fruits (2) Floriculture (3) Coarse grains (4) Saffron కరేవా మృత్తికలు సాగుకు ఉపయోగించుదురు. (1) నిమ్మ సంభంధమైన పండ్లకు (2) పూల సాగుకు (3) స్థూల ధాన్యము సాగుకు (4) కుంకుమ పువ్వ  Namchik Coal Mine is situated on (1) Meghalaya (2) Assam (3) Arunachal Pradesh (4) Tripura

148.	Whic	ch one of the follow	wing is t	the most urbaniz	ed state	in India?		
81	(1)	Punjab	(2)	Gujarat	(3)	Karnataka	(4)	Tamil Nadu
	ජෘ ප්රී	ుది వాటిలో అత్యధికమ	ుగా పట్టణీ	కరణము చెందిన రా	ష్టం ఏది ?			
	(1)	పంజాబ్	(2)	ಗುಜರಾತ್	400000000000000000000000000000000000000	కర్ణాటక	(4)	తమిళనాడు
149.	Cent	re for Arid Zone I	Researc	h Institute is loc	ated at			900
	(1)	Bangalore	(2)	Ranchi	(3)	Jodhpur	(4)	Jaipur
	శుష్మ	మందల కేంద్ర పరిశోధ	కన సంస్థ	వద్ద నెలకొల్ప	బడినది.			
	(1)	బెంగళూర్		రాంచి	(3)	జోధ్ పూర్	(4)	జైపూర్
150.	Whi	ch one of the follo	wing sta	ate has the lowes	st Huma	n Development l	Index?	
	(1)	Bihar			(2)	Haryana		
	(3)	Himachal Prad	esh		(4)	Punjab		
	ජෘ ලි	ంద ఇవ్వబడిన రాష్ట్రము	ಲಲ್ ಅತ್ಯ	్యల్ప మానవ అభివృద్ధి	సూచిక (I	·IDI) కలిగిన రాష్ట్రమ	o. [	
	(1)	బీహార్		1 1965	(2)	హర్యానా	-	1000
	(3)	హిమాచల్ ప్రదేశ్			(4)	పంజాబ్		
152	0180_36	al Justice and fre	(2)	XXII	(3)	XX 3/	(4)	IX
152.	Equ	al Justice and fre			0.0	T 1tal	Dighto	
	(1)	Directive Prince		State Policy	(2)	Fundamental Citizenship	Ingino	나 작용지
	(3)	Fundamental l	Duties	× ××4 × 0 00×1×0	(4)		దించినవి.	6.1
		న న్యాయం మరియు ఈ	కిచిత న్యాం	ಯ ನಿಫ್ ಯಂ ಅನುನಾ	(2)	పాటలో దినికే సౌక్కులు ప్రాథమిక హక్కులు	φοωισω.	
	(1)	, No. 101 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	C 11		(4)	ప్రారహక్యం పౌరసత్యం		
	(3)	ప్రాథమిక విధులు	2	60 Y	- 31.5		1/2011	All Lines
153	3. Wh	ich one of the follo	owing is	not correctly ma	atched?			
		Pass		te/UT				
	(1)	Lanak la		akh				ng taung bijah di Japan Kabul B
	(2)	Bomdila	Sikl					
	(3)	Manapass	Utt	arakhand		phase a file		W
	(4)	Shipkila		nachal Pradesh	10.04			
	ජෘ ල්	కింది వాటిలో సరి అయి	న జతకాగ	08 26 ?		1		La The
		కనుమ	_	మ ∕ కెం.పా.				
	(1)		లద్ధక్					Barrier Al g
	(2)	బొమ్దిల	సిక్కి					
	(3)	మనపాస్	690	<sub>రాఖండ్</sub> కాచల్ ట్రదేశ్				
	(4)	శిప్ కిల	బ్యాప	100 mars				83.5

	amon equally, ha	ve the right to an adequate means of liveliho
	was mentioned in  (1) Directive Principles of State Policy	(2) Centre-State Relations (4) Fundamental Duties
	(3) Federal Policy "పౌరులు, అనగా పురుషులు మరియు స్త్రీలు సవ	యానంగా, తగినంత జీవనోపాధిని పొందే హక్కును క
	ఉన్నారు" అని ఎక్కడ ఉదాహరించబడింది ?  (1) ఆదేశిక సూత్రాలు  (3) సమాఖ్య విధానం	(2) కేంద్ర రాష్ట్ర సంబంధాలు (4) ప్రాథమిక విధులు
