Hall Ticket Number

(To be filled by the Candidate)

S. No. **841234**

SET CODE
X1

Booklet Code **D**

Signature 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 పత్రమును పేపరు సీలు చించి తెరిచిన వెంటనే మీరు సరి చూసుకోవలసినవి: (i) ప్రతి పేజీ మీద ఒకే బుక్‌లెట్ కోడ్ (A/B/C/D, (ii) ప్రశ్నల వరుస సంఖ్య (1-200), (iii) పేజీల సంఖ్య మరియు (iv) సరైన ప్రింటింగ్. ఏదైనా లోపము ఉన్నయెడల, దయచేసి ఇన్విజిలేటర్‌కు తెలియపరచండి. పరీక్ష ప్రారంభించిన ఐదు నిమిషాల లోపల అదే బుక్‌లెట్ కోడ్ గల మరొక ప్రశ్నాపత్రంను ఇవ్వాలని అడగండి.**
4. ఎలక్ట్రానిక్ పరికరాలు - సెల్‌ఫోన్, పేజర్, క్యాలిక్యులేటర్, వాచీలు మరియు మేథమెటికల్/Log Tables వంటివి పరీక్ష హాలు లోనికి అనుమతించరు.
5. ప్రశ్నా పత్రములోని సంబంధిత ప్రశ్న 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 యెడల అట్టి ప్రశ్నలు నిరాకరించబడును.
6. రఫ్ వర్క్‌ను 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.

P31

SPACE FOR ROUGH WORK

X1 **Booklet Code D**

Time : 3 Hours Marks : 200

Instructions :

(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 ఎన్నుకొని దానిని సూచించే అంకె **1, 2, 3** లేక **4** వేరుగా ఇచ్చిన OMR సమాధాన పత్రములో ప్రశ్న సంఖ్యకు ఎదురుగా గల సంబంధిత పేటికను బ్లూ/బ్లాక్ బాల్ పాయింట్ పెన్ను ఉపయోగించి నింపవలెను.

---

1. His mother was __________ American though his father was ___________ European.
(1) a, a (2) a, an (3) an, a (4) an, an

2. The coordinator was asked to attend ___________ the issue and resolve it immediately.
(1) by (2) in
(3) to (4) No preposition required

3. Either of the roads ____________ to Vasantha Nagar.
(1) lead (2) leads (3) have led (4) are led

4. Please don't disturb me, I __________ the coins now.
(1) have been counting (2) count
(3) was counting (4) am counting

5. Rishi ___________ his engineering course by the end of 2017.
(1) will completed (2) complete
(3) will have completed (4) was completed

6. Choose the correctly spelt word from the options given below.
(1) occasional (2) occassional (3) ocasional (4) occational

7. What is the meaning of underlined idiom in "We would be glad to put you up for a few days if you would like to stay"?
(1) tolerate someone (2) build something
(3) provide accommodation (4) contribute something

8. What is the meaning of the underlined phrase in 'How did you wolf down that pizza so quickly'?
(1) To eat gently (2) To eat hungrily
(3) To eat slowly (4) To swallow slowly

9. Choose the correct order of the following jumbled sentences into a meaningful paragraph.
   (a) Wages will seldom rise in proportion to the rising prices
   (b) The problem of food is intimately connect with population, the market is governed by demand and supply
   (c) Without enough food, such people lack health, strength of efficiency and they fall an easy prey to all sorts of diseases
   (d) If too many people demand goods to go round, prices will rise and poor classes will starve
   (1) 1-(c), 2-(d), 3-(a), 4-(b) (2) 1-(d), 2-(c), 3-(b), 4-(a)
   (3) 1-(a), 2-(c), 3-(d), 4-(b) (4) 1-(b), 2-(d), 3-(a), 4-(c)

10. Choose the correct order of the following jumbled sentences to make it a meaningful paragraph.
   (a) A dove, perched on a nearby tree, saw the ant's danger and dropped a leaf into the water
   (b) Once, an ant who had come to drink at a stream fell into the water and was carried away by the swift current
   (c) He was about to fire when the ant, who was nearby, crawled forward and bit him sharply on the ankle
   (d) Sometime after this, a hunter, creeping through the bushes, saw the dove asleep, and took a careful aim with his gun
   (1) 1-(d), 2-(c), 3-(b), 4-(a) (2) 1-(c), 2-(d), 3-(a), 4-(b)
   (3) 1-(b), 2-(a), 3-(d), 4-(c) (4) 1-(a), 2-(c), 3-(d), 4-(b)

11. Fill in the blank:
   Manoj played cricket for two days, _________ he?
   (1) did (2) didn’t (3) wasn’t (4) wouldn’t

12. Fill in the blank:
   Johnson has not prepared for tomorrow’s exam, __________ he?
   (1) isn’t (2) hasn’t (3) has (4) does

Read the following passage and answer the questions from 13-16

It was Germany and France that the first successful attempts were made to produce an internal - combustion engine driven by petrol. In England, people were strangely timid about horseless vehicles. English inventors were handicapped by a quaint old law that forbade any such vehicle to attain a greater speed than four miles an hour, and compelled each one to be preceded by a man carrying a red flag. This law was not repealed until 1986.

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.

13. 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

14. 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

15. 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

16. 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

17. What is the synonym of 'amenable' in 'Both parties were amenable to a peaceful settlement of the land dispute'.?
    (1) Doubtful (2) Unwilling (3) Responsive (4) Disagreeable

18. What is the synonym of 'antidote' in 'Jogging is considered an antidote to mental stress'.?
    (1) Poisonous (2) Remedy (3) Equivalent (4) Dangerous

19. What is the antonym of 'transperant' in 'The window-glass is transperant'?
    (1) Opaque (2) Translucent (3) Susceptible (4) Fragile

20. What is the antonym of 'unanimous' in 'It was a unanimous decision'?
    (1) United (2) Partial (3) Compatible (4) Harmonious

21. Do you produce a wrong evidence to your parents regarding your performance in Exams?
    (1) I do (2) No
    (3) Sometimes (4) Depending upon the situation
    పరీక్షల్లో నీకు వచ్చిన మార్కులు కాకుండా తప్పుడు ఆధారాలతో వేరే మార్కులు వచ్చాయని మీ తల్లితండ్రులతో చెప్పావా?
    (1) చెప్పాను (2) చెప్పలేదు (3) అప్పుడప్పుడు (4) సందర్భాన్ని బట్టి

22. According to you, 'Gender Equality" means __________
    (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
    మీ ఉద్దేశంలో "లింగ సమానత్వం" అంటే అర్థము ఏమిటి?
    (1) ఆడవాళ్ళకు ప్రత్యేక స్థానము కల్పించటం (2) మగవాళ్ళ కంటే ఆడవాళ్ళు ఎక్కువ
    (3) ఆడవాళ్ళ కంటే మగవాళ్ళు ఎక్కువ (4) స్త్రీ, పురుషులకు సమాన అవకాశాలు ఉండటం

23. 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) శారీరక బలహీనులు
(2) ఆర్థికంగా బలహీనులు
(3) వికలాంగులు
(4) వాళ్ళ హక్కులకోసం పోరాటం చేయలేనివాళ్ళు

24. 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 నుండి ఎదురు చూస్తున్నావు, అయిన వాడు ఇంకా రాలేదు. నీవు అతని గురించి ఏమి అనుకుంటున్నావు?
(1) వాడికి కాలం యొక్క విలువ తెలియదు
(2) ఏమైన సమస్యతో బాధపడుతున్నాడేమో
(3) వాడు వస్తే, గట్టిగా అరుస్తాను
(4) నన్ను వదిలేసి, ఇంక ఎక్కడికన్నా వెళ్ళాడేమో!

25. 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 ఎదురుగా ఉన్న వ్యక్తి జేబులోంచి డబ్బులు క్రిందపడితే, నీవు ఆ వ్యక్తికి ఇచ్చేస్తావా?
(1) తప్పకుండా ఇస్తాను
(2) నేను ఇవ్వను
(3) అప్పుడప్పుడు ఇస్తాను
(4) చాలసార్లు ఇస్తాను

26. 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 సర్ది చెపుతావు
(4) పోలీసుకు చెపుతాను

27. 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 ఫైనల్ TV లో చూస్తున్నప్పుడు, మీ తమ్ముడు వచ్చి తనకి గణితము సబ్జెక్ట్‌లో ఉన్న సందేహాలు తీర్చమని నిన్ను అడిగితే నీవు ఏం చేస్తావు?
(1) నేను వాడి సందేహాలు ఓర్పుగా తీరుస్తాను
(2) ముందే ఎందుకు అడగలేదు అని వాడిమీద అరుస్తాను
(3) TV ఆపి అక్కడనుంచి వెళ్ళిపోతాను
(4) నాకు చిరాకు వస్తుంది

28. When you see a child facing a problem in understanding an important concept for a long time , you advise him to __________

(1) stop reading the subject
(2) leave that subject forever
(3) take a break and read it once again
(4) by heart the concept

ఒక బాలుడు ఒక ముఖ్యమైన విషయాన్ని అవగాహన చేసుకునేందుకు ఇబ్బంది పడుతున్నప్పుడు నువ్వు ఎలాంటి సలహా ఆ బాలుడికి ఇస్తావు?

(1) చదువు ఆపివేయమంటాను
(2) ఆ సబ్జెక్ట్‌ని ఎప్పటికి చదవవద్దంటాను
(3) కొంచెం సేపు చదువు ఆపి, తర్వాత కొనసాగించమంటాను
(4) అర్థంగాని అంశాన్ని బట్టి పట్టమంటాను

29. 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

30. If your friend tells you about his personal problems thinking that you are trustworthy person, you should __________

(1) Share it with everyone
(2) Feel happy about it
(3) Maintain confidentiality
(4) Look at him with contempt

నిన్ను నమ్మి నీ స్నేహితుడు తన యొక్క వ్యక్తిగత సమస్యలను నీతో చెపితే, నువ్వు ఏం చేయాలి?

