Marks: 200

Time: 3 Hours Instructions:

One mark will be awarded for every correct answer. There are no negative marks. సరైన ప్రతీ జవాబుకు ఒక మార్కు కేటాయించడం జరుగుతుంది. ఎటువంటి రుణాత్మక మార్కులు లేవు.

(ii) Choose the correct or most appropriate answer from the given options to the following questions and darken, with Blue/Black Ball Point Pen the corresponding digit (1), (2), (3) or (4) in the circle pertaining to the question number concerned in the OMR Answer Sheet, separately provided to you.

దిగువ ఇచ్చిన డ్రతి డ్రక్నకు ఇవ్వబడిన వాటిలో సరియైన సమాధానమును ఎన్నుకొని దానిని సూచించే అంకె (1), (2), (3) లేదా (4) వేరుగా ఇచ్చిన OMR సమాధాన పత్రములో ప్రశ్నకు సంబంధించిన సంఖ్యగల వృత్తాన్ని నీలం లేదా నలుపు బాల్ పాయింట్ పెన్ను ఉపయోగించి నింపవలెను.

1. Choose the sentence which is grammatically correct.

(1) The event be telecasted next week.

(2) The event will be telecast next week.

(3) The event is telecasted next week.

(4) The event will telecasts next week.

2. Choose the grammatically correct sentence.

(1) Of the two major political parties in Britain, the Conservatives and Labour, the later represents the interests of the working class.

(2) Of the two major political parties in Britain, the Conservatives and the Labour, the

latter represents the interests of the working class.

(3) Of the two major political parties in Britain, the Conservatives and Labour, the letter represents the interests of the working class.

(4) Of the two major political parties in Britain the Conservatives and Labour, the latest represents the interests of the working class.

3. Choose the meaning of the underlined phrase/idiom.

He is a sensible person and knows how to button his lip.

(1) smack one's lips (2) stylish in appearance

(3) press the lips to look smart

(4) remain silent

Choose the meaning of the underlined phrase/idiom. 4.

Envy is just like a Green-eyed monster which can destroy everything.

(1) Anger

(2) Hatred

(3) Jealousy

(4) Flattery

Choose the option which can be substituted for the given words/sentence.

A tall strong masculine kind woman.

(1) amazon

(2) virago

(3) circe

coquette

Choose the correct one word substitute.

The school or college in which one has been educated.

(1) Learner

(2) Alumni

(3) Alma mater

(4) Graduate

P-1
de le contence in Passive Voice from the grant de la contence in Passive
7. Choose the one which best expresses the given sentence in Passive Voice from the given options. One should keep one's promise. (1) One's promise should be kept by us. (2) One's promise has to be kept. (3) A promise should be kept. (4) A promise should be keeping.
8. Choose the correct Passive form for the given sentence. No one told me about the accident. (1) I was not told about the accident. (2) I am not told about the accident. (3) I have not been told about the accident. (4) I was not telled about the accident.
Rearrange the given phrases into a meaningful sentence. reading books is a habit / but also enlarges the mind / because it not only increases (1) (2) knowledge / which must be cultivated by everybody (4)
The correct order is (1) 1, 2, 3, 4 (3) 4, 1, 3, 2 (4) 1, 2, 4, 3
Choose the correct order of the following jumbled sentence from the options. expresses a command / an imperative sentence / a sentence that / or an entreaty / (1) (2) (3) (4) Solution of the following jumbled sentence from the options. (2) (3) (4) The correct order is
(1) 3, 5, 4, 1, 2 (2) 3, 1, 4, 5, 2 (3) 5, 3, 2, 1, 4 (4) 4, 1, 3, 2, 5
11. Choose the correct form of the verb from the options and fill in the blank. If we enough money, we could buy a villa in a posh locality. (1) have been (2) has (3) had (4) were
12. Choose the option with correct punctuation.
The squirrels nuts were hidden in several hollow trees throughout the forest. (1) The squirrels nuts were hidden in several hollow trees' throughout the forest. (2) The squirrels nuts were hidden in several hollow tree's throughout the forest. (3) The squirrels' nuts were hidden in several hollow trees throughout the forest.
(4) The squirrels nut's were hidden in several hollow trees throughout the forest.

	P-1 Booklet Code B
13.	Identify the clause in the given sentence. The hand that rocks the cradle rules the world. (1) Noun clause (2) Adjective clause (3) Prepositional clause (4) Adverbial clause
14.	Fill in the blank with the appropriate option. learning is a dangerous thing. (1) A less (2) Little (3) A little (4) The Little
15. realme	Choose the correct form of Indirect Speech of the sentence. He says, "I go to gym every morning." (1) He said that he goes to gym every morning. (2) He says that he goes to gym every morning. (3) He said that he used to go to gym every morning. (4) He says that he went to gym every morning.
Shot by by W REDDY	Choose the correct form of Indirect Speech of the following sentence. Rajesh said, "I bought a car yesterday." (1) Rajesh said that I have bought a car yesterday. (2) Rajesh said that he did bought a car the previous day. (3) Rajesh told that he had bought a car yesterday. (4) Rajesh said that he had bought a car the previous day.
REDDY	Choose the appropriate phrasal verb. The books on Shakespeare 10 shelves. (1) take up (2) take over

Read the following passage and answer the questions that follow (Q. No. 18 to 22):

While riding his bicycle between two and three O'clock yesterday morning along the unfrequented locality of the Pimlico Road, a young of foreign extraction named Joseph perceived the body of an individual stretched apparently motionless in the gutter. He alighted from his machine and discovered that the victim of the occurrence had been assaulted by some criminals, who, after relieving him of his watch and all available cash, had made off undetected. The unfortunate victim, who appears to be well-connected, has not yet been identified. He lies at present at the Three Stars Hotel in a critical condition, whither his compassionate rescuer escorted him in a cab. Hopes are entertained of his ultimate recovery. The police are on the alert.

'unfrequented locality' means

turn up

(3)

- people often go there (1)
- not often visited by people (2)
- frequent transport is not available
- prohibited area (4)

turn over

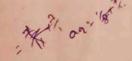
(4)





	P-1	Booklet Code 1	3
28.	Choose the correctly spelt word.		
	(1) perceverance (2) perseverence (3) perseverance (4) perseveranse		
29.	Choose the appropriate set of prepositions and fill in the blanks The Sun is the clouds, Vani drew that picture a (1) on, of (2) above, with (3) with, for	in the following sente Crayon.	
30.	Choose the correct set of prepositions and fill in the blanks in to Stirred pride and envy Satan rebelled God. (1) off, on (2) in, with (3) with, with	the following sentence	e.
31.	If the simultaneous linear equations $2x - ky + 5 = 0$ and $3x + $ solution, then	+2y-7=0 have a u	
геаlте	2x - ky + 5 = 0 మరియు $3x + 2y - 7 = 0$ అనే సమకాలిక ఏకభూత ఉంటే, అప్పడు		సాధన
O O	(1) $k = -\frac{4}{3}$ (2), $k = -3$ (3) $k \neq -3$	$(4) k \neq -\frac{4}{3}$	
₫2.	30 apples and 23 guavas together cost Rs. 392. If 7 guavas and together cost Rs. 178, then the cost (in Rs.) of an apple is		
<u> </u>	30 ఆపిల్ పండ్లు మరియు 23 జామ పండ్ల మొత్తం ఖరీదు 392 రూ	nలు. అవేరకపు 7 జామ	పండ్లు
V <	15 ఆపిల్ పండ్ల మొత్తం ఖరీదు 178 రూ॥లు అయితే, ఒక ఆపిల్ పం (1) 20 (2) 14 (3) 10	යෝ ආර්යා (ජාලවී) (4) 4	
<			

- $\frac{2}{143}$. 19 of $21+27-36 \div 3 \times 6 + \overline{4-2} =$
 - (1) 426
- (2) 356
- (3) 383
- (4) 330
- The sum of all two digit natural numbers which are divisible by 3 is
 3 చే భాగింపబడే రెండంకెల సహజ సంఖ్యలన్నింటి మొత్తం
 - (1) 1665
- (2) 1776
- (3) 1110
- (4) 1265
- 35. The sum of the 9th term and 12th term of the series $\frac{1}{7}$, $\frac{1}{11}$, $\frac{1}{15}$, ... is



- $\frac{1}{7}$, $\frac{1}{11}$, $\frac{1}{15}$, ... శ్రేణిలో 9వ పదం మరియు 12వ పదాల మొత్తం
- (1) $\frac{1}{221}$
- (2) $\frac{10}{663}$
- (3) $\frac{10}{221}$
- $(4) \quad \frac{98}{2365}$



36. If a card is drawn at random from a pack of 52 playing cards, then the probability of getting a card having a prime number is 52 పేక ముక్కలు గల ఒక పేక కట్టనుండి యాదృచ్ఛికంగా ఒక పేక ముక్కను తీసినప్పడు, ప్రధాన సంఖ్యను కలిగిన పేక ముక్కను సెందరానికి సంఖ్యను కలిగిన పేక ముక్కను పొందడానికి గల సంభావ్యత

If two dice are thrown simultaneously, then the probability of getting distinct numbers on them is రెండు పాచికలను ఏకకాలంలో దార్లించినప్పుడు, వాటిపై విభిన్న సంఖ్యలను పొందడానికి గల సంభావ్యత

- (2) $\frac{5}{12}$

If 3 coins are tossed simultaneously, then the probability of getting atleast 2 tails is 3 నాణెలను ఏకకాలంలో ఎగురవేసినప్పడు, కనీసం 2 బారుసులను పొందడానికి గల సంభావ్యత

Among the first nine terms of the sequence 5, 7, 11, 19, 31, 67, 131, 259, 515, ..., the number which descript fit into the sequence is 5, 7, 11, 19, 31, 67, 131, 259, 515, ..., అన్ముకమంలోని మొదటి తొమ్మిది పదాలలో, ఆ అన్ముకమంలో 39. సరిపడని (ఇమడని) సంఖ్య

- (1) 515
- (3)

The tenth term in the sequence $\frac{4}{21}$, $\frac{2}{7}$, $\frac{3}{7}$, $\frac{2}{3}$, 1, ... is

 $\frac{4}{21}$, $\frac{2}{7}$, $\frac{3}{7}$, $\frac{2}{3}$, 1, ... అనుక్రమంలోని పదవ పదం
(1) $\frac{15}{7}$ (2) $\frac{62}{21}$

- (3) $\frac{27}{7}$

41. Among the first eight terms of the sequence 1, 2, 2, 4, 8, 32, 256, 4096, ..., the term which does not fit into the sequence is doesnot fit into the sequence is (2) 5th term (3) 8th term (4) 7th term

(1) 3rd term 1, 2, 2, 4, 8, 32, 256, 4096, ... అనుక్రమంలోని మొదటి ఎనిమిది పదాలలో, ఆ అన్ముకమంలో సరిపడని (ఇమడని) పదం

- (1) 3వ పదం
- (2) 5వ పదం
- (3) 8వ పదం

42. The tenth term of the sequence 7, 14, 19, 29, 40, 44, ... is 7. 14. 19, 29, 40, 44, ... అనుక్రమంలోని పదవ పదం

43. If ABBB ABAAABABBABAAAB BBBA is the given letter series with six missing letters, then the correct option which contains all the missing letters in the order from left to right is

ఆరు లోపించిన అక్షరాలతో ABBB — AAABA — BABAAAB — BBA అనేది దర్హ అక్షర గ్రేష అయితే, లోపించిన అక్షరాల నన్నింటిని ఎడమ నుండి కుడి వైపునకు అదే క్రమంలో కలిగిఉన్న పరియైన ఐచ్చికం

(3) 93

- (1) ABBBAB
- (2) ABABAB
- (3) BABABA
- (4) BAAABA
- 44. If BDGL, DGLN, GLNQ, _____ is the given series, then the correct option which fills the missing term is

BDGL, DGLN, GLNQ, ____ అనేది దత్త్రణేణి అయితే, లోపించిన పదాన్ని పూరించే సరియైన ఐచ్చికం

- (1) LNOS
- (2) LNQV
- (3) LNQT
- GLNV
- 245. If Z25A, X21C, T13G, Nim is the given series, then the correct option which fills the missing term is

అనేది దత్త శ్రేణి అయితే, లోపించిన పదాన్ని పూరించే సరియైన Z25A, X21C, T13G, ఐచ్చికం

- (1) S5L
- (2) T10M
- (3) N1M
- (4) R10K
- In a certain code language if the word PENCILS is coded as WKSGLNT, then in the same code language, the word DRAWING is coded as

ఒక నిర్దిష్ట కోడ్భాషలో PENCILS అనే పదమును WKSGLNT గా కోడ్ చేస్తే, అదే కోడ్భాషలో DRAWING అనేపదం యొక్క కోడ్

- (1) JWEZKOI
- (2) KXGZPH
- (3) JWEALPH
- (4) KXFALPH
- 47. In a certain code language if the word DELICIOUS is coded as DLCOSEIIU, then the word which is coded as COOATHCLE in the same language is

DELICIOUS అనే పదాన్ని ఒక నిర్దిష్ట కోడ్భాషలో DLCOSEIIU గా కోడ్ చేస్తే, అదే కోడ్భాషలో COOATHCLE గా కోడ్ చేయబడిన పదం

CHAOCOLET (3) CHOCOLAET (4) COACHOLET (1) CHOCOLATE (2)



