Hall Ticket Number	Booklet Code	Q.B. Sl. No.
(To be filled by the Candidate)	**S** A	637101

Time : 3.00 Hours

Q.B. Code 1 2 3 4 1

Maximum Marks : 200

[redacted]

Signature of the Candidate

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. 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 question (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, 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. **There is a negative mark of 0.2 for each wrongly answered question. The total marks calculated for all the wrongly answered questions will be deducted from the total marks obtained by correctly answered questions.**
7. Rough work should be done only in the space provided in the Question Paper Booklet.
8. Return the OMR Answer Sheet to the Invigilator before leaving the examination hall. Failure to return is liable for criminal action.
9. Question Paper Booklet shall be taken away by the candidates and should be preserved till the declaration of results.
10. The Question Paper Booklet is printed in two languages viz. English/Telugu or English/Urdu. In case of any doubt or ambiguity in an question, then the English version is considered to be the correct version.

1. ఈ ప్రశ్న పత్రముతో పాటుగా OMR షీటు విడిగా ఇవ్వబడును. జవాబులను గుర్తించడానికి మరియు అవసరమయిన వివరాలను గురించి, దయచేసి OMR షీటు మీద ఇవ్వబడిన సూచనలు చదువుకొని పాటించండి.
2. అభ్యర్థి తనకు యిచ్చిన OMR షీటు మీద ముద్రించిన కోడ్ మరియు ప్రశ్న పత్రము కోడ్ ఒకటే అయినదో లేదో సరి చూసుకొనవలెను.
3. **ప్రశ్న పత్రమును పేపర్ సీలు చించి తెరిచిన వెంటనే మీరు సరి చూసుకొనవలసినవి : (i) ప్రతి పేజీ మీద ఒకే బుక్‌లెట్ కోడ్ (A/B/C/D), (ii) ప్రశ్నల వరుస సంఖ్య (1-200), (iii) పేజీల సంఖ్య మరియు (iv) సరైన ప్రింటింగ్.** వీటిలో ఏదైనా లోపము ఉన్న యెడల, దయచేసి ఇన్విజిలేటరుకు తెలియపరచండి. పరీక్ష ప్రారంభించిన ఐదు నిమిషాల లోపల అదే బుక్‌లెట్ కోడ్ గల మరొక ప్రశ్న పత్రంను ఇవ్వాలని అడగండి.
4. ఎలక్ట్రానిక్ పరికరాలు - సెల్ ఫోన్, పేజర్, క్యాలికులేటర్, వాచీలు మరియు మేథమెటికల్/Log Tables వంటివి పరీక్ష హాలులోనికి అనుమతించరు.
5. ప్రశ్న పత్రంలోని సంబంధిత ప్రశ్న సంఖ్యకు సరైన జవాబు లేదా అత్యంత ఖచ్చితమైన జవాబుకు అనుగుణంగా OMR షీటులోని తగిన (1), (2), (3) లేదా (4) సర్కిల్స్‌ను పూర్తిగా దిద్దాలి. ఒకటి కంటే ఎక్కువ సర్కిల్స్‌ని నింపిన యెడల అట్టి ప్రశ్నలు నిరాకరించబడును.
6. **అభ్యర్థి ద్వారా, ప్రతీ తప్పుడు సమాధానమునకు ఇచ్చిన ప్రశ్నకు 0.2 మార్కులు చొప్పున లెక్కించగా వచ్చిన మొత్తము మార్కులను, సరైన సమాధానము యిచ్చిన ప్రశ్నకు వచ్చిన మార్కులనుండి తీసివేయబడతాయి.**
7. రఫ్ వర్క్‌ను ప్రశ్న పత్రములో ప్రత్యేకముగా ఇచ్చిన స్థానమలందు మాత్రమే చేయవలెను.
8. పరీక్ష హాలు నుంచి బయటకు వెళ్ళునప్పుడు OMR షీట్‌ను Invigilator కు ఇచ్చి వెళ్ళాలి. లేనిచో క్రిమినల్ చర్యకు బాధ్యులగుదురు.
9. ప్రశ్న పత్రం బుక్‌లెట్ అభ్యర్థి తీసుకెళ్ళాలి, ఫలితాలు ప్రకటించేంత వరకు భద్రపరచాలి.
10. ప్రశ్న పత్రం రెండు భాషలలో ముద్రించబడింది. (ఇంగ్లీష్/తెలుగు లేదా ఇంగ్లిష్/ఉర్దూ). ఏదైనా ప్రశ్నలో సందేహము/సందిగ్ధత ఏర్పడినచో, ఇంగ్లీష్‌లో యివ్వబడిన ప్రశ్నను సరైనదిగా భావించబడును.

This Booklet consists of 40 Pages for 200 Questions.