(1) అందరికి ఆ విషయాన్ని చెప్పాలి
(2) స్నేహితుడు అలా ఉన్నందుకు సంతోషపడాలి
(3) ఆ రహస్యాలను మనస్సులోనే పెట్టుకోవాలి
(4) స్నేహితుడిని అలుసుగా చూడాలి

31. Find the next number in the series

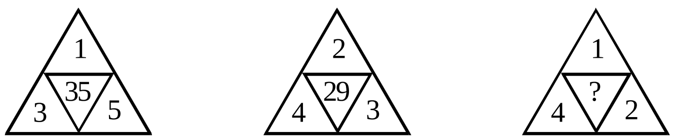
ఈ శ్రేణిలో తరువాత వచ్చు సంఖ్యను కనుగొనండి

0, 3, 8, 15, 24, ______

(1) 36 (2) 35 (3) 34 (4) 33

32. Find the number in the place of question mark (?)

ప్రశ్నార్థకము (?) చోట ఉండవలసిన సంఖ్యను కనుగొనండి



(1) 21 (2) 22 (3) 29 (4) 20

33. 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

34. 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

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

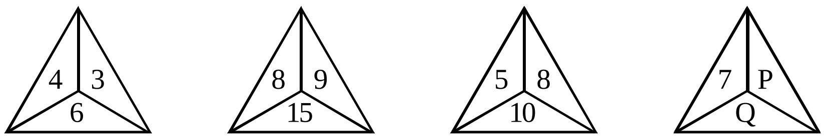
2	3
9	4

4	6
36	16

5	?
49	25

(1) 6 (2) 5 (3) 7 (4) 9

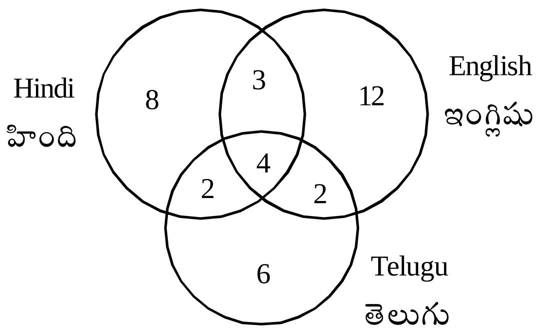
36. Observe the following figures and find out the values of P, Q
ఈ క్రింద పటములను పరిశీలించి, P, Q ల విలువలు కనుగొనండి



(1) 4, 8 (2) 5, 7 (3) 5, 6 (4) 4, 7

37. 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 38 to 40.
ఒక అపార్ట్‌మెంటులోని కుటుంబాల వారు వీక్షించే TV చానెల్స్ వివరాలను పరిశీలించి 38 నుండి 40 వరకు గల ప్రశ్నల సమాధానములను గుర్తించండి



38. How many families watch Telugu channels?
తెలుగు చానెల్స్‌ను వీక్షించే కుటుంబాల సంఖ్య ఎంత?
(1) 6 (2) 8 (3) 12 (4) 14

39. How many families watch English channels?
ఇంగ్లీషు చానెల్స్‌ను వీక్షించే కుటుంబాల సంఖ్య ఎంత?
(1) 14 (2) 21 (3) 17 (4) 7

40. How many families watch both Hindi and Telugu channels?
హిందీ మరియు తెలుగు చానెల్స్‌ను రెండింటినీ వీక్షించే కుటుంబాల సంఖ్య ఎంత?
(1) 6 (2) 4 (3) 7 (4) 17

41. If Red is called Yellow, Yellow is called Green, Green is called Blue, Blue is called Pink, then usually leaves colour will be
(1) Green (2) Pink (3) Yellow (4) Blue
ఒకవేళ ఎరుపును పసుపు పచ్చగాను, పసుపు పచ్చను ఆకుపచ్చగాను, ఆకుపచ్చను నీలంగాను, నీలంను గులాబి రంగుగాను అనుకుంటె, సాధారణంగా ఆకులు ఈ రంగులో ఉంటాయి
(1) ఆకుపచ్చ (2) గులాబి రంగు
(3) పసుపు పచ్చ (4) నీలం

42. If UMBRELLA is coded as VLCQFKMZ, then JUSTICE is coded as
ఒకవేళ UMBRELLA ను VLCQFKMZ గా వ్రాస్తే, JUSTICE అనే పదాన్ని ఇలా సూచిస్తారు
(1) KSSTJBF (2) KTTSICF
(3) KTTSJBF (4) KTSSJAF

43. If TBDIJO is coded for SACHIN, then which of the following words is coded as IZVOEBJ
ఒకవేళ TBDIJO ను SACHIN కు కోడ్‌గా సూచిస్తే, IZVOEBJ ను ఏ పదానికి కోడ్‌గా సూచించవచ్చు?
(1) SAMURAI (2) MARUTHI
(3) HYUNDAI (4) CRICKET

44. If TEN, GANG and MEAT are coded as 439, 6596 and 1354 respectively, then how is MANAGEMENT coded?
ఒకవేళ TEN, GANG మరియు MEAT అనే పదాలను వరుసగా 439, 6596 మరియు 1354 గా సూచిస్తే, MANAGEMENT అనే పదాన్ని ఎలా సూచిస్తారు?
(1) 1595363194 (2) 1595313694
(3) 1595361934 (4) 1595631394

45. If 1st April of year falls on Sunday, what is the day on 15th August of the same year?
(1) Monday (2) Tuesday (3) Wednesday (4) Thursday
ఒక సంవత్సరము ఏప్రిల్ ఒకటవ తేదీన ఆదివారము అయితే ఆ సంవత్సరము ఆగుష్టు 15వ తేది ఏ రోజున వస్తుంది?
(1) సోమవారము (2) మంగళవారము (3) బుధవారము (4) గురువారము

46. 15^{th} August, 2016 falls on Monday, what is the day on 15^{th} August, 2017?
(1) Monday (2) Wednesday
(3) Sunday (4) Tuesday
15 ఆగష్టు 2016 రోజున సోమవారం అయితే 15 ఆగష్టు 2017న ఏ రోజు అవుతుంది?
(1) సోమవారము (2) బుధవారము
(3) ఆదివారము (4) మంగళవారము

47. Secretary has arrived at 10.10 am, 30 minutes before chairperson. Chairperson arrived 10 minutes late to the scheduled meeting. When is meeting scheduled?
ఒక సమావేశమునకు హాజరవుటకు సెక్రటరిగారు 10.10 am కు వచ్చారు. ఆయన ఛైర్‌పర్సన్ కంటె 30 నిమిషాలు ముందు వచ్చారు. ఛైర్ పర్సన్‌గారు సమావేశ నిర్ణీత సమయానికి 10 ని.లు ఆలస్యంగా వచ్చారు. సమావేశ నిర్ణీత సమయము ఎంత?
(1) 10.40 am (2) 10.10 am
(3) 10.30 am (4) 10.20 am

48. Shankar is 8^{th} from top and 24^{th} from last in his class. How many students should be added to make the strength 40?
శంకర్ తన తరగతిలో మొదటి నుండి 8వ స్థానంలోను చివరి నుండి 24వ స్థానంలోను ఉన్నాడు. ఆ తరగతిలో మొత్తం విద్యార్థుల సంఖ్య 40 ఉండాలంటే ఇంక ఎంత మంది విద్యార్థులను కలుపాలి?
(1) 8 (2) 9 (3) 10 (4) 16

49. A Girl travels 6 km and takes left, further travels 8 km. What is the straight distance to that position, from the starting point?
ఒక అమ్మాయి ఒక దిక్కులో 6 కి.మీ. నడిచిన తరువాత ఎడమవైపు తిరిగి మరొక 8 కి.మీ. ప్రయాణించినచో, ప్రస్తుతము ఆమె ఉన్న స్థానానికి మరియు మొదట బయలుదేరిన స్థానానికి ఉన్న దూరం ఎంత?
(1) 12 km (2) 10 km (3) 9 km (4) 14 km

50. When a clock is showing 10 'O' clock, the hours hand is showing north direction. At what time does the hours hand show 'southwest'?
గడియారం 10.00 సమయం సూచించినపుడు గంటల ముల్లు ఉత్తర దిశ వైపు సూచిస్తే, ఏ సమయానికి గంటల ముల్లు నైఋతి (south-west) దిశను చూపిస్తుంది?
(1) 5:15 (2) 5:30 (3) 4:00 (4) 4:30

51. Observe the sequence given and find out how many letters are immediately followed by a number and preceded by a symbol?
ఇచ్చిన క్రమమును పరిశీలించి, ఎన్ని అక్షరాలు వాటి ముందు ఒక గుర్తును మరియు తరువాత ఒక అంకెను కలిగి ఉన్నాయో గుర్తించండి
M * K 5.L * N 3 X ? P 4 * L M % N 4
(1) 2 (2) 3 (3) 4 (4) 5

52. 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 మరియు Q లు రెండు నెలలలో డిజైన్‌ను పూర్తి చేస్తారు
II. Q మరియు R ఒకటిన్నర నెలలలో డిజైన్‌ను పూర్తి చేస్తారు
III. P మరియు R లు మూడు నెలలో డిజైన్‌ను 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 53 to 55 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 53 నుండి 55 వరకు గల ప్రశ్నలకు జవాబివ్వుము
ఆరుగురు మిత్రులు A, B, C, D, E మరియు F లు ఒక షడ్భుజి ఆకారం గల బల్ల మూలల (శీర్షాలు) దగ్గర మధ్యకు చూస్తూ కూర్చున్నారు. F మరియు C ల మధ్యన A కూర్చున్నాడు. B కు కుడివైపు రెండవ వాడు D మరియు D కి ప్రక్కన C ఉన్నాడు.

53. Who sits exactly opposite to E ?
E కు ఖచ్చితంగా ఎదురుగా ఎవరు కూర్చున్నారు?
(1) D (2) C (3) B (4) A

54. 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

55. Who is sitting on the side exactly opposite to 'D' ?
D కు ఖచ్చితంగా ఎదురుగా ఎవరు కూర్చున్నారు?
(1) F (2) B (3) A (4) C

56. $\left(1-\frac{1}{2}\right)\left(1-\frac{1}{3}\right)\left(1-\frac{1}{4}\right)....\left(1-\frac{1}{n}\right)=$
(1) $\frac{1}{n(n+1)}$ (2) $\frac{n+1}{n}$ (3) $\frac{2}{n}$ (4) $\frac{1}{n}$

57. The ratio of two numbers is 3:5 and their H.C.F is 5. Then, their L.C.M is
రెండు సంఖ్యలు 3:5 నిష్పత్తిలో ఉన్నాయి మరియు వాని H.C.F (గ.సా.భా) 5. అప్పుడు ఆ సంఖ్యల L.C.M (క.సా.గు)
(1) 45 (2) 35 (3) 150 (4) 75

58. The smallest number which when subtracted by 11 is divisible by 16, 18, 21, 24 and 28 is
ఒక సంఖ్య నుండి 11 తీసివేసిన తరువాత 16, 18, 21, 24 మరియు 28 లచే భాగింపబడే సంఖ్యలలో అతి చిన్న సంఖ్య
(1) 1109 (2) 1119 (3) 1019 (4) 1214

59. The ages of A and B are in the ratio 3:5. Ten years later, the ratio of their ages will be 31:45. Their present ages are (in years)
A మరియు B యొక్క వయస్సులు 3:5 నిష్పత్తిలో ఉన్నాయి. పది సంవత్సరముల తరువాత, వారి వయస్సుల నిష్పత్తి 31:45 అవుతుంది. వారి ప్రస్తుత వయస్సులు (సంవత్సరములలో)
(1) 21, 35 (2) 24, 40 (3) 18, 30 (4) 27, 45

