



Hall	Tick	et N	umb	er						
								S	. No.	512341
(To l	e fill	ed by	the (	Cand	idate	)		_		
							SET CODE			
Boo	klet	t Co	ode	A			X1	1		
								-	Sign	ature of the Invigilator

#### INSTRUCTIONS TO THE CANDIDATE

(Read the Instructions carefully before Answering)

- 1. Separate Optical Mark Reader (OMR) Answer Sheet is supplied to you along with Question Paper Booklet. Please read and follow the instructions on the OMR Answer Sheet for marking the responses and the required data.
- 2. The candidate should ensure that the booklet code printed on OMR sheet and question paper booklet code supplied are same.
- 3. Immediately on opening the Question Paper Booklet by tearing off the paper seal please check for (i) The same booklet code (A/B/C/D) on each page, (ii) Serial Number of the questions (1-200), (iii) The number of pages and (iv) Correct Printing. In case of any defect, please report to the invigilator and ask for replacement of booklet with same code within five minutes from the commencement of the test.
- 4. Electronic gadgets like Cell Phone, Pager, Calculator, watches and Mathematical/Log Tables are not permitted into the examination hall.
- 5. Darken the appropriate circles of 1, 2, 3, or 4 in the OMR sheet corresponding to correct or the most appropriate answer to the concerned question number in the sheet. Darkening of more than one circle against any question automatically gets invalidated.
- 6. Rough work should be done only in the space provided in the Question Paper Booklet.
- 7. Return the OMR Answer Sheet and Question paper booklet to the invigilator before leaving the examination hall. Failure to return the OMR is liable for criminal action.
- 8. The duplicate OMR sheet shall be taken away by the candidate and should be preserved till the declaration of results.
- 1. ఈ ప్రశ్న పత్రముతో పాటుగా OMR షీటు విడిగా ఇవ్వబడును. జవాబులను గుర్తించటానికి మరియు అవసరమైన వివరాలను గురించి, దయచేసి OMR షీటు మీద ఇవ్వబడిన సూచనలు చదువుకొని పాటించండి.
- 2. అభ్యర్థి తనకు యిచ్చిన OMR షీటు మీద ముద్రించిన కోడ్ మరియు ప్రశ్నపత్రము కోడ్ ఒకటే అయినదో లేదో సరి చూసుకొనవలెను
- 3. ప్రశ్న ప్రత్రమును పేపరు సీలు చించి తెరిచిన వెంటనే మీరు నరి చూసుకోవలసినవి: (i) ప్రతి పేజీ మీద ఒకే బుక్లెట్ కోడ్ (A/B/C/D, (ii) ప్రశ్నల వరున సంఖ్య (1-200), (iii) పేజీల సంఖ్య మరియు (iv) సరైన ప్రింటింగ్. ఏదైనా లోపము ఉన్నయొడల, దయచేసి ఇన్విజిలేటర్కు తెలియపరచండి. పరీక్ష ప్రారంభించిన ఐదు నిమిషాల లోపల అదే బుక్లెట్ కోడ్ గల మరొక ప్రశ్నాప్రతంను ఇవ్వాలని అడగండి.
- 4. ఎల్మ్మానిక్ పరికరాలు సెల్ఫోన్, పేజర్, క్యాలిక్యులేటర్, వాచీలు మరియు మేథమెటికల్/Log Tables వంటివి పరీక్ష హాలు లోనికి అనుమతించరు.
- 5. ద్రశ్నా పత్రములోని నంబంధిత ద్రశ్న సంఖ్యకు సరైన జవాబు లేదా అత్యంత ఖచ్చితమైన జవాబుకు అనుగుణంగా OMR షీటులోని తగిన 1, 2, 3 లేదా 4 సర్కిల్స్ను పూర్తిగా నల్లగా దిద్దాలి. ఒకటి కంటే ఎక్కువ సర్కిల్స్ని నింపిన యొడల అట్టి దశ్శలు నిరాకరించబడును.
- 6. రఫ్ వర్క్ ను ప్రశ్నా పత్రములో ప్రత్యేకముగా ఇచ్చిన స్థలమునందు మాత్రమే చేయవలెను.
- 7. పరీక్ష హాలు నుంచి బయటకు వెళ్లునప్పుడు OMR షీట్ను మరియు ప్రశ్నాపత్రం బుక్లెట్ను ఇన్విజిలేటర్కు ఇచ్చి వెళ్లాలి. లేనిచో క్రిమినల్ చర్యలకు బాధ్యులగుదురు.
- 8. OMR షీటు నకలును అభ్యర్థి తీసుకెళ్ళాలి, ఫలితాలు ప్రకటించేంత వరకూ భద్రపరచాలి.

This Booklet consists of 45 Pages for 200 Questions + 02 Pages of Rough Work + 01 Title Page i.e. Total 48 Pages.

# Test Prime

ALL EXAMS, ONE SUBSCRIPTION



70,000+ Mock Tests



600+ Exam Covered



Personalised Report Card



Previous Year Papers



Unlimited Re-Attempt



500% Refund

















ATTEMPT FREE MOCK NOW





Booklet Code A



### SPACE FOR ROUGH WORK



P31 2-A





Booklet Code A



Time: 3 Hours Marks : 200

T 4	4 •	
Instru	ction	
IIISU U	CUUL	· 6

(i)

Each question carries one mark.

	ప్రతి ప్రశ్నకు ఒక మార్కు కలదు.
(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 supplied to you.
	దిగువ ఇచ్చిన ప్రతి ప్రశ్నకు ఇవ్వబడిన వాటిలో సరియైన సమాధానమును ఎన్సుకొని దానిని సూచించే

అంకె 1, 2, 3 లేక 4 వేరుగా ఇచ్చిన OMR సమాధాన పత్రములో ప్రశ్న సంఖ్యకు ఎదురుగా గల

	సంబంధిత పెటికను బ్లూ/ఇ	బ్లాక్ బాల్ పాయింట్ పె	న్ను ఉ	పయోగించి నింపవ	లెను.	
1.	What is the synonym of of the land dispute'.?				_	
	(1) Doubtful (	2) Unwilling	(3)	Responsive	(4)	Disagreeable
2.	What is the synonym or	f 'antidote' in 'Joggir	ng is c	onsidered an <u>anti</u>	dote	to mental stress'.?
	(1) Poisonous (					
3.	What is the antonym of	'transperant' in 'The	wind	<mark>ow-g</mark> lass is transp	eran	t'?
				Susceptible		
4.	What is the antonym of	'unanimous' in 'It wa	as a ui	nanimous decisio	n'?	
	-					Harmonious
5.	His mother was	American thoug	gh his	father was		E <mark>uropean</mark> .
	(1) a, a (	2) a, an	(3)	an, a	(4)	an, an
6.	The coordinator was as	sked to attend		the issue and res	solve	it immediately.
	(1) by		(2)	in		·
	(3) to		(4)	No preposition	requi	red
7.	Either of the roads	to Vasanth	na Nag	par.		
				have led	(4)	are led
8.	Please don't disturb me	e, I the co	oins n	ow.		
	(1) have been counting		(2)	count		
	(3) was counting		(4)	am counting		
9.	Rishi his	engineering course b	y the	end of 2017.		
	(1) will completed					
	(3) will have complete	ed	(4)	was completed		

P31 3-A





<b>4 1 1</b>
/ 🕶

10. Choose the correctly spelt word from the options given below.

# Booklet Code A



	(1)	occasional	(2)	occassional	(3)	ocasional	(4)	occational
11.		nt is the meaning ou would like to s		erlined idiom in	'We w	ould be glad to	<u>put you</u>	up for a few days
	(1)	tolerate someo provide accomi	ne	ion	(2) (4)			
12.		nt is the meaning kly'?	of the	e underlined phr	ase in	'How did you	wolf d	own that pizza so
	(1) (3)	To eat gently To eat slowly			(2) (4)	To eat hungrily To swallow slo		
13.	Choc (a) (b) (c) (d)	Wages will seld The problem of demand and sup Without enough easy prey to all If too many peo	dom ri food i ply n food sorts	se in proportion s intimately conr , such people lac of diseases	to the nect w k heal	rising prices ith population, the strength of e	the mar	hingful paragraph.  ket is governed by  cy and they fall an  l poor classes will
	(1) (3)	starve 1-(c), 2-(d), 3-( 1-(a), 2-(c), 3-(		(b) (b)	(2) (4)	1-(d), 2-(c), 3 1-(b), 2-(d), 3	-(b), 4- -(a), 4-	(a) (c)
14.	parag (a) (b) (c) (d) (1) (3)	graph. A dove, percheconce, an ant waway by the sw. He was about to on the ankle Sometime after took a careful a 1-(d), 2-(c), 3-(1-(b), 2-(a), 3-(a)	d on a reho had ift current fire we this, a im wite (b), 4-	nearby tree, saw to drink a rent hen the ant, who was hunter, creeping th his gun	he ant at a str was ne g throu	's danger and dro ream fell into the earby, crawled fo	opped ane water orward a saw the	
15.	Fill i Man (1)	in the blank: toj played cricke did	t for tv (2)	vo days, didn't	(3)	e? wasn't	(4)	wouldn't
16.	John	in the blank: ason has not prep isn't		or tomorrow's en	xam, _ (3)		? (4)	does
It wa comb vehic attain	s Ger bustic cles. E n a gr	on engine driven English inventors	e that to by pe were I four n	the first successfut trol. In England handicapped by a niles an hour, and	ul atte, peop quair d com	impts were mad ile were strange it old law that fo pelled each one	ely timi orbade a	oduce an internal - d about horseless my such vehicle to receded by a man

**P31** 4-A





**Booklet Code** 



The earliest motor cars were looked upon as mere jokes, or as rather dangerous playthings, by everyone except their inventors. Some of them were single-seaters, others would carry two or even three people; but all were noisy, clumsy, queer-looking things. When in 1888, Carl Benz, a German, produced a three-wheeled, internal combustion car, a great forward stride had been made. Another German, whose name, Daimler, is often seen on motor cars to this day, was experimenting about the same time, and testing a petrol driven engine.

It is understood how the introduction of the petrol-driven engine revolutionalised road transport throughout the world. Until then the necessary power to push a vehicle along could not be obtained without the cumbersome tanks, boilers and furnaces of the steam engine. The internal-combustion engine is light in weight and small in size by comparison; the fuel is burned in it, so that there is no waste, like the durty cinders of a coal fire.

- 17. How did most people regard early motor cars?
  - (1) Not better than horse-driven engines
  - (2) A mere joke, or as rather dangerous playthings
  - (3) A mere scientific experiment
  - (4) A cumbersome vehicle
- 18. What were all early motor cars?
  - (1) A plaything or toy meant for engineers
  - (2) A vehicle better than horse-driven vehicle
  - (3) Noisy, clumsy, queer-looking things
  - (4) Dangerous but beautiful
- 19. What made the English inventors handicapped?
  - (1) The general public did not welcome the invention
  - (2) The quaint old law that forbade any such vehicle to attain a greater than four miles an hour
  - (3) Non-availability of adequate fuel power the engine
  - (4) Availability of micro-air vehicles
- 20. What is incorrect about the internal combustion engine?
  - (1) fuel burnt in it as waste

(2) light in weight

(3) noisy and clumsy

- (4) small in size
- 21. When you watch India Vs Pakistan Cricket Match Finals, your younger brother asks you to clear his doubts in Mathematics. How do you respond?
  - (1) You clear his doubts patiently
  - (2) You shout at him for not asking before
  - (3) You switch off TV and go away
  - (4) You feel irritated

నువ్వు ఇండియా Vs పాకిస్తాన్ క్రికెట్ మ్యాచ్ పైనల్ TV లో చూస్తున్నప్పుడు, మీ తమ్ముడు వచ్చి తనకి గణితము సబ్జెక్ట్ అన్న సందేహాలు తీర్చమని నిన్ను అడిగితే నీవు ఏం చేస్తావు?

- (1) నేను వాడి సందేహలు ఓర్పుగా తీరుస్తాను
- (2) ಮುಂದೆ ಎಂದುಕು ಅಡಗಲೆದು ಅನಿ ವಾಡಿಮಿದ ಅರುಸ್ತಾನು
- (3) TV ఆపి అక్కడనుంచి వెళ్ళిపోతాను
- (4) నాకు చిరాకు వస్తుంది





Booklet Code A



P31	6-A
	(1) Having women reservations (2) Women are superior to men (3) Men are superior to women (4) Having equal opportunities to both men and women  သီ ఉద్దేశంలో "లింగ సమానత్వం" అంటే అధ్ధము ఏమిటి? (1) ఆడవాళ్ళకు ప్రత్యేక స్థానము కల్పించటం (2) మగవాళ్ళ కంటే ఆడవాళ్ళు ఎక్కువ (3) ఆడవాళ్ళ కంటే మగవాళ్ళు ఎక్కువ (4) ညీ, పురుషులకు సమాన అవకాశాలు ఉండటం
26.	పరీక్షల్లో నీకు వచ్చిన మార్కులు కాకుండా తప్పడు ఆధారాలతో వేరే మార్కులు వచ్చాయని మీ తల్లితం(డులతో చెప్పావా? (1) చెప్పాను (2) చెప్పలేదు (3) అప్పడప్పడు (4) సందర్భాన్ని బట్టి According to you, 'Gender Equality'' means
25.	<ul> <li>(1) అందరికి ఆ విషయాన్ని చెప్పాలి</li> <li>(2) స్నేహితుడు అలా ఉన్నందుకు సంతోషపడాలి</li> <li>(3) ఆ రహస్యాలను మనస్సులోనే పెట్టుకోవాలి</li> <li>(4) స్నేహితుడిని అలుసుగా చూడాలి</li> <li>Do you produce a wrong evidence to your parents regarding your performance in Exams?</li> <li>(1) I do</li> <li>(2) No</li> </ul>
24.	If your friend tells you about his personal problems thinking that you are trustworthy person, you should
23.	It somebody tries to hurt you intentionally, you should (1) Retort (2) Cry (3) Complain to police (4) Ignore ఎవరైన మిమ్మల్ని కావాలని బాధపెట్టడానికి ప్రయత్నిస్తుంటే, మీరు ఏం చేయాలి? (1) తిప్పికొట్టాలి (2) ఏడ్వాలి (3) పోలీసుకి ఫిర్యాదు చేయాలి (4) పట్టించుకోకూడదు
	time, you advise him to
22.	When you see a child facing a problem in understanding an important concept for a long



### **Booklet Code**



- 27. What does it mean by "Weaker Sections"?
  - (1) Physically weak

(2) Financially weak

(3) Handicapped people

(4) People who can't fight for their rights

'బలహీన వర్గాలు' అనగా

(1)  $\pi$ 00 of  $\pi$ 00

(2) ఆర్థికంగా బలహీనులు

(3) ವಿಕಲಾಂಗುಲು

- (4) వాళ్ళ హక్కులకోసం పోరాటం చేయలేనివాళ్ళు
- 28. You have been waiting for your friend for the past two hours, still he has not yet come. How do you feel about him?
  - (1) He does not have time sense
  - (2) He might be having some problem
  - (3) If he comes, I will shout at him for the delay
  - (4) Leaving me alone, he might have gone to somewhere else
  - నీవు నీ స్నేహితుని కోసం రెండు గంటల ను<mark>ండి ఎదురు</mark> చూస్తున్నావు, అయిన వాడు ఇంకా రాలేదు. నీవు అతని గురించి ఏమి అనుకుంటున్నావు?
  - (1) ವಾಡಿಕಿ ಕಾಲಂ ಮುಕ್ಕು ವಿಲುವ ತ<mark>ೌಲಯದು</mark>
    - (2) ఏమైన సమస్యతో బాధపడుతున్నాడేమో
  - (3) వాడు వేస్త, గట్టిగా అరుస్తాను
- \_\_\_ (<mark>4) న</mark>న్సు వదిలేస్, ఇంక ఎక్కడికన్సా వెళ్ళాడేమో!
- 29. Do you return the money to the owner, when it fell down from his/her pocket?
  - (1) Yes, always

(2) No, I can't

(3) Sometimes

- (4) Most of the times
- నీ ఎదు<mark>రుగా ఉన్న వ్యక్తి జేబులోంచి డబ్బులు క్రిందప</mark>డితే, నీవు ఆ వ్యక్తికి ఇచ్చేస్తావా?
- (1) తప్పకుండా ఇస్తాను

(2) నేను ఇవ్వను

(3) అప్పడప్పడు ఇస్తాను

- (4) చాలసార్లు ఇస్తాను
- When two persons are quarrelling with each other, you will \_
  - (1) Run away from there

(2) Join one side

(3) Pacify two persons

- (4) Call police
- ఇద్దరు వ్యక్తులు పోట్లాడుకుంటూ వుంటే, అక్కడే ఉన్న నువ్వు
- (1) అక్కడ నుండి పారిపోతావు
- (2) ఒక్కరికి వత్తాసు పలుకుతావు
- (3) ఇద్దరు వ్యక్తులకు సర్ధి చెపుతావు
- (4) పోలీసుకు చెపుతాను
- 31.  $\left(1-\frac{1}{2}\right)\left(1-\frac{1}{3}\right)\left(1-\frac{1}{4}\right)...\left(1-\frac{1}{n}\right) =$ 
  - (1)  $\frac{1}{n(n+1)}$  (2)  $\frac{n+1}{n}$
- (3)  $\frac{2}{n}$