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

1. A pair of socks ________ been missing from my room.
(1) has (2) have (3) is (4) are

2. I always listen to great speeches carefully so that I ________ implement them in every walk of my life.
(1) had (2) was (3) am (4) can

3. The teacher ________ completed this chapter.
(1) are (2) is (3) have (4) has

4. My mother ________ the newspaper in the morning.
(1) is reading (2) was reading (3) reads (4) will be reading

5. India is ________ country. Every Indian is ________ icon in helping the poor people.
(1) a, an (2) an, a (3) a, the (4) of, the

6. The synonym of "hard" is
(1) beautiful (2) firm (3) soft (4) weak

7. I ________ an appointment with the doctor soon.
(1) will make (2) had made (3) am making (4) was making

8. People often ________ games for sports and sports for games.
(1) mistaken (2) mistaking (3) mistake (4) mistook

9. Rahul and his friends ________ invited to the party by me.
(1) is (2) have been (3) was (4) had

10. The antonym of "opaque" is
(1) Fragile (2) Partial
(3) Transparent (4) Broken

11. If you study history, you ________ that all stories of success are also stories of great failures.
(1) see (2) think (3) will find (4) know

12. Back in my native place, we ________ good internet.
(1) does not have (2) was not have (3) did not have (4) had not have

13. The police ________ arrested the thieves.
(1) has (2) have (3) is (4) are

14. Either of the foot paths ________ to Superintendent's house.
(1) lead (2) leads (3) have led (4) is led

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

15. I have done a ____________ deal of work.
(1) big (2) great (3) huge (4) enormous

16. I never feel that I am superior ____________ anyone.
(1) than (2) to (3) for (4) on

17. Radha and Rima ____________ business partners.
(1) are (2) is (3) was (4) had been

18. She ____________ I cannot disturb her now.
(1) has been resting (2) had been resting
(3) is resting (4) was resting

19. We ____________ two daughters.
(1) will have (2) has (3) have (4) having

20. Either Maya or her friend Manju ____________ responsible for the picnic plan.
(1) are (2) was (3) is (4) were

Read the passage below and answer the questions (21-25).

Ms. Yanada recalls all too clearly that mid-summer day in 1945 when US warplanes dropped an atomic bomb in Hiroshima. A second atom bomb was dropped by the USA on the southwestern city of Nagasaki three days later, forcing Japan to surrender to the allied forces and bringing the Pacific war to an end. More than 1,40,000 people were killed instantly after the nuclear blasts and many more died in the months and years after. Victims continue to die each year from cancer and radiation-linked illnesses. Today Ms. Yanada is part of a group called Japan Confederation of A & H Bomb Sufferers, made up of survivors like her struggling for a fair deal in life. In Japan, a vast number of people are still lobbying the government to give them the status they have been denied for so long. Ms. Yanada's group makes frequent visits to the offices of the influential members of the district.

21. The US dropped ____________ on Hiroshima.
(1) one bomb (2) two bombs (3) three bombs (4) four bombs

22. ____________ people were killed instantly after the nuclear bomb blast.
(1) Only 1,40,000 (2) More than 1,40,000
(3) Less than 1,40,000 (4) None of the above

23. Japan Confederation of A & H Bomb Sufferers is made up of the
(1) survivors of the nuclear bomb blast.
(2) dead in the nuclear bomb blast.
(3) children of the people dead in the nuclear bomb blast.
(4) relatives of the people dead in the nuclear bomb blast.

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

24. Japan was forced to surrender after the ____________ bomb.

(1) first (2) second (3) third (4) fourth

25. Victims of the atom bomb blast in Japan continue to die of ____________

(1) Cancer.
(2) Radiation-linked diseases.
(3) Both cancer and radiation linked diseases.
(4) Neither cancer nor radiation linked diseases.

26. A wire of length 17 meters is cut into two parts. With one part a square and with another part an equilateral triangle are made. If the area of the square is A Sq. meters and Perimeter is B meters such that B = 2A, then the ratio of the areas of the square and triangle is

17 మీటర్ల పొడవు గల ఒక తీగను రెండు భాగాలుగా కత్తిరించారు. ఒక భాగంతో చతురస్రం, మరియొక భాగంతో సమబాహు త్రిభుజమును తయారు చేశారు. చతురస్ర వైశాల్యం A చ|| మీటర్లు, చుట్టుకొలత B మీటర్లు, B = 2A అయితే, చతురస్రం, త్రిభుజముల వైశాల్యాల నిష్పత్తి

(1) $8:9$ (2) $16\sqrt{3}:27$ (3) $12:13$ (4) $16:12\sqrt{3}$

27. If 15th August 2022 is Monday, then the date on Monday which immediately comes after 15th August 2024 is

2022 వ సంవత్సరం ఆగస్ట్ 15 వ తేదీ సోమవారం అయితే, 2024 వ సంవత్సరం ఆగస్ట్ 15 వ తర్వాత వెంటనే వచ్చే సోమవారం ఏ తేదీన వస్తుందో ఆ తేదీ

(1) 20 (2) 17 (3) 18 (4) 19

28. If 123 more articles can be bought by spending a certain amount when the price of an article is decreased by $33\frac{1}{3}\%$, then the number of articles one could have been bought without discount for the same amount is

వస్తువుల ధరలో $33\frac{1}{3}\%$ తగ్గించడం వల్ల కొంత మొత్తానికి 123 వస్తువులు ఎక్కువ కొనగలిగితే, అదే మొత్తానికి ధరలో తగ్గింపు లేనప్పుడు కొనగలిగే వస్తువుల సంఖ్య

(1) 369 (2) 246 (3) 123 (4) 492

29. $45\left(\frac{2}{3}\text{ of }\frac{5}{6}+6-\frac{1}{2}\times\frac{3}{7}\div\frac{15}{14}\right)=$