60. Silver and copper are mixed in the ratios 2:5 and 4:7 to prepare two alloys A and B. Equal quantities of these alloys A and B are mixed to prepare a third alloy C. The ratio of silver and copper in C is
2:5 మరియు 4:7 నిష్పత్తులలో వెండి మరియు రాగిని కలిపి A మరియు B అన్న రెండు లోహ మిశ్రమములను తయారుచేశారు. ఈ లోహ మిశ్రమములు A, B ల సమభాగాలు తీసికొని కలిపి మూడవ లోహ మిశ్రమము C ని తయారు చేశారు. ఈ మిశ్రమము C లో ఉన్న వెండి మరియు రాగిల నిష్పత్తి
(1) 3:5 (2) 25:52 (3) 25:49 (4) 15:27

61. A shop keeper reduced the price of sugar by 10%. A person can buy 2 kg more sugar for Rs.900. The difference between the original price and the reduced price, per kg, is (in rupees)
ఒక దుకాణదారుడు పంచదార ధరను 10% తగ్గించినాడు. ఒక వ్యక్తి రూ. 900 లలో 2 kg ల పంచదార ఎక్కువ కొనగలడు. 1 kg పంచదార యొక్క అసలు ధరకు, తగ్గించిన ధరకు మధ్య వ్యత్యాసము (రూపాయలలో)
(1) 5 (2) 6 (3) 4 (4) 3

62. In an election between two candidates 80% of the enrolled voters voted. Of these votes, 5% votes were declared invalid. The winning candidate got 32490 votes which is 60% of the valid votes. The total number of voters enrolled in the election is
ఇద్దరి అభ్యర్థుల మధ్య జరిగిన ఒక ఎలక్షన్‌లో నమోదు అయిన ఓటర్లలో 80% మంది ఓట్లు వేశారు. ఈ వేసిన ఓట్లలో (votes) 5% ఓట్లు సరియైనవి కావు అని నిర్ణయించారు. గెలిచిన అభ్యర్థికి 32490 ఓట్లు వచ్చాయి. ఇది సరి అయిన ఓట్లలో 60%. అయితే, మొత్తం నమోదు అయిన ఓటర్ల సంఖ్య
(1) 75850 (2) 64750
(3) 82500 (4) 71250

63. 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 ప్రారంభించాడు. కొంతకాలము తరువాత రెండవ వ్యక్తి B రూ. 4,00,000 పెట్టుబడితో A తో చేరాడు. సంవత్సరాంతమున వచ్చిన లాభమును A, B లు సమానముగా పంచుకుంటే, B ఎన్ని నెలల తరువాత A తో చేరినాడు?

(1) 1 (2) 2 (3) 3 (4) 4

64. 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 పెట్టుబడితో ఒక కంపెనీని ప్రారంభించారు. B పెట్టిన పెట్టుబడి కన్న A పెట్టిన పెట్టుబడి రూ. 50,000 ఎక్కువ, C పెట్టిన పెట్టుబడి కన్న B పెట్టిన పెట్టుబడి రూ. 50,000 ఎక్కువ. A, B, C పెట్టిన పెట్టుబడులు 8:7:6 నిష్పత్తిలో ఉంటే, అప్పుడు P (రూపాయలలో)

(1) 10,50,000 (2) 12,00,000 (3) 13,50,000 (4) 14,00,000

65. The average of four consecutive numbers A, B, C, D is 55.5. Then, the product BC =

నాలుగు వరుస సంఖ్యలు A, B, C, D ల సగటు 55.5. అప్పుడు, లబ్ధం BC =

(1) 2580 (2) 3060 (3) 3080 (4) 3660

66. 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 (2) 92 (3) 90 (4) 84

67. 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. అప్పుడు అతనికి మొత్తం అమ్మకములో వచ్చిన లాభ శాతము

(1) 27% (2) 29% (3) 30% (4) 31%

68. 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

69. 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 P మీద సాధారణ వడ్డీ P లో $\frac{1}{50}$ భాగము అయి, మరియు సంవత్సరాల సంఖ్య సాధారణ వడ్డీరేటులో సగభాగము అయింది. అప్పుడు సంవత్సరపు వడ్డీరేటు

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

70. 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% చొప్పున మరియు B అను వ్యక్తికి రూ. 2,00,000 లను సామాన్య వడ్డీ 10% చొప్పున T సంవంత్సరములకు అప్పు ఇచ్చింది. ఆ కాలము పూర్తి అయిన తరువాత బాంకుకు రూ. 1,76,000 వడ్డీ వస్తే, అప్పుడు T = (సంవత్సరములలో)

(1) 5 (2) 4 (3) 3 (4) 2

71. 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% చొప్పున 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

72. 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 స్త్రీలు 40 రోజులలో పూర్తి చేస్తారు. అదే పనిని 8 మంది పురుషులు మరియు 16 మంది స్త్రీలు 24 రోజులలో పూర్తి చేస్తారు. అదే పనిని 10 మంది పురుషులు మరియు 8 మంది స్త్రీలు ఎన్ని రోజులలో పూర్తి చేస్తారు?

(1) 16 (2) 24 (3) 28 (4) 30

73. A person A can paint a house in 30 days. A second person B can paint the same house in 36 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)
A అను వ్యక్తి 30 రోజులలో ఒక ఇంటిని పెయింట్ చేయగలడు. B అను రెండవ వ్యక్తి అదే ఇంటిని 36 రోజులలో పెయింట్ చేయగలడు. A మరియు B ఇద్దరు కలిసి 15 రోజులు పనిచేశారు. తరువాత A వెళ్లిపోయాడు. మిగతాపనిని B పూర్తి చేయుటకు కావలసిన సమయము (రోజులలో)
(1) 3 (2) 4 (3) 5 (4) 6

74. 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. ఆ తరువాత వేగమును 50 km/hr కి తగ్గించాడు. ఆ పట్టణముల మధ్య దూరము 345 km అయితే, అతను పట్టణము Q కి ఎప్పుడు చేరాడు?
(1) 10.25 a.m (2) 11.15 a.m (3) 11.24 a.m (4) 11.50 a.m

75. 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 మీటర్ల పొడుగుగల ఒక రైలు 80 km/hr వేగంతో పరిగెడుతున్నది. ఈ రైలు 120 మీటర్ల పొడుగు గల ఒక ప్లాటుఫారం (platform) ను దాటుటకు కావలసిన సమయము (సెకండ్లలో)
(1) 6.5 (2) 8.5 (3) 9.9 (4) 9

76. α and β are the roots of the quadratic equation $px^2+qx+r=0$. Match the items in List I and List II
వర్గ సమీకరణము $px^2+qx+r=0$ యొక్క మూలాలు α మరియు β. పట్టిక I మరియు పట్టిక II లో ఇచ్చిన వాటిని జతపరచండి.

List - I పట్టిక - I		List - II పట్టిక - II	
(a)	$\frac{1}{\alpha}+\frac{1}{\beta}$	(i)	$\frac{q^2-2pr}{p^2}$
(b)	$\frac{\alpha}{\beta}+\frac{\beta}{\alpha}$	(ii)	$\frac{q^2+2pr}{pr}$
(c)	$\alpha^2+\beta^2$	(iii)	$\frac{q^2-2pr}{pr}$
		(iv)	$-\frac{q}{r}$

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

77. Three cubes with sides in the ratio 3:4:5 are melted to form a single cube whose diagonal is $18\sqrt{3}$ cm. The sides of the cubes are (in cm)
3:4:5 నిష్పత్తిలో భుజములు గల మూడు ఘనములను కరిగించి, $18\sqrt{3}$ కర్ణం గల ఒక ఘనము తయారుచేయబడినది. ఆ ఘనముల భుజములు (సెం.మీలలో)
(1) 3, 4, 5 (2) 6, 8,10 (3) 9, 12, 15 (4) 12, 16, 20

78. 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 స్తంభ శిఖరానికి ఆని ఉన్న ఒక నిచ్చెన నేలతో 60° కోణము చేస్తోంది. ఆ నిచ్చెన క్రింది కొన స్థంభమునకు 4 మీటర్ల దూరములో ఉన్నది. ఆ నిచ్చెన యొక్క పొడవు (మీటర్లలో)
(1) 6 (2) 8 (3) 9 (4) 10

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

80. 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, అప్పుడు $\sqrt{a^2+b^2+c^2}=$
(1) 144 (2) 361 (3) 104 (4) 122

81. 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) బలం (2) పని (3) ద్రవ్యవేగం (4) వేగం

82. The instrument used to measure sounds under water is
(1) Hygrometer (2) Hydrophone (3) Hypsometer (4) Gramaphone
నీటిలోని ధ్వనులను కొలుచుటకు ఉపయోగించే పరికరము
(1) హైగ్రోమీటరు (2) హైడ్రోఫోన్ (3) హిప్సోమీటరు (4) గ్రామ్‌ఫోన్

83. Convert 10 inches into kilometers
పది (10) అంగుళాలను కిలోమీటర్లలోనికి మార్చుము
(1) 254×10^{-3} (2) 2.54×10^{-4} (3) 2.54×10^{4} (4) 25.4×10^{-4}

84. 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 3×10^8 m/s, then the distance between the Earth and Planet in meters is
ఒక మోనోక్రొమాటిక్ రేడియేషన్‌ను భూమి నుండి దూరముగా ఉన్న గ్రహంపై కిరణపుంజం (beam) చేశారు. అది పరావర్తనము చెంది ఏడు నిమిషాల తరువాత చేరినది. ఒకవేళ సిగ్నల్ యొక్క వేగం 3×10^8 m/s ఉంటే, భూమి మరియు గ్రహం మధ్య ఉన్న దూరము మీటర్లలో
(1) 3.15×10^{8} (2) 3×10^{10} (3) 6.3×10^{10} (4) 3.15×10^{10}

85. The value of Planck's constant in SI units is
SI యూనిట్లలో ప్లాంక్ స్థిరాంకం (Planck's constant) విలువ
(1) 6.62×10^{-34} Js (2) 6×10^{23} Js (3) 10×10^{6} M^{-1} (4) 8.314×10^{-7} J

86. Which of the following is not an antibiotic
(1) Erythromycin (2) Tetracycline (3) Oxytocin (4) Ofloxacin
ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాటిలో ఏది యాంటిబయాటిక్ కాదు
(1) ఎరిత్రోమైసిన్ (2) టెట్రాసైక్లిన్ (3) ఆక్సీటోసిన్ (4) ఒఫ్లోక్సాసిన్