155	D. J.	
133.	Parliament means (1) The Lok Sabha (3) The President	(2) The Rajya Sabha (4) All the above
	పార్లమెంటు అనగా (1) లోక్ సభ (2) రాజ్య సభ	(3) రాష్ట్రపతి (4) పైవన్నీ
156.	"A body consisting of persons registered in within the area of panchayat at the village (1) District	(2) Gram Sabha
340	<ul> <li>(3) Panchayat Area</li> <li>"గ్రామ పంచాయతీ స్థాయిలో, ఒక నిర్జీత గ్రామం వ్యవస్థను" ఏమంటారు ?</li> <li>(1) జిల్లా (2) గ్రామ సభ</li> </ul>	(4) None of the above లో ఓటును నమోదు చేసుకున్న వారందరూ భాగమై వ (3) పంచాయతీ ప్రాంతం (4) పైవేవీ కావు
157	In the format of Party competition, which m	
137.	<ul><li>(1) One Party dominance</li><li>(3) Two-plus competition</li></ul>	<ul><li>(2) Bipolar competition</li><li>(4) Multiparty competition</li></ul>
	పార్టీల మద్య పోటీని అర్థం చేసుకునే అధ్యయనంలో, ద్రస్తు (1) ఏక పార్టీ ఆధిక్యత (3) రెండు లేదా అంతకన్నా ఎక్కువ పార్టీల పోటీ	(2) రెండు పార్టీల పోటీ (4) బహుళ పార్టీల పోటీ
158.	fourteen years in such a manner as the state (1) Right to Equality (3) Right to Freedom of Religion "6 నుండి 14 సంవత్సరాల బాల బాలికలకు అందించాలి" అనే సూచన ఈ క్రింది వానిలో దేనికి సరిపి	(2) Right against Exploitation (4) Right to Freedom
_	<ul><li>(1) సమానత్వ హక్కు</li><li>(3) మత స్వేచ్ఛ హక్కు</li></ul>	(2) పీడనాన్ని నిరోధించే హక్కు (4) స్వేచ్ఛ హక్కు
A	3	38

159.	"Dee	n Dayal Upadhyaya Grameen Kaushalaya	Vain	no" is part of
15.	(1)	willistry of itural Development		na is part of
	(2)	Ministry of Social Justice and Empowern	ont	The season of the season
	(3)	Ministry of Communication	ient	and the state of t
	(4)	Ministry of Micro, Small and Medium En		
	"దీన్ ర	రయాళ్ ఉపాధ్యాయి గ్రామీణ కౌశల్య యోజన"ఎందులో	erpri	ses
	(1)	గ్రామీణ అభివృద్ధి మంత్రిత్వ శాఖ	ಭ್ಯಗಿಂಗ	angen :
	(2)	సామాజిక న్యాయం మరియు స్వావలంబన మంత్రిత్వ శ	Than	
	(3)	సమాచార మంత్రిత్య శాఖ	o, sh	0.56
	(4)	సూక్ష్మ, చిన్న మరియు మధ్య తరహా పరిశ్రమల మంత్రిత	్ద్ర శాఖ	
160.	Duri	ng which five-year plan was phase of heav	v indi	estrialization initiated?
	(H)	Second Five-Year Plan	(2)	First Five-Year Plan
	(3)	Third Five-Year Plan	(4)	Sixth Five-Year Plan
	ఏ పం	చవర్ష ప్రణాళికలో భారీ పరిశ్రమలను ప్రారంభించారు ?	(:)	AND THE PERSON NAMED IN
	(1)	రెండో పంచవర్ష ప్రణాళిక	(2)	మొదటి పంచవర్హ ప్రణాళిక
	(3)	మూడవ పంచవర్ష ప్రణాళిక	(4)	ఆరవ పంచవర్హ ప్రణాళిక
161.	Whi	ah coatan daga contribute the world. I. I'	Б	
101.	## #*	ch sector does contribute the most to Indian Service sector	0207	
	(3)	Agricultural sector	(2)	Manufacturing sector Small Scale Industrial sector
	, ,	ఆర్ధిక వ్యవస్థలో ఏ రంగం అత్యధికం గా తోడ్పడుతుంది	(4)	Sman Scale muustriai sector
- 1	(1)	సేవల రంగం	(2)	తయారీ రంగం
9	(3)	వ్యవసాయ రంగం	(4)	చిన్న తరహా పరిశ్రమల రంగం
	(3)	ayan-au oo io	(+)	and each and a second edited
162.	Whi	ch type of unemployment has the marginal	produ	activity of the workers is zero?
	(1)	Seasonal unemployment.	(2)	Involuntary unemployment.
	(3)	Disguised unemployment.	(4)	Structural unemployment.
	ఏ రక	మైన నిరుద్యోగాల్లో శ్రామికుని ఉప్పాంత ఉత్పాదకత సునా	్నఅవుత	bod?