(1387 92468 PT

								211878	then in the	same
	10		1 - 1 - 1	manage	if the word	FRUITS i	s coded as 618	5211010,	, TTT: /	NITH
	48.	In a cert	am code la	ALTH	s coded as		s coded as 01. 3 గా కోడ్ అయితే	, මත් ජ්රිස	భాషలో HEA	12
		ఒక నిరిష	కోడ్లుషలో	FRUIT	S అనే పదం 6	518211878				
		ಯುಕ್ಕು ಕ	5		85112208	(3)	1922261571	9 (4)	19222012	
		(H) 85	115719	(2)				Another	point C 15	20
4	19.	A point I	3 is $25\sqrt{2}$	m awa	y along Nort	th-East dir	rection from A ant D is $50\sqrt{2}$ etween points	away i	along South	h-East
		distant al	ong West	directio	n from B. Tl	he end poi	nt D is 50 $\sqrt{2}$	B and D	is	a dead
		direction	from C. T	hen the	distance (in	meters) b	etween points దూరంలో ఉం	ది. మరో బి	octiaj C, ම	3020
		B ಅನ ವಿಂ	idual A w	,0000	0	The last of the la		၅၀ထာသိ	D allow	240
34	_ (ದಿಕ ವಾಂಬರ	3 B నుండి	50 D	o, arooe	Box D	నుంది తెరకెళ్ల బిందువుల మధ	్య దూరం	(మీటర్లలో)	
20		50√2 మ	. దూరంలో		2			(4)	25√2	
2	((1) 50	/2	(2)	50	(3)	ZJ Jr Co	wth-Fast	Then at 9 p	om, the
redime	U. F	A clock is	so placed	that at 6	pm, its hou	r hand poi	nts towards So	dui-Last.		
0	h	iour nand	pomis to	Y CLI CAL		11.45	C 41 Wort	(4)	Norm	
0	(1) Sout	th	(2)	X80X7772	గానిలోని	గంటలముల్లు సూచించే దిశ	ಆಗ್ರೆಯಮ	ಗಿ ಹಂಗೂ ಈ ರ	್ಡಾಡಟಲ್ಲು
C	ਨ	ကတ္တဝဇ္ဇဝ	6 Notion	50 20 0 1	Koksesks Ko	treranen	సూచించే దిశ			
. ×	6			(2)	వాయువ్యం	(3)	నైరుతి	(4)	ఉత్తరం	
9	()	1) රළීක	0	(2)		ita ta anah	other at abou	t 8 O'clo	ck in the m	orning.
51	. T	wo friend	is A and B	exactl	v to his left	side then	the direction	Incom of	Access to the contract of the	21
7	(1	South	h	(2)	West	(3)	East	(7)	110111	1
Shot by by AV REDDY	()·	దయం 8	ಗಂಟಲ ತಿ	ంతంలో	A, B అనే	පූර්ර ධාල	తులు ఒకరికి వ	රාරිජරා ఎ	ದುರಿದುರುಗ್	నిలబడి
ĕ	台	నారు. A	యొక్క నీడ	စုညို စ	ంగా అతని ఎ	డమ వైపున	క ఉంటే, B కి	అభిముఖం	గానున్న దిశ	
3	(1) රදුික		(2)	పడమర	(3)	తూర్పు	(4)	ఉత్తరం	
5		The second second			r. C's husba		is A's brothe	r. D's son	is F. Then	F is B's
22.) Neph				(3)		(4)	Brother	
						10000000	ಭಕ್ತ D. A ವ	The state of the state of	రుడు E. I) ಮುಕ್ಕ
			F. ಅಯಿತೆ :							
	-) మేనల్న			కజిన్	(3)	అల్లుడు	(4)	సోదరుడు	
53.	If/	A savs "B					usband's fath	er-in-law	" then A i	e R'e
			nal uncle		0.000		Paternal un		, then it	3 D 3
	(3)						Brother-in-			
		అనేవాడు		ಮುಕ್ಕು	కూతురు యొ				ుడు". అని	A ವಿಸಿತ
		అనేవాడు A		మొక్క క	కూతురు యొ				ుడు". అని 🛚	A చెప్పితే,
	"B B\$	అనేవాడు A తల్లి సో	నా సోదరి ర	మొక్క క	కూతురు యొ	්සු අරු යි		రి కుమారు	ుడు". అని 7	A చెప్పితే,

(4) ಬಾವ ಲೆದ್ ಬಾವಮರಿದಿ



- 54. If A + B means A is son of B and A × B means A is brother of B, then A × B + C means
 - (1) A is father of C

(2) A is son of C

(3) B is father of C

(4) B is brother of C

A+B అంటే B యొక్క కుమారుడు A మరియు A imes B అంటే B యొక్క సోదరుడు A అయికే, అప్పడు $A \times B + C$ అంబే

(1) C యొక్క తండ్రి A

(2) Cయొక్క కుమారుడు A

(3) C యొక్క తండ్రి B

- (4) C యొక్క సౌదరుడు B
- 55. Every student of an educational institution speaks either Telugu or Hindi or English. If 50 students can speak both Telugu and English, 35 both Telugu and Hindi, 25 both English and Hindi, 5 can speak all the 3 languages, 15 can speak only Telugu, 25 can speak only Hindi and 10 can speak only English, then the total number of students of that institution is ఒక విద్యాసంస్థలోని ప్రతివిద్యార్థి తెలుగు గానీ లేదా హిందీ గానీ లేదా ఇంగ్లీష్ గానీ మాట్లాడతాడు. 50 మంది విద్యార్థులు తెలుగు మరియు ఇంగ్లీష్ రెండింటిని, 35 మంది తెలుగు మరియు హిందీ రెండింటిని, 25 మంది ఇంగ్లీష్ మరియు హిందీ రెండింటిని, 5 గురు మూడు భాషలనూ, 15 మంది తెలుగును మాత్రమే, 25 మంది హిందీని మాత్రమే మరియు 10 మంది ఇంగ్లీష్ ను మాత్రమే మాట్లాడ గలిగితే, ఆ సంస్థలోని మొత్తం విద్యార్థుల సంఖ్య

(1) 145

(2) 165 (3) 150

(4) 160

- The converse of the statement "If a number is even, then it is divisible by 2" is given by "If a number is divisible by 2, then it is even". Here both the statement and its converse are true. With this information, choose the statement among the following four true statements whose converse is also true.
 - If a triangle is an equilateral, then it is isosceles.
 - If a number is divisible by 6, then it is divisible by 3. (2)
 - (3) If the sum of all the digits of a number is divisible by 3, then the number is divisible by 3.
 - (4) If a quadrilateral is a square, then its sides are equal.
- "ఒక సంఖ్య సరిసంఖ్య అయితే, అది 2 చే భాగించబడుతుంది". అనే ప్రవచనం యొక్క విపర్యయము "ఒక సంఖ్య 2 చే భాగించబడితే, అది సరిసంఖ్య". ఇక్కడ ప్రవచనము మరియు దాని విపర్యయం రెండూ సత్యం.
- ఈ సమాచారంతో, క్రింద ఇచ్చిన నాలుగు సత్య ప్రవచనాలలో, విపర్యయము కూడా సత్యమయ్యే ప్రవచనాన్ని ఎంచుకోండి.
- (1) ఒక త్రిభుజం సమబాహు త్రిభుజమైతే, అది సమద్విబాహు త్రిభుజమౌతుంది.
- ఒక సంఖ్య 6 చేత భాగింపబడితే, అది 3 చేత భాగింపబడుతుంది.
- ఒక సంఖ్యలోని అంకెలమొత్తం 3 చే భాగింపబడితే, ఆ సంఖ్య 3 చే భాగింపబడుతుంది.
- ఒక చతుర్భుజం చతుర్మసమైతే, దాని నాలుగు భుజాలు సమానము.



57. If '@' means '+', '#' means '-', '\$' means '÷' and '%' means 'x', then the value of 49@64#75\$25%36 is '@' అంటే '+', '#' అంటే '–', '\$' అంటే '÷' మరియు '%' అంటే '×' అయితే, 49@64#75\$25%36 49@64#75\$25%36 is

ಯುಕ್ಕು ವಿಲುವ

(1) 5

(2) -123

(4) 6

58. A car covers a distance of 560 km in 8 hrs. The speed of a bike is five-sevenths of the speed of the car If the ratio of the speed. of the car. If the ratio of the speeds of the bike and a train is 5:9, then the distance (in km)

ఒక కారు 560 కి.మీ.ల దూరాన్ని 8 గంటలలో చేరగలదు. ఒక బైక్ వేగము ఈ కారు వేగంలో ఏడింట ఇదవ వంతుగా ఉంది. ఈ జైక్ మరియు ఒక రైలు యొక్క వేగాలనిష్పత్తి 5:9 అయితే, 5 గంటలలో రైలు వెళ్ళగలిగే దూరము (కి.మీ.లలో)

(1) 250

(2) 450

(3) 350

(4) 400

59. The distance between two stations A and B is 240 km. It takes 2 hours for the two cars L and W to cross each other if they start respectively from A and B at the same time towards each other. Further, it takes 8 hours for L to overtake W if they both start at the same time from A and B in the same direction. Then the speed of the car L (in kmph) is

రెండు స్టేషన్లు A మరియు B ల మధ్య దూరం 240 కి.మీ. L మరియు W అనే రెండు కార్లు వరుసగా A మరియు B ల నుండి ఒకే సమయంలో బయలుదేరి ఎదురెదురుగా ప్రయాణిస్తే, ఒక దానినొకటి దాటుటకు పట్టే కాలం 2 గంటలు. ఇంకా, ఆ రెండు కార్లు A మరియు B ల నుండి ఒకే సమయంలో బయలుదేరి ఒకే దిశలో ప్రయాణిస్తే, W ను L దాటడానికి పట్టే కాలం 8 గంటలు. అప్పడు కారు Lయొక్క వేగం (కి.మీ/గంటకు)

(1) 45

(2) 50

(3) 75

(4) 80

60. An employee will be late by 12 minutes to his office if he rides his bike at a speed of 40 kmph and he will be on time to his office if he rides his bike at a speed of 50 kmph. Then the distance (in km) of his office from his house is

ఒక ఉద్యోగి అతని మోటారు సైకిలును గంటకు 40 కి.మీ. ల వేగంతో నడిపితే అతని ఆఫీసుకు 12 ని॥లు ఆలస్యంగా చేరుతాడు మరియు అతని మోటారు సైకిలును గంటకు 50 కి.మీ. ల వేగంతో నడిపితే అతని ఆఫీసుకు సరియైన సమయంలో చేరుతాడు. అయితే అతని ఇంటి నుండి అతని ఆఫీసుకు గల దూరము (కి.మీ.లలో)

(1) 80

(2) 60

(3) 20

(4) 40



Directions for questions from 61 to 63: In each of the following questions from 61 to 63, a statement is given followed by two conclusions numbered I and II. You have to decide which of the conclusion(s) follow(s) the statement.

Give your answer as

- (1), if only conclusion I follows;
- (2), if only conclusion II follows;
- (3), if neither conclusion I nor II follows;
- (4), if both conclusions I and II follows.

61 నుండి 63 వరకు గల ప్రశ్నలకు సూచనలు: (కింద యివ్వబడిన 61 నుండి 63 వరకు గల ప్రశ్నలల డ్రతీదానిలో ఒక ద్రవచనం, దాని వెంబడీ I మరియు II అనే రెండు అనుమితులు (conclusions) ఇవ్వడమైంది. దత్త ప్రవచనాన్ని ఏ అనుమితి లేదా అనుమితులు అనుసరిస్తాయో మీరు నిర్ధారించాలి.

అనుమితి I మాత్రమే అనుసరిస్తే, మీ సమాధానం (1) అనీ;

అనుమితి II మాత్రమే అనుసరిస్తే, మీ సమాధానం (2) అనీ;

అనుమితులు I, II లలో ఏదీ అనుసరించకపోతే, మీ సమాధానం (3) అనీ;

అనుమితులు I, II లు రెండూ అనుసరిస్తే, మీ సమాధానం (4) అన్ యివ్వండి

As it stands today, some Indian sports are not what they were once. India Statement:

had significant victories in football and hockey earlier.

Presently we have no good players in football and hockey in our Conclusions:

country.

II) India lost many football and hockey matches in recent years.

ఈనాటి కొన్ని భారతీయ క్రీడలు ఒకప్పడు ఉన్నట్లుగా నేడు లేవు. ఇంతకు మునుపు ప్రవచనం

పుట్బాల్ మరియు హాకీలలో భారతదేశం గణనీయమైన విజయాలను పొందింది.

్రస్తుతం మన దేశంలో పుట్బాల్ మరియు హాకీలలో మంచి ఆటగాళ్ళు లేరు. అనుమితులు

ఇటీవలకాలంలో భారతదేశం చాలా సార్లు పుట్బాల్ మరియు హాకీ పోటీలలో అపజయం పాలెంది.

All rectangles are parallelograms. Statement:

No parallelogram is a rectangle. Conclusions:

All parallelograms are rectangles. II)

అన్ని దీర్వ చతుర్ససాలూ సమాంతర చతుర్పుజాలే. ప్రవచనం :

ఏ సమాంతర చతుర్భుజమూ దీర్హచతుర్సము కాదు. I) అనుమితులు :

అన్ని సమాంతర చతుర్చుజాలూ దీర్ఘ చతుర్మసాలే. II)



63. Statement:

A and B are extremities of a diameter of a circle. P and Q are any two

points on the circle such that APBQ is a quadrilateral.

Conclusions:

|APB| = |AQB|

ప్రవచనం :

A మరియు B లు ఒక వృత్తం యొక్క ఒక వ్యాసము యొక్క అంత్యచిందువులు. Pమరియు Qలు APBQ ఒక చతుర్భుజ మయ్యేటట్లుగా వృత్తంపై గల ఏదైనా రెండు

బిందువులు.