# Booklet Code A



32.	The ratio of two numbers నండు సంఖ్యలు 3:5 ని L.C.M (క.సా.గు)						
	(1) 45	(2)	35	(3)	150	(4)	75
33.	The smallest number ఒక సంఖ్య నుండి 11 తీ అతి చిన్న సంఖ్య (1) 1109	సివేసిన		, 21,	-		గింపబడే సంఖ్యలలో
34.	The ages of A and B a Their present ages ard A మరియు B యొక్క వయస్సుల నిష్పత్తి 31:4 (1) 21, 35	e (in y వయ -5 అవ	rears) స్సులు 3:5 నిష్పత్తి )తుంది. వారి ప్రస్తు	లో ఉ త వం	న్నాయి. పది సంస రుస్సులు (సంవత్మ	వత్సరవ <sub>)</sub> రముల	ుల తరువాత, వార <u>ి</u>
35.	Silver and copper are quantities of these all and copper in C is 2:5 మరియు 4:7 నిష్టమిక్రమములను తయారు లోహ మిశ్రమములను దని (1) 3:5	oys A ృత్తులం ంచేశార తయా	Yand B are mixed లో వెండి మరియు ఏ. ఈ లోహ మిశ్రమ	l to pr రాగి ములు శమమ	epare a third all ని కలిపి A మరిం ఎ A, B ల సమభా ఎ C లో ఉన్న వెం	loy C. ము B గాలు తీ డి మరి	The ratio of silver అన్న రెండు లోహ సికొని కలిపి మూడవ
36.	A shop keeper reduce Rs.900. The differer (in rupees) ఒక దుకాణదారుడు పంట ఎక్కువ కొనగలడు. 1 l (రూపాయలలో) (1) 5	nce b వదార	etween the original property of the original property original property of the original property of the original propert	inal p ఏనాడు	rice and the re . ఒక వ్యక్తి రూ. 9 ధరకు, తగ్గించిన	duced 00 පර	price, per kg, is ే 2 kg ల పంచదార మధ్య వ్యత్యాసము
37.	In an election betwee 5% votes were declar the valid votes. The to ఇద్దరి అభ్యర్థుల మధ్య జ వేసిన ఓట్లలో (votes) 5 వచ్చాయి. ఇది సరి అయి (1) 75850 (3) 82500	red in otal n జరిగిన % ఓట	valid. The winnii umber of voters 6 ఒక ఎలక్షన్లో నమె బ్ల సరియైనవి కావు	ng car enroll ాదు ఆ అని న	ndidate got 3249 ed in the electio యిన ఓటర్లలో 80 నిర్ణయించారు. గెటి	00 vote n is 0% మ ుచిన అ	es which is 60% of ంది ఓట్లు వేశారు. ఈ భ్యర్థికి 32490 ఓట్లు





<b>T74</b>	
X I	
$\Lambda$	

### **Booklet Code**



38.	A person A started a business with investment of Rs.3,00,000. A second person B joined A
	afterwards with contribution of Rs.4,00,000. If the profit at the end of the year is shared
	equally by A and B, after how many months did B join A?
	ఒక వ్యక్తి $A$ , ఒక వ్యాపారమును రూ. $3{,}00{,}000$ పెట్టుబడితో (పారంభించాడు. కొంతకాలము తరువాత
	రెండవ వ్యక్తి $B$ రూ. $4{,}00{,}000$ పెట్టుబడితో $A$ తో చేరాడు. సంవత్సరాంతమున వచ్చిన లాభమును $A,B$
	లు సమానముగా పంచుకుంటే, ${f B}$ ఎన్ని నెలల తరువాత ${f A}$ తో చేరినాడు?
	(1) 1 $(2)$ 2 $(3)$ 3 $(4)$ 4

		,	≪			-
(1)	1	(2)	2	(3)	3	(4)

39. Three individuals A, B, C start a company and contribute a total of Rs.P towards its running. A contributes Rs.50,000 more than B and B contributes Rs.50,000 more than C. If the contributions of A, B and C are in the ratio 8:7:6, then P (in rupees) is ముగ్గురు వ్యక్తులు A, B, C లు రూ. P పెట్టుబ<mark>డి</mark>తో ఒక కంపెనీని (పారంభించారు. B పెట్టిన పెట్టుబడి కన్న A పెట్టిన పెట్టుబడి రూ. 50,000 ఎక్కువ, C పెట్టిన పెట్టుబడి కన్న B పెట్టిన పెట్టుబడి రూ. 50,000ఎక్కువ. A, B, C పెట్టిన పెట్టబడులు 8:7:6 నిష్పత్తిలో ఉంటే, అప్పడు P (రూపాయలలో) (1) 10,50,000 (2) 12,00,000 (3) 13,50,000 (4) 14,00,000

40. The average of four consecutive numbers A, B, C, D is 55.5. Then, the product BC = నాలుగు వరుస సంఖ్యలు A, B, C,  $\overline{D}$  ల సగటు 55.5. అప్పడు, లబ్దం  $\overline{BC}$  =

(1) 2580

(2) 3060

(3) 3080

3660

A cricketer's bowling average is 9.5 runs per wicket. In the next match, he takes 3 wickets for 19 runs. His bowling average after this match decreases by 0.1 runs. The number of wickets taken by him before this match is ఒక క్రికెటర్ యొక్క బౌలింగ్ (bowling) సగటు ఒక వికెట్కి 9.5 పరుగులు. ఆ తరువాత మేచ్లో

అతను 19 పరుగులు ఇచ్చి 3 వికెట్లు తీసుకొన్నాడు. ఈ మేచ్ తరువాత అతని బౌలింగ్ సగటు 0.1 పరుగులు తగ్గింది. ఈ మేచ్ ముందు అతను తీసుకొన్న మొత్తం వికెట్ల సంఖ్య

(1) 96

90

(4) 84

A person sold  $\frac{2}{3}$  rd of his articles at a profit of 35%. The rest of his articles were sold at a profit of 23%. The overall percentage of his profit is

ఒక వ్యక్తి అతని వద్ద ఉన్న సరుకులలో  $\frac{2}{3}$  వ వంతు, 35% లాభమునకు అమ్మినాడు. మిగతా సరుకులను 23% లాభమునకు అమ్మినాడు. అప్పడు అతనికి మొత్తం అమ్మకములో వచ్చిన లాభ శాతము

(1) 27%

(2) 29%

(3) 30%

(4) 31%

43. The profit earned by selling an article for Rs.950 is double the loss incurred when the same article is sold for Rs.650. At what price should the article be sold to make 30% profit? ఒక వస్తువును రూ. 950 కు అమ్మితే వచ్చిన లాభము, అదే వస్తువును రూ.  $650\,$ కి అమ్మితే వచ్చే నష్టానికి రెండు రెట్లు. ఆ వస్తువును ఏ ధరకి అమ్మితే 30% లాభము వస్తుంది?

(1) 875

(2) 920

(3) 975

(4) 1025



<b>T</b> 71	
XI	
<b>4 1 1</b>	

### **Booklet Code**



44.	The simple interest on a sum of money P is $\frac{1}{50}$ of the principal amount P and the number of
-----	---

years is  $\frac{1}{2}$  of the rate of interest per annum. The interest rate per annum is

అసలు సొమ్ము  $\mathbf{P}$  మీద సాధారణ వడ్డి  $\mathbf{P}$  లో  $\frac{1}{50}$  భాగము అయి, మరియు సంవత్సరాల సంఖ్య సాధారణ

వడ్డీరేటులో సగభాగము అయింది. అప్పడు సంవత్సరపు వడ్డీరేటు

- (1) 6%
- (2) 5%
- (3) 4%
- (4) 2%

# 45. A Bank lends Rs. 3,00,000 to a person A at simple interest 8% and Rs. 2,00,000 to another person B at simple interest 10% for T years. If the Bank receives an interest of Rs. 1,76,000 at the end of the period, then T = (in years)

ఒక బాంకు, A అను వ్యక్తికి రూ.  $3{,}00{,}000$  లను సామాన్యవడ్డీ 8% చొప్పన మరియు B అను వ్యక్తికి రూ.  $2{,}00{,}000$  లను సామాన్య వడ్డి 10% చొప్పన T సంవంత్సరములకు అప్ప ఇచ్చింది. ఆ కాలము పూర్తి అయిన తరువాత బాంకుకు రూ.  $1{,}76{,}000$  వడ్డీ వేస్తే, అప్పడు T= (సంవత్సరములలో)

- (1) 5
- (2) 4
- (3) 3
- (4) 2
- 46. The amount deposited in a bank for 3 years at the rate of 10% per annum, compounded yearly is given in List I. In List II, compound interest is given. Match them ఒక బాంకులో సంవత్సరానికి చక్రవడ్డీ 10% చొప్పన 3 సంవత్సరములకు వేసిన మొత్తములు పట్టిక I లో ఇవ్వబడినవి. చక్రవడ్డీలు పట్టిక II లో ఇవ్వబడినవి వాటిని జతపరచండి.

List - I

List - II

(a) 20000

(i) 7850

(b) 15000

(ii) 3310

(c) 10000

- (iii) 4865
- (iv) 4965
- (v) 6620

Correct match is

సరియైన జోడి

(1) a-v, b-iii, c-ii

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

(3) a-v, b-iv, c-ii

- (4) a-i, b-iv, c-iii
- 47. 6 men and 8 women can do a work in 40 days. 8 men and 16 women finish the same work in 24 days. In how many days can 10 men and 8 women finish the same work? ఒక పనిని 6గురు పురుషులు మరియు 8 మంది స్ట్రీలు 40 రోజులలో పూర్తి చేస్తారు. అదే పనిని 8 మంది పురుషులు మరియు 16 మంది స్ట్రీలు 24 రోజులలో పూర్తి చేస్తారు. అదే పనిని 10 మంది పురుషులు మరియు 8 మంది స్ట్రీలు ఎన్స్టి రోజులలో పూర్తి చేస్తారు?
  - (1) 16
- $(2)^{2}$  24
- (3) 28
- (4) 30

### **Booklet Code**



A person A can paint a house in 30 days. A second person B can paint the same house in 36 48. days. Both A and B work together for 15 days. Then, A goes away. The number of days that B takes to complete the painting is (in days)

 ${f A}$  అను వ్యక్తి 30 రోజులలో ఒక ఇంటిని పెయింట్ చేయగలడు.  ${f B}$  అను రెండవ వ్యక్తి అదే ఇంటిని 36 రోజులలో పెయింట్ చేయగలడు. A మరియు B ఇద్దరు కలిసి 15 రోజులు పనిచేశారు. తరువాత A  $\exists \P$  ಪ್ರಾಮಾಯಕು. ಮಿಗತ್ ಪನಿನಿ  $\exists \P$  ಪ್ರಾರ್ಥಿ ಪೆಯುಟಕು ಕಾವಲಸಿನ ಸಮಯಮು (ರೇಜಲಲ್)

- (1) 3
- (2) 4
- (3) 5
- (4) 6
- 49. A person left a city P to go to city Q at 6.30 a.m. He travelled at a speed of 90 km/hr for 2 hours and 30 minutes. After that, the speed was reduced to 50 km/hr. If the distance between the cities is 345 km, at what time did he reach the city Q?

ఒక వ్యక్తి 6.30~a.m కు పట్టణము P నుండి పట్టణము Q కి బయలుదేరాడు. అతను 90~km/hr వేగంతో 2 గంటల 30 నిముషములు ప్రయాణించాడు<mark>. ఆ</mark> తరువాత వేగమును 50~
m km/hr కి తగ్గించాడు. ఆ పట్టణముల మధ్య దూరము 345 km అయితే, అతను పట్టణము  $Q \$  ఎప్పడు చేరాడు?

- (1) 10.25 a.m
- (2) 11.15 a.m
- (3) 11.24 a.m
- (4) 11.50 a.m
- 50. A train 80 meters long is running at a speed of 80 km/hr. The time that the train will take to pass a platform of length 120 meters is (in seconds)

ఒక 80 మీటర్లు పొడుగుగల ఒక రైలు 80 km/hr  $\frac{1}{2}$ గంతో పరిగెడుతున్నది. ఈ రైలు 120 మీటర్లుపొడుగు గల ఒక ప్లాటుఫారం (platform) ను దాటుటకు కావలసిన సమయము (సెకండ్లలో)

- (1) 6.5
- (2) 8.5
- (3) 9.9
- $\alpha$  and  $\beta$  are the roots of the quadratic equation  $px^2 + qx + r = 0$ . Match the items in List 51. I and List II

వర్గ సమీకరణము  $px^2+qx+r=0$  యొక్క మూలాలు lpha మరియు eta . పట్టిక  ${
m I}$  మరియు పట్టిక  ${
m II}$ లో ఇచ్చిన వాటిని జతపరచండి.

List - II పట్టిక - II

(c)  $\alpha^2 + \beta^2$ 

Correct match is

సరియైన జత

- (1) a-iv, b-iii, c-i (2) a-iv, b-ii, c-iii (3) a-i, b-iii, c-iv (4) a-ii, b-iv, c-iii





X1

### **Booklet Code**



Three cubes with sides in the ratio 3:4:5 are melted to form a single cube whose diagonal 52. is  $18\sqrt{3}$  cm. The sides of the cubes are (in cm)

3:4:5 నిష్పత్రిలో భుజములు గల మూడు ఘనములను కరిగించి,  $18\sqrt{3}$  కర్ణం గల ఒక ఘనము ತಯ್ರಾವೆಯಬಡಿನದಿ. ಆ ఘನಮುಲ ಭುಜಮುಲು (ನಾಂ.ಮಿಲಲ್)

- (1) 3, 4, 5
- (2) 6, 8,10
- (3) 9, 12, 15
- (4) 12, 16, 20

A ladder which is touching the top of a pole makes an angle 60° with the floor. Its lower end is at a distance of 4 meters from the pole. The length of the ladder is (in meters) ఒక స్థంభ శిఖరానికి ఆని ఉన్న ఒక నిచ్చెన నేలతో  $60^\circ$  కోణము చేస్తోంది. ఆ నిచ్చెన కింది కొన స్థంభమునకు 4 మీటర్ల దూరములో ఉన్నది. ఆ నిచ్చెన యొక్క పొడవు (మీటర్లలో)

- (1) 6
- (2) 8
- (3) 9

 $\sqrt{1225} + \sqrt{0.0615} + x = 35.25 \Rightarrow x = 100$  $(1) \quad 0.001$ (2) 0.0001 (3)0.02(4) 0.01

55. If 2a = 3b = 4c and  $a + b + c = 26\sqrt{61}$ , then  $\sqrt{a^2 + b^2 + c^2} =$ 

2a = 3b = 4c అయి, మరియు  $a + b + c = 26\sqrt{61}$ , అయితే, అప్పడు  $\sqrt{a^2 + b^2 + c^2} =$ 

- (1) 144
- (2) 361
- (3) 104
- (4) 122

The dimensions of kinetic energy is same as that of

- (1) Force
- (2) Work
- (3) Momentum
- (4) Velocity

గతిజశక్తి యొక్క పరిమాణములు ఈ క్రింది వానిలో దేనితో సమానముగా ఉండును

- (1) **ಬಲ**ಂ
- (2) <sub>ప</sub>న
- (3) <sub>(</sub>ය්නු බ්රාං
- (4) వేగం

57. The instrument used to measure sounds under water is

- (2) Hydrophone (1) Hygrometer
- (3) Hypsometer నీటిలోని ధ్వనులను కొలుచుటకు ఉపయోగించే పరికరము
- Gramaphone (4)

(1)  $\overline{z}$ ာက်ညီးမလ

- హెడో ఫ్లోన్
- (గామ్ఫోన్ (4)

Convert 10 inches into kilometers

పది (10) అంగుళాలను కిలోమీటర్లలోనికి మార్పుము

- (1)  $254 \times 10^{-3}$  (2)  $2.54 \times 10^{-4}$
- (3)  $2.54 \times 10^4$
- $(4) 25.4 \times 10^{-4}$

A monochromatic radiation was beamed on a distant planet from Earth and the reflection was received after seven minutes. If the velocity of the signal is  $3\times10^8$  m/s, then the distance between the Earth and Planet in meters is

ఒక మోనో(కొమాటిక్ రేడియేషన్ను భూమి నుండి దూరముగా ఉన్న గ్రహంపై కిరణపుంజం (beam) చేశారు. అది పరావర్తనము చెంది ఏడు నిమిషాల తరువాత చేరినది. ఒకవేళ సిగ్నల్ యొక్క వేగం  $3 \times 10^8 \; ext{m/s}$  ఉంటే, భూమి మరియు గ్రహం మధ్య ఉన్న దూరము మీటర్లలో

- (1)  $3.15 \times 10^8$  (2)  $3 \times 10^{10}$
- (3)  $6.3 \times 10^{10}$  (4)  $3.15 \times 10^{10}$