6	(1)	ఋతుపరమైన నిరుద్యోగిత	(2)	అస్వచ్చంద నిరుద్యోగిత
(	(3)	్థుచ్చన్న నిరుద్యోగిత	(4)	నిర్మాణాత్మక నిరుద్యోగం
163.	Iden	tify the Non-Constitutional Body.		
19	44	National Human Rights Commission	(2)	Election Commission of India
	(3)	National Commission for SCs	(4)	National Commission for STs
		ంది వాటిలో రాజ్యాంగేతర సంస్థ ఏది ?	(1186)	
8	(1)	జాతీయ మానవ హక్కుల సంఘం	(2)	భారత ఎన్నికల సంఘం
	(3)	జాతీయ పెడ్యూల్డ్ కులాల సంఘం	(4)	జాతీయ పెడ్యూల్డ్ తెగల సంఘం
	(5)	a day and o water	GV 50	

164	. What is meant by Monetary Policy?	The state of the s
	(1) The process by which the Parliamen	t controls the Money supply
10	(2) The process by which Central Bank of	of a country controls the supply of Money
	(3) The process by which IMF controls the	he Money supply
	(4) The process by which World Bank co	ntrols the money supply
	ద్రవ్య విధానం అనగానేమి ?	
	(1) పార్లమెంటు ద్రవ్య సరఫరాను నియంత్రించడం	
	(2) ఒక దేశం యొక్క కేంద్ర బ్యాంకు ద్రవ్య సరఫరాన	ు నియంతించడం
	(3) అంతర్జాతీయ ద్రవ్య నిధి ద్రవ్య సరఫరాను నియం	తించదం
	(4) ప్రపంచ బ్యాంకు ద్రవ్య సరఫరాను నియంతించద	
165.	. If the Balance of Payments of a country is ad	verse, then which institution will help that country
	(1) World Bank	(2) WTO
	(3) IMF	(4) Asian Development Bank
	ఒక దేశం తన నగదును (Balance of payments) చె	
	(1)	(2) ప్రపంచ వాణిజ్య సంస్థ
	(3) అంతర్హాతీయ ద్రవ్య నిధి	<ul><li>(4) ఆసియా అభివృద్ధి బ్యాంకు</li></ul>
-	(၁)	(+) ಅನಿಯ-ಅಭಿವೃದ್ಧ ಬೈಲಿಯ
166.	Which of the following are called the Twins	s of Bretton Woods?
3	(1) IMF&IBRD (2) IMF&WTO	(3) IBRD & WHO (4) ADB & WHO
	్ ఈ క్రింది వాటిలో వేటిని బ్రెట్టన్ ఫుడ్ కవలలుగా పిలుస్తార	of a state of the second secon
	(1) ఐ. ఎం. ఎఫ్ & ఐ. బి. ఆర్. డి	(2) ఐ. ఎం. ఎఫ్ & దబ్బ్యు. టి. ఓ
	(3) ఐ. బి. ఆర్. డి & దబ్ల్యు. హెచ్. ఓ	(4) ఎ.డి.బి & దబ్బు. హెచ్.ఓ
167.	Who was the founder of 'Hyderabad Protec	tion Samithi'?
	(1) Boorgula Narsing Rao	(2) Hayagreevachari
	(3) Ramachary	(4) Mandumula Narsinga Rao
	'ఘైదరాబాద్ ప్రొటెక్షన్ సమితి' స్థాపకుడేవారు ?	( )
	(1) బూర్గుల నర్సింగరావు	(2)
	(3) రామాచారి	(4) మందమూల నర్సింగరావు
168.		Algorithm on the control of the cont
	(1) 16 <sup>th</sup> February, 1956	(2) 18th February, 1956
8	(3) 19th February, 1956	(4) 20th February, 1956
	ఢిల్లీ లో 'పెద్దమనుషుల ఒడంబడిక' పై ఏ రోజు సంతకం	చేయబడినది
	(1) 16 <sup>th</sup> ఫిబ్రవరి, 1956	(2) 18 <sup>th</sup> ఫిబ్రవరి, 1956
	(3) 19 <sup>th</sup> ఫిబ్రవరి, 1956	(4) 20 <sup>th</sup>
169.	When was the first Industrial Policy of Indi	
109.	భారత దేశంలో మొదటి పారిశ్రామిక విధానం ఎప్పుడు ప్రా	a launched :
de la	(0)	(0) 1051
1	(1) 1956 (2) 1948	(3) 1951 (4) 1965

	9 50		* 3
	45		A SECOND
	Alle owenized domonati m		
10.	Who organized democratic Telangana confer India People Resistance Forum'?	rence in	December, 1997 in the banner of An
	(1) Marrichenna Reddy	(2)	K. Jaya Shankar
	(3) Kaloji Narayan Rao	(4)	Veda Kumar
	డిసెంబర్ 1997 వ సంవత్సరం లో 'అల్ ఇండియా	• పీపుల్,	్ర రెసిస్టెన్స్ ఫోరం' బ్యానర్ క్రింద డెమాక్రటిక్
	తెలంగాణ కాన్ఫరెన్స్ ను ఎవరు నిర్వహించారు ?		