అనుమితులు:

|APB| = |AQB|I)

|PAQ = |QBP|II)

A tower is in the shape of a cylinder surmounted by an inverted cone of the same base area as that of the cylinder. If the radius and height of the cylinder are $2\sqrt{6}$ m and 14 m respectively and the height of the cone is 5 m, then the lateral surface area (in square

meters) of the tower is

ఒక స్థాపంపై దాని భూవైశాల్యానికి సమానమైన భూవైశాల్యం కలిగిన ఒక శంఖువును బోర్లించినట్లుగా ఉన్న రూపంలో ఒక గోపురం ఉన్నది. స్థూపం యొక్క వ్యాసార్థము, ఎత్తులు వరుసగా $2\sqrt{6}$ మీ., 14 మీ. మరియు శంఖువు యొక్క ఎత్తు 5 మీ. అయితే, ఆగోపురం యొక్క ప్రకృతల (పార్మ్మతల) వైశాల్యం (చ.మీ.లలో)

(1) 330

(2) $220\sqrt{6}$ (3) $330\sqrt{6}$

(4) 220

The part above the cone filled with ice-cream looks as a hemisphere surmounted on its top. If the height and the radius of the cone are 13 cm and 4 cm respectively, then the volume (in cu.cm) of the ice-cream is

జస్క్రమ్తో నింపబడిన ఒక శంఖువు యొక్క పైభాగంలోని జస్క్రమ్; బోర్లించిన అర్థగోళంలా ఉన్నది. శంఖువు యొక్క ఎత్తు, వ్యాసార్థాలు వరుసగా 13 సెం.మీ., 4 సెం.మీ. అయితే, ఆ ఐస్మ్ మీ యొక్క ఘనపరిమాణం (ఘన సెం.మీలలో)

(1) 198

(2) 176

(3) 352

(4) 396

66. From a wooden cube of edge 14 cm, a right circular cone of maximum volume is carved out. If the volume of the removed portion of the cube is V, then 3 V (in cu.cm) is 14 సెం.మీ. అంచును గలిగిన ఒక కొయ్య ఘనము నుండి గరిష్ట ఘనపరిమాణము కలిగిన ఒక లంబ వృత్తీయ శంఖువును చెక్కారు. ఘనము నుండి తొలగించిన భాగం యొక్క ఘనపరిమాణం V, అయితే

3 V (ఘన సెం॥మీలలో) (1) 2744

(2) 2025.33

(3) 868 (4) 6076



67. A solid metallic right circular cylinder of radius 3 inches and height 8 inches is melted and recast into identical hemispheres whose base is equal to the base of the cylinder. Then the number of hemispheres thus formed is 3 అంగుళాల వ్యాసార్థం, 8 అంగుళాల ఎత్తు గల ఒక ఘన లంబవృత్తీయ లోహపు స్థూపాన్ని కరిగించి, ఆ స్థూపం యొక్క ఆధారానికి సమానమైన ఆధారం కరిగిన సర్వసమాన అర్థగోళాలుగా పోతపోశారు. అప్పడు ఆ విధంగా రూపొందిన అర్థగోళాల సంఖ్య

- (1) 2
- (2) 4
- (3) 6
- (4) 8

68. A solid iron cube of edge 24 cm is melted and recast into a rectangular sheet of thickness 2 mm. If the length (I) and breadth (b) of the sheet are in the ratio 6:5, then I+b (in cm) is 24 ెసం.మీ. అంచుగల ఒక గట్టి ఇనుప ఘనమును కరిగించి, 2 మి.మీ. మందం కలిగిన దీర్హ చతుర్వసాకారపు రేకుగా పోత పోసినారు. ఆ రేకు యొక్క పొడవు (I) మరియు వెడల్పు (b) ల నిష్పత్తి 6:5 అయితే, అప్పడు I+b (సెం॥మీలలో)

(1) 484

realme

- (2) 528
- (3) 561
- (4) 594

69. A vendor sells vegetables at 12% less than the cost price, but manipulates the weight of 800 gms as 1 kg. Then he gets

(1) 10% profit

(2) 10% loss

(3) 15% profit

(4) 15% loss

ఒక విక్రయదారుడు కూరగాయలను కొన్న ధర కంటె 12% తక్కువకు అమ్ముతాడు, అయితే 800 గ్రాముల బరువును ఒక కిలోగ్రాముగా నమ్మించి అమ్ముతాడు. అప్పడు అతనికి వచ్చేది

(1) 10% లాభం

(2) 10% నష్టం

(3) 15% లాభం

(4) 15% నష్టం

70. A dealer bought an article for Rs. 400 and paid Rs. 40 towards its transport charges. If he sold it for a profit of 20% on the cost price, then he gets

(1) a loss of Rs. 40

(2) a profit of Rs. 40

(3) a loss of Rs. 80

(4) a profit of Rs. 80

ఒక వర్తకుడు ఒక వస్తువును 400 రూ॥లకు కొని, దాని రవాణా ఖర్చు కింద 40 రూ॥లు చెల్లించాడు. కొన్న ధరపై 20% లాభంతో దానిని విక్రయిస్తే, అప్పడు అతడు పొందేది

(1) 40 రూగలు నష్టం

(2) 40 တာ။ ေ စာဆုဝ

(3) 80 రూగలు నష్టం

(4) 80 రూగలు లాభం



71.	A telephone is sold for Rs. 4,000 at a loss of 10%. Then the price (in Rs.) at which it must be sold in order to get a profit of 17% is ఒక టెలిఫోన్ 10% నష్టంతో 4000 రూగలకు విక్రయించబడింది. 17% లాభం పాందడానికి, దానిని
	(1) 4 400 (2) 4.800 (3) 5,200 (4) 5,600
72.	If a certain principal amounts to Rs. 34,000 in 3 years and to Rs. 40,000 in 5 years at a simple interest of r % per year, then $r =$ సంవత్సరానికి r % బాదువడ్డీతో కొంత అసలు 3 సంవత్సరాలలో 34,000 రూగలు మరియు 5 సంవత్సరాలలో

40,000 రూ॥ల మొత్తమైతే, అప్పడు r=(2) 15 (3) 10 (1) 8 If a principal of Rs. x, at a rate of interest 20% compounded annually for 4 years amounts

to Rs. 62,208, then x =x రూల. అసలు సామ్ము సాలీనా 20% చక్రవడ్డీ గణనంతో 4 సంవత్సరముల కాలానికి అయ్యే మొత్తం రూ. 62,208 అయితే, అప్పడు x =

(1) 30,000

realme

- (2) 40,000
- (3) 35,000
- (4) 45,000

74. A man borrows Rs. 5,000 for 2 years at the rate of interest of 16% compounded yearly. If at the end of the first year he paid back Rs. 500, then the amount he should pay at the end of the second year is

ఒక వ్యక్తి సాలీనా 16% చ్యకవడ్డీ రేటున 5,000 రూ॥లను 2 సంవత్సరముల కాలానికి అప్పగా తీసుకున్నాడు. మొదటి సంవత్సరాంతంలో అతడు 500 రూ॥లు వెనుకకు చెల్లిస్తే, రెండవ సంవత్సరాంతంలో అతడు ವಿಲ್ಲಿಂದ ಎಲಸಿನ ಸಾಮ್ಮು

- (1) Rs. 6,228
- (2) Rs. 6,148
- (3) Rs. 6,728
- (4) Rs. 6,648
- 75. The simultaneous linear equations 2x 3y + 4 = 0 and 3x 2y 4 = 0 have
 - (1) no solution

- (2) unique solution
- (3) finite number of solutions
- (4) infinitely many solutions

2x - 3y + 4 = 0 మరియు 3x - 2y - 4 = 0 అనే సమకాలిక ఏకఘాత సమీకరణాలకు

(1) సాధన ఉండదు

- (2) ఏತ್ತಕ ಸ್ಥಾಧನ ಹಂಟುಂದಿ
- (3) సాధనల సంఖ్య పరిమితంగా ఉంటుంది (4) అనంతమైనట్టి సాధనలు ఉంటాయి



- 76. Following are some of the organisms in an ecosystem. Arrange them as a food chain. Locust
 - II) Frog Grass ఒక జీవావరణ వ్వవస్థలోని కొన్ని జీవులు క్రింద పేర్కొనబడ్డాయి. వాటిని ఆహార గాలుసుగా అమర్చండి.
- IV) Eagle

- II) గడ్డి మొక్కలు
- III) పాము

III) Snake

- IV) (Yé

- (1) $II \rightarrow I \rightarrow III \rightarrow IV \rightarrow V$
- (2) $II \rightarrow V \rightarrow I \rightarrow III \rightarrow IV$
- (3) $IV \rightarrow III \rightarrow I \rightarrow V \rightarrow II$
- $\Lambda \rightarrow \Pi \rightarrow \Pi \rightarrow \Pi \rightarrow \Pi$
- 77. Snow-blindness is due to
 - (1) Infrared rays
 - (3) UV-Brays
 - స్పో-బైండ్నెస్కి కారణం
 - (1) పరారుణ కిరణాలు
 - (3) UV B දිරක භා

- UV Arays (2)
- (4) X rays
- UV A Some
- X కిరణాలు
- 8. Pick up the mismatched pair
 (1) Coxal glands Scorpion
 (3) Nephridia Prawns
 - (1) Coxal glands Scorpions
 - (3) Nephridia Prawns
 - సరిగా జత చేరని జతను గుర్మించండి
 - (1) కోక్సల్ గ్రంధులు తేళ్లు
 - (3) వృక్కాలు రౌయ్యలు

- Malpighian tubules Insects (2)
- Flame cells Flatworms (4)
- మాల్ఫీగియన్ నాళికలు కీటకాలు (2)
- జ్వాలా కణాలు బల్లపరుపు పురుగులు (4)

- Match the following.
 - List I (Chordate group)
 - a) Fishes
 - Amphibia b)
 - Reptilia
 - Mammalia d)

- List-II (Example)
- Bungarus i)
- Camelus ii)
- iii) Labeo
- Passer iv)
- Bufo

క్రింది వాటిని జతపరచండి.

- <u>జాబితా I</u> (కార్డేట్ సమూహం)
- మత్స్యాలు a)
- ಹಭಯವರಾಲು b)
- పరీసృపాలు
- కీరదాలు d)

- <u>జాబితా II</u> (ఉదాహరణ)
- బుంగారస్ i)
- 3205 ii)
- iii) ಶೆಬಿಯಾ
- పాసర్ iv)
- ಬ್ಘಾನ್ V)

The correct answer is:

సరియెన సమాధానము :

- (1) a-iii, b-v, c-i, d-ii
- (3) a-ii, b-i, c-v, d-iii

- a-iv, b-v, c-i, d-ii (2)
- a-iii, b-iv, c-ii, d-i



- Catalytic converters are used to
 - (1) Control SO, pollution
 - (2) Control poisonous gases in automobile exhausts
 - (3) Control particulates of exhausts of thermal power plants
 - (4) Dispose hospital wastes

కెటలైటిక్ కన్వర్టర్లను దీనికి వినియోగిస్తారు

- (1) SO, కాలుష్య నియంత్రణ
- (2) మోటార్ వాహనాల పాగలోని విషవాయువుల నియంత్రణ
- (3) థర్మల్ విద్యుత్కేంద్రాల పాగలోని రేణురూప పదార్థాల నియంత్రణకు
- (4) హాస్పీటల్ వ్యర్థాల తొలగింపునకు
- 81. Polyembryony is common in
 - (3) Potato (2) Tomato
- (4) Citrus

(1) Banana బహుపిండత (Polyembryony) పీనిలో సర్వసాధారణం

- (1) පරසි
- (2) టామాటో
- (3) బంగాళదుంప
- నిమ్మ

Match the following.

List-I (Alkaloid)

- Caffeine a)
- Nimbin b)
- Scopolamine c)
- d) Pyrethroid

- List II (Use)
- Antiseptic i)
- Sedative ii)
- Excitation of nervous system
- Treatment of Malaria iv)
- Insecticide V)

క్రింది వాటిని జతపరచండి.

<u>ಜಾಬಿತ್ - I</u> (ಆಲ್ಕಲ್ ಯಡ್)

- डियूर्ड a)
- b) నింబిన్
- స్కోపోలమైన్ c)
- పెరిత్రాయిడ్

- జాబితా II (ఉపయోగం)
- ఏంటీసెప్టిక్ i)
- మత్తు మందు ii)
- నాడీవ్యవస్థ ఉత్తేజ కారకం iii)
- మలేరియా చికిత్స iv)
- కీటకనాశిని V)

The correct answer is:

సరియెన సమాధానము :

- (1) a-iii, b-i, c-ii, d-iv
- (3) a-iii, b-i, c-ii, d-v

- (2) a-v, b-ii, c-i, d-iii
- (4) a-i, b-iii, c-iv, d-ii

Statement I:

The NADH synthesised in glycolysis is transferred into the mitochondria

and undergoes oxidative phosphorylation.

Statement II:

NADH is oxidised to NAD+ fastly in fermentation and slowly in aerobic

respiration.

(1) Both statements I and II are true.

(2) Both statements I and II are false

(3) Statement I is true, but statement II is false.

(4) Statement I is false, but statement II is true.

వ్యాఖ్య I: గ్లైకాలసీస్లో సంక్లేషితమైన NADH మైటోకాండ్రియాలో ఆక్సిడేటివ్ ఫాస్ఫారిలేషన్ చెందుతుంది

వ్యాఖ్య II : కిణ్వనంలో NADH నుండి NAD^+ వేగంగాను, వాయుసహిత శ్వాస్మకియలో నెమ్మడిగా ఆక్సీకరణం చెందుతుంది.

(1) ವ್ಯಾಖ್ಯಲು I, II ಸರಿಯನವಿ.

(2) వ్యాఖ్యలు I, II సరియెనవి కావు.

(3) వ్యాఖ్య I సరియైనది, కాని వ్యాఖ్య II సరియైనది కాదు

(4) వ్యాఖ్య I సరియైనది కాదు, కానీ వ్యాఖ్య II సరియైనది.

Study the following statements and pick up the correct ones.

No energy expenditure takes place in diffusion.

In facilitated diffusion special proteins help to move substances across the membrane II) by utilising ATP.

In plants transport of materials over longer distances proceeds through the xylem and III) phloem and is called translocation.

IV) Facilitated diffusion is non specific for molecules to be transported.

క్రింది అంశాలు అధ్యయనం చేసి సరైన వాటిని గుర్తించండి.

విసరణ (diffusion)లో శక్తి వినియోగం జరగదు. I)

సులభతర విసరణలో (facilitated diffusion) ప్రత్యేక ప్రాటీనులు పదార్థాలను త్వచం ద్వారా రవాణా చేయడంలో ATPని వినియోగించుకుంటాయి.

మొక్కలలో దారువు, పోషక కణజాలం ద్వారా దూర్పపాంతాలకు పదార్థాలు రవాణా అవదాన్ని బదిల్ (translocation) అంటారు.

సులభతర విసరణ (facilitated transport) రవాణా చేయవలసిన అణువులకు నిర్దిష్టం కాదు (non specific).

(1) I, II

(2) II, IV

(3) I, III

III, IV (4)





(1) 3:1

(3) 1:0

(4)

1:2:1

(2) 1:1

In sponges, digestion is intracellular and they have canal system.

Statement I:

(2) Both statements I and II are false. (3) Statement I is true, but statement II is false.

(4) Statement I is false, but statement II is true.

వ్యాఖ్య I: స్పంజికలలో కణాంతర్గత జీర్ణ్మకీయ జరుతుంది. ఏటిలో కుల్యావ్యవస్థ ఉంటుంది.