# Booklet Code A



60.	The value of Planck's			_			
	SI యూనిట్లలో ప్లాంక్ స్థి	orošo (Planck's con					
	(1) $6.62 \times 10^{-34} \text{ Js}$ (3) $10 \times 10^6 \text{ M}^{-1}$		(2)	$6 \times 10^{23} \text{ Js}$			
	(3) $10 \times 10^{\circ} \text{ M}^{-1}$		(4)	$8.314 \times 10^{-7} \text{ J}$			
61.	Which of the followi	ng is not an antibiotic	?				
01.	(1) Erythromycin		(2)	Tetracycline			
	(3) Oxytocin		(4)	Ofloxacin			
	ఈ కింద పేర్కొన్న వాటి	లో ఏది యాంటిబయాటి	` '				
	(1) ఎరిత్రామేసిన్			బెట్రాసైక్లిన్			
	(3) ఆక్సీటోసిన్			ఒఫ్లో క్సాసిన్			
	(3) હહ્યું હાલ		(+)				
62.	Chemical name of Da	ry Ice is					
	(1) Solid $H_2O$	(2) Solid $O_3$	(3)	Solid CaCO <sub>3</sub>	(4)	Solid CO <sub>2</sub>	
	డై ఐస్ యొక్క రసాయ	నిక నామం					
	(1) ఘన H <sub>2</sub> O		(3)	ఘన CaCO3	(4)	ఘన CO <sub>2</sub>	
	<u>-</u>	A A		l, i		_	
63.	Which one of the foll	lowing atm <mark>osphe</mark> ric la	-	_	munic	eations	
	(1) Troposphere			Ionosphere			
	(3) Stratosphere			Mesosphere			
	ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాతా	ావరణ పౌరలలో ఏది రె	ಡಿಯಾ ಕ	మ్యూనికేషన్స్ట్రకు స	హాయ	పడుతుంది	
	(1) ట్రోపోస్ఫియర్		(2)	అయనోస్ఫియర్			
	(3) స్ట్రాటోస్పియర్		(4)	మీసోస్పియర్			
64.	Among the elements						
	ఈ క్రింద పేర్కొన్న మూ	లకములలో దేనికి అతి	ఎక్కువ	<mark>ఋഌ</mark> ವಿద్యుదాత్మక	కత కల	దు	
	(1) Cl	(2) Br	(3)	O	(4)	N	
			٦,				
65.	For an endothermic			esents the enthal	lpy of	the reaction, the	e
	minimum value of the	= -					
	ఒక ఉష్ణగ్రాహక చర్యలో	ఎంథాల్పీ యొక్క చర్య 🛭	$\Delta H$ అ $ m c$	ని వర్ణించినచో ఉత్తేణ	జిత శ <u>క్</u> తి	యొక్క అతి తక్కు	5
	విలువ (minimum val	ue) ఇలా ఉండును					
	$(1) < \Delta H$	$(2) = \Delta H$	(3)	$> \Delta H$	(4)	Zero (సున్న)	
						∞.	
66.	Arrange the followin	g atmospheric layers	in the	correct order fro	m bot	tom to top	
	A) Exosphere		B)	Troposphere			
	C) Stratosphere		D)	Mesosphere			
	ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాతా	వరణ పొరలను క్రింద్ న	రుండి ై	ప్రకి సరైన (కమము	లో ఏర్త	్పరుచుము	
	A) ఎక్సోస్ఫియర్ (1) A, B, C, D	(2)  B, C, D, A	(3)	$\overset{\smile}{C}$ , D, $\overset{\smile}{A}$ , B	( <del>4</del> )	D, A, B, C	
	· / / / / - /	. , , , , , ,	ζ- /	, , ,	` '	, , , -	





### **Booklet Code**



- 67. The term "Dark Fermentation" means
  - (1) a method to reduce  $CO_2$  in the atmosphere
  - (2) a method to produce hydrogen as fuel from waste water
  - (3) a method to dispose nuclear waste
  - (4) a method to produce methane from organic waste

"డార్క్ ఫెర్మెంటేషన్" (Dark Fermentation) అనగా

- (2) వ్యర్థజలం నుంచి హైడ్రోజన్ను ఒక ఇంధనము రూపములో ఉత్పత్తి చేసే విధానము
- (3) న్యూక్లియర్ వ్యర్థాన్ని వదిలించుకునే విధానము
- (4) ేసింద్రియ వ్యర్థము నుండి మీథేన్ను ఉత్పత్తి చేసే విధానము
- 68. Which of the following is correct for Carbon Monoxide
  - A) It is produced in the human body
  - B) It helps in treating sickle cell anaemia
  - C) It acts as a neurotransmitter
  - (1) A, B and C (2) A only (3) A and C (4) C only

కార్బన్ మోనాక్సెడ్కి సంబంధించి ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాటిలో సరైనది ఏది

- A) అది మానవ శరీరములో ఉత్పత్తి అగును
- B) అది సికిల్ సెల్ ఎనీమియాను చికిత్స చేయుటకు సహాయపడును
- C) అది ఒక న్యూరోట్రాన్స్మ్ టర్ లాగా పనిచేయును
- (1) A, B మరియు C

(2) A మాత్రమే

(3) A మరియు C

(4) C మాత్రమే

- 69. Biological oxygen demand indicates
  - (1) High level of microbial pollution
- (2) Low level of microbial pollution
- (3) Absence of any pollution
- (4) Water is highly pure

బయలాజికల్ ఆక్బిజన్ డిమాండ్ దేనిని సూచిస్తుంది?

- (1) ఎక్కువ స్థాయి సూక్ష్మజీవుల కాలుష్యమును (2) తక్కువ స్థాయి సూక్ష్మజీవుల కాలుష్యమును
- (3) ఎటువంటి కాలుష్యము లేకపోవుటను
- (4) నీరు అతి స్వచ్ఛమైనది

- 70. Carbon credit is
  - (1) the difference between the carbon emission allowed and actually emitted
  - (2) a loan given by a Bank
  - (3) a measure of high quality of living standard
  - (4) the amount of carbon in water

కార్బన్ క్రెడిట్ అనగా

- (1) నమ్మతించిన కార్బన్ ఎమిషన్కు మరియు వాస్తవంగా ఎమిట్ అయిన కార్బన్కు ఉన్న వ్యత్యాసం
- (2) ఒక బ్యాంకు ఇచ్చిన లోను
- (3) ఒక పైస్థాయి నాణ్యత కలిగిన జీవన ప్రమాణం కొలుచుట
- (4) నీటిలో ఎంత కార్బన్ ఉన్నదో తెలియజేయుట

P31 14-A





# Booklet Code A



71.	Which hormone is re (1) Oxytocin (3) Adrenaline	espons	sible for stress, a	nger a (2) (4)	nd high BP Thyroxin Galanin		
	ఒత్తిడి, కోపము మరియ	ఎక్కు	్రవ బిపికి ఏ హార్మ్	న్ బార	వ్యత వహిస్తుంది?		
	(1) ఆక్సీటోసిన్	(2)	థైరాక్సిన్	(3)	ఎడ్రినాలిన్	(4)	గలనిన్
72.	Which of the followi (1) Cellulose ఈ క్రింది వాటిలో దేనిని	(2)	Glycogen	starch (3)		(4)	Pectin
	(1) సెల్యులోస్	(2)	<b>గ్లైకోజె</b> న్	(3)	కైటిన్	(4)	పెక్టిన్
73.	In RNA, nucleotides (1) Peptide bonds (3) Ionic bonds RNA లో న్యూక్లియోటైర్ (1) పెప్టైడ్ బంధాలు (3) అయానిక బంధాల	ෝ  ධ්ව	- //	(2)	Hydrogen bond Phosphodiester హైడ్రోజన్ బంధాం ఫాస్పోడైఎస్టర్ బం	: bond ಬ	s
74.			od group is		. එ <u>~</u> ©	•	
	The universal accept ఇది యూనివర్సల్ ఆక్సెక్ట (1) O	స్టర్ బ్లర్ (2)	ົ້ (గూపు A⁻	(3)	$\mathbf{B}^{+}$	(4)	$AB^+$
75.	The largest organ in h (1) Brain మానవ శరీరములో అతి (1) మెదడు	(2)	Heart	(3)	Skin చర్మము	(4) (4)	Liver కాలేయం
76.	Find the next number	r in th	e series	۳,			_
	ಈ ಡೆಪಿಲ್ ತರುವಾತ ವ 0,3,8,15,24, (1) 36	మ్బ సం — (2)	ంఖ్యను కనుగొనండి 35	(3)	34	(4)	33
77.	Find the number in th ప్రశ్నార్థకము (?) చోట ఈ						
	3 35/5		29/3	۷	1 ? 2		
	(1) 21	(2)	22	(3)	29	(4)	20





**Booklet Code** 



78. Find the next number in the series

ఈ శ్రేణిలో తరువాత వచ్చు సంఖ్యను కనుగొనండి

1, 1, 2, 3, 5, 8, \_\_\_\_

(1) 13

(2) 15

(3) 19

(4) 21

79. Find the missing number in the series

ఈ శ్రేణిలో లోపించిన (ఖాళీలోని) సంఖ్యను కనుగొనండి

9, 25, 49, \_\_\_\_\_, 169

(1) 100

(2) 121

(3) 64

(4) 144

80. Observe the figures given below. Fill the place with question mark (?) with suitable number క్రింది పటములను పరిశీలించి ప్రశ్నార్థకము (?) చోట ఉండవలసిన సంఖ్యను కనుగొనండి

2	3
9	4

4	6
36	16

5	?
49	25

(1) 6

(2) 5

(3) 7

(4) 9

81. Observe the following figures and find out the values of P, Q

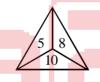
ఈ క్రింద పటములను పరిశీలించి, P, Q ల విలువలు కనుగొనండి



(1) 4, 8



(2) 5, 7



(3) 5, 6



(4) 4, 7

82. Find the next number in the series

ఈ శ్రేణిలో తరువాత వచ్చు సంఖ్యను కనుగొనండి

3, 10, 24, 45, \_\_\_\_

(1) 60

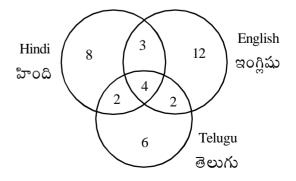
(2) 84

(3) 73

(4) 76

Observe the following information on viewership of TV Channels, pertaining to families of an apartment, and answer the questions from 83 to 85. ఒక అపార్ట్ మెంటులోని కుటుంబాల వారు వీక్షించే TV చానెల్స్ వివరాలను పరిశీలించి 83 నుండి 85 వరకు గల ప్రశ్నల సమాధానములను గుర్తించండి

P31 16-A







			<b>X1</b>		Booklet Code	A
83.	How many families v తెలుగు చానెల్స్ను వీక్షిం (1) 6	•		12	(4) 14	
84.	How many families v ఇంగ్లీషు చానెల్స్ ను వీక్షిం (1) 14	•		17	(4) 7	
85.	How many families v హింది మరియు తెలుగు (1) 6		_		్యు ఎంత? (4) 17	
86.	If Red is called Yello then usually leaves co (1) Green ఒకవేళ ఎరుపును పసుష గులాబి రంగుగాను అన (1) ఆకుపచ్చ (3) పసుపు పచ్చ	olour will be (2) Pink ) పచ్చగాను, పసు	(3) పు పచ్చను ఆక ంగా ఆకులు ఈ	Yellow సుపచ్చగాను, ఆకు ఈ రంగులో ఉంట గులాబి రంగు	(4) Blue పచ్చను నీలంగాను, నీ	
87.	If UMBRELLA is co ఒకవేళ UMBRELLA (1) KSSTJBF (3) KTTSJBF	_		<mark>USTI</mark> CE అనే ప KTISICF		ı 
88.	If TBDIJO is coded fo ఒకవేళ TBDIJO ను SA (1) SAMURAI (3) HYUNDAI		<sup>•</sup>			
89.	If TEN, GANG and MANAGEMENT coc ఒకవేళ TEN, GANG సూచిస్తే, MANAGEM (1) 1595363194 (3) 1595361934	led? మరియు MEAT	Γ అనే పదాల ృ ఎలా సూచినే (2)	ను వరుసగా 43 <u>9</u>		
90.	If 1 <sup>st</sup> April of year fal (1) Monday ఒక సంవత్సరము ఏప్రిటీ రోజున వస్తుంది?	(2) Tuesday ్ ఒకటవ తేదీన అ	(3) ఆదివారము అ	Wednesday యితే ఆ సంవత్మ	(4) Thursday ృరము ఆగుష్ట 15వ	ෂ්ධ ఏ
	(1) సోమవారము	(2) మంగళవా	$\omega \omega \omega = (3)$	ဃధಎ°ဝဿ	(4) ಗುರುವಾರಮ	J





$\mathbf{\Lambda}\mathbf{I}$
<b>/\ 1</b>

# Booklet Code A



91.	15 <sup>th</sup> August, 2016 falls on Monday, what is (1) Monday (3) Sunday 15 ఆగష్ట 2016 రోజున సోమవారం అయితే 15 (1) సోమవారము (3) ఆదివారము	(2) (4)	Wednesday Tuesday 2017న ఏ రోజు బుధవారము		
92.	Secretary has arrived at 10.10 am, 30 minutes late to the scheduled meeting. V ఒక సమావేశమునకు హాజరవుటకు సెక్రటరిగారు 30 నిమిషాలు ముందు వచ్చారు. ఛైర్ పర్సన్గారు వచ్చారు. సమావేశ నిర్ణీత సమయము ఎంత? (1) 10.40 am (3) 10.30 am	When 10.1	is meeting sched 0 am కు వచ్చారు	uled? . පර	ే పన ఛైర్పర్సన్ కంటె
93.	Shankar is 8 <sup>th</sup> from top and 24 <sup>th</sup> from last in to make the strength 40? శంకర్ తన తరగతిలో మొదటి నుండి 8వ స్థానం తరగతిలో మొత్తం విద్యార్థుల సంఖ్య 40 ఉండాల (1) 8 (2) 9	లోను	చివరి నుండి 24వ బంక ఎంత మంది శ	స్థానం విద్యార్మ	nలోను ఉన్నాడు. ఆ
94.	A Girl travels 6 km and takes left, further traposition, from the starting point? ఒక అమ్మాయి ఒక దిక్కులో 6 కి.మీ. నడిచిన తరువ ప్రస్తుతము ఆమె ఉన్న స్థానానికి మరియు మొదట (1) 12 km (2) 10 km	ాత ఎద	శమవైపు తిరిగి మరొక	8 8 s.2	w. ప్ర <mark>యాణిం</mark> చినచో,
95.	When a clock is showing 10 'O' clock, the h time does the hours hand show 'southwest'? గడియారం 10.00 సమయం సూచించినపుడు గండ గంటల ముల్లు నైఋతి (south-west) దిశను చు(1) 5:15 (2) 5:30	? టల వ ూపిస్తుఁ	ಎಲ್ಲು ఉತ್ತರ ದಿ <b>శ</b> ವై		చిస్తే, ఏ సమయానికి
96.	Observe the sequence given and find out ho number and preceded by a symbol? ఇచ్చిన క్రమమును పరిశీలించి, ఎన్ని అక్షరాలు వె అంకెను కలిగి ఉన్నాయో గుర్తించండి $M*K5.L*N3X?P4*LM\%N4$ (1) 2 (2) 3				రియు తరువాత ఒక
D21	10 /				





<b>T</b> 71	
XI	
<b>4 1 1</b>	

### **Booklet Code**



- 97. Three engineers P, Q, R are designing a project. Can we find out in how much time all the three engineers will complete the designing, observing the following statements?
  - I. P & Q can complete the design in 2 months
  - II. Q & R can complete the design in 1½ months
  - III. P & R can complete the design in 3 months.
  - (1) I & II are sufficient

- (2) I, II & III are sufficient
- (3) I, II & III are insufficient
- (4) I & III are sufficient
- P, Q, R అనే ముగ్గురు ఇంజనీర్లు ఒక ప్రాజెక్టును డిజైన్ చేస్తున్నారు. ఈ క్రింది ప్రకటనలను పరిశీలించి, ఆ ముగ్గురు ఇంజనీర్లూ ఆ పనిని ఎన్ని రోజులలో పూర్తి చేస్తారో కనుగొనవచ్చునా?
- I. P ಮರಿಯು Q ಲು ರಾಂಡು ನಿಲಲಲ್ ಡಿಸ್ಟಾನ್ಸ್ ಪುರ್ಡ್ನಿ ವೆನ್ಡಾರು
- II. Q మరియు R ఒకటిన్నర నెలలలో డిజెన్ను పూర్తి చేస్తారు
- III. P మరియు R లు మూడు నెలలో డిజైన్ $\infty$  పూర్తి చేస్తారు
- (1) I మరియు II లతో కనుగొనవచ్చును
- (2) I, II మరియు III లతో కనుగొనవచ్చును
- (3) I, II మరియు III లతో కనుగొనలేము
- (4) I మరియు III లతో కనుగొనవచ్చును

Study the data given and answer the questions 98 to 100 based on the same.

Six friends A, B, C, D, E and F are sitting on the corners (vertices) of a Hexagon shaped table, all facing towards centre. 'A' sits between F and C. D is on the second right of B and is the immediate neighbour of C.

క్రింద ఇచ్చిన దత్తాంశాన్ని పరిశీలించి 98 నుండి 100 వరకు గల ప్రశ్నలకు జవాబిలిమ్ము ఆరుగురు మిత్రులు A, B, C, D, E మరియు F లు ఒక షడ్బుజి ఆకారం గల బల్ల మూలల (శీర్వాలు) దగ్గర మధ్యకు చూస్తూ కూర్చున్నారు. F మరియు C ల మధ్యన A కూర్చున్నాడు. B కు కుడివైపు రెండవ వాడు D మరియు D కి ప్రక్కన C ఉన్నాడు.