	(1) మర్రి చెన్నారెడ్డి	(2)	కె. జయశంకర్
	(3) కాళోజీ నారాయణరావు	(4)	వేదకుమార్
71.	Identify the commission appointed by Telugu	Desham	government in June, 2001
	(1) Bhargava Commission	(2)	J.M. Girglani Commission
	(3) Non-Mulki Protection Commission	(4)	Telangana Mulki Commission
	జూన్ , 2001 వ సంవత్సరం లో తెలుగుదేశం ప్రభుత్వం నిం	. /	
	(1) భార్ధవ కమీషన్	(2)	J.M. గిర్నూనీ కమీషన్
	(3) నాన్ ముల్మీ ప్రొటెక్షన్ కమీషన్	(4)	తెలంగాణ ముల్కీ కమీషన్
	<ul> <li>(1) Formation of Telangana Elites Forum</li> <li>(3) 'Bongiri' Declaration</li> <li>తెలంగాణ ఉధ్యమ అంతిమదశ ఉధ్యమం లో 27 ఏప్రిల్, 20</li> <li>(1) తెలంగాణ ఇల్లీట్స్ ఫోరం ఏర్పాటు</li> <li>(3) భువనగిరి డిక్లరేషన్</li> </ul>	(2)	తెలంగాణ జనసభ స్థాపన తెలంగాణ రాష్ట్ర సమితి స్థాపన
73.	'Nizam Subjects League' was founded by few e	educated	l elites of Hyderabad State in the year.
	'నిజాం సబ్జెక్ట్స్ లీగ్' ను హైదరాబాద్ రాజ్యం లోని కొందరు క	ഗമ്യൂ <b>ച</b> ഠല ( 2 )	1932 (4) 1934
	(1) 1929 (2) 1930	(3)	1932
174	Who was the 'Home Minister of India' on t Agreement' by Andhra & Telangana leaders	he histo in1956 (2)	oric occasion of signing of 'Gentlemen's ? Govind Vallabh Pant
.74	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders  (1) Sardar Patel	(2)	Govind Vallabh Pant
.74	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders (1) Sardar Patel (3) Morarji Desai	(2) (4) ఆంధ్ర క	Govind Vallabh Pant
174	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders (1) Sardar Patel (3) Morarji Desai	(2) (4) ఆంధ్ర క	Govind Vallabh Pant Moulana Abdul Kalam Azad మరియు తెలంగాణ నాయకులు సంతకాలు చేసిన
174	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders  (1) Sardar Patel	(2) (4) ఆంధ్ర క రు ?	Govind Vallabh Pant Moulana Abdul Kalam Azad మరియు తెలంగాణ నాయకులు సంతకాలు చేసిన గోవింద్ వల్లభ్ పంత్
	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders (1) Sardar Patel (3) Morarji Desai 1956 ລ సວລອງຽວ లో పెద్దమనుషుల ఒదంబడికపై చారిత్రక సందర్భముగా ఆనాటి భారతదేశ హోంమంత్రి ఎవ్. (1) సర్గార్ పటేల్	(2) (4) ఆంధ్ర శ రు ? (2) (4)	Govind Vallabh Pant Moulana Abdul Kalam Azad మరియు తెలంగాణ నాయకులు సంతకాలు చేసిన గోవింద్ వల్లభ్ పంత్ మౌలానా అబుల్ కలాం ఆజాద్
	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders (1) Sardar Patel (3) Morarji Desai 1956 ລ సວລອງຽວ లో పెద్దమనుషుల ఒదంబడికపై చారిత్రక సందర్భముగా ఆనాటి భారతదేశ హోంమంత్రి ఎవ్వ (1) సర్ధార్ పటేల్ (3) మురార్జీ దేశాయి	(2) (4) ලෙස් ව ර ? (2) (4)	Govind Vallabh Pant Moulana Abdul Kalam Azad మరియు తెలంగాణ నాయకులు సంతకాలు చేసిన గోవింద్ వల్లభ్ పంత్ మౌలానా అబుల్ కలాం ఆజాద్ mithi' in the 1971 General Elections in
	Who was the 'Home Minister of India' on the Agreement' by Andhra & Telangana leaders (1) Sardar Patel (3) Morarji Desai 1956 ລ సວລອງຽວ లో పెద్దమనుషుల ఒదంబడికపై చారిత్రక సందర్భముగా ఆనాటి భారతదేశ హోంమంత్రి ఎవ్. (1) సర్గార్ పటేల్	(2) (4) ලෙස් ව ර ? (2) (4)	Govind Vallabh Pant Moulana Abdul Kalam Azad మరియు తెలంగాణ నాయకులు సంతకాలు చేసిన గోవింద్ వల్లభ్ పంత్ మౌలానా అబుల్ కలాం ఆజాద్ mithi' in the 1971 General Elections in

176.	Who	was the editor of 'imroz'	a popular pap	er in	Hyderabad State during the period
		an Ali Khan?			County Marketon (Laures, 1977)
	(1)	Md. Arif Khan		(2)	Md. Iqbal
	(3)	Shoebullah Khan		(4)	Raza Ali Khan
	ಕನ್ಮಾನ	స్ అలీఖాన్ కాలంలో హైదరాబాద్ రా	్జుం లో ప్రసిద్ధి గాం	ඩිත් නැමි	హెజ్ పత్రిక ఎడిటర్ ఎవరు ?