వ్యాఖ్య II : బాహ్య ఆస్థిపంజరం కలిగిన నిడేరియన్లు సముద్రంలో ద్వీపాలను ఏర్పరచగల ప్రవాళ ద్వీపాలు అంటారు.

(1) వ్యాఖ్యలు I, II సరియైనవి

(2) వ్యాఖ్యలు I, II సరియైనవి కావు

(3) వ్యాఖ్య I సరియైనది, కాని వ్యాఖ్య II సరియైనది కాదు.

(4) ವ್ಯಾఖ್ಯ I సరియైనది కాదు, కాని వ్యాఖ్య II సరియైనది.

90. Function of synergids is

(1) Nutrition

(2) Directing the pollen tube

(3) Formation of endosperm

(4) Formation of pollen grains

సహాయక కణాల (synergids) ఏధి

(1) atám

పరాగనాళానికి మార్గాన్ని నిర్దేశించడం

(3) అంకురచ్చదాన్ని ఏర్పరచటం

పరాగరేణువులను ఏర్పరచటం

91. The number 'zero' was first invented by whom?

(1) Romans

Arabs (2)

(3) Indians

(4) Greeks

'సున్న' అంకెను మొదట కనిపెట్టిన వారు?

(1) で か か か

(2) ဖြင်ဃျှဃ

(3) భారతీయులు

గ్రీకులు (4)

92. Who is the first martyr of the 1857 Revolt?

(1) Mangal Pandey

Bahadur Shah II (2)

(3) Nana Saheb

Jhansi Lakshmibai (4)

1857 తిరుగుబాటులో తొలి అమరునిగా ఎవరిని భావిస్తారు?

మంగల్పాందే

(2) రెండవ బహదూర్ పా

ನಾನಾ ನೌಪಾಬ್

(4) ఝాన్సీ లక్ష్మీబాయ్

- - (1) Harappa

Mohanjodaro

- (4)
- ఏ సింధూలోయ ప్రదేశములో ఎక్కువ మొత్తంలో బావులు కనుగొనబడినవి.

(1) ぶ (3)

ಮು ಪಾಂಜ್ ದ್ ರ್

- Name the Principal of the Anglo-oriental college, Aligarh, that changed the attitude of Sir Savvad Ahmed Khan toward the Sayyad Ahmed Khan towards the Indian National Congress. 94.
 - Theoder Marison

- (2) Henry Siddons
- (4) William Archbold

భారత జాతీయ కాంగ్రెస్ పట్ల సర్ సయ్యద్ అహ్మద్ఖాన్ వైఖరిని మార్చిన ఆలీఘర్ ఆంగ్లో-ఓరియంటల్ కలాకాం కింగ్ స్ట్రెస్ కల్లే కళాశాల ప్రస్పిపాల్ పేరు.

థియోడర్ మార్షిస్స్

(2) హెన్రీ సిడన్స్

(3) థియోదర్ బెక్

(4) విలియం ఆర్చ్ బోల్డ్

95. Match the following.

realme

List-I

- Lingaraja Temple a)
- Vaikunta Perumal Temple
- b)
- Brihadisvara Temple c)
- Belur Chennakeshava Temple d)
- ఈ క్రింది వాటిని జతచేయండి.

List-II

- Chola i)
- Hoyasala ii)
- Ganga iii)
- Pallava iv)

ಜಾಬಿಠ್-I

- a) ರಿಂಗರಾಜ ಆಲಯಂ
- వైకుంఠ పెరుమాళ్ ఆలయం
- బృహధీశ్వర ఆలయం
- బేలూరు చెన్నకేశవ ఆలయం

జాబితా-II

- చోళ i)
- హాయసాల ii)
- KOK 111)
- పల్లవ iv)

The correct answer is:

సరియెన సమాధానము :

- a-i, b-ii, c-iii, d-iv
- a-iv, b-iii, c-ii, d-i

- (2) a-iii, b-iv, c-i, d-ii
- (4) a-iv, b-i, c-ii, d-iii



	1		P-1		Bool	klet (Code B	
	96.	Match the following.						
		List-I			List-II			
		a) Lord Dalhousie		i)	Local Self Governn	nent		
		b) William Bentinck		Transless of	Pindaris			
		c) Lord Hastings		iii)	Thugs	h		
		d) Lord Rippon		iv)	Annexation of Oud			
		ఈ క్రింది వాటిని జతచేయండి.			-0- II			
		<u> </u>			<u>జాబితా-II</u> పానిక సంసర్తిలన	4		
		a) లార్డ్ డల్హాస్			స్థానిక స్వపరిపా <mark>లన</mark> ఫిండారీలు			
		b) ವಿಲಿಯಂ ಪಂಟಿಕ್					1	
_		c) లార్డ్ హేస్టింగ్స్			థగ్గులు కౌ.క్. జూకనులు			
e d		d) లార్డ్ రిప్పన్		iv)	ఔధ్ ఆక్రమణ			
realme		The correct answer is:						
O		సరియైన సమాధానము :						
S		(1) a-iv, b-ii, c-iii, d-i			a-iv, b-iii, c-ii, d-i			
<u> </u>		(3) a-i, b-iii, c-iv, d-ii		(4)	a-ii, b-i, c-iii, d-iv			
Shot by	7.	The revolutionary organization 'Ind	ia Hous	se' est	ablished in London	n was	handed ov	er in
2		1907 to						
Q		(1) Mahadev Govinda Ranade		(2)	Gopal Krishna Go	Khale	lear	
NA AQ		(3) Bala Gangadhar Tilak			Vinayak Damodar			
<		లండన్లో స్థాపించబడిన విప్లవ సంస్థ 'ఇ	ండియా		మ 1907లో ఎవరికి	అప్పగా	, ω-ω;	
		(1) మహదేవ గోవింద రానడే			ಗ್ ಪಾಲಕೃಷ್ಣ ಗ್ ಫಾಲೆ		F	
ZED.		(3) బాలగంగాధర తిలక్		(4)	వినాయక దామోదర	సావర	30°	
9-	8.	The Sabarmati Ashram was establish	ned by C	andh	iji during the perio	d.		
a		(1) A.D. 1906-1907		(2)	A.D. 1913-1914			
7		(3) A.D. 1915-1916		(4)	A.D. 1917-1918			7
		ాంధీజీ సబర్మతీ ఆశ్రమంను స్థాపించిన	కాలము.					
4		(1) (ŝ. z. 1906-1907			్డీ.శ. 1913-1914			
		(3) (ŝ. z. 1915-1916			(కీ.శ. 1917-1918			
1				22 (32)				
99		n which year Vasco da Gama first re	eached	to Cal	icut?	111	1 7 110	Marin I
		1) A.D. 1498 (2) A.D. 14			A.D. 1598	(4)	A.D. 149	1
	0	ు సంవత్సరంలో వాస్కోడగామా మొదటి:	ನಾರಿಗ್ 5	కాలికట్	చేరాడు?			
	(1) (\$. 4. 1498 (2) (\$. 4. 1498	92	(3)	క్రీ.శ. 1598	(4)	(કૈ.ર્శ. 149	1



- (1) To control extremists activity
- To negotiate with moderates
- To report on salt satyagraha
- (4) To enquire into the Jallianwala Bagh Massacre

హంటర్ కమిటి దేని కొరకు నియమించబడినది?

- (1) అతివాదుల చర్యలను అరికట్టడానికి
- (2) మితవాదులతో సంప్రదింపులకు
- (3) ఉప్ప సత్యాగ్రహంపై నివేదిక కౌరకు
- (4) జలియన్ వాలాబాగ్ దురంతంపై విచారణకు

01. Which text among the following is considered as Buddha's biography.

(1) Vinaya Pitaka

- (2) Sutta Pitaka
- (3) Abhidhamma Pitaka
- (4) Buddhacharita

క్రింది వానిలో ఏ గ్రంథం బుద్ధని యొక్క జీవిత చరిత్రగా భావింపబడుతుంది?

(1) ఎనయ పిటక

(2) సుత్త పిటక

(3) అభిదమ్మ పిటక

(4) బుద్ధచరిత

102. Who described 1857 Revolt as the First war of Indian Independence?

(1) Ganesh Savarkar

- Vinayak Damodar Savarkar
- (3) Bala Gangadhar Tilak
- Vallabhbai Patel

1857 తిరుగుబాటును 'ప్రథమ భారత స్వతంత్ర్య సంగ్రామంగా' వర్ణించినది ఎవరు?

(1) 水蔵気 みるめらり

(2) వినాయక దామోదర సావర్కర్

(3) బాల గంగాధర్ తెలక్

(4) వల్లబ్భాయ్ పటేల్

103. Which was the first Mookee Movie in Telugu?

(1) Raja Harischandra

(2) Bhishma Pratigna

(3) Malapilla

(4) Raitu Bidda

తెలుగులో మొదటి మూకీ చిత్రం ఏది?

(1) రాజా హరిశృంద

(2) భీష్మ ప్రతిజ్ఞ

(3) మాలపీల

(4) වුණ ඩශ්

104. In which year the Muslim League passed a resolution demanding Pakistan?

- (1) A.D. 1937
- (2) A.D. 1936
- (3) A.D. 1940
- (4) A.D. 1942
- ఏ సంవత్సరంలో ముస్లిం లీగ్ పాకిస్తాన్ డిమాండ్ చేస్తూ తీర్మానించింది.
- (1) (ŝ. z. 1937
- (2) (ŝ. ž. 1936
- (3) (ŝ. z. 1940
- (4) (\$. \delta. 1942



(2)

(4)

The Hindu

Bengal Gazzette

105. Which was the first Newspaper in India?

భారతదేశంలో మొదటి వార్తాపుతిక ఏది?

(1) Bengal News

(3) Amrit Bazar

(1) Jawaharlal Nehru

(1) రమేష్ చంద్ర దత్

(3) ದಾದಾಬಾಯ್ ನೌರ್ಜಿ

Subhash Chandra Bose

(3) Mahatma Gandhi

(4) Lal Bahadur Shastri

(2) రడ్డర్ పామ్ దత్

(4) సురేంద్రవాథ్ బెనర్జీ

"నాకు రక్తం ఇవ్వండి, నేను మీకు స్వాతంత్ర్యాన్ని ఇస్తాను" అన్నది ఎవరు?

జవహర్లాల్ న్మెహూ

(2) సుభాష్చంద్ర బోస్

మహాత్మా గాంధీ

(4) లాల్ బహదూర్ శాస్ట్రీ



116. Naganika who ruled the South India as a rege	ent during the Satavahana period was the Queen
of the following ruler? (1) Srimukha	(2) Satakarni I
(3) Satakarni II	(4) Gowthami Putra Satakarni
	(4) Gowtham Puta Samos & 1800 ares
ఎవరి రాణి?	సంరక్షకురాలిగా పాలించిన నాగనిక ఈ క్రిందివారిలో
	(2) 3
(1) <u>ခွံ</u> ဿနားထံး	(2) మొదటి శాతకర్ణి
(3) రెండవ శాతకర్ణ	(4) గౌతమీపుత్ర శాతకర్ణి
117. During the Satavahana period, for the Adr following.	
(1) Ahara (2) Nadu	(3) Sima (4) Sthala
శాతవాహనుల పాలనా కాలంలో పరిపాలనా సౌలభ	ర్యం కోసం రాజ్యాన్ని క్రింది విధంగా విభజించారు.
(1) ఆహార (2) నాడు	(3) సీమ (4) స్థల
118. Who was the founder of the Pancharamas in	Andhra?
(1) Kubja Vishnu Vardhana	(2) Pulakeshin II
(3) Rajaraja Narendra	(4) Chalukya Bhima I
ఆంధ్రదేశంలో పంచారామాల నిర్మాత ఎవరు?	
(1) కుబ్జ విష్ణ వర్దనుడు	(2) రెండవ పులకేశి
(3) రాజరాజ నరేంద్రుడు	(4) మొదటి చాళుక్య భీముడు
(3) 0 20 2 8000	(4) 2000 20 5055 42000
119. Place the following rulers of Vijayanagara i	in the chronological order
i) Achyuta Deva Raya	ii) Deva Raya II
iii) Venkatapati II	iv) Saluva Narasimha
్రకింది విజయనగర పాలకుల్ని కాలానుక్రమంగా పే	ပ ုံ့ဝဖို့
i) అచ్యుత దేవరాయ	ii) రెండవ దేవరాయలు
iii) రెండవ వేంకటపతి	iv) సాలువ నరసింహ
(1) i, ii, iii, iv (2) iv, iii, ii, i	(3) iii, i, iv, ii (4) ii, iv, i, iii
20. Who was the Author of the work "Sakalaniti	Sammatam''?
(1) Prolaraja II	(2) Madiki Singana
	(4) Rudrama Devi
(3) Singa Bhupala	(4) Rudiama Devi
'సకలనీతి సమ్మతము' (గంథ రచయిత ఎవరు?	
(1) రెండవ ప్రోలరాజు	(2) మడికి సింగన
(3) సింగ భూపాలుడు	(4) రుద్రమదేవి