98.	Who	sits	exactly	opp	osite	to E?
<i>-</i> 0.	1110	DICD	Chacti	OPP	Oblice	w.

E కు ఖచ్చితంగా ఎదురుగా ఎవరు కూర్చున్నారు?

- (1)  $\Gamma$
- (2) C
- (3)
- (4) A

99. Who are the two immediate neighbours of 'B'?

B కు ఇరువైపుల ఉన్న ఇద్దరు ఎవరు?

- (1) E and D
- (2) F and E
- (3) C and B
- (4) A and D

100. Who is sitting on the side exactly opposite to 'D'?

D కు ఖచ్చితంగా ఎదురుగా ఎవరు కూర్చున్నారు?

- (1) F
- (2) B
- (3) A
- (4) C

101. At which Indus valley site maximum wells were discovered?

- (1) Harappa
- (2) Mohenjodaro
- (3) Dholavira
- (4) Kalibangan

సింధు నాగరికతకు చెందిన ఏ ప్రదేశములో అత్యధికంగా బావులు కనుక్కోబడినాయి?

(2) ಮುಪಾಂಜಿದ್ ರ್

(3) దొలవీరా

(4) కాళిబంగన్

P31 19-A





### **Booklet Code**



- 102. Given below are two statements one labelled as Assertion (A) and other labelled as Reason (R):
  - Assertion (A): Iron technology played a crucial role in the expansion of the Aryans into
    - the Gangetic Valley.
  - Reason (R): The Gangetic valley had thick vegetation which could be cleared only by implements of strong metal

#### The correct answer is:

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are 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
- ఈ క్రింద ఇవ్వబడిన రెండు వాక్యములు ఒకటి ప్రతిపాదన (A) రెండు కారణము (R)
- ప్రతిపాదన (A): ఆర్యులు గంగానది ప్రాంతమునకు విస్తరించడంలో ఇనుప సాంకేతిక పరిజ్ఞానం ముఖ్యమయిన పాత్రను <mark>వహించి</mark>ంది.
- కారణం (R): గంగానది పరివాహక ప<mark>్రాంతమంతా</mark> దట్టమయిన అరణ్యం ఉండింది. దీన్ని బలమైన లోహ పనిముట్లతో మా<mark>తమే తొల</mark>గించడానికి వీలువుతంది.

#### సరియైన సమాధానము :

- (1) (A) మరియు (R) లు రెండూ నిజం మరియు (A) \$ (R) సరిఅయిన వివరణ
- (2) (A) మరియు (R) లు రెండూ  $\frac{8}{2}$  80. కాని (A)  $\frac{8}{2}$  (R) సరిఅయిన వివరణ కాదు
- (3) (A) నిజం (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప (R) నిజం
- 103. Read the following and identify the wrong one.
  - (1) Buddha gave his first sermon on deliverance from suffering to his five former companions in a deer park near Benaras
  - (2) The ultimate goal of the Buddha's teachings were the attainment of 'Nibbana' i.e, liberation from the cycle of birth and death
  - (3) Buddhist nuns strictly avoid following; theft, sexual activity, lying, use of intoxicants, eating after midday, attending entertainments, use of perfumes and jewellery
  - (4) Buddhist texts reflect revolutionary ideas about women and stressed that women should have freedom to shape her life and personality

#### క్రింది వాఖ్యానములలో ఏది సరిఅయింది కాదు

- (1) మానవుల బాధలకు కారణం దాని నివారణ అను విషయంపై తన మొట్టమొదటి సందేశాన్ని బుద్ధడు తన అయిదుగురు పూర్వ సహచరులకు బెనారస్ సమీపములో గల జింకల పార్కులో వినిపించెను
- (2) బుద్ధని యొక్క సూత్రముల అంతిమ ఉద్దేశం 'నిబ్బనను' సాధించడం అనగా జనన మరణాలు అనే చక్రం నుండి విముక్తిని పొందడం
- (3) బౌద్ధమత బిక్కినులు (nuns) ఈ క్రింది వాటిని పూర్తిగా త్యజించవలయును. అవి ఏమనగా : దొంగతనము, శృంగారములో పాల్గొనడం, అబద్ధం చెప్పడం, మత్తు పదార్ధమలు వాడడం, మధ్యాహ్నం తర్వాత భోజనం చేయడం, సుగంధపూరితమయిన వస్తువులు వాడడం, ఆహ్లాదానికై జరిపే కార్యకలాపములకు దూరంగా ఉండడం మరియు ఆభరణములను ధరించడం
- (4) బౌద్ధమత గ్రంధములు స్ట్రీల విషయములో విప్లవాత్మకమయిన భావములకు కల్గి ఉన్నాయి. తమ యొక్క భవిష్యత్తును, వ్యక్తిత్వమును నిర్ణయించుకునే అధికారము స్ట్రీలకే అవి కట్టబెట్టినాయి.

P31 20-A





# Booklet Code A



104.								Sruti lit			
		Brahm			Vedanga			Aranyak	kas	(4)	Upanishads
					శృతి వాజ్ఞ						
	(1)	ဖြာဘွဲ့ေ	သေ	(2)	వేదాంగప	ယ်ပ	(3)	అరణ్యకా	, တ	(4)	ఉపనిషత్తులు
105.	(a) (b) (c) (d)	List - I (Ashol Rajula Brahm Nittur Rupna	ka's mir Manda agiri	or rock giri	c edicts)		(i) (ii) (iii) (iv)	Bellary Jabalpu	sent loc urga dis district r distric	strict, I , Karn ct, Mac	Karnataka ataka lhya Pradesh hra Pradesh
		జాబితా	- <u>I</u>					జాబితా -	II		
		(అశోకు	_ ನಿ ಯುಕ	్క్ మైనర్	ರ ರಾತಿ ಕಾನಿ	<sup>సనములు</sup>	o)	(ವಿಟಿ ಮ	 బక్క ప్రస	స్తుత ఉె	ాంతం)
	(a)		మంధగిర	-				చిత్రదుర్గ		-1-	
	(b)	బ్రహ్మగి	δ					ಪಲ್ಲಾರಿ ಜಿ			
		నిత్తూర్					(iii)	జబల్పూ	ర్ జిల్లా,	ိသధ္တု	ప్రదేశ్
	(d)	రూపనా	<del>'</del> ه			Γ_	(iv)	కర్నూల్	ಜಿಲ್ಲಾ, ಆ	<b>့</b> (ధုప్రశ	<b>}</b> ৰ্ছ
			answer						• • •		
	సరిదై		ాధానము 1		(1)				<i>a</i> >	( )	(1)
	(1) (3)	(a) i iii	(b) ii iv	(c) iii i	(d) iv ii		(2) (4)	(a) ii iv	(b) i i	(c) iii ii	(d) iv iii
106.	Mato		ollowing [ (Auth				ы	List - II	(Texts	3)	71
	(a)		ovadigal				(i)	Manime	eklai		
		Sattana Tiruva					(ii) (iii)	Silappa Nalayira			ndam
		Nathar			_		(iv)	Tirukku		Taba	Idam
	ජ ලී	ంది వాగ	ఎని జతక	రుచువ	သ						
		జాబితా	<u>- I</u> (రచ	ഡെత)				జాబితా -	<u>II</u> (ජුර	ధము)	
	(a)	ಇಲಂಗ್	వడిగల్				(i)	మణిమేఖ	ා <u>ව</u>		
	(b)	సత్తెనార్	<u></u>				(ii)	శిలప్పాధి	కారం		
	(c)	తిరువల	ಖ್ಲಾವಾರ್				(iii)	నలయీర	ా దివ్య (	పబంధ	0
	(d)	నాథము	<b>ນ</b> న				(iv)	తిరుక్కుర	<b>ర</b> ల్		
	The	correct	answer	is							
	సరియై	సైన సమ	ాధానము								
	(1) (3)	(a) ii iv	(b) i iii	(c) iii i	(d) iv ii		(2) (4)	(a) i ii	(b) ii i	(c) iii iv	(d) iv iii

P31 21-A





<b>X1</b>	

# Booklet Code A



107.		tify the wr									
						-	(3)	Pandya-I	Fish	(4)	Pallava-Peacock
	_	ంది వానిలో									
	(1)	చేర-విల్లు		(2)	చోళ-పుట	)	(3)	పాండ్య-చే	ప	(4)	పల్లవ-నెమలి
108.		nge the for	ollowii	ng Ay	urvedic	doctors	in a	chronolog	gical or	der a	ccording to their
	a)			b)	Vagbhat	a	c)	Sushruta		d)	Charaka
	ජ ඡු	ంది ఆయు	ర్వేద వై	ద్యులస	ను వారు న	నివసించిన	ರ್ ಕ್ಲ	•న్ని బట్టి క్ర	మానుగ	తంగా	బ్రాయుము
											చరకుడు b d a c
	(1)	d a b d	c	(2)	с Б ф	a	(3)	a c d	b	(4)	b d a c
109.		early Satha Kotilinga			ıs were di Paithan			Nachik		(4)	Dulikatta
		శాతవాహను								(+)	Dunkatta
		ಕ್ಟ್ರಾಂಗ್				_				(4)	దూళికట
	(1)	0 00 0011		(-)	20 .0	Η, ,	(3)			(.)	v = 35
110.	(1) (3)	hich langu Prakrita la Greek lan ා බ ඣාණ	anguag iguage	ge			(2) (4)	Bactrian Afghani	languaş languag	ge ge	్షమవుతున్నాయి
								•		•	అప్ఘని భాష
	( )		•	( )	<u> </u>	•	_			( )	<i>∞</i>
111.	(a) (b) (c) (d)	List - I (wars) First Tara Khanua w Talikota y Haldighar	in war var var ti war		d	ā	(i) (ii) (iii) (iv)	List - II (year) 1191 1576 1565 1527	L		7
	ဇ္ပိဝင်္ဂ	వానిని జల		ుము							
		<u> </u>						జాబితా -	<u>II</u>		
		(యుద్ధము	) (ಬ					(సంవత్సర	ము)		
	(a)	మొదటి త	రాయిన్	యు	ద్ధం		(i)	1191			
	(b)	కాణ్పా య	ుద్దం				(ii)	1576			
	(c)	తల్లికోట య	<sup>.</sup> ముద్దం				(iii)	1565			
	(d)	హాల్దిగాట్ (	యుద్దం				(iv)	1527			
	The	correct ans	swer is	3							
	సరియై	స్థన్ల సమాధ్యా									
	(1)			(c)	(d) :::		(2)	(a)	(b) iv	(c) iii	(d)
	(1) (3)		1 ii	iv i	iii iv		(2) (4)	iv	iv iii	111 11	11 i

P31 22-A





### **Booklet Code**



- 112. Which one of the following statement is not correct about Vijayanagara period?
  - (1) Abdur Razak, a Persian traveller observed about city of Vijaynagar "the city of 'Beejanagaur' is such that the eyes has not seen nor the ear heard of any place resembles it in the whole world".
  - (2) Krishnadevaraya though a follower of Vaishnavism, treated shaivites, Jains, Christians and Jews with kindness and compassion
  - (3) Irugappa, the general and minister of Harihara II authored 'Nanapatharatnamala'
  - (4) According to 'Rayavachakamu' there are five kinds of forts in Vijayanagara kindom: giridurga, staladurga, Jaladurga, vanadurga and parvatadurga
  - ఈ క్రింది వానిలో ఏ వాఖ్యానం విజయనగరమునకు సంబంధించి సరి అయినది కాదు
  - (1) పారశీక యాంత్రికుడయిన అబ్దుల్ రజాక్ విజయనగరమును గూర్చి వివరిస్తూ "బిజనగూర్ పట్టణం లాంటి దాన్ని ప్రపంచములో ఎక్కడ చూ<mark>డలే</mark>దని వినలేదని ప్రశంసించినాడు"
  - (2) కృష్ణదేవరాయలు వైష్ణవమతమును అవ<mark>లంబిం</mark>చినప్పటికి శైవులను, జైనులను, డైస్తవులను మరియు యూదులను వాత్సల్యంతో అభిమానించాడు
  - (3) రెండవ హరిహరుని యొక్క సేనాధి<mark>పతి అయిన ఇ</mark>రుగప్ప, 'నానాపద రత్నమాల' అను గ్రంధమును రచించెను
  - (4) 'రాయవాచకం' ప్రకారం విజయనగర రాజ్యంలో అయిదు రకాల కోటలు ఉండేవి. అది గిరిదుర్గములు, స్థల దుర్గములు, జలదుర్గములు, వనదుర్గములు మరియు పర్వత దుర్గములు

#### 113. Match the following

<u>List - I</u> (Kingdom)

- (a) Ahmednagar
- (b) Berar
- (c) Bijapur
- (d) Golkonda
- ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము

(రాజ్యం)

- (a) అహ్మద్నగర్
- (b) ಬರ್ಾ
- (c) బీజాపూర్
- (d) గోల్కొండ

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

(c) (d) (a) (b) (1) ii 111 iv 1 (2) i ii iii iv (3) iii i iv ii (4) iii iv

<u>List - II</u> (Ruling Dynasty)

- (i) Adil shahis
- (ii) Nizam shahis
- (iii) Imad shahis
- (iv) Qutub shahis

జాబితా - II

(పరిపాలించిన వంశం)

- (i) అదిల్ షాహీలు
- (ii) నిజామ్ షాహీలు
- (iii) ఇమద్ షాహీలు
- (iv) కుతుబ్ షాహీలు

P31 23-A





# Booklet Code A



114.	4. Name the Medieval Sultan who imposed a ban or (1) Balban (2)	'Sati' condemning it as an unfair practice Alauddin Khilji
	<ul><li>(1) Balban</li><li>(2)</li><li>(3) Muhammad bin Tughlaq</li><li>(4)</li></ul>	Firuz shah Tughlaq
	మధ్యయుగం నాటి ఏ సుల్తాన్ 'సతి' ఆచారమును దు	రాచారమని భావించి నిషేధించెను
	(1) బాల్బన్ $(2)$	అల్లాఉద్దీన్ ఖిల్జీ
	(3) మహ్మద్బీన్ తుగ్లక్ (4)	ఫిరోజ్షా తుగ్లక్
115.	5. Which one of the following temple have erotic s	culptures in large number
		i
	(1) Ramappa Temple (2) (3) Pattadikal Virupaksha Temple (4)	
	ఈ క్రింది ఆలయములలో దేనిలో ఎక్కువగా 'హద్దులులేని	
	<ul> <li>(1) రామప్ప దేవాలయం</li> <li>(2)</li> <li>(3) పట్టడకల్ నందు గల విరూపాక్ష దేవాల<mark>యం</mark> (4)</li> </ul>	కోణార్క్ దేవాలయం
	(3) పట్టడకల్ నందు గల విరూపాక్ష దేవాలయం (4)	బృహదీశ్వర దేవాలయం
116.	5. Assertion (A): The Mughal emperors had comalso externally	plete sovereignty, not only internally but
	Reason (R): They refused to recognise any superior	external authority like the Caliph as their
	The correct answer is:	
	<ul> <li>(1) (A) and (R) are true (R) is the correct expl</li> <li>(2) (A) and (R) are true (R) is not the correct expl</li> </ul>	
	(3) (A) is true but (R) is false	Application of (71)
	(4) (A) is false but (R) is true	
	ప్రతిపాదన (A): అంతర్గతంగా <mark>కా</mark> ని, బాహ్యంగా గాని శె	మొగ <mark>ల్ పా</mark> దుషాలు పూర్తి సార్వభౌమాధికారమును
	కల్గి ఉన్నారు	
	కారణం $(\mathbf{R})$ : వీరు ఎవ $^{\circ}$ రి ముఖ్యంగా ఖలీఫా యొ	క్క అధికారమును గుర్తించలేదు
	సరియైన సమాధానము:	
	(1) (A) మరియు (R) నిజం మరియు (R) (A) నక	ు సరి అయిన వివరణ
	(2) (A) మరియు (R) రెండూ నిజం. కాని (R) నకు	(A) సరిఅయిన వివ <mark>రణ కాదు</mark>
	(3) (A) నిజం కాని (R) తప్ప	
	(4) (A) తప్ప కాని (R) నిజం	
117.	7. Which one of the following fort was not conque	red by Shivaji from Bijapur
		Kondana (4) Torna
	ఈ క్రింది వాటిలో ఏ కోటను శివాజి, బీజాపూర్ నుండి	ఆక్రమించలేదు
	(1) రాయ్గడ్ (2) జావళీ (3)	కొండన (4) తోరణ
118.	3. The first telegraphic line introdued by Lord Dall	nousie in 1853 ran between
	(1) Bombay and Thana (2)	
	(3) Bombay and Madras (4)	Calcutta and Agra
	1853లో డల్హూస్ ద్వార ప్రవేశపెట్టబడిన తంతితీగలు (to	
		కలకత్తా మరియు మద్రాస్
	(3) బాంబే మరియు మద్రాస్ $(4)$	కలకత్తా మరియు ఆగ్రా
D21	1 24.4	





### **Booklet Code**



119.	After observing the early Indian National Congress activities who said that "	The Congress
	is nothing but a three day thamasha"	

(1) Dadabai Naoroji

(2) Ashwini Kumar Datta

(3) Lala Lajpat Rai

(4) Aurobindo Ghosh

అఖిల బారత జాతీయ కాంగైస్ యొక్క తొలినాటి కార్యక్రమములను గమనించి "కాంగైస్ అంటే మూడు రోజుల తమాషా తప్ప మరేది కాదు" అని నుడివింది