	(1)	Md. ఆరిఫ్ ఖాన్		(2)	Md. ఇక్బాల్
	(3)	షోహాబుల్లా ఖాన్		(4)	రజా అబీ ఖాన్
177.	Arra	nge the following events re	lated to Telang	ana M	lovement in Chronological order:
	(a)	Telangana Vidrohadinan			mineral no literate de
	(b)	Bhuvanagiri Declaration			The state of the s
	(c)	Namaste Telangana daily		B. 5	state of the state
	(d)	Sagaraharam	. 76		
	ತಿಲಂಗ	ాణ ఉద్యమము లో సంబంధమున్న	ఈ క్రింది సంఘటన	లను క్రక	మ పద్ధతిలో అమర్చండి
	(a)	తెలంగాణ విద్రోహ దినం	, - T   1 - K - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -		
	(b)	భువనగిరి డిక్లరేషన్	,	59/11/59	
	(c)	నమస్తే తెలంగాణ దిన పత్రిక ప్రార	ంబించుట	ci()	11/200
	(d)	సాగరహారం	0.	17.2	ter return to the control of the
	(1)	a, c, d, b	EC.	(2)	b, c, d, a
	(3)	a, b, c, d	.67	(4)	d, b, a, c
				100	
178.	97477 809	described the post of Deput	y Chief Ministe	7.0	
	(1)	M. Chenna Reddy		(2)	Neelam Sanjeeva Reddy
	(3)	B. Ramakrishna Reddy		(4)	K. Brahmananda Reddy
		හතුකරුම పదవి 'చేతికి ఆరో(వేలు'	గా ఎవరు అభివర్హిం	ඩරි ?	
	(1)	M. చెన్నా రెడ్డి		(2)	నీలం సంజీవ రెడ్డి
88	(3)	B. రామకృష్ణా రెడ్డి	456	(4)	K. బ్రహ్మానంద రెడ్డి
179.	Ident	tify the leader from And	hra region wl	no wa	s not a member, who signed on the
		tlemen's Agreement' in 195			
	(1)	Damodaram Sanjeevaiah		(2)	N. Sanjeeva Reddy
	(3)	Gauthu Lachanna		(4)	B. Gopal Reddy
		వ సంవత్సరం లో పెద్దమనుషు	ම <u>සුද්රතුරී</u> ජන ද	(')	ు చేసిన ఆంధ్ర ప్రాంత నాయకులలో సభ్యు <sup>ద</sup>
	కానీ నా	యకున్ని గుర్తించండి.	This is		~ WAN 4010 6000 2000 1049
	(1)	దామోదరం సంజీవయ్య		(2)	N ×- 4× >0
	(3)	గౌతులచ్చన్న	October	(2)	N. సంజీవ రెడ్డి
	(-)	VIII CONSTITUTE OF THE		(4)	B. ಗ್ పాల్ ರెడ్డి

180.	Justic	30th Nov. 2011	ibmitted its report to	IIPA government on		
	(1)	30th Nov, 2011		3rd Feb, 2010		
	(3)	31st Dec, 2011	(2)			
	జసిస్ జీ	, కృష్ణ కమిటీ UPA స్థర్లుత్వానికి త	(4)	23 <sup>rd</sup> Dec, 2009		
	(1)	నవంబర్ 30, 2011		ටන්ඩ ?	141	
	\ /	డిసెంబర్ 31, 2011	(2)	ఫిట్రవరి 3, 2010	100	
	(3)	ωλοωο 51, 2011	(4)	డిసెంబర్ 23, 2009		
		Tauni A		The second of the same		
181.	Arrai	nge the following events co	nnected with the Se	cond phase of Telangana N	Aovem	ent in
	chron	ological order:	POST CARREST	Daub kas har displica	(2)	
	(a)	Appoinment of Justice Sri	Krishna Committee			
	(b)	Rail Bandh		hala jari opis set		
	(c)	Million March				
	(d)	Submission of resignation	to Chief Minister pos	t by N. Kiran Kumar Reddy	7	
	ರೆಂದ್	దశ ತెಲಂಗಾಣ ఉద్యమం లో ఈ క్రిం	the state of the s		M	1.1.2
	(a)	జస్టిస్ శ్రీ కృష్ణ కమిటీ నియామకం	Z acita Boes	Total Learning Home O	rog	
	(b)	రైల్ బంద్		of the Nation		
	(c)	మిలియన్ మార్చ్				
	(d)	ముఖ్యమంత్రి పదవికి N. కిరణ్ కు	( (mE Be malmy 44)	wash S		1003
9				b, d, c, a	(U	
	(1)	a, b, c, d	(2)			1,1
	(3)	d, b, c, a	(4)	b, c, a, d	- 41	
			and.	the second that	. /	
182	. The	students of Telangana conduc			iversit	y, on
35	(1)	14 <sup>th</sup> June, 2013		3 <sup>rd</sup> January, 2010		
	(3)	3 <sup>rd</sup> January, 2012	(4)			
	ತಿಲಂ	గాణ విద్యార్ధులు ఉస్మానియా విశ్వ వి	ద్యాలయంలో, 'తెలంగాణ క		•రు ?	