	Booklet Code D
P-1	Makatiya ruler.
121. The construction of Orugallu Fort was initia (1) Rudra Deva	ated by the following Kakata
(1) Rudra Deva	(2) Ganapati Deva
(3) Rudrama Devi	(4) Profaces
ఓరుగల్లు కోట నిర్మాణాన్ని ఆరంభించిన కాకతీయ	(2) గణపతి దేవుడు
(1) రుద్రదేవుడు	(4) రెండవ ప్రాల రాజు
(3) రుద్రమదేవి 122. In the following which Telugu work describ	(4) OSCI (1) OSCI (1) (4) OSCI (1)
122. In the following which Telugu work describ	(2) Amukthamalyada (2) Amukthamalyada Dinachare
(1) Manucharitra (3) Rayavachakam	(2) Amukthamaryada(4) Krishna Devaraya Dinachare
ఈ క్రింది ఏ తెలుగు గ్రంధంలో కృష్ణ దేవరాయని	దినచర్య వర్ణించబడింది.
(1) మనుచరిత్ర	()) မညာန္ခဲ့ဆ ၂၈
(3) = < = < < < > > < < < > > < < < < > > < < < < < > > < < < < < > > < < < < < > > < < < < < > < < < < < > > < < < < < < < > < < < < < > < < < < < > < < < < < > < < < < < > < < < < < > < < < < < < > < < < < < < < < < < < < < < < < < < < <	(4) కృష్ణదేవరాయ దినచరె
23. Vajrakarur is famous for (1) Textiles (2) Gold	
(1) Textiles (2) Gold	(3) Diamonds (4) Copper
 వ్రజకరూర్ దేనికి ప్రసిద్ధి (1) వస్రాలు (2) బంగారం	(3) వజ్రాలు (4) రాగి
124. Andhra Mahila Sabha was established by (1) Sarojini Naidu	(2) Durgabai Deshmukh
(3) Muttu Lakshmi Reddi	(4) Duvvuri Subbamma
(1) Sarojini Naidu (3) Muttu Lakshmi Reddi ఆంధ్ర మహిళాసభ వీరిచే స్థాపించబడినది (1) సరోజినీ నాయుడు (3) ముతులక్సీ రెడి	
🗔 (1) సరోజినీ నాయుడు	(2) దుర్గబాయ్ దేశ్ముఖ్
🔾 (3) ముత్తులక్ష్మీ రెడ్డి	(4) దువ్వూరి సుబ్బమ్మ
125. Sri Mukhalingam is located on the banks of	the river
(1) Varnsadhara (2) Nagavali	(3) Gosthani (4) Champavati
ఏ నది ఒడ్మన శ్రీ ముఖలింగం కలదు?	
(1) వంశధార (2) నాగావళి	(3) గోస్తనీ (4) చంపావతి
126. Two objects A and B are projected up with ve	elocities 20 ms ⁻¹ and 30 ms ⁻¹ respectively. The
	he last second of their ascending motion is
A, B అను రెండు వస్తువులను వరుసగా 20 ms	1 , 30 ms $^{-1}$ ವೆಗ್ಲಾತ್ పైಕೆ ವಿಸಿರಿನಬ್ ವಾಟಿ ಆರ್ಏ್ಣ
చలనంలో చివరి సెకన్లో అవి ప్రయాణించే దూర	
(1) 2:3 (2) 4:1	(3) 1:1 (4) 9:4
188 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18	B The second

127. A particle of mass 'm' is moving on a circle of radius 'R' with uniform speed ' ν '. The average force on particle in the interval in which it completes a half circle is equal to 'm' అను ద్రవ్యరాశి గల ఒక కణం 'R' వ్యాసార్థం గల వృత్తంపై ఏకరీతి వడి 'v' తో చలిస్తూ ఉన్నది. అది అర్ధవృత్తం పూర్తి చేయుటకు పట్టుకాలవ్యవధిలో దానిపై ఉన్న సరాసరి బలం దీనికి సమానం

128. A man of mass 80 kg is moving in the compartment of a train with a velocity of 10 ms eastward with respect to train frame. The train is moving with a velocity of 10 ms⁻¹ westward with respect to ground. The kinetic energy of a man in the ground frame in Joules is $80 \ \mathrm{kg}$ ల ద్రవ్యరాశి గల ఒక మనిషి రైలు బోగి నందు బోగి చట్రం పరంగా తూర్పుదిశలో $10 \ \mathrm{ms}^{-1}$ వేగంతో కదులుచున్నాడు. రైలు 10 ms⁻¹ వేగంతో పడమర దిశగా ప్రయాణించుచున్నచో భూమి చ్యటం పరంగా అతని గతిశక్తి జౌల్లలో

(1) 0

 $(2) 4 \times 10^3$

(3) 16×10^3

129. How much of heat is to be removed from 50 g of water at 50°C to convert it into ice at 0° C? (Latent heat of fusion of ice = 80 cal g⁻¹ and specific heat of water = 1 cal/g/°C) 50°C ఉష్ణాగత వద్ద ఉన్న 50 g ల నీటిని 0°C వద్ద మంచు (ice) గా మార్చటానికి దాని నుండి తొలగించాల్సిన ఉష్ణం విలువ ఎంత? (మంచు ఘనీభవన గుప్తాష్ట్రం = $80 \, \mathrm{cal} \, \mathrm{g}^{-1}$ మరియు నీటి విశిష్టాష్ణ్రము = 1 cal/g/°C)

(1) 6500 calorie

(2) 650 calorie

(3) 650 J

(4) 6500 J

130. The speed of sound in air is 340 ms⁻¹. If its frequency is 170 Hz, then the distance between compression and immediate rarefaction (in metres) is గాలిలో ధ్వని వేగం $340~{
m ms}^{-1}$. $170~{
m Hz}$ పౌనఃపున్యం గల ధ్వని గాలిలో ప్రయాణిస్తున్నప్పడు వరుసగా ఏర్పడిన సంపీడనం, విరళీకరణంల మధ్య దూరం (మీటర్లలో)

(1) 1

(4)

131. The phenomenon which is not involved in the formation of rainbow is

(1) Dispersion

Total internal reflection (2)

(3) Refraction

(4) Diffraction

ఇంద్ర ధనస్సు ఏర్పడటంలో ఏ దృగ్విషయం ఉండదు?

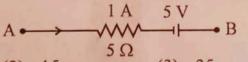
(1) <u>ವಿ</u>ತ್ತೆపಣಂ

(2) సంపూర్ణంతర పరావర్తనం

(3) వ్యక్తీభవనం

(4) వివర్తనం

132. In the circuit shown below potential at point A is 20 V. The potential in volts at point B is కింద చూపిన వలయం (circuit) లో A బిందువు వద్ద పాటెన్షియల్ 20 V అయినచో B బిందువు వద్ద పాబెన్షియల్ వోల్ట్ (volt) లలో



(1) 20

(2) 15

(3) 25

(4) 30

136. Identify the metals which do not react either with cold water or hot water from the list given under. క్రింది జాబితా నుంచి, చల్లని నీటితో గాని, వేడి నీటితోగాని చర్య నొందని లోహాలను గుర్తించుము.

Mg Al K Zn Fe Na I II III IV V VI

- (1) I, II, VI only (2) III, IV only (3) II, IV, V only (4) II, VI only

MgSO₄

137. Which of the following has the lowest pH value?

(1) Blood

(2) Gastric juice

(3) Pure water

(4) Sodium hydroxide solution

క్రింది వాటిలో ఏది కనిష్ణ pH విలువను కలిగి ఉంటుంది?

(1) oso

(2) జరరరసం (గ్యాస్టిక్ రసం)

(3) శుద్ద జలం

(4) సోడియం హైడ్రాక్సైడ్ ద్రావణం





138. Which ores are generally	subjected to roast	ing in th	ne extraction of	metals?	
(1) Oxide ores		(2) S	sulphide ores		
(3) Carbonata area		(4) S	sulphate ores		4242
లోహాల నిష్కర్వణలో, ఏ ధాతు	వులను సాధారణంగా	ా భర్జన (ప్రక్రియకు (Roas	ting) లోను	ವನ್ತಾಯ?
(1) ఆక్రైడ్ ధాతువులు		(2) ×	ల్పైడ్ ధాతువులు		
(3) కార్చొనేట్ ధాతువులు		(4) ప	చ్పేట్ ధాతువులు		
139. The metal lead is present in	the are V and m	otal mor	curv is present i	n the ore Y.	X and Y are
respectively	i the ore, A and m	etai mer	cury is present.		
(1) Bauxite, Pyrolusite		(2) F	Haematite, Gale	na	
(3) Galena Cinnabar		(4)	Sinnahar Galena	a	
X అను ధాతువులో లెడ్ లోహ	o downod Ye	ను దాతు	න (ore) ඒ බැ	వరసం లోహ	o ఉ ంటుంది.
X, Y లు వరుసగా					
(1) బాక్ట్రెట్, పైరోలుసైట్		(2) 3	హమటైట్, గెలినా		
(3) గెలినా, సినబార్			ునబార్, గెలినా		
		100000	AND DESCRIPTION OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TWIND TWO IS NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN	hudrovide	What is X?
140. The oxide of metal 'X' read	ets with both hydro	ochloric	acid and sodiur	T E 3080	495555 XX
'X' అను లోహం యొక్క ఆ	క్పైడ్, హైడ్రోక్లోరిక్	ఆమ్లం,	ನ್ಡಯಂ ಫ್ರಾಡ	ട്ടുമ ഗാരാ	Som were
నొందుతుంది. 'X' అనునది ఏ	ది?				KKTYMOSE
	Mg	(3) H		(4) Al	
141. What are the basic indices	for measuring qu	ality of	life of people in	n developin	ig countries
(1) Real income, Health	and Educational	attainme	ents		
(2) Real income, Health				ears	
(3) Health, Education, Ir	fant mortality rat	te			
(4) Income, Health and I					
అభివృద్ధి చెందుతున్న దేశాలలో	్, ప్రజల జీవన నా	ങൃత (q	uality of life)	కొలుచుటకు	ఉపయోగిం
సూచీలు ఏవి?					
(1) వాస్తవ ఆదాయం, ఆరోగ	గం, విదాారన				
(2) వాస్తవ ఆదాయం, ఆరోగ		රා ජවර්ජ	ఉన్న 5 సంవత్సర	ాలలోపు ప్రిల	
(3) ఆరోగ్యం, విద్య, శిశు మ		9 00	2.2 2		
(4) ఆదాయం, ఆరోగ్యం, విశ	ద్యాల్జన				
142. Based on which of the follo	owing, Indian Ec	conomy	is said to be a	dualistic ec	conomy?
(1) Existence of large sc	ale income and v	vealth in	nequalities		
(2) Recording higher rate					
(3) Existence of modern	and traditional e	conom	y		3
(4) In efficient utilization					
క్రింది వాటిలో దేనిపై ఆధారప			దుంద ఆరిక వు	వసగా చెప్పు	వచ్చు?
				ф	£.
(1) పెద్ద ఎత్తున ఆధాయ, స	くろった さんない	مرمد			
(2) అధిక జనాభా వృద్ధిరేటు	A XX - X S S X				
(3) ఆధునిక, సాంప్రదాయ					
(4) ప్రకృతి వనరులను అసక	ಶುರಂಗ್ ಹಿಪಯಾಗಿ	ంచుట			

[P-1]	Lagranman					
to largest producer and consumer						
143. In respect of which of the following, India emerged as the largest producer and consumer in the world? (4) Tea						
143. In respect of which of the	(4) Tea					
in the world? (2) Pulses (3)	ಕ್ಷಣಾ ಸದ ಕಿತ್ಪತ್ತಿ ವಿನಿಮಾಗ ದಾಂಗ್					
(1) Meat నేవిక్ సంబంధించి, భారతదేశం ప్రపంక	200° 00 - 2					
in the world? (2) Pulses (3) (1) Meat (కింద్ వాటిలో దేనికి సంబంధించి, భారతదేశం ప్రపంశ	(4) తేయాకు					
@2000000: (3)	nu (4)					
	(D) (CCV) 115					
(1) Sposo (2) 144. The objective of Pradhana Mantri Grama Sadak Yo (1) Integrated development of scheduled caste of the control of the contro	laminated villages in the country					
(1) Integrated development of scheduled caste (he connected					
(1) Integrated development of scheduled edisors (2) Unconnected habitations in rural areas are t	o be connected					
(2) Unconnected habitations in rate (3) To provide old age pension and maternity be (3) To provide old age pension and maternity be (3)	enems in rural areas					
To issue property Ownership cards to prop						
1 2 F 4 D 1 - 1 + 1 1 1 1 1 1 1 1 1	898001-11					
ప్రధానమంత్ర (1 మ 100 -	ాలను సమీకృతాభివృద్ధి పరచుట					
ప్రధానమంత్రి గ్రామ సదిక యాజన (FMO31) చెద్దాని (1) షెడ్యూల్ కులాలవారు అధికంగా నివసించే గ్రామ	కా అన్నప్పంగానం చేయుట					
ాక్ష్మా సాంతాలలో అనుసందానం కాని అవాని	5/W Stote 4					
ార్థ్యాన్నాలు అందించుట్ల మరియు బాలిం	0000 22,000					
	యాజమాన్య కార్మలను జారీ చేయుట					
(4) గ్రామీణ ప్రాంతాలలోని ఆన్ల యజమానులకు లక్ష	a: 1 . :-11:conging in					
145. In which year the new industrial policy announce	d the abolisation of industrial licenshig in					
1_1:_0						
india! భారతదేశంలో ఏ సంవత్సరంలో ప్రకటించిన పారిశామిక	విదానాన్ని అనుసరించి పారిశ్రామిక లైసెన్సింగ్					
	2					
విధానం రద్దు చేయబడింది?	(4) 1001					
(1) 1948 (2) 1951 (3)	1956 (4) 1991					
	arrian santar?					
146. Which of the following activity is not a part of s						
(1) Fish farming (2)						
(3) Transportation of fish (4)	Sale of fish					
్రకింది వాటిలో సేవారంగంలో భాగం కానిదేది?						
	చేపలు నిల్వ చేయడం					
State of the state	చేపల అమ్మకం					
(1)						
147. According to J.M. Keynes, what is the main cause	of unemployment in developed countries?					
(1) High Population (2)						
	madaded Addomation					
	Low quality of Education					
	Low quality of Education					
అభివృద్ధి చెందిన దేశాలలో నిరుద్యాగానికి ప్రధాన కారణ	oorr J.M. కీన్స్ దేనిని పేర్కొన్నారు?					
అభివృద్ధి చెందిన దేశాలలో నిరుద్యాగానికి ప్రధాన కారణ (1) అధిక జనాభా (2)	oorr J.M. కీన్స్ దేనిని పేర్కొన్నారు?					
అభివృద్ధి చెందిన దేశాలలో నిరుద్యాగానికి ప్రధాన కారణ (1) అధిక జనాభా (2)						

Andhra Prad	iesh (after on weaman)
(1) Vijayanagaram (2) Srikakulam (3) శ్రీమింద్రం 2014) 2011 జనాభా లెక్కల నమసరించి ఆంధ్రప్రదేశ్లో (విభజన అనంతరం 2014)	5 ago 6 555
నిష్పత్తి అత్యంత ఎక్కువగా ఉంది? (1) విజయనగరం (2) శ్రీకాకుళం (3) కృష్ణా	4) పిశాఖపట్నత
149. Who established the EX-IM Bank? (1) The Government of India (3) The World Bank ఎక్సిమ్ (EX-IM) బ్యాంకును ఎవరు స్థాపించారు? (1) భారత ప్రభుత్వం (2) The Reserve Bank (4) The IMF	
(3) ద్రపంచ బ్యాంకు 150. TRIMs and TRIPs agreements are related to which of the fo	llowing International
Organisation: ట్రమ్స్ (TRIMs) మరియు ట్రిప్స్ (TRIPs) అనునవి ఈ క్రింద్ వానిలో	2 6060 6021 40-2-1
సంబంధించిన ఒప్పందాలు? (1) W.T.O. (2) I.B.R.D. (3) I.L.O.	(4) I.M.F.
151. Match the following incidents with their respective dates. List-I a) Prime Minister of India Commissioned INS-VIKRANT on b) Ban on identified single use plastic items in India	i) 1 st July 2022 ii) 2 nd September 2022
came into force from c) The First National Start-up Day in India was celebrated on d) Smt. Droupadi Murmu elected as the	iii) 21 st July 2022 iv) 16 th January 2022
ఈ క్రింద్ సంఘటనలను వాటికి సంబంధించిన తెదలత జలబయింది.	<u>කඩල-II</u> i) 1 සංවි 2022
a) భారత ప్రధానమంత్రి INS విక్రాంత్ర్లను ఆవిష్కరించిన ఆది క్లు జాగతనేశంలో గురించబడిన సింగిల్ యూజ్ ప్లాస్టిక్	ii) 2 సెప్టెంబర్ 2022
వస్తువులపై నిషేధం అమలులోకి విచ్చిన తీది c) భారతదేశంలో మొదటి "జాతీయ అంకుర సంస్థల	iii) 21 ‱∑ 2022
దీనోత్సవం" జరిపిన తెద్ d) శ్రీమతి ద్రౌపద్ ముర్ము భారత 15వ రాష్ట్రపతిగా ఎన్నికయిన తేది	iv) 16 జనవరి 2022
The correct answer is:	
సరియెన సమాధానము :	, d-iii
(1) a-i, b-ii, c-iii, d-iv	, d-iii
(3) a-ii, b-iii, c-iv, d-i	

152. Choose the correct statements regarding the awards of Swachh Survekshan - 2022. ose the correct statements regarding the awards of Swach.