(1) 286 (2) 572 (3) 352 (4) 248

30. If LCM and HCF of two numbers x and y are L and H respectively, then

x మరియు y అనే సంఖ్యల యొక్క క. సా. గు. మరియు గ. సా. భా. లు వరుసగా L మరియు H అయితే, అప్పుడు

(1) $\frac{x}{H}=\frac{L}{y}$ (2) $xy=L+H$ (3) $x+L=y+H$ (4) $x^y=LH$

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

31. The average weight of a group of men is 77.5 kgs. The average weight of a group of women is 70 kgs. The average weight of all the persons of both groups is 74 kgs. The ratio of the number of men and women in the two groups is

ఒక పురుషుల సమూహం యొక్క సరాసరి బరువు 77.5 kgs. ఒక స్త్రీల సమూహం యొక్క సరాసరి బరువు 70 kgs. రెండు సమూహాలలోని వ్యక్తుల సరాసరి బరువు 74 kgs. ఆ రెండు సమూహాలలో ఉన్న పురుషుల సంఖ్య మరియు స్త్రీల సంఖ్యల నిష్పత్తి

(1) 5 : 6 (2) 8 : 7 (3) 12 : 17 (4) 10 : 13

32. A and B enter into a partnership by investing Rs. 24,000 each. But B has borrowed his investment amount from A at the rate of 10% per annum. To look after the business, B will be paid Rs. 120 per month as salary. At the end of the year, if B's income is half of the income of A, then the total profit is

ఒక్కొక్కరు Rs. 24,000 పెట్టుబడితో A మరియు B లు భాగస్వామ్యులయ్యారు. కానీ B తన పెట్టుబడి మొత్తాన్ని A నుండి సాలీన 10% వడ్డీ చొప్పున అప్పు తీసుకున్నాడు. వ్యాపార నిర్వహణ క్రింద నెలకు Rs. 120 ల జీతాన్ని B తీసుకున్నాడు. సంవత్సరాంతంలో B కి వచ్చిన ఆదాయం A కి వచ్చిన ఆదాయంలో సగం అయితే, మొత్తం లాభం

(1) 10,080 (2) 9,660 (3) 12,000 (4) 12,060

33. The wages of 3 boys are equal to the wages of 2 men. The amount of work done by 3 men is equal to the amount of work done by 5 boys. If 40 boys and 15 men worked for 8 weeks to complete a work and the total wages they got are equal to Rs.12,600 then the wages 20 boys and 20 men get to complete that work is (in rupees)

ముగ్గురు బాలుర జీతం ఇద్దరు పురుషుల జీతానికి సమానం. ముగ్గురు పురుషులు చేసేపని అయిదుగురు బాలురు చేసే పనికి సమానం. ఒక పనిని పూర్తి చేయడానికి నలభై మంది బాలురు, పదిహేను మంది పురుషులు 8 వారాలు పని చేశారు మరియు వారు పొందిన జీతం మొత్తం 12,600 రూపాయలు అయితే, ఆ పనిని పూర్తి చేయడానికి ఇరవై మంది బాలురు, ఇరవై మంది పురుషులు పొందే జీతం (రూపాయలలో)

(1) 12,285 (2) 12,730 (3) 24,570 (4) 12,570

34. Ratio of A's last year salary and current year salary is 4 : 5, whereas the ratio of the similar type of salaries of B is 2 : 3. The ratio of the last year salaries of A & B is 3 : 4. If B's present salary is Rs. 25,600, then A's last year salary is (in Rupees)

A యొక్క క్రిందటి సంవత్సర జీతం మరియు ప్రస్తుత సంవత్సర జీతముల నిష్పత్తి 4 : 5. B యొక్క ఇవే జీతాల నిష్పత్తి 2 : 3. A మరియు B ల క్రిందటి సంవత్సర జీతాల నిష్పత్తి 3 : 4. B యొక్క ప్రస్తుత జీతం Rs. 25,600 అయితే, A యొక్క గత సంవత్సర జీతం (రూపాయలలో)

(1) 12,800 (2) 16,000 (3) 15,480 (4) 10,800

35. The ratios of the ages of two persons before 6 years and after 6 years are 3 : 8 and 7 : 12 respectively. Their present ages respectively are

6 సంవత్సరాల క్రిందట, 6 సంవత్సరాల తర్వాత ఇద్దరి వయస్సుల నిష్పత్తులు వరుసగా 3 : 8 మరియు 7 : 12. వారి ప్రస్తుత వయస్సులు వరుసగా

(1) 10, 30 (2) 20, 35 (3) 15, 30 (4) 12, 25

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

36. In a cylindrical vessel of height 14 cm and radius 5 cm, seven spheres of radius 3 cm were kept. The amount of water that fills the cylindrical vessel is (in cubic cm)
14 సెం. మీ ల ఎత్తు, 5 సెం. మీ ల వ్యాసార్థం గల స్థూపాకారపు పాత్రలో 3 సెం.మీ.ల వ్యాసార్థం గల ఏడు గోళాలు ఉంచబడినవి. ఆ స్థూపాకారపు పాత్రను నింపే నీటి పరిమాణం (ఘ. సెం.మీ లలో)