87. Chemical name of Dry Ice is
(1) Solid H_2O (2) Solid O_3 (3) Solid $CaCO_3$ (4) Solid CO_2
డ్రై ఐస్ యొక్క రసాయనిక నామం
(1) ఘన H_2O (2) ఘన O_3 (3) ఘన $CaCO_3$ (4) ఘన CO_2

88. Which one of the following atmospheric layers help in radio communications
(1) Troposphere (2) Ionosphere (3) Stratosphere (4) Mesosphere
ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాతావరణ పొరలలో ఏది రేడియో కమ్యూనికేషన్స్‌కు సహాయపడుతుంది
(1) ట్రోపోస్ఫియర్ (2) అయనోస్ఫియర్ (3) స్ట్రాటోస్ఫియర్ (4) మీసోస్ఫియర్

89. Among the elements given below, which one has the highest electronegativity
ఈ క్రింద పేర్కొన్న మూలకములలో దేనికి అతి ఎక్కువ ఋణవిద్యుదాత్మకత కలదు
(1) Cl (2) Br (3) O (4) N

90. For an endothermic reaction where ΔH respresents the enthalpy of the reaction, the minimum value of the activation energy will be
ఒక ఉష్ణగ్రాహక చర్యలో ఎంథాల్పీ యొక్క చర్య ΔH అని వర్ణించినచో ఉత్తేజిత శక్తి యొక్క అతి తక్కువ విలువ (minimum value) ఇలా ఉండును
(1) $< \Delta H$ (2) $= \Delta H$ (3) $> \Delta H$ (4) Zero (సున్న)

91. Arrange the following atmospheric layers in the correct order from bottom to top
A) Exosphere B) Troposphere C) Stratosphere D) Mesosphere
ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాతావరణ పొరలను క్రింది నుండి పైకి సరైన క్రమములో ఏర్పరుచుము
A) ఎక్సోస్ఫియర్ B) ట్రోపోస్ఫియర్ C) స్ట్రాటోస్ఫియర్ D) మీసోస్ఫియర్
(1) A, B, C, D (2) B, C, D, A (3) C, D, A, B (4) D, A, B, C

92. 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
(1) వాతావరణములో CO_2 ను తగ్గించే విధానము
(2) వ్యర్థజలం నుంచి హైడ్రోజన్‌ను ఒక ఇంధనము రూపములో ఉత్పత్తి చేసే విధానము
(3) న్యూక్లియర్ వ్యర్థాన్ని వదిలించుకునే విధానము
(4) సేంద్రియ వ్యర్థము నుండి మీథేన్‌ను ఉత్పత్తి చేసే విధానము

93. 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 మోనాక్సైడ్‌కి సంబంధించి ఈ క్రింద పేర్కొన్న వాటిలో సరైనది ఏది
A) అది మానవ శరీరములో ఉత్పత్తి అగును
B) అది సికిల్ సెల్ ఎనీమియాను చికిత్స చేయుటకు సహాయపడును
C) అది ఒక న్యూరోట్రాన్స్‌మిటర్ లాగా పనిచేయును
(1) A, B మరియు C (2) A మాత్రమే (3) A మరియు C (4) C మాత్రమే

94. 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 ఆక్సిజన్ డిమాండ్ దేనిని సూచిస్తుంది?
(1) ఎక్కువ స్థాయి సూక్ష్మజీవుల కాలుష్యమును
(2) తక్కువ స్థాయి సూక్ష్మజీవుల కాలుష్యమును
(3) ఎటువంటి కాలుష్యము లేకపోవుటను
(4) నీరు అతి స్వచ్ఛమైనది

95. 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

96. Which hormone is responsible for stress, anger and high BP
(1) Oxytocin (2) Thyroxin (3) Adrenaline (4) Galanin
ఒత్తిడి, కోపము మరియు ఎక్కువ బిపికి ఏ హార్మోన్ బాధ్యత వహిస్తుంది?
(1) ఆక్సీటోసిన్ (2) థైరాక్సిన్ (3) ఎడ్రినాలిన్ (4) గలనిన్

97. Which of the following is known as animal starch
(1) Cellulose (2) Glycogen (3) Chitin (4) Pectin
ఈ క్రింది వాటిలో దేనిని జంతు స్టార్చ్ అంటారు
(1) సెల్యులోస్ (2) గ్లైకోజెన్ (3) కైటిన్ (4) పెక్టిన్

98. In RNA, nucleotides are attached by
(1) Peptide bonds (2) Hydrogen bonds
(3) Ionic bonds (4) Phosphodiester bonds
RNA లో న్యూక్లియోటైడ్స్ దేనితో ముడిపడి ఉంటాయి
(1) పెప్టైడ్ బంధాలు (2) హైడ్రోజన్ బంధాలు
(3) అయానిక బంధాలు (4) ఫాస్ఫోడైఎస్టర్ బంధాలు

99. The universal acceptor blood group is
ఇది యూనివర్సల్ ఆక్సెప్టర్ బ్లడ్ గ్రూపు
(1) O^- (2) A^- (3) B^+ (4) AB^+

100. The largest organ in human body is
(1) Brain (2) Heart (3) Skin (4) Liver
మానవ శరీరములో అతి పెద్ద అవయవం
(1) మెదడు (2) గుండె (3) చర్మము (4) కాలేయం

101. The Akkanna-Madanna Temple in Hyderabad is located at
(1) Bahadurpura (2) Shalibanda (3) Golkonda (4) Karavan
హైద్రాబాద్‌లో అక్కన్న-మాదన్న దేవాలయం ఎక్కడ ఉంది?
(1) బహదూర్‌పురా (2) శాలిబండ (3) గోల్కొండ (4) కారవాన్

102. Who among the following Jagirdar helped the British to suppress the 1857 mutiny in Hyderabad state.
(1) Raja Rameshwar Rao of Wanaparthy
(2) Raja Venkata Laxman Rao of Jataprole
(3) Raja Rambupal Rao of Gadwal
(4) Raja Venkataraya Nayak Rao of Palwancha
ఈ క్రింది వారిలో ఏ సంస్థానాధీశుడు హైదరాబాదు నందు 1857 తిరుగుబాటును అణచడంలో బ్రిటీష్ వారికి సహాయపడినాడు
(1) రాజా రామేశ్వర్ రావు - వనపర్తి (2) రాజా వెంకట లక్ష్మణరావు - జటప్రోలు
(3) రాజా రామ్ భూపాల్ రావు - గద్వాల్ (4) రాజా వెంకటరాయ నాయక్ రావు - పాల్వంచ

103. The Shivaram Wildlife Sanctuary is located in which of the following districts of Telangana
(1) Adilabad - Nizamabad (2) Mahabubnagar - Medak
(3) Karimnagar - Warangal (4) Adilabad - Karimnagar
తెలంగాణాలోని ఈ కింది జిల్లాలో ఎక్కడ శివరాం వన్యప్రాణి సంరక్షణ కేంద్రం ఉంది?
(1) ఆదిలాబాద్ - నిజామాబాద్ (2) మహబూబ్‌నగర్ - మెదక్
(3) కరీంనగర్ - వరంగల్ (4) ఆదిలాబాద్ - కరీంనగర్

104. The Police Action against the Hyderabad State was also known as
(1) Goddard plan (2) Razakar plan
(3) Jai Hyderabad plan (4) Choudari plan
హైద్రాబాద్ రాజ్యం పై జరిపిన పోలీస్ చర్యను ఈ విధంగా కూడ పిలుస్తారు?
(1) గోడార్డ్ ప్లాన్ (2) రజాకర్ ప్లాన్
(3) జై హైదరాబాద్ ప్లాన్ (4) చౌదరి ప్లాన్

105. Who among the following Lambada leader fought against the 'Visnuru dora' during Telangana Armed struggle.
(1) Jatoth Tanu Naik (2) Bhallu Naik
(3) Tejavat Dasunaik (4) Bhukya Balya
ఈ క్రింది వానిలోని ఏ లంబాడ నాయకుడు తెలంగాణ సాయుధ పోరాట కాలంలో 'విసునూరు దొర'కు వ్యతిరేకంగా పోరాటం చేసినాడు.
(1) జాతోత్ థాను నాయక్ (2) బల్లు నాయక్
(3) తెజావత్ దాసునాయక్ (4) బుక్యా బాల్య

106. One of the following was not associated with designing of 'Telangana Talli' statue
(1) B.S. Ramulu (2) Bhoopathy Krishnamurthy
(3) Prof. Gangadhar (4) Pasunuri Dayakar
'తెలంగాణ తల్లి' విగ్రహ రూపకల్పనలో ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు భాగస్వామి కాదు.
(1) బి.ఎస్. రాములు (2) భూపతి కృష్ణమూర్తి
(3) ఆచార్య గంగాధర్ (4) పసునూరి దయాకర్

107. The Commission investigated the incidents related to 1952 Mulki Movement in Hyderabad was headed by whom of the following
(1) Vaman Naik (2) Akbar Hyderi
(3) Jagan Mohan Reddy (4) Ramachari
హైద్రాబాద్ 1952 ముల్కీ ఉద్యమ ఘటనల పై దర్యాప్తు జరిపిన ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు నాయకత్వం వహించారు
(1) వామన్ నాయక్ (2) అక్బర్ హైదరి
(3) జగన్ మోహన్‌రెడ్డి (4) రామాచారి

108. Who among the following undertook the indefinite fast during 1969 Jai Telangana Movement?
(1) Kolisetti Ramdas (2) T. Purshotham Rao
(3) Potu Krishnamurthy (4) Annabathula Ravindranath
1969 జై తెలంగాణ ఉద్యమకాలంలో ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు మొట్టమొదట ఆమరణ నిరాహార దీక్ష ప్రారంభించారు
(1) కొలిశెట్టి రామదాసు (2) టి. పురుషోత్తమ రావు
(3) పోటు కృష్ణమూర్తి (4) అన్నాబత్తుల రవీంద్రనాథ్

109. Arrange the following in chronological order

(a) Eight point formula (b) Six point formula
(c) Five point formula (d) The Presidential order

ఈ కింది వాటిని కాలానుక్రమంలో అమర్చుము

(a) ఎనిమిది సూత్రాల పథకం (b) ఆరు సూత్రాల పథకం
(c) అయిదు సూత్రాల పథకం (d) ప్రెసిడెన్షియల్ ఆర్డర్

(1) a, c, b, d (2) a, b, c, d
(3) d, b, c, a (4) b, a, d, c

110. 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

జాబితా - I		జాబితా - II	
(a)	తెలంగాణ ఇన్ఫర్మేషన్ ట్రస్ట్	(i)	1997
(b)	తెలంగాణ స్టూడెంట్స్ ఫోరం	(ii)	1998
(c)	తెలంగాణ ఐక్య వేదిక	(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-ii
(3) a-ii, b-i, c-iv, d-iii (4) a-iii, b-iv, c-ii, d-i