Indore won the cleanest city title for the sixth consecutive year in more than 1 lakh Panchgani won the cleanest city title for the less than 1 lakh population category.

Tirupati received the best city award in Safai Mitra Suraksha category. Tirupati received the best city award in Salai Willia Bullian in more than 1 lakh population Rishikesh received the award for the best Ganga town in more than 1 lakh population b) c)

(2) (b), (c) and (d) only d) (4) (a), (b) and (d) only category.

(1) (a), (b) and (c) only

స్వచ్చ్ నర్వేక్షణ్-2022 అవార్మలకు సంబంధించి సరైన వాక్యములు ఎంపిక చేయండి. l లక్ష కంటె ఎక్కువ జనాభా కలిగిన కేటగిరిలో ఇండోర్ వరుసగా 6వ సారి అత్యంత పరిశు[భమైన

ి లక్ష కంటె తక్కువ జనాభా కలిగిన కేటగిరిలో పంచ్గని అత్యంత పరిశుభ్రమైన పట్టణం టెటి

b)

సఫాయి మిత్ర సురక్షా కేటగిరిలో తిరుపతి ఉత్తమ పట్టణం అవార్డు గెలుచుకుంది. l లక్ష కంటె ఎక్కువ జనాభా కలిగిన కేటగిరిలో ఉత్తమ గంగా పట్టణం అవార్మను రిషీకేశ్ గెలుచుకుంది. c)

(2) (b), (c) మరియు (d) మాత్రమే · d)

(1) (a), (b) మరియు (c) మాత్రమే

(3) (a), (c) మరియు (d) మాత్రమే

(4) (a), (b) మరియు (d) మాత్రమే

153. According to the MoU between the Ministry of Agriculture & Farmer's Welfare Govt. of India, and United Nation's Development Programme (UNDP) in May 2022, UNDP provides technical support to the following.

PM Kisan Samman Nidhi Yojana (PMKSNY) a)

Kisan Credit Card - Modified Interest Subvention Scheme (KCC - MISS) b)

Pradhan Mantri Fasal Bima Yojana (PMFBY) c)

Pradhan Mantri Krishi Sinchayee Yojana (PMKSY) d)

(1) (a) and (b) only

(2) (b) and (c) only

(3) (c) and (d) only

(4) (a) and (d) only

భారత ప్రభుత్వ వ్యవసాయ & రైతు సంక్షేమ మంత్రిత్వశాఖ మరియు ఐక్యరాజ్య సమీతి అభివృద్ధి కార్యక్రమం (UNDP)తో మే 2022లో కుదుర్చుకున్న అవగాహనా ఒప్పందం ప్రకారం UNDP ఈ క్రింది వానికి సాంకేతిక సహాయం అందిస్తుంది.

- PM- కిసాన్ సమ్మాన్ నిధి యోజన (PMKSNY)
- కిసాన్ కైడిట్ కార్డ్ మోడిఫైడ్ ఇంటైస్ట్ సబ్వెన్షన్ స్కీమ్ (KCC MISS)
- c) ప్రధానమంత్రి ఫసల్ భీమా యోజన (PMFBY)
- ప్రధానమంత్రి కృషి సంచయి యోజన (PMKSY) d)

(1) (a) మరియు (b) మాత్రమే

(2) (b) మరియు (c) మాత్రమే

(3) (c) మరియు (d) మాత్రమే

(4) (a) మరియు (d) మాత్రమే

			a dwar medals
154	Name the category in which the highest num won by the India in the Common Wealth Ga	berof	gold and highest number of silver means
1	won by the India in the Common Wealth Ga	ames -	2022 respectively.
	(1) Athletics and Judo	(2)	Athletics and Wrestling
	(3) Wrestling and Athletics	(4)	Wrestling and Weight lifting
	(3) Wrestling and Athletics కామన్ పెల్త్ గేమ్స్ - 2022 లో భారతదేశం అత్యధిక	స్వర్ణ మ	రియు అత్యధిక రజత పతికాలను
	విభాగాలు వరుసగా		
	(1) అథ్లెటిక్స్ మరియు జుదో	(2)	అథ్లెటిక్స్ మరియు రెజ్డింగ్
	(3) రెజ్లింగ్ మరియు అథ్లెటిక్స్		రెజ్లింగ్ మరియు వెయిట్ లిష్టింగ్
155	The winner of both the U.S. Open and French	ch Ope	en Women's Tennis singles titles, in 2022
	18		
	(1) Elena Rybakina	(4)	Iga Swiatek Coco Guaff
	(3) Ashleigh Barty2022లో U.S. ఓపెన్ మరియు (ఫెంచ్ ఓపెన్ వ		జెన్స్ సినిమ్ జెగ్రిమ్ రెండింటిని గెలిచినది
	(1) ఎමිన වුහා\$ිన		ಇಗ್ ಸ್ಪ್ರೀಟಿಕ್
	(3) ఆష్లీ బార్టీ	(4)	হ'হ' గఫ్
156	According to the Economic Survey 2021-	22, In	dia's overall score on the NITI Aayog's
	SDG India Index and Dashboard in 2020-2	l is	
	ఆర్థిక నర్వే 2021-22 మ్రాక్ష్ణం, 2020-21లో	నీతి క	ఆయోగ్ SDG ఇండియా ఇండెక్స్ మరియు
	డ్యాష్బోర్మలో భారతదేశం యొక్క మొత్తం స్కోర్.		
	(1) 64 (2) 65	(3)	66 (4) 67
157	The Reserve Bank of India published Finan	ncial In	clusion Index in August 2022. According
137.	to the report the raise in the value of Finance	cial Inc	clusion Index from March 2021 to March
	2022 is		
	(1) 53.9 to 59.3		56.4 to 59.3
	(3) 53.9 to 56.4		54.9 to 56.4
	ఆగష్టు 2022లో భారతీయ రిజర్వు బ్యాంక్ ఆర్థిక		
	ఆర్థిక సమ్మిళిత సూచీ విలువలో మార్చి 2021 న	నుండి	మార్చి 2022 నకు పెరుగుదల
	(1) 53.9 నుండి 59.3	(2)	56.4 నుండి 59.3
	(3) 53.9 నుండి 56.4	(4)	54.9 నుండి 56.4

- (1) Indo-Pacific Partnership for Medical and Drugs Awareness.
- (2) Inclusive Participation in Maritime Domestic Arms.
- (3) Indo-Pacific Partnership for Maritime Domain Awareness.
- (4) International Participation in Maintaining Drug Awareness.
- మే 2022 లో టోక్యోలో జరిగిన క్వాడ్ శిఖరాగ్ర సమావేశం 2022 లో ప్రారంభించబడిన IPMDAను ವಿಸ್ತರಿಂದಂಡಿ.
- (1) ఇండో-పస్ఫీక్ పార్టనర్ష్ష్ ఫర్ మెడికల్ అండ్ డ్రగ్ అవేర్నెస్.
- (2) ఇంక్తూనివ్ పార్టిస్పేషన్ ఇన్ మారిటైమ్ డొమెస్టిక్ ఆర్మ్స్.
- (3) ఇండ్-పనీఫిక్ పార్టనరోషిప్ ఫర్ మారిటెమ్ డామైన్ అవేర్నెస్.
- (4) ఇంటర్నేషనల్ పార్టిస్పేషన్ ఇన్ మెయిన్టెయినింగ్ డ్రగ్ అవేర్నెస్,
- 159. The first woman appointed as the Director General of the Council of Scientific and Industrial Research.
 - (1) Jyotirmayee Dash

(2) Neena Gupta

(4) Nallathamby Kalaiselvi

కౌన్సిల్ ఆఫ్ సైంటిఫిక్ అండ్ ఇండస్ట్రీయల్ రీసర్స్ కు డైరక్టర్ జనరల్గా నియమితులైన మొదటి మహిళ (3) Chandrima Saha

(1) జ్యోతిర్మయి దాస్

(2) ನಿನ್ ಗುಪ್ತ

(3) చంద్రమా సాహా

- (4) నల్లతంబి కలైసెల్వి
- 160. Choose the incorrect statements regarding the field of education and skill development in Union Budget - 2022-23.
 - (1) One class One TV channel programme of PM eVIDYA will be expanded from 12 to 100 TV channels.
 - (2) Startups will be promoted to facilitate Drone Shakti for Drone-As-A-Service.
 - (3) Establishment Digital University to provide universal education.
 - (4) Launch of DESH-Stack e-portal: A Digital Ecosystem for skilling and livelihood.
 - కేంద్ర బడ్జెట్ 2022-23లో విద్య మరియు స్కోల్ డెవలప్రమెంట్ రంగానికి సంబంధించి సరికాని వాక్యము ಎಂದಿಕ ವೆಯುಮು.
 - (1) PM eVIDYA కార్యక్రమమైన ఒక తరగతి ఒక టీ.వి కార్యక్రమం 12 టీ.వీ. చానల్స్ నుండి 100 టి.వీ. చానల్స్ కు విస్తరించబడింది.
 - (2) డ్రోన్-ఏజ్-ఎ-సర్వీస్ కారకు డ్రోన్ శక్తిని సులభతరం చేయడం కోసం స్టార్టప్లను ప్రోత్సహించడం.
 - (3) ప్రపంచస్థాయి విద్య అందించడం కోసం డిజిటల్ విశ్వవిద్యాలయం ఏర్పాటు.
 - (4) DESH-Stack e-portal: ఎ డీజిటల్ ఎకోసిస్టమ్ ఫర్ స్కిల్లింగ్ అండ్ లైవ్లీహుడ్ను ప్రారంభించడం.

- 161. 'Anubhuti' the QR code-based feedback system launched in February 2022 was aimed to
 - (1) Address the problems of the female artists of film industry in Mumbai.
 - (2) Analyse the requirements of the students of Class X in Mumbai.
 - (3) Ensure the safety and security of the people with maximum use of technology in
 - (4) Address the problems of female workers in Delhi.

ఫిబ్రవరి, 2022 లో ప్రారంభించబడిన QR కోడ్ ఆధారిత ఫీడ్బ్యాక్ సిస్టమ్ - "అనుభూతి" యొక్క ఉద్దేశ్యము.

- (1) ముంబైలోని సినీ పరిశ్రమలోని మహిళా కళాకారుల సమస్యల పరిష్కారం.
- (2) ముంబైలోని పదవ తరగతి విద్యార్థుల అవసరాలను విశ్లేషించడం.
- (3) ఢిల్లీలో బెక్నాలజీని అత్యధికంగా వినియోగించి ప్రజల రక్షణ మరియు భడ్రతలకు భరోసా ఇవ్వడం.
- (4) ఢిల్లీలోని మహిళ కార్మికుల సమస్యల పరిష్కారం.
- 162. Choose the correct sentences from the following.
 - On the occasion of world Bio-fuel Day, Prime Minister Shri Narendra Modi dedicated the 2nd Generation (2G) Ethanol plant in Panipat, Haryana to the nation.
 - The 2G Ethanol plant has been built by Oil and Natural Gas Corporation (ONGC) at b) an estimated cost of over Rs. 1000 crores.
 - The project will have zero liquid discharge. c)
 - (1) (a) and (b) only

(2) (a) and (c) only

(3) (b) and (c) only

(4) (a), (b) and (c)

క్రింది వాటిలో సరైన వాక్యాలను ఎంచుకొండి.

- డ్రపంచ జీవ ఇంధన దినోత్సవం సందర్భంగా, ప్రధానమంత్రి శ్రీ నరేంద్రమోది హర్యానాలోని పానిపట్లో 2వ తరం (2G) ఇథనాల్ ప్లాంట్ను జాతికి అంకితం చేశారు.
- 2G ఇథనాల్ ప్లాంట్ను ఆయిల్ అండ్ నేచురల్ గ్యాస్ కార్పోరేషన్ (ఒ.ఎన్.జి.సి) రూ. 1000 కోట్లు పైబడిన అంచనా వ్యయంతో నిర్మించింది.
- ప్రాజెక్ట్ లో సున్నా ద్రవ ఉత్సర్గ ఉంటుంది.
- (1) (a) మరియు (b) మాత్రమే

(2) (a) మరియు (c) మాత్రమే

(b) మరియు (c) మాత్రమే

(4) (a), (b) మరియు (c)

153 A	cording to th	e Global	Gender	Gap Report	2022,	the India	S Tank 13
-------	---------------	----------	--------	------------	-------	-----------	-----------

గ్లోబల్ జెండర్ గ్యాప్ నివేదిక 2022 ప్రకారం ఇండియా యొక్క ర్యాంకు.