(1) arganization arguments (1) arganization arguments (1)

(2) అశ్విని కుమార్ దత్తా

(3) లాలాలజపత్ రాయ్

(4) అరబిందో ఘోష్

#### 120. Which one of the following statements is wrong about 'satyagraha'

- (1) Satyagraha considered as 'Love Force' and 'Soul force'
- (2) Satyagraha conceived as a weapons of the weak
- (3) Satyagraha conceived as a weapons of the strong
- (4) The aim of the satyagraha is the conversion of the opponent by self suffering ఈ క్రింది ప్రతిపాదనలలో ఏది సత్యాగ్రహమునకు సంబంధించి సరి అయింది కాదు
- (1) సత్యాగ్రహం అంటే '(1) మరియు 'అంతరాత్మ'తో జయించడం
- (2) సత్యాగ్రహం బలహీనుల యొక్క ఆయుధం
- (3) సత్యాగ్రహం బలవంతుల యొక్క ఆయుధం
- (4) సత్యాగ్రహం యొక్క ఉద్దేశం ఏమంటే తనకుతాను ఇబ్బంది పడుతూ ఎదుటివారిని మార్చటము
- 121. What is the original name of Bodhan
  - (1) Indur
- (2) Andhaka
- (3) Mulaka
- (4) Podana

- భోదన్ పూర్వ నామం ఏమిటి?
- (1) ఇందూర్
- (2) అంధక
- (3) **ములక**
- (4) ప్రోదన

#### 122. Match the following

- (a) Halika
- (b) Kolika
- (c) Kularika
- (d) Vadhika
- ఈ కింది వానిని జతపరుచుము
- (a) హాలిక
- (b) కోలిక
- (c) కులరిక
- (d) వదిక
- The correct answer is

సరియెన సమాధానము

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

- (i) Carpenter
- (ii) Cultivator
- (iii) Weaver
- (iv) Potter
- (ii) వ్యవసాయదారుడు
- (iii) నేతపనివారు
- (iv) కుమ్మరి
- (2) a-i, b-ii, c-iii, d-iv
- (4) a-iv, b-i, c-iii, d-ii





V1	
$\Lambda$ I	
7 7 7	

# Booklet Code A



123.	At w	hịch place in T	Telangar	na large nu	mber of	Rom	an coins were f	ound.	~ .	
							Gutiparthi		Saleshwarar	n
	ತೆಲಂ	గాణలోని ఏ (ప	ದೆಕಂಲ್ ⁻	పెద్దమొత్తంఁ	రో రోమన్	5 నా	ఇెములు బయల్ప	డినాయి	)	
	(1)	కీసర	(2)	చైతన్యపురి		(3)	గుటిపర్తి	(4)	సలేశ్వరము	
124.							rs was called 'T			
	` ′	Krishna	` '				Manjira	(4)	Musi	
	_	న కాలంలో ఈ								
	(1)	కృష్ణా	(2)	గోదావరి		(3)	మంజీరా	(4)	మూసి	
	***		0.1	//== ••			• •			
125.		was the autho		text "Kavıj						
		Somadeva Su Malliya Rech				(4)	Pampa Satyasraya			
		ಸಾಚಮ್ಯಾಡ		త ఎవరు?			Butyusiaya			
		ని ర్రయం గ్రాం సోమదేవసూరి				(3)	మల్లియ రేచన	(4)	పణాలనయ	
	(1)	~ www.	(2)	202		(3)	<u> </u>	(+)	~ %@ %@ <b>~</b>	
126	Raw	ari from Nortl	hernTel	angana wa	s conve	erted	to Buddhism a	nd he s	vas the earlie	et to
120.			h one of	the follow	ving tex	t mer	tions about hin		was the carrie	si io
		Suttanipata	0110 01			(2)	Kalachakra Kathasarithasa			
		Gadhasaptasa	ıti			(4)	Kathasarithasa	gara		
	ఉత్తర	గ తెలంగాణకు చె	రెందిన బా	-వరి బౌద్ధమ	తాన్ని స్వీ	දුර්ව ව	$\mathfrak d$ ದಾನಿನಿ ವ್ಯಾಪ್ತಿ ವೆ $\mathfrak d$	సినాడు.	ఆయన గురిం	చి ఈ
		గ్రంథాలలో ఏది			٠		<b>.</b>			
	(1)	సుత్తనిపాత	(2)	కాలచ్మక		(3)	గాథా సప్తశధి	(4)	కథాసరిత్సాగర	
127.	Whi	ch one of the fe	ollowing	g was calle	d Sulta	npur (	during <mark>the me</mark> di	eval pe	eriod?	
	(1)	Karimnagar	(2)	Warangal		(3)	Nizamabad	(4)	Medak	
	మధ్య	్రయుగాలలో ఈ	ಕಿ <mark>ಂದಿ</mark> ಕ	ಶಾನಿಲ್ ದೆನಿಸಿ	) సుల్తాన	రపూర్	గా పిలువబడింది			
	(1)	కరీంనగర్	(2)	వరంగల్		(3)	నిజామాబాద్	(4)	మెదక్	
128.	Whi	ch one of the fo	llowing	Dynasty in	troduce	dthe	Ayagar System i	n Villa	ge Administra	tion?
		Satavahanas	(2)	Vishnuku	ldis	(3)	Ikshvakus	(A)	Kakativas	
									-	
					రిపాలన	లో ఆ	ಯಗ್ ವಿಧಾನಾನ್ನಿ	ప్రవేశ శ	పట్టినారు	
					రిపాలన	లో ఆ		ప్రవేశ శ	పట్టినారు	
120	(1)	శాతవాహనులు	(2)	విష్ణకుండి	రిపాలనం లు	ණ් ප (3)	యగార్ విధానాన్ని ఇక్ష్వాకులు	(áవేశ (4)	పట్టినారు కాకతీయులు	41-
129.	(1) Whe	శాతవాహనులు ere did the Batt	(2)	విష్ణకుండి	రిపాలనం లు	ණ් ප (3)	ಯಗ್ ವಿಧಾನಾನ್ನಿ	(áవేశ (4)	పట్టినారు కాకతీయులు	took
129.	(1) Whe	శాతవాహనులు ere did the Batt e?	(2)	విష్ణకుండి	రిపాలనం లు katiya a	ණ් ප (3) irmie	యగార్ విధానాన్ని ఇక్ష్వాకులు s and Jampanna	(áవేశ (4)	పట్టినారు కాకతీయులు	took
129.	(1) Whe place (1)	శాతవాహనులు ere did the Batt	(2) le betwe gu	విష్ణకుండి	రిపాలనం లు katiya a	ණ පැ (3) armies (2)	యగార్ విధానాన్ని ఇక్ష్వాకులు	(áవేశ (4)	పట్టినారు కాకతీయులు	took
129.	(1) Whe place (1) (3)	శాతవాహనులు ere did the Batt e? Dayyalamadu Manchukonda	(2) le betwe gu a	విష్ణకుండి een the Ka	రిపాలనం లు katiya a	(3) armies (2) (4)	యగార్ విధానాన్ని ఇక్ష్వాకులు s and Jampanna Muzzampalli Dharmaram	్రపవేశ (4) , the so	పెట్టినారు కాకతీయులు on of Sarakka	took
129.	(1) Whe place (1) (3) \$\frac{1}{5}\$\$	శాతవాహనులు ere did the Batt e? Dayyalamadu Manchukonda యైస్టాన్యలకు	(2) le betwe gu a మరియు	విష్ణకుండి een the Ka	రిపాలనం లు katiya a మారుడు	රේ ප (3) armie (2) (4) සංක්	యగార్ విధానాన్ని ఇక్ష్వాకులు s and Jampanna Muzzampalli Dharmaram ఎన్నకు మధ్య యు	్రపవేశ (4) , the so	పెట్టినారు కాకతీయులు on of Sarakka	took
129.	(1) Whe place (1) (3) \$\text{\$\text{\$\sigma\$}\$} \text{\$\delta\$} \text{\$(1)\$}	శాతవాహనులు ere did the Batt e? Dayyalamadu Manchukonda	(2) le betwe gu a మరియు	విష్ణకుండి een the Ka	రిపాలనం లు katiya a మారుడు	(3) armie: (2) (4) æo (2)	యగార్ విధానాన్ని ఇక్ష్వాకులు s and Jampanna Muzzampalli Dharmaram	్రపవేశ (4) , the so	పెట్టినారు కాకతీయులు on of Sarakka	took

P31 26-A





### **Booklet Code**



- 130. Match the following:
  - (a) Rela Dance
  - (b) Gusadi Dance
  - (c) Mutyampeta
  - (d) Bhimgal
  - ఈ కింది వానిని జతపర్చుము
  - (a) రేలా నృత్యం
  - (b) గూసాడి నృత్యం
  - (c) ముత్యంపేట
  - (d) భీమ్గల్

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

- (i) Kondagattujatara
- (ii) Limbadrigutta
- (iii) Koyas
- (iv) Gonds
- (i) కొండగట్టు జాతర
- (ii) లింబాద్రిగుట్ల
- (iii) కోయలు
- (iv) గోండులు

(2)

(4)

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

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

(2) Mallapur Inscription

(4) Draksharama Inscription

- 131. According to which inscription 'Rudraveda' was called as 'vinayabushana'
  - (1) Hanumakonda Inscription
  - (3) Tripurantakam Inscription
  - (5) Impurantakan inscription
  - ఏ శాసనం రుద్రదేవుని 'వినయ భూ<mark>షణుడు' అని తెలుపుతు</mark>ంది
  - (1) హనుమకొండ శాసనం
  - (3) త్రిపురాంతకం శాసనం

- (2) మల్చపూర్ శాసనం
- (4) <mark>ထြန</mark>္မာတည္ နာస်လဝ
- 132. The Perini dance performed by women for the pleasure of man was known as
  - (1) Lasyam
- (2) Ramyam
- (3) Bhogam
- (4) Rasamayam
- పురుషులను రంజింపచేయటం కోసం స్ట్రీలు చేసే పేరిని నృత్యాన్ని ఏమంటారు
- (1) ဗာస్యం
- (2) **రమ్యం**
- (3) భోగం
- (4) రసమయం

- 133. Match the following:
  - (a) Bayyaram Tank
  - (b) Pakala Tank
  - (c) Kesamudram Tank
  - (d) Nagasamudram Tank
  - ఈ కింది వానిని జతపర్చుము

  - (b) పాకాల చెరువు
  - (c) కేసముద్దం చెరువు
  - (d) నాగసముద్రం చెరువు

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

- (i) Jagadala Mummada
- (ii) Prolaraju I
- (iii) Mailamba
- (iv) Nagambika
- (ii) మొదటి స్ట్రాలరాజు
- (iii) మైలాంబ
- (2) a-ii, b-i, c-iv, d-iii
- (4) a-iv, b-iii, c-i, d-ii





# Booklet Code A



134.	Whi	ch of the following	Diamond Mine loca	tions	is wrongly Matched
	(1)	Kolluru - Guntur	District	(2)	Paritala - Krishna District Gandikota - Kadapa
	(3)	Vajrakarur - Chitt	oor District	(4)	Gandikota - Kadapa
			దేశాలలో ఏది తప్పుగా	జతప	<del>ပ</del> ျှညဖိုဝင်္ဂ
	(1)	కొల్లూరు - గుంటూరు	ು ಜಿಲ್ಲ್	(2)	పరిటాల - కృష్ణా జిల్లా
	(3)	వజ్రకరూర్ - చిత్తూరు			గండికోట - కడప
135.		ng the Qutub Sha	hi period which of	the f	ollowing place was famous for Indigo
			2) Nagulavancha	(3)	Nizamabad (4) Mantena
	కుతు				నీలి మందు ఉత్పత్తికి ప్రసిద్ధి చెందింది
					నిజామాబాద్ (4) మంతెన
126	Moto	h the following:		l.	
130.		ch the following : Sivadevayya		(i)	Pratapacharitramu
		Ekamranatha			Nirostya Ramayanam
	(c)	Manchana		(iii)	Purushartasaram
		Shakalya malla		(iv)	Keyurabahu Charitra
	ఈ కి	ంది వానిని జతపర్చు	<u>ာ်</u>		
	(a)	<b>ಕಿ</b> ವದೆವಯ್ಯ		(i)	బ్రత్తాప చరిత్రం
	(b)	ఏకాటునాధుడు		(ii)	నిరోష్ట్య రామాయణం
	(c)	మంచన			పురుషార్ధ సారం
	(d)	శాకల్యమల్ల			కేయూరబాహు చరిత్ర
		correct answer is			
	సరియె	ున సమాధానము			
	٠.	a-ii, b-iii, c-i, d-iv		(2)	a-iv, b-ii, c-iii, d-i
	(3)	a-iii, b-i, c-iv, d-ii		(4)	a-iii, b-ii, c-i, d-iv
105		1 0 11 1			<b>—</b> 11/1
137.		nge the <mark>fo</mark> llo <mark>wing i</mark> Sikander Jah	n chronological orde		Mir Mahabub Ali Khan
	(a) (c)	Nasiruddaula		(b) (d)	Nizam Ali
		ుది వానిని కాలనుక్రమ	నుంగా అవుర్చుము	(u)	1 (IZMIII III
		సిక౦దర్ జా		(b)	మీర్ మహబూబ్ అలీఖాన్
	(c)	నాసిరుద్దౌలా		(d)	నిజాం ఆలీ
		$\omega$	2) a, b, c, d	(3)	b, c, d, a (4) a, d, c, b
138.	Whia	ch one of the follow	ving was the first Yak	cashac	ganam in Telugu
		Yayaticharitra	6 ·· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(2)	
		Tapati Samharanop	oakhyanam	(4)	Kridabhiramam
	ජ දී	oದಿ ವಾನಿಲ್ ತ <mark>ಿ</mark> ಲುಗುಲ	ో మొట్టమొదటి యక్షగ	గానం	
	(1)	యయాతి చరిత్ర		(2)	సుగ్రీవ విజయం
	(3)	తపతి సంహారణోపాఖ	గ్యానం	(4)	(နီಡ <del>ా</del> భిరామం

P31 28-A





# Booklet Code A



139.	(1)	ch one of the foll Bhats ాడీల మూలపురుషు	(2)	Ranjus		(3)	Pardans	(4)	Bikshus	
	(1)	భట్లు	(2)	రంజులు		(3)	పర్ధానులు	(4)	భిక్షకులు	
140.	(1) (3)	Yanadi Bhagavata Garudachala Bha Ellamma Bhagva ాది భాగవతాన్ని ఈ	agvata atam	ım		(2) (4)	Ankamma Bl Pochamma B	_		
	(1)	గరుడాచల భాగవం	<b>৩</b> ০			(2)	అంకమ్మ భాగ	వతం		
	(3)	ఎల్లమ్మ భాగవతం					పోచమ్మ భాగి			
141.	(1)	Akkanna-Madanr Bahadurpura	(2)	Shaliban	da	(3)	Golkonda	(4)	Karavan	
	_	ాబాద్లో అక్కన్న-మ బహదూర్పురా	~		_			(4)	కారవాన్	
							<b>L</b>			
	Hyde (1) (2) (3) (4) ぎょ ぶる (1) (3)	among the follograbad state. Raja Rameshwa Raja Venkata La Raja Venkataray ంది వారిలో ఏ సంజ్ రాజు రామేశ్వర్ రాజా రామ్ భూపా	r Rao xman Rao o a Nay స్థానాధీ పు - ప ల్ రాష్	of Wanap Rao of Ja f Gadwal rak Rao of శుడు హైద వనపర్తి ప - గద్వాల	parthy ataprole Palwar రరాబాదు	ncha ເວລາ (2) (4)	ు 1857 తిరుగు రాజా వెంకట రాజా వెంకటర	ంబాటును లక్ష్మణరాష ాయ నాయ	ළකය්රටෙල් ) - ස්ඩැබු් ාරි <b>ට</b> ෙනු - බි	ీ బ్రిటీష్ బు పాల్వంచ
143.	(1) (3) මීවං (1)	Shivaram Wildlife Adilabad - Nizan Karimnagar - W గాణాలోని ఈ కింది ఆదిలాబాద్ - నిజా కరీంనగర్ - వరంగ	nabad ⁄arang జిల్లా బాబా	l gal లో ఎక్కడ	శివరాం	(2) (4) వన్యడే (2)	Mahabubnag Adilabad - K	gar - Meda arimnaga ంద్రం ఉం ర్ - మెదక్	ak r ාධ?	angana
144.	(1) (3) ဦးထ (1)	Police Action aga Goddard plan Jai Hyderabad pl బూద్ రాజ్యం పై జ గోడార్డ్ ఫ్లాన్ జై హైదరాబాద్ ఫ్లా	lan రిపిన	•		(2) (4) విధంగ (2)	Razakar plan Choudari pla	n		