111. Arrange the following in chronological order

(a) Sakala janaula samme (b) Million March
(c) Sagaraharam (d) Sadak Bandh

ఈ క్రింది వాటిని కాలానుక్రమంగా అమర్చుము

(a) సకలజనుల సమ్మె (b) మిలియన్ మార్చ్
(c) సాగర హారం (d) సడక్ బంద్

(1) b, c, d, a (2) a, d, c, b
(3) a, b, d, c (4) b, a, d, c

112. 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

113. 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 సమితి
(2) దుబ్బగట్ల నర్సింగరావు - మున్నూరు కాపు హక్కుల పోరాట సమితి
(3) బెల్లికృష్ణ - గొల్ల, కురుమ హక్కుల పోరాట సమితి
(4) వాలిగి ప్రభాకర్ - ఎరుకుల హక్కుల పోరాట సమితి

114. 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 క్రింది వారిలో ఎవరు సకలజనుల సమ్మెకు పిలుపునిచ్చారు
(1) తెలంగాణ జాయింట్ ఆక్షన్ కమిటి
(2) తెలంగాణ విద్యావంతుల వేదిక
(3) తెలంగాణ రాష్ట్ర సమితి
(4) తెలంగాణ ఐక్యవేదిక

115. 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 హోంమంత్రి సుశీల్‌కుమార్ షిండె లోక్‌సభలో ఎప్పుడు ప్రవేశపెట్టినాడు
(1) ఫిబ్రవరి 3, 2014
(2) ఫిబ్రవరి 13, 2014
(3) ఫిబ్రవరి 20, 2014
(4) మార్చి 1, 2014

116. 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?
(1) హరప్పా
(2) మొహెంజొదారో
(3) ధొలవీరా
(4) కాళిబంగన్

117. 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 వహించింది.

కారణం (R) : గంగానది పరివాహక ప్రాంతమంతా దట్టమయిన అరణ్యం ఉండింది. దీన్ని బలమైన లోహ పనిముట్లతో మాత్రమే తొలగించడానికి వీలువుతంది.

సరియైన సమాధానము :

(1) (A) మరియు (R) లు రెండూ నిజం మరియు (A) కి (R) సరిఅయిన వివరణ
(2) (A) మరియు (R) లు రెండూ నిజం. కాని (A) కి (R) సరిఅయిన వివరణ కాదు
(3) (A) నిజం (R) తప్పు
(4) (A) తప్పు (R) నిజం

118. 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 బుద్ధుడు తన అయిదుగురు పూర్వ సహచరులకు బెనారస్ సమీపములో గల జింకల పార్కులో వినిపించెను
(2) బుద్ధుని 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 పదార్ధములు వాడడం, మధ్యాహ్నం తర్వాత భోజనం చేయడం, సుగంధపూరితమయిన వస్తువులు వాడడం, ఆహ్లాదానికై జరిపే కార్యకలాపములకు దూరంగా ఉండడం మరియు ఆభరణములను ధరించడం
(4) బౌద్ధమత గ్రంధములు స్త్రీల విషయములో విప్లవాత్మకమయిన భావములకు కల్గి ఉన్నాయి. తమ యొక్క భవిష్యత్తును, వ్యక్తిత్వమును నిర్ణయించుకునే అధికారము స్త్రీలకే అవి కట్టబెట్టినాయి.

119. Which of the following text does not come under Sruti literature
(1) Brahmanas (2) Vedangas (3) Aranyakas (4) Upanishads
ఈ క్రింది వానిలోని ఏ గ్రంథం శృతి వాఙ్మయంలో భాగం కాదు
(1) బ్రాహ్మణులు (2) వేదాంగములు (3) అరణ్యకాలు (4) ఉపనిషత్తులు

120. Match the following

List - I (Ashoka's minor rock edicts)		List - II (Its present location)	
(a)	Rajula Mandagiri	(i)	Chitradurga district, Karnataka
(b)	Brahmagiri	(ii)	Bellary district, Karnataka
(c)	Nittur	(iii)	Jabalpur district, Madhya Pradesh
(d)	Rupnath	(iv)	Kurnool district, Andhra Pradesh

ఈ క్రింది వానిని జతపరచుము

జాబితా - I (అశోకుని యొక్క మైనర్ రాతి శాసనములు)		జాబితా - II (వీటి యొక్క ప్రస్థుత ప్రాంతం)	
(a)	రాజుల మంధగిరి	(i)	చిత్రదుర్గ జిల్లా, కర్ణాటక
(b)	బ్రహ్మగిరి	(ii)	బెల్లారి జిల్లా, కర్ణాటక
(c)	నిత్తూర్	(iii)	జబల్‌పూర్ జిల్లా, మధ్యప్రదేశ్
(d)	రూపనాధ్	(iv)	కర్నూల్ జిల్లా, ఆంధ్రప్రదేశ్

The correct answer is
సరియైన సమాధానము

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

121. Match the following

List - I (Authors)		List - II (Texts)	
(a)	ILangovadigal	(i)	Manimeklai
(b)	Sattanar	(ii)	Silappadikaram
(c)	Tiruvalluvar	(iii)	Nalayira Divya Prabandam
(d)	Nathamuni	(iv)	Tirukkural

ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము

జాబితా - I (రచయిత)		జాబితా - II (గ్రంధము)	
(a)	ఇలంగోవడిగల్	(i)	మణిమేఖలై
(b)	సత్తెనార్	(ii)	శిలప్పాధికారం
(c)	తిరువల్లూవార్	(iii)	నలయిరా దివ్య ప్రబంధం
(d)	నాథముని	(iv)	తిరుక్కురల్

The correct answer is
సరియైన సమాధానము

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

122. Identify the wrong pair

(1) Chera-Bow (2) Chola-Tiger (3) Pandya-Fish (4) Pallava-Peacock

ఈ క్రింది వానిలో ఏది సరిఅయిన జతకాదు

(1) చేర-విల్లు (2) చోళ-పులి (3) పాండ్య-చేప (4) పల్లవ-నెమలి

123. Arrange the following Ayurvedic doctors in a chronological order according to their existence

a) Jivaka b) Vagbhata c) Sushruta d) Charaka

ఈ క్రింది ఆయుర్వేద వైద్యులను వారు నివసించిన కాలాన్ని బట్టి క్రమానుగతంగా వ్రాయుము

a) జీవకుడు b) వాగ్భటుడు c) శుశ్రుతుడు d) చరకుడు

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

124. The early Sathavahana coins were discovered at

(1) Kotilingala (2) Paithan (3) Nashik (4) Dulikatta

తొలి శాతవాహనుల నాణెములు ఎక్కడ లభ్యమయినాయి

(1) కోటిలింగాల (2) పైఠాన్ (3) నాసిక్ (4) దూళికట్ట

125. In which language many Kanishka coins and inscriptions are available

(1) Prakrita language (2) Bactrian language

(3) Greek language (4) Afghani language

కనిష్కుని యొక్క నాణెములు మరియు శాసనములు ఎక్కువగా ఏ భాషలో లభ్యమవుతున్నాయి

(1) ప్రాకృత భాష (2) బాక్ట్రియన్ భాష (3) గ్రీక్ భాష (4) అఫ్ఘని భాష

126. Match the following

List - I (wars)		List - II (year)	
(a)	First Tarain war	(i)	1191
(b)	Khanua war	(ii)	1576
(c)	Talikota war	(iii)	1565
(d)	Haldighati war	(iv)	1527

క్రింది వానిని జతపరుచుము

జాబితా - I (యుద్ధములు)		జాబితా - II (సంవత్సరము)	
(a)	మొదటి తరాయిన్ యుద్ధం	(i)	1191
(b)	కాణ్వా యుద్ధం	(ii)	1576
(c)	తల్లికోట యుద్ధం	(iii)	1565
(d)	హాల్దిగాట్ యుద్ధం	(iv)	1527

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

127. 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 చూడలేదని వినలేదని ప్రశంసించినాడు”
(2) కృష్ణదేవరాయలు వైష్ణవమతమును అవలంబించినప్పటికి శైవులను, జైనులను, క్రైస్తవులను మరియు యూదులను వాత్సల్యంతో అభిమానించాడు
(3) రెండవ హరిహరుని యొక్క సేనాధిపతి అయిన ఇరుగప్ప, ‘నానాపద రత్నమాల’ అను గ్రంధమును రచించెను
(4) ‘రాయవాచకం’ ప్రకారం విజయనగర రాజ్యంలో అయిదు రకాల కోటలు ఉండేవి. అది గిరిదుర్గములు, స్థల దుర్గములు, జలదుర్గములు, వనదుర్గములు మరియు పర్వత దుర్గములు

128. Match the following

List - I (Kingdom)	List - II (Ruling Dynasty)
(a) Ahmednagar	(i) Adil shahis
(b) Berar	(ii) Nizam shahis
(c) Bijapur	(iii) Imad shahis
(d) Golkonda	(iv) Qutub shahis

ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము

జాబితా - I (రాజ్యం)	జాబితా - II (పరిపాలించిన వంశం)
(a) అహ్మద్‌నగర్	(i) అదిల్ షాహీలు
(b) బెరార్	(ii) నిజామ్ షాహీలు
(c) బీజాపూర్	(iii) ఇమద్ షాహీలు
(d) గోల్కొండ	(iv) కుతుబ్ షాహీలు

The correct answer is
సరియైన సమాధానము

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

129. Name the Medieval Sultan who imposed a ban on 'Sati' condemning it as an unfair practice
(1) Balban (2) Alauddin Khilji
(3) Muhammad bin Tughlaq (4) Firuz shah Tughlaq
మధ్యయుగం నాటి ఏ సుల్తాన్ 'సతి' ఆచారమును దురాచారమని భావించి నిషేధించెను
(1) బాల్బన్ (2) అల్లాఉద్దీన్ ఖిల్జీ
(3) మహ్మద్‌బీన్ తుగ్లక్ (4) ఫిరోజ్‌షా తుగ్లక్

130. Which one of the following temple have erotic sculptures in large number
(1) Ramappa Temple (2) Konark Temple
(3) Pattadikal Virupaksha Temple (4) Brihadishvara Temple
ఈ క్రింది ఆలయములలో దేనిలో ఎక్కువగా 'హద్దులులేని శృంగార భంగిమలతో' కూడిన చెక్కడములు కలవు
(1) రామప్ప దేవాలయం (2) కోణార్క్ దేవాలయం
(3) పట్టడకల్ నందు గల విరూపాక్ష దేవాలయం (4) బృహదీశ్వర దేవాలయం