(1) 308 (2) 452 (3) 336 (4) 412

37. In the given four digit number 3x57 and in the number formed by writing the digits of the given number in reverse order, the difference of the place values of x is
ఇచ్చిన నాలుగు అంకెల సంఖ్య 3x57 లోనూ, ఇచ్చిన సంఖ్యలోని అంకెలను తిరగేసి వ్రాయగా వచ్చే సంఖ్యలోను x యొక్క స్థాన విలువల భేదం

(1) 1000 (2) 190 (3) 90 (4) 10

38. A shopkeeper bought each packet of 12 articles for Rs.51 and sold them as a packet of 15 articles, each for Rs. 71.25. If he gets a profit of Rs.90, the number of articles he sold is
ప్రతి 12 వస్తువుల ప్యాకెట్లు Rs. 51 రేటు చొప్పున కొని వాటిని 15 వస్తువుల ప్యాకెట్లుగా చేసి, ప్రతి ప్యాకెట్లు Rs. 71.25 రేటు చొప్పున ఒక వర్తకుడు అమ్మాడు. అతనికి Rs. 90 లాభం వస్తే, అతను అమ్మిన వస్తువుల సంఖ్య

(1) 90 (2) 270 (3) 180 (4) 120

39. A is thrice efficient than B. To finish a job independently, the difference of the days they take is 60. If both of them work together and complete $\frac{1}{3}$rd of the work and remaining work is done by B alone, the total number of days they took to complete the work is
B కంటే A మూడు రెట్లు సామర్థ్యం ఉన్నవాడు. వారు స్వతంత్రంగా ఎవరికి వారే ఒక పనిని పూర్తి చేస్తే, వారికి పట్టే రోజుల భేదం 60. వారిరువురు కలిసి పని చేసి $\frac{1}{3}$ వ భాగం పనిని పూర్తి చేసి మిగిలిన పనిని B ఒక్కడే చేస్తే, ఆ పని పూర్తి అవడానికి వారికి పట్టిన మొత్తం రోజుల సంఖ్య

(1) 75 (2) 70 (3) 67.5 (4) 72.5

40. The fraction equivalent to $2.5\overline{7}$ is
$2.5\overline{7}$ కు సర్వ సమానమైన భిన్నము

(1) $\frac{232}{99}$ (2) $\frac{232}{90}$ (3) $\frac{257}{90}$ (4) $\frac{257}{99}$

41. Two cyclists start at two points A, B which are separated by 300 meters and moves towards each other with speeds 10 kmph and 5 kmph respectively. From A one travels a distance of x meters and then both of them interchanged their speeds to 5 kmph & 10 kmph respectively. If both of them meet each other exactly at the center, then x =
300 మీటర్ల దూరంలో ఉన్న రెండు బిందువులు A మరియు B ల వద్ద ఇద్దరు సైక్లిస్ట్‌లు వరుసగా గంటకు 10 కి.మీ. మరియు 5 కి.మీ. వేగంతో ఒకరి వైపుకు ఇంకొకరు ప్రయాణం మొదలుపెట్టారు. A నుంచి ఒకరు x మీటర్లు ప్రయాణించిన తరువాత అప్పుడు ఇరువురూ పరస్పరం వారి వేగాలను గంటకు 5 కి.మీ. మరియు 10 కి.మీ. లకు మార్చుకున్నారు. వారు ఇద్దరూ ఖచ్చితంగా మధ్యలో కలిస్తే, అపుడు x =

(1) 50 (2) 100 (3) 75 (4) 47.5

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

42. Pipe A alone can fill a tank in 24 minutes. Pipe B alone can fill the same tank in 36 minutes. Pipe A alone is opened for x minutes and Pipe B alone is opened for y minutes to fill the tank in 30 minutes. Then $|x-y| =$ (in minutes)
గొట్టం A ఒక్కటే ఒక తొట్టెను 24 నిమిషాలలో నింపగలదు. గొట్టం B ఒక్కటే ఒక తొట్టెను 36 నిమిషాలలో నింపగలదు. పైప్ A ఒక్కటే x నిమిషాలు, పైప్ B y నిమిషాలు పనిచేసి తొట్టెను 30 నిమిషాలలో నింపాయి. అప్పుడు $|x-y| =$ (నిమిషాలలో)

(1) 12 (2) 10 (3) 8 (4) 6

43. In a day the number of times both the hands of a clock coincide is
ఒక రోజులో గడియారంలోని రెండు ముల్లులు ఒకదానితో ఒకటి ఎన్నిసార్లు ఏకీభవిస్తాయో ఆ సంఖ్య

(1) 24 (2) 23 (3) 11 (4) 22

44. A train is crossing a platform of length 200 meters in 45 seconds and man standing on the platform in 25 seconds. If a man moves in the direction of the train with a speed of 2 meters per second, then the time taken by the train to cross him is

(1) $20\frac{5}{6}$ seconds (2) $31\frac{1}{4}$ seconds (3) $33\frac{1}{3}$ seconds (4) $19\frac{2}{5}$ seconds