P31 29-A





# Booklet Code A



145.			ing Lambada leade	er fought ag	gainst the 'Visnuru dor	a' during Telangana				
		ed struggle. Jatoth Tanu Naik	7	(2)	Bhallu Naik					
		Tejavat Dasunail		` /	Bhukya Balya					
	ఈ క్రింది వానిలోని ఏ లంబాడ నాయకుడు తెలంగాణ సాయుధ పోరాట కాలంలో 'విసునూరు దొర'కు									
	వ్యతిరే	ేకంగా పోరాటం చే	సినాడు.							
	(1)	జాతోత్ థాను నాం	<b>రు</b> క్	(2)	బల్లు నాయక్					
	(3)	తెజావత్ దాసునాయ	<b>మ</b> ుక్		ಬುಕ್ಯಾ ಬಾಲ್ಯ					
146.	One	of the following	was not associated	with desi	gning of 'Telangana T	'alli' statue				
		B.S. Ramulu			Bhoopathy Krishnam					
	` /	Prof. Gangadhar			Pasunuri Dayakar	Ĭ				
	'ತಿಲ	ന്നു ඡවූ' ചിന്ര്രാ	రూపకల్పనలో ఈ క్రి	<mark>ంది వా</mark> రిలో	్ ఎవరు భాగస్వామి కాద	o.				
	(1)	బి.ఎస్. రాములు		(2)	భూపతి కృష్ణమూర్తి					
	(3)	ఆచార్య గంగాధర్		(4)	పసునూరి దయాకర్					
147	The	Commission inve	stigated the incide	nts related	to 1952 Mulki Mover	ment in Hyderahad				
1 . , .		headed by whom		nus relatee	10 1952 Walki Wo Vel	inent in 11 y derdedd				
	(1)	Vaman Naik			Akbar Hyderi					
		Jagan Mohan Re	J	` /	Ramachari	_				
	ైబ్రాబాద్ 1952 ముల్కీ ఉద్య <mark>మ ఘటనల పై దర్యాప్తు జరిపిన</mark> ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు నాయకత్వం									
	వహిం	ుచారు								
	(1)	వామన్ నాయక్		(2)	అక్బర్ హైదరి					
	(3)	జగన్ మోహన్రెడ్డి		(4)	రామాచారి					
		n. e								
148.				ndefinite f	ast during 1969 Jai Tela	angan <mark>a Move</mark> ment?				
		Kolisetti Ramda Potu Krishnamu			T. Purshotham Rao Annabathula Rayindra	anath				
					ఎవరు మొట్టమొదట ఆ					
		్లు ఆ <b>ఆం</b> గ్రాజ్తు ఆట ంభించారు	, we coo o let	, w w o o						
	_	,భందలు కొలిశెట్టి రామదాసు	<b>`</b>	(2)	టి. పురుషోత్తమ రావు					
		$\omega$	,		అన్నాబత్తుల రవీంద్రనా	<u> </u>				
	(3)	పోటు కృష్ణమూర్తి		(4)		Ų				
149.	Arra	nge the following	g in chronological	order						
	(a)	Eight point form		(b)	Six point formula					
	(c)	Five point form		(d)	The Presidential orde	er				
			ుక్రమంలో అమర్చువ							
	(a)	ఎనిమిది సూత్రాల	పథకం		ఆరు సూత్రాల పథకం					
	(c)	అయిదు సూత్రాల		(d)	్రపెసిడెన్షియల్ ఆర్డర్					
	(1)	a, c, b, d	(2) a, b, c, d	(3)	$d, b, c, a \tag{4}$	b, a, d, c				

P31 **30-A** 





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

(4)

b, a, d, c

**Booklet Code** 



150. Match the following:

	List - I		List - II
(a)	Telangana Information Trust	(i)	1997
(b)	Telangana Students Forum	(ii)	1998
(c)	Telangana Ikya Vedica	(iii)	1991
(d)	Telangana Janasabha	(iv)	1986
ఈ కింది వానిని జతపరుచుము			
	<u> සැඩීම - I</u>		<u>జాబితా - II</u>
(a)	తెలంగాణ ఇన్ఫ్రేర్మేషన్ ట్రస్ట్	(i)	1997
(b)	తెలంగాణ స్టూడెంట్స్ ఫోరం	(ii)	1998
(c)	ತಲಂಗಾಣ ಐಕ್ಯ ವೆದಿಕ	(iii)	1991
(d)	తెలంగాణ జనసభ	(iv)	1986
The	correct answer is		
సరియైన సమాధానము			
(1)	a-i, b-ii, c-iii, d-iv	(2)	a-iv, b-iii, c-i, d-i

151. Arrange the following in chronological order

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

- Sakala janaula samme (b) Million March (c) Sagaraharam (d) Sadak Bandh ఈ క్రింది వాటిని కాలానుక్రమంగా అమర్చుము (a) సకలజనుల సమ్మె (b) మిలియన్ మార్స్ (c) సాగర హారం (d) సడక్ బంద్ (2)(1) b, c, d, a a, d, c, b (3) a, b, d, c
- 152. Who was the convener of Telangana State Advocate Joint Action Committee
  - (1) M. Rajender Reddy
     (2) Tanneru Sriranga Rao
     (3) Gandra Mohan Rao
     (4) P. Govardan Reddy
  - తెలంగాణ రాష్ట్ర న్యాయవాదుల జాయింట్ ఆక్షన్ కమిటీకి ఎవరు కన్వీనర్గా ఉండిరి
  - (1) యం. రాజేందర్ రెడ్డి (2) తన్నీరు శ్రీరంగరావు
  - (3) గండ్ర మోహన్రావు (4) పి. గోవర్ధన్ రెడ్డి
- 153. Which one of the following is not correctly matched.
  - (1) Bellaiah Naik Lambadi Hakkula Porata Samithi
  - (2) Dubbagatla Narsing Rao Munnuru Kapu Hakkula Porata Samithi
  - (3) Belli Krishna Golla, Kuruma Hakkula Porata Samithi
  - (4) Valigi Prabhakar Erukala Hakkula Porata Samithi
  - ఈ క్రింది వానిలో ఏది సరిఅయిన జతకాదు
  - (1) బెల్లయ్య నాయక్ లంబాడి హక్కుల పోరాట సమీతి
  - (2) దుబ్బగట్ల నర్బింగరావు మున్నూరు కాపు హక్కుల పోరాట సమితి
  - (3) బెల్టికృష్ణ గొల్ల, కురుమ హక్కుల పోరాట సమితి
  - (4) వాలిగి ప్రభాకర్ ఎరుకుల హక్కుల పోరాట సమీతి

P31 31-A





### **Booklet Code**



- 154. The Sakala Janula Samme was organised by which one of the following
  - (1) Telangana Joint Action Committee
- (2) Telangana Vidyavantula Vedica
- (3) Telangana Rashtra Samiti
- (4) Telangana Ikya Vedika
- ఈ కింది వారిలో ఎవరు సకలజనుల సమ్మెకు పిలుపునిచ్చారు
- (1) తెలంగాణ జాయింట్ ఆక్షన్ కమిటి
- (2) ತಲಂಗಾಣ ವಿದ್ಯಾವಂತುಲ ವೆದಿಕ

(3) తెలంగాణ రాష్ట్ర సమితి

- (4) ತಲಂಗಾಣ ಐಕ್ಯವೆದಿಕ
- 155. When was the A.P. State Reorganisation Bill introduced in Lok Sabha by Home Minister Sushil Kumar Shinde
  - (1) February 3, 2014

(2) February 13, 2014

(3) February 20, 2014

(4) March 1, 2014

ఆంధ్రప్రదేశ్ పునర్వ్యవస్థీకరణ బిల్లును హోం<mark>మంత్రి సుశీల్</mark> కుమార్ షిండె లో క్ సభలో ఎప్పడు ప్రవేశ పెట్టినాడు

(1) ఫిబ్రవరి 3, 2014

(2) ఫిబ్రవరి 13, 2014

(3) ఫిబ్రవరి 20, 2014

- (4) మార్చి 1, 2014
- 156. Assertion (A): During summer season Intertropical Convergenic Zone (ITCZ) is located to the north of Equator.

Reason (R): The northward shift of ITCZ over India leads to onset of monsoon.

The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true and (R) is false
- (4) (A) is false and (R) is true
- ప్రతిపాదన (A): వేసవి కాలంలో అంతర ఆయనరేఖా అభిసరణ మండలం భూమధ్యరేఖకు ఉత్తరంగా ఉంటుంది.
- కారణం (R): అంతర ఆయనరేఖా అభిసరణ మండలం ఉత్తరం దిక్కుగా భారతదేశం వైపు వెళ్లడం పల్ల ఋతుపవనాలేర్పడేందుకు దారితీస్తాయి.

సరియైన సమాధానము

- (1) (A) మరియు (R) రెండూ సరియైనవే మరియు (A) కు (R) సరియైన వివరణ
- (2) (A) మరియు (R) రెండూ సరియైనవే కాని (A) కు (R) సరియైన వివరణ కాదు
- (3) (A) సరియైనది మరియు (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప మరియు (R) సరియైనది

P31 32-A





## **Booklet Code**



#### 157. Match the following:

#### List - I

- (a) Autotrophs
- (b) Hetrotrophs
- (c) Tropic structure
- (d) Food chain
- క్రింది వాటిని జతపరచుము

#### <u> పట్టిక - I</u>

- (a) ఆటోట్రాప్లు
- (b) ಪ್ರಾಟ್(ಟ್ರಾ ಪ್ರಾಲು
- (c) မြာသီနီ ပြွ်နျှင် (မြာသီနီ ခိုတျွေအဝ)
- (d) ఆహార వలయం (ఫుడ్ చైన్)

The correct answer is

#### సరియైన సమాధానం

(a)

i

- (b)
- (c)

i

- iv iii
- ii

(d)

i ii

iv

iv

- (1) iv (2) iii
- iv ii
- i iii
- (4) ii

(3)

- iii

#### List - II

- (i) Transfer of energy from one level to another
- (ii) Hierarchical arrangement of organisms
- (iii) Depends on other organisms for their food
- (iv) Prepare the food themselves

#### <u> పట్టిక - II</u>

- (i) ఒక లెవల్ నుండి ఇంకో లెవల్లోకి శక్తి మార్పిడి
- (ii) జీవుల శ్రేణీయుత క్రమబద్ధీకరణ
- (iii) ఆహారం కొరకు ఇతర జీవులపై ఆధారపడడం
- (iv) ఆహారాన్ని తామే తయారుజేసుకోవడం

### 158. Match the following:

#### List - I

- (a) Guru Shikhar Peak
- (b) Dhuadhar waterfall
- (c) Thalghat gap
- (d) Coral reefs

క్రింది వాటిని జతపరచండి:

#### <u> పట్టిక - I</u>

- (a) វែល និស្តថ និស្តចាក្រo
- (b) దూదార్ జలపాతం
- (c) థాల్గాట్ గ్యాప్
- (d) ప్రవాళ భిత్మికలు

#### సరియైన సమాధానం

ii

(b) (c) (d) (a) (1) iv iii ii i (2) iii iv i ii (3) ii iii i iv

i

iv

iii

- <u>List II</u>
- (i) Lakshadweep islands
- (ii) Western ghats
- (iii) Narmada river
- (iv) Aravallis

#### <u> పట్టిక - II</u>

- (i) లక్షద్వీపాలు
- (ii) పశ్చిమ కనుమలు
- (iii) నర్మదా నది
- (iv) ಆರಾವಳುಲು

(4)





### **Booklet Code**



#### 159. Match the following:

List - I

- (a) Kalpakkam
- (b) Narora
- (c) Kaiga
- (d) Kakrapara
- క్రింది వాటిని జతపరచుము :

্ৰয়ন্ধ I

- <u> పట్టిక I</u>
- (a) కల్పక్కం
- (b) నరోరా
- (c) 3m
- (d) ಕ್ರಾಕ್ರವಾರ್
- The correct engage

The correct answer is

సరియైన సమాధానం

- (a)
- (a) (b) (c)
- (1) iv iii
- (2) iii iv i

ii

- (3) i
- (4) ii i
  - iii

ii

iii

i

iv

#### <u>List - II</u>

- (i) Gujarat
- (ii) Karnataka
- (iii) UP
- (iv) Tamil Nadu

<u> పట్టిక - II</u>

- (i) ಗುಜರಾತ್
- (ii) కర్పాటక
- (iii) <del>ය</del>త్తర ప్రదేశ్
- (iv) తమిళనాడు

160. Assertion (A): Tropical cyclones taking origin in South China sea is called as Typhoons.

Reason (R): The isobars of tropical cyclone are circular in shape.

(d)

i

ii

iv

The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true and (R) is false
- (4) (A) is false and (R) is true

ప్రతిపాదన (A): దక్షిణ చైనాలో జనించే ఉష్ణమండల చక్రవాతాలను టైపూనులంటారు.

కారణం (R): ఉష్ణమండల చక్రవాతాల సమపీడణ రేఖలు వర్తులాకారంలో ఉంటాయి. సరియైన సమాధానము

- (1) (A) ಮರಿಯು (R) ರಾಡು ಸರಿಯಾನವೆ ಮರಿಯು (A) ಕು (R) ಸರಿಯಾನ ವಿವರಣ
- (2) (A) ಮರಿಯು (R) ರಾಡು ಸರಿಯಾನವೆ ಕಾನಿ (A) ಕು (R) ಸರಿಯಾನ ವಿವರಣ ಕಾದು
- (3) (A) సరియైనది మరియు (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప మరియు (R) సరియైనది

P31 34-A





**Booklet Code** 



161. Assertion (A): Global warming is caused due to increasing presence of green house gases and ozone layer depletion.

Reason (R): Global warming is responsible for lowering of sea level.

The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true and (R) is false
- (4) (A) is false and (R) is true

ప్రతిపాదన (A): గ్రీన్ హౌస్ ఎక్కువగానుండడం వల్ల మరియు ఓజోన్ పొర క్షయం వల్ల ప్రపంచ తాపీకరణ గ్యాసులు ఏర్పడుతుంది.

కారణం  $(\mathbf{R})$ : సముద్ర మట్టం పడిపోవుటకు స్థపంచ తాపీకరణయే కారణాంశం.

సరియైన సమాధానము

- (1) (A) మరియు (R) రెండూ సరియైన $\frac{1}{2}$  మరియు (A) కు (R) సరియైన వివరణ
- (2) (A) ಮರಿಯು (R) ರಾಡು ಸರಿಯಾನವೆ ಕಾನಿ (A) ಕು (R) ಸರಿಯಾನ ವಿವರಣ ಕಾದು
- (3) (A) సరియైనది మరియు (R) తప్ప
- (4) (A) సరియైనది కాదు (తప్పు) మరియు (R) సరియైనది

#### 162. Read the following statements:

- a) National Advisory Council was established by NDA Government
- b) The chair person of National Advisory Council was Sonia Gandhi
- c) National Advisory Council advises Union and State Governments
- d) Prime Minister is the Chairman of National Advisory Council

#### క్రింది వ్యాఖ్యలను చదువుము :

- a) జాతీయ సలహా మండలిని ఎన్డిఎ ప్రభుత్వము ఏర్పరచినది
- b) సోనియా గాంధి జాతీయ సలహా మండలి అధ్యక్షురాలు
- c) కేంద్ర మరియు రాష్ట్ర ప్రభుత్వములకు జాతీయ సలహా మండలి సలహాలు ఇచ్చును
- d) జాతీయ సలహా మండలి అధ్యక్షుడు ప్రధాన మంత్రి

Choose the correct statements:

సరియైన వ్యాఖ్యలు ఏవి?

(1) a & d

(2) bonly

(3) a, b & c

(4) b&d

P31 35-A





### **Booklet Code**



- 163. Electronic voting machines were used in general elections of state legislative assemblies for the first time in 1998 in the following states:
  - a) Madhya Pradesh, Rajasthan and Himachal Pradesh
  - b) Rajasthan, Uttar Pradesh and Bihar
  - c) Madhya Pradesh and Kerala
  - d) Madhya Pradesh, Rajasthan and Delhi

1998 అెనెంబ్లీ సాధారణ ఎన్నికలలో ఎల్మక్టానిక్ ఓటింగ్ యంత్రములను మొదటిసారి ఏ రాష్ట్రాలలో ఉపయోగించినారు?

- a) మధ్యప్రదేశ్, రాజస్థాన్ మరియు హిమాచల్్పదేశ్
- b) రాజస్థాన్, ఉత్తర్యపదేశ్ మరియు బీహార్
- c) మధ్యప్రదేశ్ మరియు కేరళ
- d) మధ్యప్రదేశ్, రాజస్థాన్ మరియు ఢిల్లీ
- (1) d
- (2) c
- (3) b
- (4) a

164. Assertion (A): The Parliament can legislate matters in State List in national interest.

Reason (R): Rajya Sabha is part of Parliament.