131. Assertion (A) : The Mughal emperors had complete sovereignty, not only internally but also externally
Reason (R) : They refused to recognise any external authority like the Caliph as their superior
The correct answer is:
(1) (A) and (R) are true (R) is the correct explanation of (A)
(2) (A) and (R) are true (R) is not the correct explanation of (A)
(3) (A) is true but (R) is false
(4) (A) is false but (R) is true
ప్రతిపాదన (A) : అంతర్గతంగా కాని, బాహ్యంగా గాని మొగల్ పాదుషాలు పూర్తి సార్వభౌమాధికారమును కల్గి ఉన్నారు
కారణం (R) : వీరు ఎవరి ముఖ్యంగా ఖలీఫా యొక్క అధికారమును గుర్తించలేదు
సరియైన సమాధానము:
(1) (A) మరియు (R) నిజం మరియు (R) (A) నకు సరి అయిన వివరణ
(2) (A) మరియు (R) రెండూ నిజం. కాని (R) నకు (A) సరిఅయిన వివరణ కాదు
(3) (A) నిజం కాని (R) తప్పు
(4) (A) తప్పు కాని (R) నిజం

132. Which one of the following fort was not conquered by Shivaji from Bijapur
(1) Raigarh (2) Javali (3) Kondana (4) Torna
ఈ క్రింది వాటిలో ఏ కోటను శివాజి, బీజాపూర్ నుండి ఆక్రమించలేదు
(1) రాయ్‌గడ్ (2) జావళి (3) కొండన (4) తోరణ

133. The first telegraphic line introdued by Lord Dalhousie in 1853 ran between
(1) Bombay and Thana (2) Calcutta and Madras
(3) Bombay and Madras (4) Calcutta and Agra
1853లో డల్‌హౌసి ద్వార ప్రవేశపెట్టబడిన తంతితీగలు (telegraphic line) ఈక్రింది వాటి మధ్య వేసినారు
(1) బాంబే మరియు థానా (2) కలకత్తా మరియు మద్రాస్
(3) బాంబే మరియు మద్రాస్ (4) కలకత్తా మరియు ఆగ్రా

134. 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 కాంగ్రెస్ యొక్క తొలినాటి కార్యక్రమములను గమనించి "కాంగ్రెస్ అంటే మూడు రోజుల తమాషా తప్ప మరేది కాదు" అని నుడివింది

(1) దాదాబాయి నౌరోజి
(2) అశ్విని కుమార్ దత్తా
(3) లాలాలజపత్ రాయ్
(4) అరబిందో ఘోష్

135. 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 'ప్రేమ' మరియు 'అంతరాత్మ'తో జయించడం
(2) సత్యాగ్రహం బలహీనుల యొక్క ఆయుధం
(3) సత్యాగ్రహం బలవంతుల యొక్క ఆయుధం
(4) సత్యాగ్రహం యొక్క ఉద్దేశం ఏమంటే తనకుతాను ఇబ్బంది పడుతూ ఎదుటివారిని మార్చటము

136. 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) పోదన

137. Match the following

(a) Halika — (i) Carpenter
(b) Kolika — (ii) Cultivator
(c) Kularika — (iii) Weaver
(d) Vadhika — (iv) Potter

ఈ కింది వానిని జతపరుచుము

(a) హాలిక — (i) వడ్రంగి
(b) కోలిక — (ii) వ్యవసాయదారుడు
(c) కులరిక — (iii) నేతపనివారు
(d) వధిక — (iv) కుమ్మరి

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

138. At which place in Telangana large number of Roman coins were found.
(1) Keesara (2) Chaitanyapuri (3) Gutiparthi (4) Saleshwaram
తెలంగాణలోని ఏ ప్రదేశంలో పెద్దమొత్తంలో రోమన్ నాణెములు బయల్పడినాయి
(1) కీసర (2) చైతన్యపురి (3) గుటిపర్తి (4) సలేశ్వరము

139. In Ancient period which one of the following Rivers was called 'Telivaha'
(1) Krishna (2) Godavari (3) Manjira (4) Musi
ప్రాచీన కాలంలో ఈ కింది నదులలో ఏది 'తెలివాహ' గా పిలువబడింది?
(1) కృష్ణా (2) గోదావరి (3) మంజీరా (4) మూసి

140. Who was the author of the text "Kavijanashrayam"?
(1) Somadeva Suri (2) Pampa
(3) Malliya Rechana (4) Satyasraya
'కవిజనాశ్రయం' గ్రంథ రచయిత ఎవరు?
(1) సోమదేవసూరి (2) పంప (3) మల్లియ రేచన (4) సత్యాశ్రయ

141. Bawari from NorthernTelangana was converted to Buddhism and he was the earliest to propagate it. Which one of the following text mentions about him?
(1) Suttanipata (2) Kalachakra
(3) Gadhasaptasati (4) Kathasarithasagara
ఉత్తర తెలంగాణకు చెందిన బావరి బౌద్ధమతాన్ని స్వీకరించి దానిని వ్యాప్తి చేసినాడు. ఆయన గురించి ఈ కింది గ్రంథాలలో ఏది తెల్పుతుంది?
(1) సుత్తనిపాత (2) కాలచక్ర (3) గాథా సప్తశధి (4) కథాసరిత్సాగర

142. Which one of the following was called Sultanpur during the medieval period?
(1) Karimnagar (2) Warangal (3) Nizamabad (4) Medak
మధ్య యుగాలలో ఈ కింది వానిలో దేనిని సుల్తానపూర్‌గా పిలువబడింది
(1) కరీంనగర్ (2) వరంగల్ (3) నిజామాబాద్ (4) మెదక్

143. Which one of the following Dynasty introduced the Ayagar System in Village Administration?
(1) Satavahanas (2) Vishnukudis (3) Ikshvakus (4) Kakatiyas
ఈ కింది రాజ వంశాలలో ఎవరు గ్రామ పరిపాలనలో ఆయగార్ విధానాన్ని ప్రవేశపెట్టినారు
(1) శాతవాహనులు (2) విష్ణుకుండిలు (3) ఇక్ష్వాకులు (4) కాకతీయులు

144. Where did the Battle between the Kakatiya armies and Jampanna, the son of Sarakka took place?
(1) Dayyalamadugu (2) Muzzampalli
(3) Manchukonda (4) Dharmaram
కాకతీయ సైన్యాలకు మరియు సారక్క కుమారుడు జంపన్నకు మధ్య యుద్ధం ఎక్కడ జరిగింది
(1) దయ్యాల మడుగు (2) ముజ్జంపల్లి
(3) మంచుకొండ (4) ధర్మారం

145. Match the following :

(a)	Rela Dance	(i)	Kondagattujatara
(b)	Gusadi Dance	(ii)	Limbadrigutta
(c)	Mutyampeta	(iii)	Koyas
(d)	Bhimgal	(iv)	Gonds

ఈ కింది వానిని జతపర్చుము

(a)	రేలా నృత్యం	(i)	కొండగట్టు జాతర
(b)	గూసాడి నృత్యం	(ii)	లింబాద్రిగుట్ట
(c)	ముత్యంపేట	(iii)	కోయలు
(d)	భీమ్‌గల్	(iv)	గోండులు

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

146. According to which inscription 'Rudraveda' was called as 'vinayabushana'

(1) Hanumakonda Inscription (2) Mallapur Inscription
(3) Tripurantakam Inscription (4) Draksharama Inscription

ఏ శాసనం రుద్రదేవుని 'వినయ భూషణుడు' అని తెలుపుతుంది

(1) హనుమకొండ శాసనం (2) మల్లాపూర్ శాసనం
(3) త్రిపురాంతకం శాసనం (4) ద్రాక్షారామ శాసనం

147. 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 స్త్రీలు చేసే పేరిని నృత్యాన్ని ఏమంటారు

(1) లాస్యం (2) రమ్యం (3) భోగం (4) రసమయం

148. Match the following :

(a)	Bayyaram Tank	(i)	Jagadala Mummada
(b)	Pakala Tank	(ii)	Prolaraju I
(c)	Kesamudram Tank	(iii)	Mailamba
(d)	Nagasamudram Tank	(iv)	Nagambika

ఈ కింది వానిని జతపర్చుము

(a)	బయ్యారం చెరువు	(i)	జగడాల ముమ్మడ
(b)	పాకాల చెరువు	(ii)	మొదటి ప్రోలరాజు
(c)	కేసముద్రం చెరువు	(iii)	మైలాంబ
(d)	నాగసముద్రం చెరువు	(iv)	నాగాంబిక

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

149. Which of the following Diamond Mine locations is wrongly Matched
(1) Kolluru - Guntur District (2) Paritala - Krishna District
(3) Vajrakarur - Chittoor District (4) Gandikota - Kadapa
ఈ కింది వజ్రాల గనుల ప్రదేశాలలో ఏది తప్పుగా జతపర్చబడింది
(1) కొల్లూరు - గుంటూరు జిల్లా (2) పరిటాల - కృష్ణా జిల్లా
(3) వజ్రకరూర్ - చిత్తూరు జిల్లా (4) గండికోట - కడప

150. During the Qutub Shahi period which of the following place was famous for Indigo production
(1) Kolar (2) Nagulavancha (3) Nizamabad (4) Mantena
కుతుబ్‌షాహీల పరిపాలనకాలంలో ఈ కింది వాటిలో ఏది నీలి మందు ఉత్పత్తికి ప్రసిద్ధి చెందింది
(1) కోలార్ (2) నాగులవంచ (3) నిజామాబాద్ (4) మంతెన

151. Match the following :
(a) Sivadevayya (i) Pratapacharitramu
(b) Ekamranatha (ii) Nirostya Ramayanam
(c) Manchana (iii) Purushartasaram
(d) Shakalya malla (iv) Keyurabahu Charitra
ఈ కింది వానిని జతపర్చుము
(a) శివదేవయ్య (i) ప్రతాప చరిత్రం
(b) ఏకామ్రనాథుడు (ii) నిరోష్ఠ్య రామాయణం
(c) మంచన (iii) పురుషార్థ సారం
(d) శాకల్యమల్ల (iv) కేయూరబాహు చరిత్ర
The correct answer is
సరియైన సమాధానము
(1) 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

152. Arrange the following in chronological order
(a) Sikander Jah (b) Mir Mahabub Ali Khan
(c) Nasiruddaula (d) Nizam Ali
ఈ కింది వానిని కాలనుక్రమంగా అమర్చుము
(a) సికందర్ జా (b) మీర్ మహబూబ్ అలీఖాన్
(c) నాసిరుద్దౌలా (d) నిజాం అలీ
(1) d , a, c, b (2) a, b, c, d (3) b, c, d, a (4) a, d, c, b

153. Which one of the following was the first Yakashaganam in Telugu
(1) Yayaticharitra (2) Sugrivavijayam
(3) Tapati Samharanopakhyanam (4) Kridabhiramam
ఈ కింది వానిలో తెలుగులో మొట్టమొదటి యక్షగానం
(1) యయాతి చరిత్ర (2) సుగ్రీవ విజయం
(3) తపతి సంహారణోపాఖ్యానం (4) క్రీడాభిరామం