- (2) 135
- (3) 145
- 115

164. Match the following Raman Magsaysay Award 2022 winners with their countries.

List-I

- Chhim Sotheara a)
- Hattori Tadashi b)
- Madrid Bernadette, J. (c)
- Bencheghib Gary d)

- List-II
- Japan (i
- Indonesia ii)
- Cambodia iii)
- Philippines

ఈ క్రంది రామన్ మెగ్స్ సీ అవార్మ 2022 విజేతలను వారి దేశాలతో జతపరచండే

woo-I

- చిమ్ సోఫేరా
- హాట్లోని తదాష
- <u>කැරීරි</u> විරුවඩු. ඔ.
- బెంచెగిల్ గారీ

- නැඩුණ-II
- 22.5
- ఇందోనేషియా
- కాంబోడియా
- ఫిలిప్పీస్స్

The correct answer is:

సరియైన సమాధానము :

- (1) a-iii, b-i, c-iv, d-ii
- (3) a-iii, b-iv, c-ii, d-i

- a-iv, b-iii, c-i, d-ii
- a-ii, b-i, c-iii, d-iv

165. The Nobel Prize-2022 winners in Chemistry are

- (1) K. Barry Sharpless, Alain Aspect and Svante Paabo
- (2) Carolyn R. Bertozzi, Morten Meldal and K. Barry Sharpless
- (3) Morten Meldal, Anton Zeilinger and John. F. Clauser
- (4) Carolyne R. Bertozzi, Svante Paabo and Anton Zeilinger

కమిస్టీలో వేబల్ (పైజ్-2022 గ్రహీతలు

- (1) K జారీ పార్పలెస్, అలైన్ ఆస్పెక్ట్ మరియు స్వాంటె పాబో
- (2) కరోలిన్ R. బెర్జ్ జి, మోర్టన్ మెల్జాల్ మరియు K. జారీ షార్స్ లెస్
- మోర్టిన్ మెల్మాల్, ఆంటన్ జిలింగర్ మరియు జాన్. F. క్లానర్
- (4) కరోలిన్ R. బెర్జ్ జి, స్వాంటె పాబో మరియు అంటన్ జిలింగర్

166. Choose	the incorrect	tatements regard	ding GSAT-24 satellite
-------------	---------------	------------------	------------------------

- ISRO successfully launched GSAT-24 satellite from Kourou in French Guiana in June 2022
- b) Weight of GSAT-24 is 3180 kg.
- c) GSAT-24 is a 24-Ku band communication satellite.
- The satellite was successfully placed into geostationary orbit by the Ariane IV rocket. d)

GSAT-24 ఉప్పగహానికి సంబంధించి సరికాని వ్యాఖ్యలను ఎంచుకొండి.

- ISRO జూన్ 2022లో (ఫెంచ్ గయానాలోని కౌరూ నుండి GSAT-24 ఉపగ్రహాన్ని విజయవంతంగా (ಪ್ರಮಾಗಿಂಬಿಂದಿ.
- b) GSAT-24 బరువు 3180 కిలోలు.
- GSAT-24 అనేది 24-Ku బ్యాండ్ కమ్యూనికేషన్ ఉప్రగహం.
- ఏరియన్- IV రాకెట్ ద్వారా ఉపగ్రహాన్ని భూస్థిర కక్ష్యలో విజయవంతంగా ఉంచారు. d)
- (1) (a) & (b)
- (2) (b) & (c)
- (3) (c) & (d)
- (b) & (d) (4)

167. In August 2022 Modern equipment was supplied to Indian Army. Nipun is one of them. It is a

- (1) light weight helicopter
- (2) missile that reaches exact target

(3) anti-personnel mine

(4) thermal imager

భారత సైన్యంకు ఆగష్టు 2022లో అందించిన ఆధునాతన సామగ్రలో నిపుణ్ కూడా ఉంది. ఇది ఒక

(1) తేలికపాటి హెలీకాఫ్టర్

(2) ఖచ్చితమైన లక్ష్యాన్ని చేరే మిస్సెల్

(3) యాంటీ పర్సనల్ మైన్

(4) థర్మల్ ఇమేజర్

168. Match the Military/Naval exercises with their participating countries.

List-I

- SAREX-2022 a)
- Dharma Guardian-2022 b)
- Varuna-2022 c)
- d) VAJRA PRAHAR-2022

- India-US joint military exercise i)
- Indian coast guard exercise ii)
- India-Japan Joint Military exercise iii)
- India-France Naval exercise iv)

క్రింది మిలటరి/నావి విన్యాసాలను పాల్గొన్న దేశాలతో జతపరచండి.

ಜಾಬಿತ್-1

- <u> কৈটেছ্</u>ড্য 2022
- ధర్మ గార్డియన్ 2022
- వరుణ 2022
- వడ్డు ప్రహర్ 2022

జాబితా-II

- ఇండియా-US ఉమ్మడి మిలటరి విన్యాసాలు i)
- ఇండియన్ తీర రక్షణ దళం విన్యాసాలు
- iii) ఇండియా-జపాన్ ఉమ్మడి మిలటరి విన్యాసం
- ఇండియా-ఫ్రాన్స్ నావీల విన్యాసం

The correct answer is:

సరియెన సమాధానము :

- (1) a-ii, b-iii, c-iv, d-i
- a-ii, b-iii, c-i, d-iv

a-iii, b-ii, c-iv, d-i (2)

(4) a-iii, b-i, c-ii, d-iv



- 169. Choose the countries that joined the steering board of First Movers Coalition led by WEF (2) India, Germany and Sweden and US Government in May 2022.
 - (1) Japan, Sweden and Germany

- (4) India, Japan and Sweden

మే 2022 లో WEF మరియు US ప్రభుత్వం నాయకత్వం వహించే ఫస్ట్ మూవర్స్ కోయిలేషన్ యొక్క స్టీరింగ్ బోర్మలో చేరిన దేశాలు. (2) ఇండియా, జర్మనీ మరియు స్వీడెన్

- (1) జపాన్, స్వీడెన్ మరియు జర్మన్
- (3) జపాన్, జర్మనీ మరియు ఇండియా
- (4) ఇండియా, జపాన్ మరియు స్వీడెన్
- 170. As on August 13, 2022 India adds 11 more wetlands to the list of Ramsar Sites. Choose the correct statement from the following regarding the number of new sites added from the
 - (1) Tamil Nadu-2, Odisha-3, Jammu & Kashmir-4, Madhya Pradesh-1, Maharashtra-1
 - (2) Tamil Nadu-3, Odisha-4, Jammu & Kashmir-2, Madhya Pradesh-1, Maharashtra-1
 - (3) Tamil Nadu-4, Odisha-3, Jammu & Kashmir-1, Madhya Pradesh-2, Maharashtra-1
 - (4) Tamil Nadu-4, Odisha-3, Jammu & Kashmir-2, Madhya Pradesh-1, Maharashtra-1 ఆగష్ట 13, 2022న భారతదేశం 11 అదనపు చిత్తడి నేలలను రామ్స్ ప్రదేశాల జాబితాలో చేర్చింది. ఆయా రాష్ట్రాల నుండి కొత్తగా ఎంపిక చేసిన నేలల సంఖ్యకు సంబంధించి సరైన సమాధానం ఎంపిక చేయండి.
 - (1) తమిళనాడు-2, ఒడిషా-3, జమ్ము & కాశ్మీర్-4, మధ్యప్రదేశ్-1, మహారాష్ట్ర-1
 - (2) తమిళనాడు-3, ఒడిషా-4, జమ్ము & కాశ్మీర్-2, మధ్యప్రదేశ్-1, మహారాష్ట్ర-1
 - (3) తమిళనాడు-4, ఒడిషా-3, జమ్ము & కాశ్మీర్-1, మధ్యప్రదేశ్-2, మహారాష్ట్ర-1
 - (4) తమిళనాడు-4, ఒడిషా-3, జమ్ము & కాశ్మీర్-2, మధ్యప్రదేశ్-1, మహారాష్ట్ర-1
- 171. On 25th February 2022 The Secretary General of the United Nations appointed the following as the Assistant Secretary General to serve as United Nations Crisis Coordinator for Ukraine.
 - (1) Michelle Bachelet
 - (2) Amin Awad
 - (3) Frederic Leclerc Imhoff
 - (4) Wairimu Nderitu

ఫిబ్రవరి 25, 2022న ఐక్యరాజ్య సమీతి సెక్రటరీ జనరల్ ఈ క్రింది వారిని ఉడ్రెయిన్ కు ఐక్యరాజ్య సమీతి సంక్షోభ సమన్వయకర్తగా పనిచేయుటకు అసిస్టెంట్ సెక్రటరీ జనరల్గా నియమించారు.

- (1) ಮಿ බව් හැ බව්ඩ්
- (2) అమీన్ అవద్
- (3) ఫెడరిక్ లెక్లెర్క్-ఇమ్హోఫ్
- (4) వైరిము న్దేరితు

17	2 TI	ne then	ne for	World	Mari	time I	Day-2	2022 is
----	------	---------	--------	-------	------	--------	-------	---------

- (1) Empowering women in the maritime community
- Sustainable shipping for a sustainable planet (2)
- (3) Seafarers: At the core of shipping's future
- (4) New technologies for greener shipping
- 2022 వరల్డ్ మార్రిటెమ్ డే యొక్క ఇతివృత్తం
- (1) ఎంపవరింగ్ వుమెన్ ఇన్ ద మారిటెమ్ కమ్యూనిటీ
- (2) సస్టెయినబుల్ షిప్పింగ్ ఫర్ ఎ సస్టెయినబుల్ ప్లానెట్
- (3) సీఫారర్స్: ఎట్ ద కోర్ ఆఫ్ షిప్పింగ్స్ ఫ్యూచర్
- (4) న్యూ చెక్సాలజీస్ ఫర్ గ్రీనర్ షిప్పింగ్
- 173. "Progress towards an equitable world" is the goal of the following summit held in 2022.
 - (1) G20 Summit

(2) G7 Summit

(3) BRICS Summit

(4) I2U2 Summit

"సమానమైన ప్రపంచం వైపు పురోగతి" 2022లో జరిగిన ఈ క్రింది శిఖరాగ్ర సమావేశ లక్ష్యం.

(1) G20 సదస్సు

(2) G7 సదస్సు

(3) బ్రిక్స్ సదస్సు

- (4) I2U2 సదస్సు
- 174. Match the following persons with their respective positions/designations as on October 2022.

List-I

- IMF Executive Director a)
- DRDO Chairman b)
- Supreme Court legal services c) committee chairman

- List-II
- Sanjay Kishan Kaul i)
- Krishnamurty Subrahmanyan ii)
- iii) Sameer V. Kamath
- Scientific Advisor to Minister of Defence iv) G. Satish Reddy
- ఈ క్రింది వ్యక్తులను 2022 అక్టోబర్ నాటికి వారి స్థానాలతో/హోదాలతో జతచేయండి.

- ఐ.ఎమ్.ఎఫ్. ఎక్టిక్యూటివ్ డైరెక్టర్
- డి.ఆర్.డి.వో. చైర్మన్ b)
- సుపీంకోర్టు న్యాయ సర్వీసుల కమీటీ అధ్యక్షుడు
- రక్షణ మంత్రి శాస్త్రీయ సలహాదారు

జాబితా-II

- సంజయ్ కిషన్ కౌల్ i)
- ii) కృష్ణ మూర్తి సుబ్రహ్మణ్యన్
- iii) సమీర్ వి. కామత్
- iv) జి. సతీష్ రెడ్డి

The correct answer is:

సరియైన సమాధానము :

- (1) a-i, b-iii, c-ii, d-iv
- a-iii, b-ii, c-i, d-iv

- a-ii, b-iii, c-iv, d-i (2)
- (4) a-ii, b-iii, c-i, d-iv



175 Match the following	books	with	the	authors.
-------------------------	-------	------	-----	----------

List-I (Books)

- In Free Fall: My Experiments with Living
- India's Economy from Nehru to Modi: a) A Brief History
- From Dependence to Self Reliance
- A Confused Mind Story d)

క్రింద ఇవ్వబడిన పుస్తకాలను రచయితలతో జతచేయండి.

జాబితా-[(పుస్తకాలు)

- a) ఇన్ ట్రీ ఫాల్ : మై ఎక్స్ పెరిమెంట్స్ విత్ లివింగ్
- b) ఇండియాస్ ఎకానమీ స్థమ్ నెస్టూ టు మోది : ఎ బ్రీఫ్ హిస్టరీ
- c) స్థమ్ డిపెండెన్స్ టు సెల్ఫ్ రిలయన్స్
- ఎ కన్ఫ్యూజ్డ్ మైండ్ స్టోరీ

The correct answer is:

సరియెన సమాధానము :

- (1) a-ii, b-iv, c-i, d-iii
- (3) a-iii, b-ii, c-i, d-iv

List-II (Authors)

- Bimal Jalan i)
- Mallika Sarabhai ii)
- Sahil Seth iii)
- Pulapre Balakrishnan iv)

<u>ಜಾಬಿಕ್-II</u> (ರವಯಿತಲು)

- బిమల్ జలాన్ i)
- మలికా సారాభాయ్ ii)
- iii) సాహిల్ సేథ్
- iv) పుల్పే బాలక్రిష్ణన్

(2) a-ii, b-iii, c-i, d-iv

(4) a-i, b-iv, c-ii, d-iii

176. Which of the following longitude is called as international date line?

- (1) 150° E
- (2) 160° W
- (3) 180°
- (4) 0°
- ఈ క్రింది ఏ రేఖాంశమును అంతర్జాతీయ దినరేఖగా పిలుస్తారు?
- (1) 150° తూ (2) 160° ప
- (3) 180°
- (4) 0°

177. Which State of India occupies first position in Jowar production?

- (1) Andhra Pradesh (2) Maharashtra (3) Telangana
- (4) Karnataka
- భారతదేశంలో ఏ రాష్ట్రం జొన్నపంట ఉత్పత్తిలో మొదటి స్థానం ఆక్రమించినది?
- (1) ఆంధ్రప్రదేశ్ (2) మహారాష్ట్ర (3) తెలంగాణ (4) కర్నాటక

178. N	Antal	a dla m	C-11	
1/0.1	MERICO	naunca	TOIL	OWING

List-I

- Yarada a)
- b) Manginapudi
- c) Suryalanka
- d) Mypadu
- ఈ క్రింది వాటిని జతచేయండి.