The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true and (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true and (R) is false
- (4) (A) is false and (R) is true

ేహతువు (A): రాష్ట్ర జాబితా<mark>లోని అంశములపై పార్లమెంట్</mark> చట్టము చేయవచ్చును

కారణం (R): రాజ్యసభ పార్టమెంట్లో భాగము

సరియైన సమాధానము

- (1) (A) మరియు (R) ఒప్ప మరియు (A) కు (R) సరియైన వివరణ
- (2) (A) మరియు (R) ఒప్ప కాని (A) కు (R) సరియైన వివరణ కాదు
- (3) (A) ఒప్ప మరియు (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప మరియు (R) ఒప్ప
- 165. Read the following statements:
  - a) Arun Jaitley is the leader of the house in Rajya Sabha
  - b) Narendra Modi is the leader of the house in Lok Sabha
  - c) Venkaiah Naidu is the leader of the house in Rajya Sabha
  - d) Rajnath Singh is the leader of the house in Lok Sabha

క్రింది వ్యాఖ్యలను చదువుము :

- a) రాజ్యసభలో ప్రస్తుత సభానాయకుడు అరుణ్ జైట్లీ
- b) లో క్ సభలో బ్రస్తుత సభానాయకుడు నరేంద్ర మోడి
- c) రాజ్యసభలో ప్రస్తుత సభానాయకుడు వెంకయ్యనాయుడు
- d) లోక్సభలో ప్రస్తుత సభానాయకుడు రాజనాథ్ సింగ్

Choose the correct statements:

సరియైన వ్యాఖ్యలను తెలుపుము :

(1) a & d

(2) b & c

(3) c & d

(4) a & b

**P31** 





**Booklet Code** 



166. Assertion (A): India is a Republic

Reason (R): India has universal adult franchise system

The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true and (R) is false
- (4) (A) is false and (R) is true

ేవాతువు (A): భారతదేశము గణతంత్ర రాజ్యము

కారణం (R): భారతదేశములో విశ్వజనీన వయోజన వోటు హక్కు వ్యవస్థ ఉన్నది

సరియైన సమాధానము

- (1) (A) మరియు (R) సరియైనవి మరియు (A) కు (R) సరియైన వివరణ
- (2) (A) మరియు (R) సరియెనవి కాని (A) కు (R) సరియెన వివరణ కాదు
- (3) (A) ఒప్ప మరియు (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప మరియు (R) ఒప్ప
- 167. Assertion (A): Collective responsibility of cabinet signifies unity and coordination among members of the council of ministers
  - Reason (R): It is the prerogative of the Prime Minister to select or drop a member of the cabinet

The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true and (R) is false
- (4) (A) is false and (R) is true
- హేతువు (A): మంత్రి మండలిలో ఐక్యత మరియు సమన్వయ భావమును కాబినెట్ సమిష్టి బాధ్యత స్వాతము సూచించును.
- కారణం (R): కాబినెట్ సభ్యుని నియమించడము మరియు తొలగించడము ప్రధానమంత్రి విచక్షణకు చెందినది

సరియైన సమాధానము

- (1) (A) మరియు (R) సరియైనవి మరియు (A) కు (R) సరియైన వివరణ
- (2) (A) మరియు (R) సరియైనవి కాని (A) కు (R) సరియైన వివరణ కాదు
- (3) (A) ఒప్ప మరియు (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప మరియు (R) ఒప్ప

P31 37-A





**Booklet Code** 



- 168. Read the following statements:
  - a) Shanmuganathan is appointed as Governor of Meghalaya
  - b) Draupadi Murmu is appointed as Governor of Jharkhand
  - c) Tathagata Roy is appointed as Governor of Arunachal Pradesh
  - d) Najma Heptullah is appointed as Governor of Mizoram

క్రింది వ్యాఖ్యలను చదువుము:

- a) షణ్ముఖనాథన్ మేఘాలయ గవర్నర్గా నియమింపబడెను
- b) ద్రౌపది మర్శు జార్హండ్ గవర్సర్గా నియమింపబడెను
- с) తథాగతరాయ్ అరుణాచల్ ప్రదేశ్ గవర్సర్గా నియమింపబడెను
- d) నజ్మాహెప్పల్లా మీజోరామ్ గవర్సర్గా నియమింపబడెను

Choose the correct statements:

సరియైన వ్యాఖ్యలను తెలుపుము :

- (1) a & c
- (2) a & b
- (3) b&d
- (4) a & d
- 169. The two major components of 'inclusive growth' in India include
  - A) Providing economic benefits to hitherto neglected marginalised sections
  - B) Exporting manufacturing goods
  - C) Poverty reduction and employment generation
  - D) Environmental degradation
  - (1) A & C only
- (2) B & D only
- (3) A & B only
- (4) B & C only

'సమ్మిళిత వృద్ధి'లోని రెండు ప్రధా<mark>న అంతర్భాగాలు ఏవి?</mark>

- А) గతంలో విస్మరించబడిన వర్గాల వారికి ఆర్థిక ప్రతిఫలాలు అందజేయడం
- B) మ్యానుఫాక్చరింగ్ (తయారీ) వస్తువులను ఎగుమతి చేయడం
- C) ేపదరిక నిర్మూలన తగ్గింపు, ఉపాధి కల్పన
- D) పర్యావరణ విచ్చేదన
- (1) A ಮರಿಯು C ಮ್ರಾತಮೆ

(2) B మరియు D మాత్రమే

(3) A మరియు B మాత్రమే

- (4) B ည0 ညာ ဖြေညီ
- 170. Which one of the following statements is correct with regard to population explosion?
  - (1) Both birth and death rates are high.
  - (2) Both birth and death rates are low.
  - (3) Birth rate will be high and death rate decreases very fast.
  - (4) Birth rate will be low and death rate increases moderately.

జనాభా విస్పోటనకు సంబంధించి క్రింది వాటిలో సరైన వ్యాఖ్య ఏది?

- (1) జననాల రేటు మరియు మరణాల రేటు రెండూ అధికంగా ఉంటాయి.
- (2) జననాల రేటు మరియు మరణాల రేటు రెండూ తక్కువగా ఉంటాయి.
- (3) జననాల రేటు అధికంగా ఉండి, మరణాల రేటు శీథుంగా తగ్గుతుంది.
- (4) జననాల రేటు తక్కువగా ఉండి, మరణాల రేటు మోతాదులో పెరుగుతుంది.

P31 38-A





### **Booklet Code**



171.	Nobel	Prize:	in Ec	onomics wa	ıs awarded	to one	of the	followin	<b>g</b> :
------	-------	--------	-------	------------	------------	--------	--------	----------	------------

(1) Sir C.V. Raman

(2) Amarthya Sen

(3) Ch. Hanumantha Rao

(4) C. Rangarajan

క్రింది వారిలో అర్థశాస్త్రంలో నోబుల్ బహుమతిని పొందినది ఎవరు?

(1) సర్ సి.వి. రామన్

(2) ఆమర్థ్య సేన్

(3) సిహెచ్. హనుమంత రావు

(4) సి. రంగరాజన్

#### 172. Which of the following statements about poverty are correct?

- A) Poverty is a socio-economic phenomenon in which a section of the society is unable to fulfill even its basic necessities of life.
- B) The poverty gap measures the transfer that would bring the income of every poor person exactly upto the poverty line.
- C) A person whose income or expenditure is so meagre that he lives below the subsistence level is called as 'relative poverty'.
- (1) A and B only

(2) B and C only

(3) C and A only

(4) A, B and C

ేపదరికానికి సంబంధించి క్రింది వాటి<mark>లో ఏ వ్యాఖ్యలు సరైనవి</mark>?

- A) సామాజికార్థిక దృగ్విషయమై<mark>న పేదరికంలో తమ కనీస</mark> జీవితావసరాలను తీర్చుకోలేని స్థితిలో సమాజంలోని స్థిజలు ఉంటారు.
- B) ప్రతి పేద వ్యక్తి ఆదాయాన్ని దార్మిద్య రేఖ సూచించే ఆదాయానికి సమానమయ్యే వరకు బదిలీ చేసే చర్యను పేదరిక వ్యత్యాసం తెలుపుతుంది.
- C) కనీస భౌతిక జీవన వ్యయాన్ని లేదా ఆదాయాన్ని కూడా పొందలేని ప్రజల స్థితిని 'సాపేక్ష వ్యయం'గా చెప్పవచ్చు.
- (1) A ညာဝီတာ B ညာမြံသီ

(2) B మరియు C మాత్రమే

(4) A, B మరియు C

#### 173. Which among the following are the two major economic indicators of regional imbalances?

A) Inclusive growth

B) Poverty level

C) Per capita income of states

D) Social justice

(1) A and B only (2) B and C only

(3) C and D only

(4) D and A only

క్రింది వాటిలో ప్రాంతీయ అసమతుల్యతకు సంబంధించి రెండు ప్రధాన ఆర్థిక సూచికలు ఏవి?

A) సమ్మిళిత వృద్ధి

B) ಪೆದರಿಕ ಸ್ಥಾಯ

C) ರಾಷ್ಟ್ರಲ ತಲಸರಿ ಆದ್ರಾಯಲು

D) సామాజిక న్యాయం

(1) A **ಮ**ರಿಯು B **ಮಾ**(ತಮೆ

(2) B మరియు C మాత్రమే

(3) C మరియు D మాత్రమే

(4) D మరియు A మాత్రమే

P31 39-A





### **Booklet Code**



174.	Which	of the	follo	owing	are the	spheres	of o	environi	nent?

A) Atmosphere

B) Biosphere

C) Hydrosphere

D) Lithosphere

(1) A and B only

(2) A, B and C only

(3) A, B and D only

(4) A, B, C and D

క్రింది వాటిలో పర్యావరణపు ఆవరణలు ఏవి?

- A) వాతావరణం (Atmosphere)
- B) జీవావరణం

C) జలావరణం

D) శిలావరణం

(1) A మరియు B మాత్రమే

- (2) A, B మరియు C మాత్రమే
- (3) A, B మరియు D మాత్రమే
- (4) A, B, C మరియు D

# 175. Which of the following decades was declared by the UNO as a 'Decade of Education for Sustainable Development'?

క్రింది వాటిలో ఏ దశాబ్దాన్ని ఐక్యరాజ్య <mark>సమితి 'సుస్థిర అభివృ</mark>ద్ధి కొరకై విద్యా దశాబ్దం'గా ప్రకటించింది?

(1) 2000-10

(2) 2005-15

(3) 2010-20

(4) 2015-25

#### 176. Match the following:

#### **Organisation**

Year of establishment

- (a) Border Security Force
- (i) 1963
- (b) Indo-Tibetan Border Police
- (ii) 1965

(c) Sashastra Seema Bal

(iii) 1978

(d) Coast Guard

(iv) 1962

#### జతపరుచుము:

<u>సంస్థ</u>

స్థాపక సంవత్సరము

(a) సరిహద్దు భద్రతా దళం

- (i) 1963
- ω . ς

(b) ఇండో-టిబెటిన్ సరిహద్దు రక్షణ దళము

(ii) 1965

(c) సశ్చస్త సీమ బలము

(iii) 1978

(d) తీరుపాంత రక్షక దళము

(iv) 1962

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

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

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

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

P31

40-A





### **Booklet Code**



177.	Choose	the	incorrect	statement/s	from	the	fo	$\Pi_{\ell}$	owing:
1//.	CHOOSE	uic	moonicet	State Hierita's	110111	uic	10	II.	O W 1112.

- a) The National Physical Laboratory is situated in Lucknow.
- b) Indian Research Station 'Himadri' is located in Arctic region.
- c) Central Food Technological Research Institute is located in Mysore.
- d) Central Rice Research Institute is located in Bhubaneswar.

క్రింది వ్యాఖ్యలలో సరియైనవి కానిది/వి ఏవి?

- a) నేషనల్ ఫిజికల్ లాబరొటరీ లక్సోలో కలదు.
- b) భారత పరిశోధనా కేంద్రము హిమాద్రి ఆర్కిటిక్ రీజియన్లో కలదు.
- c) సెంట్రల్ ఫుడ్ టెక్స్లాజికల్ రీసర్స్ ఇన్స్ట్రిట్యూట్ మైసూర్లో కలదు.
- d) రైస్ రీసర్స్ ఇన్స్ట్రిట్యూట్ భువనేశ్వర్లో కలదు.
- (1) a & c
- (2) b&c
- (3) a&d
- (4) b&d

#### 178. Read the following statements:

- A) Commonwealth Games, 2014 were held in Kaulalampur
- B) Kabaddi World cup, 2016 will be held in Ahmedabad
- C) National Games, 2015 were held in Kerala

క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి:

- A) 2014, కామన్వెల్త్ (కీడలు <mark>కౌలాలంపూర్లో నిర్వహింప</mark>బడ్డాయి
- B) 2016, కబడ్డి ప్రపంచ కప్పకు అహ్మదాబాద్ ఆతిథ్యమిస్తుంది
- C) 2015, జాతీయ క్రిడలు కేరళలో నిర్వహింపబడ్డాయి

Choose the correct statements:

సరైన వ్యాఖ్యలను తెలపండి:

(1) A&B

(2) B&C

(3) C&A

(4) A, B & C

### 179. Highest bridge in India is

(1) Sevoke bridge

(2) Naini bridge

(3) Chambal bridge

(4) Ellis bridge

భారతదేశములో ఎత్తెన వంతెన ఏది?

- (3) చంబల్ వంతెన
- (4) ఎల్జిస్ వంతెన

#### 180. Mahatma Gandhi Peace Prize for the year 2014 was given to

(1) ISRO

(2) Chandi Prasad Bhatt

(3) Desmond Tutu

(4) Missionaries of Charity

మహాత్మ గాంధి శాంతి బహుమతి, 2014 పొందినవారు

(1) ISRO

(2) చండి ప్రసాద్ భట్

(3) డెస్మండ్ తుతు

(4) మిషనరీస్ ఆఫ్ ఛారిటి

P31 41-A





### **Booklet Code**



#### 181. Match the following:

List - I (Day)

- a) Earth Day
- b) International Tigers Day
- c) World Oceans Day
- d) National Sports Day

క్రింది వాటిని జతపరచండి :

పట్టిక - I (దినోత్సవం)

- a) ధరిత్రి దినోత్సవం
- b) అంతర్వాతీయ పులుల దినోత్సవం
- c) స్థపంచ సముద్రాల దినోత్సవం
- d) జాతీయ (కీడా దినోత్సవం

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

- List II (Date)
- (i) 22<sup>nd</sup> April
- (ii) 8<sup>th</sup> June
- (iii) 29th July
- (iv) 29<sup>th</sup> August

పట్టిక - II (తేది)

- (i) ఏప్రిల్ 22
- (ii) జూన్ 8
- (iv) ఆగస్ట్ 29

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

### 182. Read the following statements:

- A) The first state in the country to draft its own internal security legislation is Maharashtra.
- B) The city to host Bharativa Pravas Divas in 2017 will be Hyderabad
- C) The first island district that emerged recently in India is Majuli

క్రింది వ్యాఖ్యలను చదవండి:

- A) అంతర్గత భద్రతా చట్టాన్ని రచించుకొన్న మొదటి రాష్ట్రము మహారాష్ట్ర
- B) 2017లో భారతీయ ప్రవాస దివస్ కు ఆతిథ్యం ఇచ్చేది హైదరాబాద్ నగరం
- C) భారతదేశంలో ఇటీవల అవతరించిన తొలి ద్వీప జిల్లా మజులి

Choose the correct statements:

సరైన వ్యాఖ్యలను తెలుపండి:

- (1) A&B
- (2) B & C
- (3) C&A
- (4) A, B & C

#### 183. Sex ratio means (from among the following)

- (1) Number of males per 1,000 females
- (2) Number of males per 100 females
- (3) Number of females per 1,000 males (4)
  - (4) Number of females per 100 males
- క్రింది వాటిలో లింగ నిష్పత్తి ఏది?
- (1) 1,000 మంది స్ట్రీలకు ఉన్న పురుషుల సంఖ్య
- (2) 100 మంది స్ట్రీలకు ఉన్న పురుషుల సంఖ్య
- (3) 1,000 మంది పురుషులకు ఉన్న స్ట్రీల సంఖ్య
- (4) 100 మంది పురుషులకు ఉన్న స్ట్రీల సంఖ్య

**P31** 





Airforce

## **Booklet Code**



#### 184. Choose the correct match

Army

(1)	Captain	Sub-Lientenant	Flight Lientenant
(2)	Major	Commander	Squadron header
(3)	Colonel	Commodore	Air commodore
(4)	Major-general	Rear Admiral	Air vice Marshal
సరియై	ున జతను సూచింపు	ము	
	ఆర్మీ	నావి	ఎయిర్ఫోర్స్
(1)	కెప్టెన్	సబ్లెఫ్నెంట్	ఫ్లయిట్ లెఫ్ట్ నెంట్
(2)	మేజర్	కమాండర్	స్క్రాడర్
(3)	కల్పల్	కమాండ <mark>ర్</mark>	ఎయిర్ కమాండర్
(4)	మేజర్-జనరల్	రేర్ అడ్మిరల్	ఎయిర్ వైస్ మార్షల్

Navy

185. Assertion (A): Urban center with more than one million population in India is called as metropolitan city

Reason (R): According to 2011 census there are only 12 metropolitan cities in India The correct answer is

- (1) Both (A) and (R) are true and (R) is the correct explanation of (A)
- (2) Both (A) and (R) are true but (R) is not the correct explanation of (A)
- (3) (A) is true but (R) if false
- (4) (A) is false but (R) is true

ప్రతిపాదన (A): భారతదేశంలో ఒక మిలియన్ జనాభాతో నున్న నగరాన్ని మెట్రోపాలిటన్ సిటి అని పిలుస్తారు.

కారణం (R): 2011 జనాభా లెక్కల ప్రకారం భారతదేశంలో కేవలం 12 మాత్రమే మెట్రోపాలిటన్ సిటీలు (నగరాలు) కలవు.

#### సరియైన సమాధానము

- (1) (A) ಮರಿಯು (R) ರಾಡು ಸರಿಯಾನವೆ ಮರಿಯು (A) ಕು (R) ಸರಿಯಾನ ವಿವರಣ
- (2) (A) మరియు (R) రెండూ సరియైనవే కాని (A) కు (R) సరియైన వివరణ కాదు
- (3) (A) సరియైనది (కరెక్టు) కాని (R) తప్ప
- (4) (A) తప్ప కాని (R) కరెక్టు (సరియైనది)

P31 43-A





### **Booklet Code**



- 186. Read the following statements:
  - A) The DWCRA aimed at providing self-employment to women of BPL families.
  - B) The NREP was launched in 1980.
  - C) The NSS organisation gave three concepts of employment to measure its status-usual status, current weekly status and current daily status
  - D) The PMRY aimed at providing wage employment in rural areas

Which of the statements given above are correct?