	(1)	14 జూన్, 2013	(2)	3 జనవరి, 2010	. 6	3
	(3)	3 జనవరి, 2012	(4)	10 ఏప్రిల్, 2011		
		i II gr		and are the first last		4
183	lder	ntify the person who brou	ght the illegal appo	intment of non-locals in	Kotha	gudem
	ther	rmal power station for the fi	rst-time into public?	ale) ing a Mari		
	(1)	A. Ramadas	(2)	A. Ravindranath		.05.5
	(-)		(4)			, š
	(3)	Sree Ramadas రూడెం థర్మల్ పవర్ స్టేషన్ లో నాన్	-లోకల్స్ యొక్క అక్రమ ని	యామక విషయాన్ని మొట్టమొదట నే	್ಲ್ ಗಾರಿಗ	ప్లేక్ లోకి
		NAME AND ADDRESS OF THE PARTY O		and the second		
		న వ్యక్తి	(2)	A. రవీంద్రనాథ్		
10.	(1)	A. రామదాస్	(4)	I. కిరణ్ నాథ్		
	(3)	శ్రీ రామదాస్	(1)	THE THE STATE OF		

184	. Wha	at is the impact o	f "Clim	ate Change"	on troposph	nere?		
	(1)	Increased CO <sub>2</sub>	levels i	increases C <sub>3</sub> p	lants produ	ectivity	ali vitte ti	
2:	(2)	Increased CO <sub>2</sub>	levels i	ncreases C <sub>4</sub> p	lants produ	etivity		
	(3)	Precipitation i				Rad of the		
	(4)	Temperature d	ecreas	es throughou	t the earth			
	ළජ <sup>ි</sup> න්	స్పీయర్ మీద "వాతా?						