154. Which one of the following recite the stories of the ancestors of Lambadas
(1) Bhats (2) Ranjus (3) Pardans (4) Bikshus
లంబాడీల మూలపురుషుల జీవిత చరిత్రలను ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు గానం చేస్తారు
(1) భట్‌లు (2) రంజులు (3) పర్ధానులు (4) భిక్షకులు

155. The Yanadi Bhagavatam is also known as
(1) Garudachala Bhagvatam (2) Ankamma Bhagvatam
(3) Ellamma Bhagvatam (4) Pochamma Bhagvatam
యానాది భాగవతాన్ని ఈ విధంగా పిలుస్తారు
(1) గరుడాచల భాగవతం (2) అంకమ్మ భాగవతం
(3) ఎల్లమ్మ భాగవతం (4) పోచమ్మ భాగవతం

156. 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) దారిద్ర్య రేఖకు దిగువన గల మహిళలకు స్వయం ఉపాధిని కల్పించడానికి డ్వాక్రా పథకం ఉద్దేశించబడింది.
B) జాతీయ గ్రామీణ ఉపాధి పథకాన్ని 1980వ సంవత్సరంలో ప్రవేశపెట్టారు
C) ఉద్యోగితా స్థితిని లెక్కించడానికి సాధారణ స్థితి, వారపరమైన స్థితి మరియు రోజువారీ స్థితి అను మూడు భావనలను సంస్థ వాడింది
D) గ్రామీణ ప్రాంతాలలో వేతన ఉపాధిని కల్పించడానికి ప్రధానమంత్రి రోజ్‌గార్ యోజన ఉద్దేశించబడింది
పై వివరణములలో ఏవి సరిఅయినవి?
(1) A, B మరియు C మాత్రమే (2) B, C మరియు D మాత్రమే
(3) A, C మరియు D మాత్రమే (4) A, B మరియు D మాత్రమే

157. 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) నిరుపమ సేన్ (2) సయ్యద్ అక్బరుద్దీన్
(3) ఎ.కె. ముఖర్జీ (4) హెచ్.ఎస్. పూరీ

158. 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
సరియైన సమాధానము
(1) A, B & C మాత్రమే (2) B, C & D మాత్రమే
(3) C, D & A మాత్రమే (4) D, A & B మాత్రమే

159. The National SC/ST Hub will be launched in the city
(1) Jaipur (2) Agra (3) Nagpur (4) Ludhiana
జాతీయ షెడ్యూల్డ్ కులాల/తెగల హబ్‌ను ప్రారంభించే నగరము
(1) జైపూర్ (2) ఆగ్రా (3) నాగ్‌పూర్ (4) లూధియానా

160. The world's largest solar power plant is installed in the state
(1) Rajasthan (2) Tamilnadu (3) Andhra Pradesh (4) Haryana
ప్రపంచములో అత్యంత పెద్దదైన సౌరశక్తి ఉత్పత్తి కేంద్రమును ప్రారంభించిన రాష్ట్రము
(1) రాజస్థాన్ (2) తమిళనాడు (3) ఆంధ్రప్రదేశ్ (4) హర్యాన

161. Smallest parliamentary constituency in terms of number of electors is
(1) Ladak (2) Daman and Diu
(3) Lakshadweep (4) Andaman and Nicobar island
ఓటర్ల సంఖ్య రీత్యా అతి చిన్న లోక్‌సభ నియోజక వర్గము
(1) లడక్ (2) డామన్ & డియు
(3) లక్షద్వీప్ (4) అండమాన్ & నికోబార్ ద్వీపము

162. Match the following:

	Day (Significance)		Month
a)	World Kidney Day	i)	Feb, 4
b)	World Cancer Day	ii)	March, 24
c)	World Tuberculosis Day	iii)	March, 10
d)	World Disabled Day	iv)	December, 3

భారతదేశములో సమాచార సాంకేతిక పరిజ్ఞాన చట్టమును రచించిన సంవత్సరము

	రోజు ప్రాముఖ్యత		నెల
a)	ప్రపంచ కిడ్ని రోజు	i)	ఫిబ్రవరి 14
b)	ప్రపంచ కాన్సర్ రోజు	ii)	మార్చ్ 24
c)	ప్రపంచ క్షయ రోజు	iii)	మార్చ్ 10
d)	ప్రపంచ వికలాంగుల రోజు	iv)	డిసెంబర్ 3

The correct answer is
సరియైన సమాధానము
(1) a-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

163. The first sponge iron plant was established in

(1) Telangana (2) Andhra (3) Rayalaseema (4) Bundelkhand

మొదటి స్పాంజ్ ఐరన్ ప్లాంట్ నెలకొల్పిన ప్రదేశం

(1) తెలంగాణ (2) ఆంధ్ర (3) రాయలసీమ (4) బుందేల్‌ఖండ్

164. Choose the incorrect pair from the following:

	Stadium	Location		Stadium	Location
(1)	Keenan stadium	Jamshedpur	(2)	Shivaji stadium	Pune
(3)	Ranji stadium	Kolkata	(4)	D.Y. Patil stadium	Navi Mumbai

క్రింది వాటిలో సరియైన జత కానిది :

	స్టేడియమ్	ప్రదేశము		స్టేడియమ్	ప్రదేశము
(1)	కీనన్ స్టేడియమ్	జంషెడ్‌పూర్	(2)	శివాజి స్టేడియమ్	పూణె
(3)	రంజీ స్టేడియమ్	కోలకతా	(4)	డి.వై.పాటిల్ స్టేడియమ్	నవీ ముంబయి

165. Match the following:

	Day		Date
a)	National Science Day	i)	October, 8
b)	Air Force Day	ii)	February, 28
c)	Navy Day	iii)	May, 21
d)	Anti Terrorism day	iv)	December, 4

క్రింది వాటిని జతపరచుము

	రోజు		తారీఖు
a)	జాతీయ శాస్త్ర దినము	i)	అక్టోబర్, 8
b)	వాయుసేన దినము	ii)	ఫిబ్రవరి, 28
c)	నౌకాదళ దినము	iii)	మే, 21
d)	ఉగ్రవాద వ్యతిరేక దినము	iv)	డిసెంబర్, 4

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

(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

166. Consider the following statements

a) Supreme Court Constituted Social Justice Bench in the year 2015.

b) The Social Justice Bench of Supreme Court was set up by the Chief Justice of India, H.L. Dattu.

c) The Social Justice Bench sits every Friday to hear the cases.

క్రింది వ్యాఖ్యలను పరిగణింపుము:

a) 2015 లో సుప్రీం కోర్టు సామాజిక న్యాయ బెంచ్‌ను ఏర్పరచినది.

b) సుప్రీం కోర్టు సామాజిక న్యాయ బెంచ్‌ను భారత ప్రధాన న్యాయమూర్తి హెచ్.ఎల్. దత్తు ఏర్పరచినాడు.

c) ప్రతి శుక్రవారము సామాజిక న్యాయ బెంచ్ వ్యాజ్యములను పరిశీలించును.

Choose the correct statements :

సరియైన వ్యాఖ్యలు :

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

167. The Chairman of Commission on De-Notified and Nomadic Tribes is
(1) Shravan Singh Rathore (2) Bhiku Ram
(3) Karia Munda (4) Babulal Marandi
డినోటిఫైడ్ మరియు సంచార జాతుల కమిషన్ ఛైర్మెన్:
(1) శ్రావణ్ సింగ్ రాథోడ్ (2) బికు రామ్
(3) కరియ ముండ (4) బాబులాల్ మరండి

168. 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

169. 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 వ్యాఖ్య(లు):
(1) a & c (2) a & b (3) b & c (4) a, b & c

170. Match the following:

	Minister		Union Government
(a)	H.M. Patel	(i)	Finance Minister, N F Government
(b)	Indrajit Gupta	(ii)	Defence Minister, NDA-I
(c)	Madhu Dandavate	(iii)	Finance Minister, Janata Government
(d)	George Fernandes	(iv)	Home Minister, UF Government

క్రింది వాటిని జతపరచుము:

	మంత్రి		కేంద్ర ప్రభుత్వము
(a)	హెచ్.ఎమ్. పటేల్	(i)	ఆర్థిక శాఖ మంత్రి, జాతీయ ఫ్రంట్ ప్రభుత్వము
(b)	ఇంద్రజిత్ గుప్త	(ii)	రక్షణ శాఖ మంత్రి, ఎన్‌డిఎ-I ప్రభుత్వము
(c)	మధు దండావతె	(iii)	ఆర్థిక శాఖ మంత్రి, జనతా ప్రభుత్వము
(d)	జార్జ్ ఫెర్నాండెజ్	(iv)	హోం శాఖ మంత్రి, యునైటెడ్ ఫ్రంట్ ప్రభుత్వము

The correct answer is
సరియైన సమాధానము
(1) a-ii, b-iv, c-i, d-iii (2) a-iv, b-iii, c-i, d-ii
(3) a-iv, b-ii, c-i, d-iii (4) a-iii, b-iv, c-i, d-ii

171. 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) : వేసవికాలంలో అంతర ఆయనరేఖా అభిసరణ మండలం భూమధ్యరేఖకు ఉత్తరంగా ఉంటుంది

కారణం (R) : అంతర ఆయనరేఖా అభిసరణ మండలం ఉత్తరం దిక్కుగా భారతదేశం వైపు వెళ్లడం వల్ల 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) తప్పు
(4) (A) తప్పు మరియు (R) సరియైనది

172. Match the following:

List - I	List - II
(a) Autotrophs	(i) Transfer of energy from one level to another
(b) Hetrotrophs	(ii) Hierarchical arrangement of organisms
(c) Tropic structure	(iii) Depends on other organisms for their food
(d) Food chain	(iv) Prepare the food themselves

క్రింది వాటిని జతపరచుము

పట్టిక - I	పట్టిక - II
(a) ఆటోట్రాప్‌లు	(i) ఒక లెవల్ నుండి ఇంకో లెవల్‌లోకి శక్తి మార్పిడి
(b) హెట్రోట్రాప్‌లు	(ii) జీవుల శ్రేణీయుత క్రమబద్ధీకరణ
(c) ట్రాపిక్ స్ట్రక్చర్ (ట్రాపిక్ నిర్మాణం)	(iii) ఆహారం కొరకు ఇతర జీవులపై ఆధారపడడం
(d) ఆహార వలయం (ఫుడ్ చైన్)	(iv) ఆహారాన్ని తామే తయారుజేసుకోవడం