200 మీటర్లు పొడవు గల ప్లాట్‌ఫారంను ఒక రైలు 45 సెకన్లలో, ప్లాట్‌ఫారం పై నిలిచి ఉన్న వ్యక్తిని 25 సెకన్లలో దాటుతుంది. ఒక వ్యక్తి రైలు ప్రయాణించే దిశలో సెకనుకు రెండు మీటర్ల వేగంతో నడుస్తూ ఉంటే, అతనిని దాటడానికి రైలుకు పట్టే సమయం

(1) $20\frac{5}{6}$ సెకండ్లు (2) $31\frac{1}{4}$ సెకండ్లు (3) $33\frac{1}{3}$ సెకండ్లు (4) $19\frac{2}{5}$ సెకండ్లు

45. Certain amount is lent for 30%, 20% & 10% compound interest successively for 3 years. When the same amount is lent for simple interest at the rate equal to the average of the above mentioned percentages for three years, the difference of the compound interest and simple interest is Rs. 580. Then the principal amount is (in rupees)
కొంత మొత్తాన్ని చక్రవడ్డీకి వరుసగా 30%, 20% మరియు 10% చొప్పున మూడు వరుస సంవత్సరాలకు ఇవ్వబడినది. అదే మొత్తాన్ని మూడు సంవత్సరాలకు పైన చెప్పిన వడ్డీ శాతాల సరాసరి వడ్డీ శాతానికి బారు వడ్డీకి ఇస్తే చక్రవడ్డీ, బారువడ్డీల భేదం రూ. 580, అయితే అప్పుడు అసలు మొత్తం (రూపాయలలో)

(1) 5,000 (2) 6,000 (3) 6,500 (4) 5,500

46. $2\left(\sqrt[3]{\sqrt[2]{11}+5} \times \frac{15}{\sqrt[3]{32}}\right) =$

(1) 10 (2) 15 (3) 20 (4) 25

47. On a certain principal amount at the rate of 2% per quarter of an year the simple interest after 24 months is Rs. 960. Then the principal amount is

(1) Rs. 7,000 (2) Rs. 5,000 (3) Rs. 6,000 (4) Rs. 8,000

కొంత అసలు పై ప్రతీ మూడు నెలలకు 2% చొప్పున, 24 నెలలకు అయిన బారు వడ్డీ 960 రూపాయలు. అప్పుడు అసలు మొత్తం

(1) రూ. 7,000 (2) రూ. 5,000 (3) రూ. 6,000 (4) రూ. 8,000

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

48. If $(256)^{2.5} \times (16)^{4.5} \div (64)^{1.6} = 4^K$, then $5K + 4 =$
ఒక వేళ $(256)^{2.5} \times (16)^{4.5} \div (64)^{1.6} = 4^K$ అయితే, $5K + 4 =$
(1) 70 (2) 65 (3) 75 (4) 100

49. The marked price of an article is Rs. 800 and a customer buys it for Rs. 612 after two successive discounts. If the discount offered at the second time is 15%, then the discount offered at first is
800 రూపాయలు ప్రకటిత ధర ఉన్న ఒక వస్తువును వినియోగదారుడు వరుసగా రెండు సార్లు రాయితీ పొందడం ద్వారా Rs. 612 లకు కొన్నాడు. రెండవ సారి పొందిన రాయితీ 15% అయితే, మొదటిసారి పొందిన రాయితీ
(1) 12% (2) 11% (3) 20% (4) 10%

50. If the 5 digit number $57xy4$ is divisible by 11, then number of such possible numbers is
(1) 8 (2) 9 (3) 12 (4) Infinitely many
$57xy4$ అనే 5 అంకెల సంఖ్య 11 చే భాగింపబడితే, అలా సాధ్యమయ్యే సంఖ్యల సంఖ్య
(1) 8 (2) 9 (3) 12 (4) అనంతమైనన్ని

51. Match the following lists.

	List - I (Bio fortification)		List - II (Available in)
(A)	Vitamin C	(I)	Maize
(B)	Mineral	(II)	Wheat
(C)	Protein	(III)	Pumpkin
(D)	Vitamin A	(IV)	Spinach
		(V)	Bitter gourd

ఈ క్రింది పట్టికలను జతపరచండి.

	పట్టిక - I (పౌష్టిక ఆహారము)		పట్టిక – II (వీటిలో లభించును)
(A)	విటమిన్-C	(I)	మొక్కజొన్న
(B)	ఖనిజము	(II)	గోధుమ
(C)	ప్రోటీను	(III)	గుమ్మడికాయ
(D)	విటమిన్-A	(IV)	పాలకూర
		(V)	కాకర

The correct answer is / సరి అయిన సమాధానము.

	(A)	(B)	(C)	(D)
(1)	(II)	(IV)	(III)	(I)
(2)	(V)	(IV)	(III)	(II)
(3)	(V)	(IV)	(II)	(III)
(4)	(IV)	(II)	(III)	(I)

52. The force between charged particles is called
(1) Electron Magnetic Force (2) Strong Nuclear Force
(3) Gravitational Force (4) Weak Nuclear Force
ఆవేశిత కణాల మధ్య ఉండే బలాన్ని ________ అంటారు.
(1) విద్యుదయస్కాంత బలం (2) ప్రబల కేంద్రక బలం
(3) గురుత్వాకర్షణ బలం (4) దుర్బల కేంద్రక బలం

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

53. Match the following items in **List-I** with corresponding items in **List-II** and choose the answer.

List-I (Names of the Scientists)
(A) Albert Einstein
(B) C.V. Raman
(C) J.J. Thomson
(D) S.N. Bose

List-II (Major contribution)
(I) Discovery of Electron
(II) Quantum Statistics
(III) Theory of Relativity
(IV) Inelastic scattering of light by molecules

ఈ క్రింది జాబితా – I లోని అంశాలను జాబితా – II లోని సంబంధిత అంశాలతో జతపరచి, సరైన సమాధానాన్ని ఎంచుకొండి.