4.139	(1)	పెరిగిన CO₂స్థాయ					@#.70	
	(2)	పెరిగిన CO2 స్థాయి						a Panagala
6	(3)	E				8 iv8 outre. I four		
	(4)	భూమి మొత్తం మీద						
185.	Whi	ch of the followin	g radio	active eleme	nts is used t	o make nuclear f	ission r	eaction?
	(1)	Thorium		Uranium		Barium	(4)	Actinium
	ළුරු වී	ఏ రేడియో ధార్మిక ము			ದಕ ವಿವಿ.ಡಿ ನಂ	రచు జరుపుతారు?	1 (1)	21comuni
360	(1)	థోరియం	(2)		(3)	బేరియం 	(4)	ఆక్టీనియమ్
186.	Sate	llite communicat	ion use	s the followin	g electro m	agnetic waves	1.35	341 (
	(1)	Visible Light		X - Rays	(3)	Micro Waves	(4Y	Radio Wave
	సంసర్గ	ఉపగ్రహం ఈ క్రింది	వానిలోని	ఏ విద్యుదయస్నా	ంత తరంగాల	ను ఉపయోగించును	200	in in
-	(1)	దృశ్య కిరణాలు	Li p	16	(2)	X-కిరణాలు		
	(3)	మైక్రో తరంగాలు	Vin	ri-cooligia	(4)	రేడియో తరంగాలు		
187.	What	t is the code name	used f	or first Indiar	nuclear te	st?	E Carlo	Karwardi 58
	(1)	Chargi		Pokhran	~	Smiling Buddha	(4)	Pinaka
	පටයීර	హలో మొట్టమొదటి న	్యాక్లియర్	పరీక్ష జరిపినపుర	ప దాని కోడ్ పే	రు. కా ాడాడుత్తుంది	(1)	Illiana
	(1)	చార్గి	(2)	పోక్రాన్			(4)	పినాక
188.	Speed	of internet is me	asured	lin			MINI II	-5 , 11
رسارت درسارت	ಇಂಟರ್ಡ	్నట్ యొక్క వడిని దీనిశ	తో కొలునే	స్తారు				
	(1)	GHZ	(2)	GB	(3)	Dpi	(4)	GBPS
189.	The co	ommon compone	nts of p	hoto chemical	l smog are	1 645	k	
		Ozone and $SO_2$			(2)	NO2 and SO2		
		Formaldehyde a			(4)	Ozone, Formald	e ahvde	nd DAM
3	కాంతి ర	సాయన స్మాగ్ లో సా	<b>ආ</b> රස <i>ැ</i>	ా ఉందే అనుఘట	కాలు		Juca	III AIN
		ఓజోన్ మరియు $\mathrm{SO}_2$			(2)	NO2మరియు SO,		
	(3)	ఫార్మాల్డిహైడ్ మరియు	PAN			ఓజోన్, ఫార్మాబ్దిహైడ్	మరియు	PAN

*	C				me and
190.	The fi	rst patent was issued on a human gene so kind of health risk is caused due to its mut	equen	ce is located on which chromoso	ine and
		4 and Huntingtin	(2)	23 and Hemophilia	
	(3)	7 and Cystic fibriosis	(4)	17 and Cancer	
	ఒక మా	నవ జన్యుక్రమానికి మొదటిసారిగా పేటెంట్ జారీ చేయ	బడిన జ	న్యువు ఏ క్రోమోసోమ్ మీద ఉంది? అది ఉ	త్పరివర్తన
	చెందితే	ఏ విధమైన ఆరోగ్య సమస్య కలుగుతుంది ?			
	(1)	4 మరియు హంటిగ్టిన్	(2)	23 మరియు హిమోఫిలియా	
	(3)	7 మరియు సిస్టిక్ ఫీంబ్రియోసిస్	(4)	17 మరియు కాన్సర్	
191.		is the reason for increasing sea level in so	me coa	stal areas?	17
191.	(1)	Decrease of CO <sub>2</sub> in Troposphere			
	(2)	Increase of O <sub>3</sub> layer in stratosphere			
	(3)	CH4 trapped beneath frozen soil of Alaska	11/1/16		
	(4)	Aforrestation		<b>□</b> 80	
		తర ప్రాంతాలలో సముద్ర నీటి మట్నాలు పెరగడానికి కార	ణం ఏవి	වේ ?	
	(1)	ట్రోపోస్పియర్ లో CO2 తగ్గుదల			12
	(2)	స్ట్రాటిస్పియర్ లో O <sub>3</sub> పొర పెరుగుదల			
		అలస్మాలో ఘనీభవించిన నేల పొరల క్రింద చిక్కిన CF	1		
	(3)		14	arm - a South as the	
	(4)	అడవుల పెంపకం	111100	1 in its souds	5
192.	Whic	ch of the following plant has high levels of I	Protein	n and rich in thiamin in its seeds Arachis hypogaea	
	(1)	Brassica rapa	(4)	Pennisetum glaucum	
	(3)	Linum usitatissimum ంది ఏ మొక్క గింజలలో అధిక మాంసకృత్తులు మరియు కై	శైమీన్ స	సమృద్ధిగా ఉంటాయి ?	
C.	(1)	బ్రాసికా రాపా	(2)	ఆరాఖీస్ హైపోజియయా	
	(3)	లైనమ్ యూసిటాటిసిమమ్	(4)	పెనిసిటమ్ గ్లాకమ్	17.
193.		main reason of ozone layer depletion is due	to the	release of	1 1
193.	(1)	CO from vehicles	(2)	SO <sub>2</sub> Hom rueis	
	(3)	a de la companya de	(4)	Methane gas in atmosphere	2
	ఓజోన్	్ పొర తరుగుదలకు క్రింది వాటిలోని ఏ పదార్థాలు వాతా	മഠങ	ఇంధనాల నుండి SO2 విడుదల వలన	10 864
	(1)	వాహనాల నుండి CO విడుదల వలన	(2)		
	(3)	క్లోరో ఫ్లోరో కర్బన పదార్థాలు	(4)	వాతావరణంలో మీథేన్ వాయువు వలన	
194	. Wha			anti-milator to the second of the second	-4 202
	(1)	- I Jeanmition	e conv	ersion	
	(2)	Voice to data conversion and data to voic Convert from analog signals to digital an	d from	digital to analog singlas	
	(3)	Convert from analog signals to digitals		iand to other the second	
	(4) බැප	Check for virus మ్ యొక్క స్రమేయము ఏమిటి ?			