The correct answer is

సరియైన సమాధానం

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

173. Match the following:

	List - I		List - II
(a)	Guru Shikhar Peak	(i)	Lakshadweep islands
(b)	Dhuadhar waterfall	(ii)	Western ghats
(c)	Thalghat gap	(iii)	Narmada river
(d)	Coral reefs	(iv)	Aravallis

క్రింది వాటిని జతపరచండి:

	పట్టిక - I		పట్టిక - II
(a)	గురు శిఖర శిఖరాగ్రం	(i)	లక్షద్వీపాలు
(b)	దూదార్ జలపాతం	(ii)	పశ్చిమ కనుమలు
(c)	థాల్‌గాట్ గ్యాప్	(iii)	నర్మదా నది
(d)	ప్రవాళ భిత్తికలు	(iv)	ఆరావళులు

సరియైన సమాధానం

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

174. Match the following:

	List - I		List - II
(a)	Kalpakkam	(i)	Gujarat
(b)	Narora	(ii)	Karnataka
(c)	Kaiga	(iii)	UP
(d)	Kakrapara	(iv)	Tamil Nadu

క్రింది వాటిని జతపరచుము :

	పట్టిక - I		పట్టిక - II
(a)	కల్పక్కం	(i)	గుజరాత్
(b)	నరోరా	(ii)	కర్నాటక
(c)	కైగా	(iii)	ఉత్తర ప్రదేశ్
(d)	కాక్రపారా	(iv)	తమిళనాడు

The correct answer is

సరియైన సమాధానం

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

175. 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.
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 టైఫూనులంటారు.
కారణం (R) : ఉష్ణమండల చక్రవాతాల సమపీడణ రేఖలు వర్తులాకారంలో ఉంటాయి.
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) తప్పు
(4) (A) తప్పు మరియు (R) సరియైనది

176. 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 (R) : సముద్ర మట్టం పడిపోవుటకు ప్రపంచ తాపీకరణయే కారణాంశం.
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) తప్పు
(4) (A) సరియైనది కాదు (తప్పు) మరియు (R) సరియైనది

177. 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) b only (3) a, b & c (4) b & d

178. 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 అసెంబ్లీ సాధారణ ఎన్నికలలో ఎలక్ట్రానిక్ ఓటింగ్ యంత్రములను మొదటిసారి ఏ రాష్ట్రాలలో ఉపయోగించినారు?

a) మధ్యప్రదేశ్, రాజస్థాన్ మరియు హిమాచల్‌ప్రదేశ్

b) రాజస్థాన్, ఉత్తరప్రదేశ్ మరియు బీహార్

c) మధ్యప్రదేశ్ మరియు కేరళ

d) మధ్యప్రదేశ్, రాజస్థాన్ మరియు ఢిల్లీ

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

179. 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
హేతువు (A) : రాష్ట్ర జాబితాలోని అంశములపై పార్లమెంట్ చట్టము చేయవచ్చును
కారణం (R) : రాజ్యసభ పార్లమెంట్‌లో భాగము
సరియైన సమాధానము
(1) (A) మరియు (R) ఒప్పు మరియు (A) కు (R) సరియైన వివరణ
(2) (A) మరియు (R) ఒప్పు కాని (A) కు (R) సరియైన వివరణ కాదు
(3) (A) ఒప్పు మరియు (R) తప్పు
(4) (A) తప్పు మరియు (R) ఒప్పు

180. 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) లోక్‌సభలో ప్రస్తుత 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

181. 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
హేతువు (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) సరియైనవి కాని (A) కు (R) సరియైన వివరణ కాదు
(3) (A) ఒప్పు మరియు (R) తప్పు
(4) (A) తప్పు మరియు (R) ఒప్పు

182. 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 సూత్రము 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) ఒప్పు మరియు (R) తప్పు

(4) (A) తప్పు మరియు (R) ఒప్పు

183. 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 మర్ము జార్ఖండ్ గవర్నర్‌గా నియమింపబడెను

c) తథాగతరాయ్ అరుణాచల్ ప్రదేశ్ గవర్నర్‌గా నియమింపబడెను

d) నజ్మాహెప్తుల్లా మీజోరామ్ గవర్నర్‌గా నియమింపబడెను

Choose the correct statements :

సరియైన వ్యాఖ్యలను తెలుపుము :

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

184. 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 ప్రధాన అంతర్భాగాలు ఏవి?
   A) గతంలో విస్మరించబడిన వర్గాల వారికి ఆర్థిక ప్రతిఫలాలు అందజేయడం
   B) మ్యానుఫాక్చరింగ్ (తయారీ) వస్తువులను ఎగుమతి చేయడం
   C) పేదరిక నిర్మూలన తగ్గింపు, ఉపాధి కల్పన
   D) పర్యావరణ విచ్ఛేదన
   (1) A మరియు C మాత్రమే (2) B మరియు D మాత్రమే
   (3) A మరియు B మాత్రమే (4) B మరియు C మాత్రమే

185. 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 విస్ఫోటనకు 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 శీఘ్రంగా తగ్గుతుంది.
   (4) జననాల రేటు తక్కువగా ఉండి, మరణాల రేటు మోతాదులో పెరుగుతుంది.

186. Nobel Prize in Economics was awarded to one of the following :
   (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) అమర్థ్య సేన్
   (3) సిహెచ్. హనుమంత రావు (4) సి. రంగరాజన్

187. 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

పేదరికానికి సంబంధించి క్రింది వాటిలో ఏ వ్యాఖ్యలు సరైనవి?

A) సామాజికార్థిక దృగ్విషయమైన పేదరికంలో తమ కనీస జీవితావసరాలను తీర్చుకోలేని స్థితిలో సమాజంలోని ప్రజలు ఉంటారు.

B) ప్రతి పేద వ్యక్తి ఆదాయాన్ని దారిద్ర్య 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 మరియు B మాత్రమే (2) B మరియు C మాత్రమే

(3) C మరియు A మాత్రమే (4) A, B మరియు C

188. 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) పేదరిక స్థాయి

C) రాష్ట్రాల తలసరి ఆదాయాలు D) సామాజిక న్యాయం

(1) A మరియు B మాత్రమే (2) B మరియు C మాత్రమే

(3) C మరియు D మాత్రమే (4) D మరియు A మాత్రమే

189. Which of the following are the spheres of environment?

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

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

క్రింది వాటిలో ఏ దశాబ్దాన్ని ఐక్యరాజ్య సమితి 'సుస్థిర అభివృద్ధి కొరకై విద్యా దశాబ్దం'గా ప్రకటించింది?

(1) 2000-10 (2) 2005-15

(3) 2010-20 (4) 2015-25

191. 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:

సంస్థ		స్థాపక సంవత్సరము	
(a)	సరిహద్దు భద్రతా దళం	(i)	1963
(b)	ఇండో-టిబెటిన్ సరిహద్దు రక్షణ దళము	(ii)	1965
(c)	సశస్త్ర సీమ బలము	(iii)	1978
(d)	తీరప్రాంత 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

192. Choose the incorrect statement/s from the following:
   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 లక్నోలో కలదు.
   b) భారత పరిశోధనా కేంద్రము హిమాద్రి ఆర్కిటిక్ రీజియన్‌లో కలదు.
   c) సెంట్రల్ ఫుడ్ టెక్నాలజికల్ రీసర్చ్ ఇన్‌స్టిట్యూట్ మైసూర్‌లో కలదు.
   d) రైస్ రీసర్చ్ ఇన్‌స్టిట్యూట్ భువనేశ్వర్‌లో కలదు.

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

193. 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 క్రీడలు కౌలాలంపూర్‌లో నిర్వహింపబడ్డాయి
   B) 2016, కబడ్డి ప్రపంచ కప్పుకు అహ్మదాబాద్ ఆతిథ్యమిస్తుంది
   C) 2015, జాతీయ క్రీడలు కేరళలో నిర్వహింపబడ్డాయి

   Choose the correct statements:

   సరైన వ్యాఖ్యలను తెలపండి:

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

194. Highest bridge in India is
   (1) Sevoke bridge (2) Naini bridge
   (3) Chambal bridge (4) Ellis bridge

   భారతదేశములో ఎత్తైన వంతెన ఏది?
   (1) సేవోక్ వంతెన (2) నైని వంతెన (3) చంబల్ వంతెన (4) ఎల్లిస్ వంతెన

195. 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) చండీ ప్రసాద్ భట్
   (3) డెస్మండ్ తుతు (4) మిషనరీస్ ఆఫ్ ఛారిటి

196. Match the following:

	List - I (Day)		List - II (Date)
a)	Earth Day	(i)	22nd April
b)	International Tigers Day	(ii)	8th June
c)	World Oceans Day	(iii)	29th July
d)	National Sports Day	(iv)	29th August

క్రింది వాటిని జతపరచండి :

	పట్టిక - I (దినోత్సవం)		పట్టిక - II (తేది)
a)	ధరిత్రి దినోత్సవం	(i)	ఏప్రిల్ 22
b)	అంతర్జాతీయ పులుల దినోత్సవం	(ii)	జూన్ 8
c)	ప్రపంచ సముద్రాల దినోత్సవం	(iii)	జులై 29
d)	జాతీయ క్రీడా దినోత్సవం	(iv)	ఆగస్ట్ 29

The correct answer is

సరియైన సమాధానము

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

197. 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 Bharatiya 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 దివస్‌కు 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

198. 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) Number of females per 100 males

క్రింది వాటిలో లింగ నిష్పత్తి ఏది?

(1) 1,000 మంది స్త్రీలకు ఉన్న పురుషుల సంఖ్య
(2) 100 మంది స్త్రీలకు ఉన్న పురుషుల సంఖ్య
(3) 1,000 మంది పురుషులకు ఉన్న స్త్రీల సంఖ్య
(4) 100 మంది పురుషులకు ఉన్న స్త్రీల సంఖ్య

199. Choose the correct match

	Army	Navy	Airforce
(1)	Captain	Sub-Lientenant	Flight Lientenant
(2)	Major	Commander	Squadron header
(3)	Colonel	Commodore	Air commodore
(4)	Major-general	Rear Admiral	Air vice Marshal

సరియైన జతను సూచింపుము

	ఆర్మీ	నావి	ఎయిర్‌ఫోర్స్
(1)	కెప్టెన్	సబ్‌లెఫ్‌నెంట్	ఫ్లయిట్ లెఫ్టినెంట్
(2)	మేజర్	కమాండర్	స్క్వాడ్రన్ హెడర్
(3)	కల్నల్	కమాండర్	ఎయిర్ కమాండర్
(4)	మేజర్-జనరల్	రేర్ అడ్మిరల్	ఎయిర్ వైస్ మార్షల్

200. 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) 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 (కరెక్టు) కాని (R) తప్పు

(4) (A) తప్పు కాని (R) కరెక్టు (సరియైనది)

SPACE FOR ROUGH WORK