జాబితా – I (శాస్త్రజ్ఞుల పేర్లు)
(A) ఆల్బర్ట్ ఐన్‌స్టీన్
(B) సి.వి. రామన్
(C) జె.జె. థామ్సన్
(D) ఎస్.ఎన్. బోస్

జాబితా – II (ఉత్కృష్ట అంశదానాలు)
(I) ఎలక్ట్రాన్ యొక్క ఆవిష్కరణ
(II) క్వాంటం గణాంక శాస్త్రం
(III) సాపేక్ష సిద్ధాంతం
(IV) అణువులతో కాంతి అస్థితిస్థాపక పరిక్షేపణ

The correct answer is / సరి అయిన సమాధానము.

(1) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (II), (D) – (I)
(2) (A) – (IV), (B) – (I), (C) – (III), (D) – (II)
(3) (A) – (III), (B) – (IV), (C) – (I), (D) – (II)
(4) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III), (D) – (IV)

54. Unburnt carbon particles cause the following problem

(1) Cardiac problems
(2) Skin infection
(3) Throat infection
(4) Respiratory problems

కాలని (Unburnt) కార్బన్ కణములు ఈ క్రింది సమస్యకు కారణము

(1) గుండె సంబంధించిన సమస్య
(2) చర్మం అంటు వ్యాధి (సంక్రమణ)
(3) గొంతు అంటు వ్యాధి (సంక్రమణ)
(4) శ్వాస వ్యవస్థ సమస్య

55. Boiling Point of Water in Kelvin Scale is
నీటి యొక్క బాష్పీభవన స్థానము కెల్విన్ మానములో

(1) 100
(2) 273.15
(3) 0
(4) 373.15

56. Which of the following gases is released into the air by automobile exhaust ?
క్రింది ఏ వాయువు ఆటోమొబైల్ నుండి వెలువడే బహిష్కృతాల ద్వారా గాలిలోకి చేరుకుంటుంది ?

(1) CO
(2) CO_2
(3) SO_2
(4) NO_2

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

57. Which type of ecological adaptations are present in plants those grow in conditions where temperature is 25°C and rainfall is less than 25 cm/year ?
(A) Reduced leaf lamina
(B) Deep rooted root system
(C) Thin cuticle
(D) Well developed mechanical tissue
(E) Root pockets present
(F) Well developed aerenchyma
(G) Single layered epidermis

ఉష్ణోగ్రత 25°C మరియు వర్షపాతం 25 cm/year కన్నా తక్కువ గల పరిస్థితులలో పెరిగే మొక్కలలో ఏ రకమైన పర్యావరణ అనుకూలనాలు ఉంటాయి ?
(A) క్షీణించిన పత్ర దళము
(B) లోతుగా వ్యాపించిన వేరు వ్యవస్థ
(C) సన్నని అవభాసిని
(D) బాగా అభివృద్ధి చెందిన ధృఢ కణజాలము
(E) వేరు టోపీలు కలిగి ఉంటాయి
(F) బాగా అభివృద్ధి చెందిన వాతయుత కణజాలము
(G) ఒకే వరుస గల బాహ్యచర్మము

(1) (B), (F), (G) (2) (D), (E), (G) (3) (A), (B), (D) (4) (A), (C), (E)

58. By consuming in large quantities, which of the following alcohol causes blindness and even death ?
(1) Ethanol (2) Methanol (3) Propanol (4) Butanol

ఈ క్రింది వాటిలో ఏ ఆల్కహాలును అధిక మొత్తములో త్రాగడము వలన అంధత్వము మరియు మరణము కూడా సంభవిస్తుంది ?
(1) ఇథనోల్ (2) మిథనోల్ (3) ప్రొపనోల్ (4) బ్యుటనోల్

59. Match the following lists.

List I (Ministers)		List II (Portfolio)	
(A)	Dr. Virendra Kumar	(I)	Heavy Industries
(B)	Dr. Mahendra Nath Pandey	(II)	Social Justice and empowerment
(C)	Dr. Jitendra Singh	(III)	Science and Technology
(D)	Dr. Subrahmanyam Jaishankar	(IV)	External Affairs

ఈ క్రింది పట్టికలను జతపరచండి.