10	(1)	- 4.9 % decryption			
		1 - 1 - 420 A Ocalal & 5W	నికొకటి	మార్చదం	
	(2)	ద్వని నుండి డాటా మరయి డాటా నుండి ధ్వనిని దెలకి అనలాగ్ సంకేతం నుంచి డిజిటల్ సంకేతం ఒకదాని!	కొకటి వ	హర్చుట మరియు డిజిటల్ సంకేతం నుం	చి అనలాగ్
	(3)	సంకేతం ఒకదానినొకటి మార్చుట			
	(4)	వైరస్ కోసం తనిఖీ చేయడం		nation of the state of	
	(4)	ವಿರನ 5 ನರ ಅನಿಫಿ ಹಿಯಾಪಿ			

	(1)	in a tissue or ar Neurosis	(2)	Necrosis			(1)	Cellular sel	nescen
					(3)	Apoptosis	(4)		
		కమైన గాయము జరి ఇ చేస్తారు.	i Najao e	State with an an	നറന്ന ജെക്കു	(tissue)ಲದ್	<u>ಅ</u> ರ್ಧ್ವನಾನ	) <del>64</del> [500 a - 104	3 NJame
	(1)	మ్యారోసిస్ మ్యారోసిస్	(2)	న్యూకోసిస్	(3)	ఆపాప్లోసిస్	(4)	సెల్యులార్ వృద	ర్ధాప్యము
196.	Arra	ange the follow	ing event	s of "biogeny t	heory" in a	sequence.			
	A.	Formation of			enti in	Dodaoneo.			
	B.	Aerobic organ	nisms can	ne to existence		Marina de la composición dela composición de la composición dela composición dela composición dela composición de la composición dela c			
	C.	Heterotropic	organism	s began to form	n		rittyitz •••	J 57, 1(1)	
	D.	Mycoplasmas	are first	formed cells		H. T. Switz, ser or			
	"ಐವೌ	ూజీనీ సిద్ధాంతం"లో	ని ఈ క్రింది	సంఘటలను వరు	సక్రమంలో అ	మర్పండి.	1500		
	A.	కోసర్వేట్లు తయార		June 1	The second	LUCIAL PART	DICI	1	
	B.	వాయూసహిత జీ		గోనికి వచ్చాయి		1 50	10	1	
	C.	పరపోషిత జీవులు				HINNE BUT			
ř	D.	మైకోప్లాస్మాలు మె	ుట్టమొదటిగ	r తయారయిన క <u>ణ</u>	ಶಾಲು	Jun.			
	The	correct answer	~					3,27	
	(1)	A, D, C, B	(2)	A, C, D, B	(3)	B, A, C, D	(4)	A, B, C, D	
197.	Infi	ber optic comm	unication	the source of I	ight used	S			
161	(1)	Light Emittin			(2)		luores	cent Lamp	(CEL)
	(3)	Diode		Asset Section	(4)	Semi condu			(011)
	ದೃಕಾ	తంతువు సంసర్గ లో	ీ ఏ కాంతి జ	నకమును ఉపయో		1.50		PL - 1	
	(1)	కాంతి ఉద్దార దర	W 7		(2)	కాంపాక్ట్ ఫ్లోరో	సింట్ లా	ంప్ (CFL)	
	(3)	డయోడ్ "			(4)	అర్ధ వాహక లేజ		(0111)	
198.	The	size of quantum	n nano do	ts is around	50.97		The I	A LONG	
	100	టమ్ నానో డాట్స్			າ ລີຍາລັ	1. 1200131			
	(1)	300 nm	(2)	200 nm	(3)	100 nm	(K)	10	
100				CONTRACTOR AND		10011111	(4)	10 nm	at .
199.		a scientists requ			102111-25	W 11 1		37 17	
	(1)	Data visualiz		E AS DESIGNATION OF	(2)	Machine lea		only	
	(3)	Statistics onl			(4)	All the abov	re		
		విజ్ఞానము పరిక్రియ డాటా మనో నేత్రం						- C	
	(1)			'నుట మాత్రమ	(2)	యాంత్రిక చదు	వు మాత్ర	ಮ	
	(3)	గణాంక శాస్త్రము		4 Nov. 24 or	(4)	పైవన్ని			
	Incr	easing blood clo	otting tim	e is due to the	deficiency	of which of th	e follo	wing vitamin	1?
200.				And the second second				O vectiviti	
200.	ఏ ప్రిట	ంమిన్ లో పము వలన Vitamin K	రక్తంగడ్డక (2)	కట్టే సమయము పెర	పగుతుంది?			8	13