(1) A, B and C only

(2) B, C and D only

(3) A, C and D only

(4) A, B and D only

క్రింది వివరణలను చదవండి :

- A) దార్కిద్య రేఖకు దిగువన గల మహిళలకు స్వయం ఉపాధిని కల్పించడానికి డ్వాక్రా పథకం ఉద్దేశించబడింది.
- B) జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి పథకాన్ని 1980వ సంవత్సరంలో స్రవేశపెట్టారు
- C) ఉద్యోగితా స్థితిని లెక్కించడానికి సాధారణ స్థితి, వారపరమైన స్థితి మరియు రోజువారీ స్థితి అను మూడు భావనలను సంస్థ వాడింది
- D) గ్రామీణ ప్రాంతాలలో వేతన ఉపా<mark>ధిని కల్పించడానికి ప్ర</mark>ధానమంత్రి రోజ్*గార్ యోజన ఉద్దేశించబడింది* పై వివరణములలో ఏవి సరిఅయిన<mark>వి?</mark>
- (1) A, B మరియు C మాత్రమే
- (2) B, C మరియు D మాత్రమే
- (3) A, C మరియు D మాత్రమే
- (4) A, B మరియు D మాత్రమే
- 187. The present Indian permanent representative to UNO is
  - (1) Nirupama Sen

(2) Syed Akbaruddin

(3) A.K. Mukerji

(4) H.S. Puri

ఐక్యరాజ్య సమితిలో భారత శాశ్వత ప్రతినిధి (ప్రస్తుతము)

(1)  $\lambda \cos 2 \sin 5 x$ 

(2) సయ్యద్ అక్బరుద్దీన్

(3)  $\lambda.\overline{s}$ . supp

- (4) హెచ్.ఎస్. పూరీ
- 188. Which of the following are the three major forms of pollution?
  - A) Air pollution

B) Water pollution

C) Noise pollution

D) Land pollution

The correct answer is

(1) A, B & C only

(2) B, C & D only

(3) C, D & A only

(4) D, A & B only

క్రింది వాటిలో మూడు ప్రధాన కాలుష్య రకాలు (రూపాలు) ఏవి?

A) వాయు కాలుష్యం

B) నీటి కాలుష్యం

C) ధ్వని కాలుష్యం

D) ధరిత్రి కాలుష్యం

సరియెన సమాధానము

(1) A, B & C మాత్రమే

(2) B, C & D మాత్రమే

(3) C, D & A మాత్రమే

(4) D, A & B మాత్రమే

**P31** 





# Booklet Code A



The	National SC/ST I	Hub w	ill be launc	hed in the	city		
(1)	Jaipur	(2)	Agra	(3)	Nagpur	(4)	Ludhiana
జాతీఁ	య షెడ్యూల్డ్ కులా	ಲ/ತಗ	ల హబ్ను ఉ	సారంభించే న	నగరమ <u>ు</u>		
(1)	జైపూర్	(2)	ലേഗ്ര	(3)	నాగ్పూర్	(4)	లూధియానా
The	world's largest so	olar p	ower plant	is installed	in the state		
(1)	Rajasthan	(2)	Tamilnadu	(3)	Andhra Prades	sh (4)	Haryana
ప్రపం	చములో అత్యంత	పెద్దదై	న సౌరశక్తి ఉ	త్పత్తి కేంద	మును ప్రారంభించి	ున రాష్ట్ర	్రము
(1)	రాజస్థాన్	(2)	తమిళనాడు	(3)	ఆంధ్రప్రదేశ్	(4)	హర్యాన
Sma	llest parliamenta	ry co	nstituency i	in terms of	number of elec	tors is	
	•			` '		Nicoba	r island
ఓటర్ల	ပြဲသည့္သေ ပြဲတြင္မွာ မမြဲ	చిన్న	లోక్సభ నిం	హెజక వర్గవ	သ		
(1)	లడక్			(2)	డామన్ & డియ	N	
(3)	లక్టద్వీప్			(4)	అండమాన్ & ని	)కోబార్	ద్వీపము
Mate	ch the following:						
	Day (Significan	ce)			<b>Month</b>		
	-	-					
		•	<b>\</b>	,			
			Day				
			ාද්ඹු <b>ර</b> නඩුනු			తుగన్ను	71
Ψ 0					నెల	حرو م	
a)		,		i)	ఫిబ్రవరి 14		
b)	ప్రపంచ కాన్సర్ రో	జు		ii)	మార్చ్ 24		
c)	్రపంచ క్షయ రోజ	သ		iii)	మార్స్ 10		
d)			బ్లు	iv)	<b></b>		
,	-			/			
<u> </u>	-	l-i		(2)	a-iv, b-ii, c-i,	d-iii	
				` ′			
` /				, ,	, , ,		
					Davidagama	(4)	Dyndollshond
	· ·	` '			Kayaiaseema	(4)	Bundelkhand
	•						<b>4</b>
(1)	ತ <b>ಲ</b> ಂಗಾಣ	(2)	ఆంధ	(3)	రాయలసమ	(4)	బుందేల్ఖండ్
	(1) a show (1)	(1) Jaipur జాతీయ పెడ్యూల్డ్ కులా (1) జైపూర్  The world's largest so (1) Rajasthan ప్రపంచములో అత్యంత (1) రాజస్థాన్  Smallest parliamenta (1) Ladak (3) Lakshadweep ఓటర్ల సంఖ్య రీత్యా అతి (1) లడక్ (3) లక్షద్వీప్  Match the following:	(1) Jaipur (2) జాతీయ షెడ్యూల్డ్ కులాల/తెగ (1) జైపూర్ (2)  The world's largest solar point (1) Rajasthan (2) ట్రపంచములో అత్యంత పెద్దమై (1) రాజస్థాన్ (2)  Smallest parliamentary condition (1) Ladak (3) Lakshadweep ఓటర్ల సంఖ్య రీత్యా అతి చిన్న (1) లడక్ (3) లక్షద్వీప్  Match the following:	(1) Jaipur (2) Agra జాతీయ షెడ్యూల్డ్ కులాల/తెగల హబ్ను డ్రై (1) జైపూర్ (2) ఆగ్రా  The world's largest solar power plant (1) Rajasthan (2) Tamilnadu ప్రపంచములో అత్యంత పెద్దదైన సౌరశక్తి ఉ (1) రాజస్థాన్ (2) తమిళనాడు  Smallest parliamentary constituency (1) Ladak (3) Lakshadweep ఓటర్ల సంఖ్య రీత్యా అతి చిన్న లోక్సభ నీరే (1) లడక్ (3) లక్షద్వీప్  Match the following:	(1) Jaipur (2) Agra (3) జాతీయ షెడ్యూల్డ్ కులాల/తెగల హబ్ను ప్రారంభించే సెట్ట్ స్ట్రాల్ల్ కులాల/తెగల హబ్ను ప్రారంభించే సెట్ట్ స్ట్రాల్ల్ (2) ఆగ్రా (3)  The world's largest solar power plant is installed (1) Rajasthan (2) Tamilnadu (3) ప్రపంచములో అత్యంత పెద్దదైన సౌరశక్తి ఉత్పత్తి కేంద్ర (1) రాజస్థాన్ (2) తమిళనాడు (3)  Smallest parliamentary constituency in terms of (1) Ladak (2) (3) Lakshadweep (4) ఓటర్ల సంఖ్య రీత్యా అతి చిన్న లోక్సభ నియోజక వర్గవ (1) లడక్ (2) (3) లక్షద్వీస్ (4)  Match the following:	జాతీయ షెడ్యూల్డ్ కులాల/తెగల హబ్ పురంఖంటే నగరము  (1) జైపూర్ (2) ఆగ్రా (3) నాగ్పూర్  The world's largest solar power plant is installed in the state  (1) Rajasthan (2) Tamilnadu (3) Andhra Prades  బ్రపంచములో అత్యంత పెద్దదైన సౌరశక్తి ఉత్పత్తి కేంద్రమును ప్రారంఖంటే  (1) రాజస్థాన్ (2) తమిళనాడు (3) ఆంధ్రబ్రదేశ్  Smallest parliamentary constituency in terms of number of elect  (1) Ladak (2) Daman and Did (3) Lakshadweep (4) Andaman and be ప్రస్తుల్లు ప్రంఖ్య రీత్యా అతి చిన్న లోక్సభ నియోజక వర్గము  (1) లడక్ (2) డామన్ & డీయ (3) లక్షద్వేస్ (4) అండమాన్ & నీ డియ (3) అండ్రబ్లాన్ స్టార్లు ప్రస్తాన్న చట్టమును రచించిన సంవ రోజు ప్రాముఖ్యత్ స్టార్లు ప్రస్తాన్న చట్టమును రచించిన సంవ రోజు ప్రముఖ్యత్ స్టార్లు ప్రస్తాన్న ప్రస్తాన్న చట్టమును రచించిన సంవ రోజు ప్రస్తాన్న సమాధానము  (1) డెబ్, b-ii, c-ii, d-i (2) డె-iv, b-ii, c-ii, (3) డె-iii, b-ii, c-ii, (4) డె-iii, b-ii, c-ii, (4) డె-iii, b-ii, c-ii, (5) (6) డెశంలో నెలకొల్పిన ప్రదేశం	(1) Jaipur (2) Agra (3) Nagpur (4) జాతీయ పెడ్యూల్డ్ కులాల/తెగల హబ్ను ప్రారంభించే నగరము (1) జైపూర్ (2) ఆగ్రా (3) నాగ్ఫూర్ (4)  The world's largest solar power plant is installed in the state (1) Rajasthan (2) Tamilnadu (3) Andhra Pradesh (4) ప్రపంచములో అత్యంత పెద్దదైన సౌరశక్తి ఉత్పత్తి కేంద్రమును ప్రారంభించిన రాష్ట్ర (1) రాజస్టాన్ (2) తమిళనాడు (3) ఆంధ్రప్రదేశ్ (4)  Smallest parliamentary constituency in terms of number of electors is (1) Ladak (2) Daman and Diu (3) Lakshadweep (4) Andaman and Nicoba ఓటర్ల సంఖ్య రీత్యా అతి చిన్న లోక్సభ నియోజక వర్గము (1) లడక్ (2) డామన్ & డియు (3) లక్షద్వీస్ (4) అండమాన్ & నికోబార్  Match the following:  Day (Significance) (4) World Kidney Day i) Feb, 4 (5) World Tuberculosis Day ii) March, 24 (6) World Disabled Day iv) December, 3  భారతదేశములో సమాచార సాంకేతిక పరిజ్ఞన చట్టమును రచించిన సంవత్సరము రోజు ప్రముఖ్యత a) ప్రపంచ కిన్నీ రోజు ii) మార్చ్ 24 (7) ప్రపంచ క్రాన్సర్ రోజు ii) మార్చ్ 10 (8) ప్రపంచ ప్రకాంగుల రోజు iii) మార్చ 10 (9) ప్రపంచ ప్రకాంగుల రోజు iii) మార్చ 10 (10) ఇ-ii, b-iv, c-iii, d-i (2) a-iv, b-ii, c-i, d-iii (3) a-iii, b-ii, c-iv, d-i (4) a-iii, b-i, c-ii, d-iv  The first sponge iron plant was established in (1) Telangana (2) Andhra (3) Rayalaseema (4) మొదటి స్పాంజ్ ఐరన్ ఫ్లాంట్ నెలకొల్పిన ప్రదేశం

45-A





**Booklet Code** 



104	Change	tha	incorrect	noir	from	tha	f_11	arrin a.
194.	CHOOSE	uie	mcorrect	pan	пош	uie	10110	JWIIIg.

	<u>Stadium</u>	<u>Location</u>		<u>Stadium</u>	<u>Location</u>
(1)	Keenan stadium	Jamshedpur	(2)	Shivaji stadium	Pune
(3)	Ranji stadium	Kolkata	(4)	D.Y. Patil stadium	Navi Mumbai
ဇီဝဝီ	వాటిలో సరియైన జత	కానిది :			
	<u>స్టేడియమ్</u>	<u>(పದೆశమು</u>		<u>స్టేడియమ్</u>	<u> ప్రదేశము</u>
(1)	కీనన్ స్టేడియమ్	జ౦ెఎడ్పూర్	(2)	ಕಿವಾಜಿ ್ಟ್ಪೆಡಿಯಮ್	పూణె
(3)	రంజీ స్టేడియమ్	కోలకతా	(4)	డి.వె.పాటిల్ స్టేడియమ్	నవీ ముంబయి

#### 195.

5. ]	Matc	th the following:		
		Day		<u>Date</u>
ä	a)	National Science Day	i)	October, 8
1	b)	Air Force Day	ii)	February, 28
(	c)	Navy Day	iii)	May, 21
(	d)	Anti Terrorism day	iv)	December, 4
Į	కింది	వాటిని జతపరచుము		
		<u>రోజు</u>		<u> </u>
ä	a)	జాతీయ శాస్త్ర దినము	i)	అక్టోబర్, 8
1	b)	ವ್ಯಾಮೆನ ದಿನಮು	ii)	<mark>ఫ్రిబ్రవ</mark> రి, 28
(	c)	నౌకాదళ దినము	iii)	మే, 21
(	d)	ఉగ్రవాద వ్యతిరేక దిన్రము	iv)	డిసెంబర్, 4
,	The o	correct answer is		
č	పరిచై	ున సమాధానము	ы	
(	(1)	a-iii, b-i, c-iv, d-ii	(2)	a-i, b-iii, c-iv, d-ii
(	(3)	a-ii, b-i, c-iv, d-iii	(4)	a-iv, b-ii, c-iii, d-i

#### 196. Consider the following statements

- Supreme Court Constituted Social Justice Bench in the year 2015. a)
- The Social Justice Bench of Supreme Court was set up by the Chief Justice of India, b) H.L. Dattu.
- The Social Justice Bench sits every Friday to hear the cases. c)

క్రింది వ్యాఖ్యలను పరిగణింపుము:

- 2015 లో సుటీం కోర్ము సామాజిక న్యాయ బెంచ్ను ఏర్పరచినది. a)
- సుటీం కోర్మ సామాజిక న్యాయ బెంచ్ను భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి హెచ్.ఎల్. దత్తు ఏర్పరచినాడు. b)
- ప్రతి శుక్రవారము సామాజిక న్యాయ బెంచ్ వ్యాజ్యములను పరిశీలించును.

Choose the correct statement/s:

సరియైన వ్యాఖ్య(లు) :

(1) a & b (2) c & a (3) b & c (4) a

**P31** 46-A





# **Booklet Code**



<ul> <li>(1) Shravan Singh Rathore</li> <li>(2) Bhiku Ram</li> <li>(3) Karia Munda</li> <li>డినోటిఫైడ్ మరియు సంచార జాతుల కమిషన్ ఛైర్మెన్:</li> </ul>	
(1) శ్రావణ్ సింగ్ రాథోడ్ (2) బికు రామ్	
(3) కరియ ముండ (4) బాబులాల్ మరండి	
198. Bharat Nepal Maitri bus service runs between (1) Delhi to Kathmandu (2) Varanasi to Kathmandu (3) Allahabad to Kathmandu (4) Gaya to Kathmandu భారత నేపాల్ మైత్రి బస్ సర్వీస్ కలిపే నగరాలు (1) ఢిల్లి మరియు ఖాట్మండు (2) వారణాసి మరియు ఖాట్మండు (3) అలహాబాద్ మరియు ఖాట్మండు (4) గయ మరియు ఖాట్మండు	
199. Consider the following statements: a) Operation Rahat, 2015 was commanded by Gen V.K. Singh. b) Operation Rahat is a rescue mission to evacuate Indian civilians from Syria c) INS Sumitra was deployed in Operation Rahat క్రింది వ్యాఖ్యలను పరిగణింపుము: a) ఆపరేషన్ రాహత్, 2015 కు నాయకత్వము వహించినది జనరల్ వి.కె. సింగ్. b) సిరియా నుండి భారత పౌరులను రక్షించేందుకు ఏర్పరచినది ఆపరేషన్ రాహత్. c) ఆపరేషన్ రాహత్లో ఐఎన్ఎస్ సుమిత్రను ఉపయోగించినారు. Choose the correct statements: సరియైన వ్యాఖ్యలు: (1) a & c (2) a & b (3) b & c (4) a, b & c	5
200. Match the following:	J
<u> పుంత్రి                                      </u>	
	క్రము
(b) ఇంద్రజిత్ గుప్త (ii) రక్షణ శాఖ మంత్రి, ఎన్డిఎ-I ప్రభుత్వము	ω
(c) మధు దండావతె (iii) ఆర్థిక శాఖ మంత్రి, జనతా ప్రభుత్వము	
(d) జార్జ్ ఫెర్సాండెజ్ (iv) హోం శాఖ మంత్రి, యునైటెడ్ థ్రంట్ ప్రభ	ుత్యము

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

P31 47-A

The correct answer is సరియైన సమాధానము

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





Booklet Code A



### SPACE FOR ROUGH WORK



P31 48-A