పట్టిక I (మంత్రులు)		పట్టిక II (శాఖలు)	
(A)	డాక్టర్ వీరేంద్ర కుమార్	(I)	భారీ పరిశ్రమల శాఖ
(B)	డాక్టర్ మహేంద్రనాథ్ పాండే	(II)	సామాజిక న్యాయ మరియు సాధికారిత శాఖ
(C)	డాక్టర్ జీతేంద్ర సింగ్	(III)	సైన్స్ అండ్ టెక్నాలజీ శాఖ సహాయ
(D)	డాక్టర్ సుబ్రమణ్యం జయ్‌శంకర్	(IV)	విదేశీ వ్యవహారాల శాఖ

The correct answer/ సరి అయిన సమాధానము
(1) (A) - (II), (B) - (IV), (C) - (I), (D) - (III)
(2) (A) - (I), (B) - (II), (C) - (III), (D) - (IV)
(3) (A) - (III), (B) - (I), (C) - (II), (D) - (IV)
(4) (A) - (II), (B) - (I), (C) - (III), (D) - (IV)

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

60. Match the following lists.

List I		List II	
(A)	Chandrayan	(I)	India's first lunar probe
(B)	Mangalyan	(II)	India's first inter planetary mission
(C)	Astrosat	(III)	India's first space observatory

ఈ క్రింది పట్టికలను జతపరచండి.

పట్టిక I		పట్టిక II	
(A)	చంద్రయాన్	(I)	భారతదేశం యొక్క మొట్టమొదటి చంద్రుడి పై పరిశోధన ప్రయోగము
(B)	మంగళ్‌యాన్	(II)	భారతదేశం యొక్క మొట్టమొదటి అంతర్ గ్రహ మిషన్
(C)	ఆస్ట్రోశాట్	(III)	భారతదేశం యొక్క మొట్టమొదటి అంతరిక్ష పరిశీలక కేంద్రం (అబ్జర్వేటరీ)

The correct answer is / సరి అయిన సమాధానము.

(1) (A) – (I), (B) – (III), (C) – (II)
(2) (A) – (I), (B) – (II), (C) – (III)
(3) (A) – (III), (B) – (I), (C) – (II)
(4) (A) – (II), (B) – (I), (C) – (III)

61. Which gas leaked during Bhopal gas tragedy in 1984 ?

(1) Methane
(2) Ethane
(3) Methyl Isocyanate(MIC)
(4) Ethyl Alcohol

1984 లో జరిగిన భోపాల్ వాయు దుర్ఘటనలో విడుదలైన (leaked) వాయువు ఏది ?

(1) మీథేన్
(2) ఈథేన్
(3) మిథైల్ ఐసోసైనేట్
(4) ఈథైల్ ఆల్కాహాల్

62. The mosquito repellent used at the home in the form of a coil, liquid etc. is

(1) Sedative
(2) Pesticide
(3) Insecticide
(4) Fertilizer

దోమలను త్రిప్పి కొట్టడం కోసం గృహాలలో వేష్టనము (coil), ద్రవము మొదలైన రూపాలలో వాడేది __________.

(1) మత్తుమందు
(2) పురుగుల మందు
(3) క్రిమిసంహారి
(4) ఎరువులు

63. What happens to the chemical constituents in leaves before leaf falls ?

(1) 'Ca' is mobilized to other parts of the plant
(2) 'S' is always transported to other plant parts in organic form
(3) 'P' is mobilized to younger parts of the plant through phloem or xylem
(4) 'N_2' in the form of amino acids is carried to other plant parts through xylem

ఆకు రాలే ముందు వాటిలో ఉండే రసాయన పదార్థాలు ఏమవుతాయి ?

(1) 'Ca' మొక్క యొక్క ఇతర భాగాలకు సమీకరించబడుతుంది
(2) 'S' సేంద్రీయ రూపంలో మొక్క యొక్క ఇతర భాగాలకు రవాణా చేయబడుతుంది
(3) 'P' పోషక కణజాలం లేక దారువు ద్వారా లేత మొక్క యొక్క భాగాలకు రవాణా చేయబడుతుంది
(4) 'N_2' అమైనో ఆమ్ల రూపంలో దారువు ద్వారా ఇతర మొక్క యొక్క భాగాలకు చేర్చబడుతుంది

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

64. In which of the following cities is the National Cyber Forensic Laboratory (NCFL) located ?

(1) Chandigarh (2) Bangalore (3) Chennai (4) Hyderabad

ఈ క్రింది ఇవ్వబడిన నగరములలో నేషనల్ సైబర్ ఫోరెన్సిక్ లేబొరేటరి (NCFL) ఎక్కడ ఉన్నది ?

(1) చండీగర్ (2) బెంగుళూరు (3) చెన్నై (4) హైదరాబాద్

---

65. How many pillars were identified under Digital India Program ?

డిజిటల్ ఇండియా పథకం (ప్రోగ్రామ్) క్రింద ఎన్ని స్తంభాలను (pillars) గుర్తించినారు ?

(1) 3 (2) 9 (3) 11 (4) 5

---

66. Match the following lists.

List - I (A mineral component of)		List - II (Mineral function)	
(A)	Ferredoxin	(I)	Redox reactions
(B)	Plastocyanin	(II)	Maintains ribosome structure
(C)	Middle lamellae	(III)	Stabilizes protein structure
(D)	Chlorophyll	(IV)	Formation of mitotic spindle

ఈ క్రింది పట్టికలను జతపరచండి.