සංඛණ-I

- a) యారాద
- మంగినపూడి b)
- సూర్యలంక
- d) మెపాదు

The correct answer is:

సరియైన సమాధానము :

- (1) a-i, b-ii, c-iii, d-iv
- (3) a-ii, b-i, c-iv, d-iii

List-II

- i) Bapatla
- Nellore ii)
- Visakhapatnam iii)
- Krishna iv)

සැඩග-II

- i) బాపట
- నెల్తురు 11)
- iii) విశాఖపట్న
- ಕೃಷ್ಣ

(2) a-iv, b-iii, c-ii, d-i

a-iii, b-iv, c-i, d-ii

179. Which of the following Rock is not a Igneous Rock?

- (1) Granite
- (2) Basalt
- (3) Quartzite
- (4) Pegmatite

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది అగ్బి శిలలకు సంబంధించినది కాదు?

- (1) గ్రానెటు
- (2) ဃဘဲဗည္ယ
- (3) క్వార్జ్ ట్
- పెగమాటెట్

180. Which of the following is not a tributary of the river Bramhaputra?

- (1) Teesta
- (2) Manas
- (3) Luni
- Dihong (4)

ఈ కింది వాటిలో ఏది బ్రహ్మపుత్రానది ఉపనది కాదు?

- (2) మానస్
- (3) లూని
- దిహంగ్

181. Average monthly values of maximum temperature, minimum temperature and rainfall for a place can be represented by

- (1) Climograph (2) Thematic map (3) Climate map
- (4) Histogram

ఒక ప్రాంతం యొక్క అత్యధిక ఉష్ణోగ్రత అత్యల్ప ఉష్ణోగ్రత మరియు వర్వపాతమును ప్రదర్శించు సాధనం

- (1) និಮាក្រាఫ్
- (2) నేపథ్య పటం
- (3) శితోష్ణస్థితి పటం (4) హిస్టోగ్రామ్

82. The shape of the Earth's orbit is

- (1) A circular path
- (3) A scaled oval path

భూకక్ష్య వాస్త్రవ ఆకృతి

- (1) వృత్తాకార కక్ష్య
- (3) కొంచెం పక్కకి ఉన్న వృత్తాకార కక్ష్య
- (2) An elongated oval path
- (4) A definite path

(2) దీర్హ వృత్వాకార కక్ష్మ

(4) ఖచ్చితమైన కక్ష్మ

	pradesh grow in the following
	ed in North Eastern Andhra Pradesh grow in the following (2) < 75 cm (4) 50-75 cm కరాల్పు అడవులు క్రింద తెలిపిన ఏ వర్శపాత పరిధిలో పెరుగుతాయి. (2) < 75 సెం.మీ. (4) 50-75 సెం.మీ.
 (2) India stands first in the word (3) India stands first in the word (4) India stands ninth in the word (8) పాటిలో సరికాని వాక్యాన్ని గుర్తి (1) జనపనార, జనపనార వస్తువుల (2) ప్రపంచంలో పెలం ఉత్పత్తి 	ld in jaggery production. orld in crude steel production. ంచంది. ఉత్పత్తిలో ప్రపంచంలో భారతదేశానిది మొదటి స్థానం. లో భారతదేశానిది మొదటి స్థానం.
185. The Periyar Tiger Reserve is loc (1) Tamil Nadu (2) Karr పెరియార్ పులుల సంరక్షణ కేంద్రం (1) తమిళనాడు (2) కర్ణాట	ated in nataka (3) Goa (4) Kerala ఉన్న పాంతం
186. Clause 2 of Article 13 in Indian	Constitution is not applicable to

- lian Constitution is not applicable to
 - (1) Law made by the Parliament
 - (2) Ordinance issued by the President of India
 - (3) Constitutional amendment made under Article 368
 - (4) A decision taken by Union Cabinet

భారత రాజ్యాంగములోని 13వ ప్రకరణములో గల 2వ క్లాజు దేనికి వర్తించదు.

- (1) పార్లమెంటు రూపాందించిన చట్టము
- (2) భారత రాష్ట్రపతి జారీ చేసిన ఆర్డినెన్స్
- (3) 368వ ప్రకరణమును అనుసరించి రూపాందించబడిన రాజ్యాంగ సవరణ
- (4) కేంద్ర క్యాబినెట్ తీసుకున్న నిర్ణయం



- 187. Which of the following is not correct with regard to Fundamental Duties in the Indian Constitution?
 - (1) Fundamental Duties are applicable only to citizens of India.

(2) Fundamental Duties cannot be enforced by writs.

- (3) Ten Fundamental Duties are incorporated by 42nd Constitutional Amendment Act.
- (4) Eleventh Fundamental Duty was added by 87th Constitutional Amendment Act. భారత రాజ్యాంగంలో గల ప్రాథమిక విధులకు సంబంధించి సరికానిది?
- (1) ప్రాథమిక విధులు భారత పౌరులకు మాత్రమే వర్తిస్తాయి.
- (2) రిట్ల ద్వారా ప్రాథమిక విధులను అమలు పరచలేము.
- (3) 42వ రాజ్యాంగ సవరణ పది ప్రాథమిక విధులను పొందుపరచినది.
- (4) 87వ రాజ్యాంగ సవరణ పదకొండవ ప్రాథమిక విధిని పొందుపరచినది.
- 188. Which of the following is not correct with regard to Vice President of India?
 - (1) He draws his salary as Chair Person of Rajya Sabha.
 - (2) His salary is paid from Public Account of India.

(3) His tenure is five years.

(4) He is elected by Members of Parliament.

భారత ఉపరాష్ట్రపతికి సంబంధించి సరికానిది?

- (1) రాజ్యసభ అధ్యక్షుడి హోదాలో అతనికి జీతభత్యం లభిస్తుంది.
- (2) అతని జీతభత్యం భారత పబ్లిక్ అకౌంటు నుండి చెల్లిస్తారు.
- (3) అతని పదవీకాలం 5 సంవత్సరాలు.
- (4) అతను పార్లమెంటు సభ్యుల చేత ఎన్నికవుతారు.
- 189. The Directive Principle in Article 43B relating to co-operative societies was incorporated by this Constitutional Amendment Act
 - (1) 91st Constitutional Amendment Act (2) 93rd Constitutional Amendment Act
 - (3) 95th Constitutional Amendment Act (4) 97th Constitutional Amendment Act 43B ప్రకరణములో గల సహకార సంఘాలకు సంబంధించిన ఆదేశ సూత్రమును పొందుపరచిన రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
 - (1) 91 వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
- (2) 93 వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
- (3) 95 వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
- (4) 97 వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
- 190. Which of the following is not correct?

(1) Rajya Sabha provides representation to States.

(2) Deputy Chair Person of Rajya Sabha is elected by the members of Rajya Sabha.

(3) There is no reservation of seats for Scheduled Castes in Rajya Sabha.

(4) The normal life of Rajya Sabha is six years.

క్రింది వానిలో సరికానిది?

- రాజ్యసభ రాష్ట్రాలకు ప్రాతినిధ్యం కల్పిస్తుంది.
- (2) రాజ్యపభ డిప్యూటీ ఛైర్పర్సన్ను రాజ్యసభ సభ్యులు ఎన్నుకుంటారు.
- (3) రాజ్యసభలో షెడ్యూల్డ్ కులాల వారికి సీట్లు రిజర్వు చేయబడలేదు.
- (4) రాజ్యసభ సాధారణ కాలవ్యవధి ఆరు సంవత్సరాలు.

191. From the following identify the State which has higher representation in Kajyana. (1) Gujarat (2) Karnataka (3) Odisha (3) Odisha (4) Andhra Pradesh (5) వానిలో రాజ్యసభలో ఎక్కువ ప్రాతినిధ్యాన్ని కలిగివున్న రాష్ట్రమను గుర్తించుము. (4) ఆంధ్రప్రదేశ్ (1) గుజరాత్ (2) కర్ణాటక (3) ఒడిషా
192. Lord Rippon's famous resolution on Local Self Government (1) 18 th May, 1882 (2) 21 st May, 1882 (3) 11 th May, 1882 (4) 9 th May, 1882 స్థానిక స్వపరిపాలన ప్రభుత్వాలపై లార్డ్ రిప్పన్ చేసిన ప్రముఖ తీర్మానం ఆమోదించబడిన తేది (2) 21 మే, 1882 (1) 18 మే, 1882 (4) 9 మే, 1882
(3) 11 మే, 1882 193. Panchayats at the Intermediate Level may not be constituted in a State having a population not exceeding (1) 20 lakhs (2) 30 lakhs (3) 40 lakhs (4) 25 lakhs (8) ద పేర్కొన్న జనాభా పరిమితిని మించని రాష్ట్రములో మధ్యస్థ స్థాయిలో పంచాయితీలు ఏర్పాటు చేయనవసరం లేదు (3) 40 లక్షలు (4) 25 లక్షలు
(1) 20 ośw (2) 30 ośw (3) 40 ośw (4) 25 ośw (1) 25 ośw (1) 20 ośw (2) 30 ośw (3) 40 ośw (4) 25 ośw (4) 25 ośw (4) 25 ośw (1) 42 ośw (2) 24th Constitutional Amendment Act (3) 44th Constitutional Amendment Act (4) 45th Constitutional Amendment Act (5) 45th Constitutional Amendment Act (6) 45th Constitutional Amendment Act (6) 45th Constitutional Amendment Act (7) 45th Constitutional Amendment Act (7) 45th Constitutional Amendment Act (6) 45th Constitutional Amendment Act (7) 45th Constitutional Amendment Act (7) 45th Constitutional Amendment Act (7) 45th Constitutional Amendment Act (1) 45th Constitutional Amendment Act (2) 45th Constitutional Amendment Act (3) 44th Constitutional Amendment Act (4) 45th Constitutional Amendment Act (4) 45th Constitutional Amendment Act (5) 45th Constitutional Amendment Act (6) 45th Constitutional Amendment Act (7) 45th Constitutional Amendment Act (8) 45th Const
బారత రాజ్యాంగంలో 'క్యాబినెట్' అన్న పదమును పొందుపరచిన రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
(1) 42వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము (2) 24వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము (3) 44వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము (4) 45వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము
(3) 44వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము (4) 45వ రాజ్యాంగ సవరణ చట్టము 95. The Judges of International Court of Justice are appointed by (1) Secretary General of UNO

- (2) Security Council
- (3) General Assembly
- General Assembly and Security Council అంతర్జాతీయ న్యాయస్థానమునకు న్యాయమూర్తులను వీరు నియమిస్తారు.
- (1) ఐక్యరాజ్య సమీతి ప్రధాన కార్యదర్శి
- (2) భద్రతా మండలి
- (3) సర్వసభ్య ప్రతినిధి సభ
- (4) సర్వసభ్య ప్రతినిధి సభ మరియు భద్రతా మండలి

196	- The same of the	resentative elected	by the people car	i be ien	loved by adopti	118	
		Defendant		(2)	Recall		
	The same of the sa	Referendum Plebiscite		7	Initiative		
	(J)	ప్రత్యక్ష ప్రజాస్వామ్య	పదతి దాఁరా స్థాబల	ವೆಕ ಎ	న్నికెన ప్రతినిధిని	ಶ್ಲಾಗಿಂದವದ	5).
		ప్రజాభిప్రాయ సేకరణ		(2)			
		ప్రైవిస్టేట్		(4)	ప్రజానివేదన		
	(-)	20 20	No die Ele	70.00		es was intro	oduced for the
197		A (None of the abo					
	Deve	ame in the election సైనిక్ ఓటింగ్ మెషిన్	్ 'నాటా' (పె వేప్	కాదు)	అన్న ఐచ్చికను	మొట్టమొదట	८०३ नाठन
	300	్రవా జరిగిన రాష్ట్ర కృరంలో జరిగిన రాష్ట్ర	నిగాన పట్టల ఎన్స్టి	500° 10	పేశపెట్కారు.		
			2) 2010	(3)	2013	(4) 20	115
-		2					
198	. Oper	Ballot System is a	adopted in this ele	ection o	f our country.		
	(1)	Election of Memb	ers to Kajya Sabn	lative /	Assembly		
	(2)	Election of Memb	pers to Nagara Par	chavat	NO.		
	(4)	Open Ballot Syste	em is not adopted	in any	election of our	country	
	(T) さいおき	శంలో క్రింది ఎన్నికల	్ బహిరంగ ఓటింగ్	విధాన	యు అవలంబించ	బడుతోంది.	
		రాజ్యసభకు సభ్యుల					
		రాష్ట్ర విధాన సభ సభ					
	(3)	నగర పంచాయత్కు	సభ్యుల ఎన్నిక				
	(4)	మనదేశంలో ఏ ఎన్ని	కలోనూ బహిరంగ క	ఓటింగ్ శ	రిధానం అవలంబి	ංచ బడలేద	
-							
199.	120 200	hant" is the election Asom Gana Parish	on symbol of this	(2)	Bodo Land	People's Fr	ont
	(1)	All India United I	Democratic Front	(4)	Janata Dal (United)	
	(2)	లో క్రింద్ రాజకీయ	పారీ ఎన్సికల గురు	్డ్ "ఏను	రు".		
	(1)	అస్ట్రాం గణ పరిషత్		(2) బోదో ల్యాండ్	పీపుల్స్ ఢుం	ుట్ -
	(3)	ఆల్ ఇండియా యునై	යිසිසි යිమැපසි දිර	ంట్ (4) జనతా దళ్ (యునైటెడ్)	
A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		ollowing language	is not found in t	he 8th	Schedule of Ind	ian Constit	ution
200.	The f	ollowing language	2) Urdu	(3) Dogri	(4)	Gondi
	(1)	Sindhi (రాజ్యాంగంలోని 8వ	Sagresses ent				
			(2) ఉర్దూ	(3) ක් _{(ඩ}	(4)	గోండి
	(1)	సింధి (2) 33	(3			
]		