పట్టిక - I (అనుఘటకం)		పట్టిక - II (ఖనిజం యొక్క విధి)	
(A)	ఫెరాడోక్సిన్	(I)	క్షయాక్సీకరణ చర్య
(B)	ప్లాస్టోసైనిన్	(II)	రైబోసోమ్‌ల నిర్మాణాన్ని నిర్వహిస్తుంది
(C)	మధ్యపటలిక	(III)	ప్రోటీన్ నిర్మాణాన్ని స్థిరపరుస్తుంది
(D)	క్లోరోఫిల్	(IV)	సమవిభజన కండె తయారీ

The correct answer is / సరి అయిన సమాధానము.

	(A)	(B)	(C)	(D)
(1)	(III)	(IV)	(II)	(I)
(2)	(III)	(I)	(IV)	(II)
(3)	(IV)	(I)	(III)	(II)
(4)	(I)	(III)	(IV)	(II)

---

67. An electron moving in a straight line enters into a non-zero magnetic field and goes undeviated. The angle between the direction of its motion and magnetic field is

ఒక ఎలక్ట్రాన్ సరళ రేఖ మార్గం గుండా ప్రయాణిస్తూ విచలనం చెందకుండా అయస్కాంత క్షేత్రంలోనికి ప్రవేశిస్తుంది. చలన దిశకు మరియు అయస్కాంత క్షేత్రానికి మధ్య ఉన్న కోణం

(1) 0° (2) 30° (3) 45° (4) 90°

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

68. Which of the following compound is present in bacterial cell, plant cell and also in animal cell ?
(1) Cellulose (2) Histones
(3) Non-histone proteins (4) Phospholids
ఈ క్రింది వానిలో ఏ సమ్మేళనము (compound) బ్యాక్టీరియా కణంలో, మొక్క కణంలో మరియు జంతువుల కణంలో కూడా ఉంటుంది ?
(1) సెల్యూలోజ్ (2) హిస్టోనులు
(3) నాన్-హిస్టోను ప్రోటీనులు (4) ఫాస్ఫోలిడ్లు

69. Which of the following contains CFC ?
(1) Varnish (2) Wall paint (3) Refrigerant (4) Aerated drink
CFC అంటే ఈ క్రింది వానిలో సరియైనది
(1) వార్నిష్ (2) గోడల పెయింట్ (Wall paint) (3) శీతలకరణి (4) గాలితో కూడిన పానీయం

70. World energy needs are rising mainly due to
(1) Deforestation (2) Increasing population and industrialization
(3) Inflation (4) Natural calamities
ప్రపంచ శక్తి యొక్క అవసరాలు ముఖ్యంగా ఈ క్రింది వాని వలన పెరుగుతున్నాయి
(1) అడవులు అంతరించిపోవడం (2) జనభా పెరుగుదల మరియు పారిశ్రామీకరణ
(3) ద్రవ్యోల్బణం (4) ప్రకృతి వైపరీత్యాలు

71. Natural Disaster Management Authority (NDMA) is headed by the
(1) Health Minister (2) Finance Minister
(3) Home Minister (4) Prime Minister
ప్రకృతి వైపరీత్యాల నిర్వహణ సంస్థ (NDMA) ఈ క్రింది వారి ఆధ్వర్యంలో నడుస్తున్నది
(1) ఆరోగ్య శాఖా మంత్రి (2) ఆర్థిక శాఖా మంత్రి
(3) హోమ్ శాఖా మంత్రి (4) ప్రధాన మంత్రి

72. The Constituents of German Silver (Alloy) are
(1) Cu, Ag and Zn (2) Ag, Ni and Fe
(3) Fe, Au and Ni (4) Cu, Zn and Ni
జర్మన్ సిల్వర్ (మిశ్ర లోహము)లో ఉండే లోహాలు
(1) Cu, Ag మరియు Zn (2) Ag, Ni మరియు Fe
(3) Fe, Au మరియు Ni (4) Cu, Zn మరియు Ni

73. Which of the following fields does not have the Nobel Prize ?
(1) Economics (2) Literature (3) Physics (4) Mathematics
ఈ క్రింది వానిలో నోబెల్ బహుమతి (Nobel Prize) ఏ రంగములో లేదు ?
(1) ఆర్థిక శాస్త్రం (2) సాహిత్యము (3) భౌతిక శాస్త్రం (4) గణిత శాస్త్రం

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

74. The escape velocity on the surface of the earth is
భూమి ఉపరితలంపై పలాయన వేగము విలువ

(1) 9.8 km/s (2) 11.2 km/s (3) 19.6 km/s (4) 4.9 km/s

75. Which of the following is an operating system ?

(1) Oracle (2) Java (3) Win runner (4) Linux

ఈ క్రింది వాటిలో ఆపరేటింగ్ సిస్టమ్ (operating system) ఏది ?

(1) ఒరాకిల్ (2) జావా (Java) (3) విన్ రన్నర్ (4) లైనక్స్

76. Which of the following has 5 time zones ?

(1) Canada (2) Sweden (3) India (4) China

ఈ క్రింది వాటిలో దేనికి 5 సమయ మండలాలు కలవు ?

(1) కెనడా (2) స్వీడన్ (3) భారతదేశము (4) చైనా

77. India's rank in the World Competitiveness Index 2022 is
2022 లో ప్రపంచ పోటీతత్వ సూచీలో భారతదేశం యొక్క ర్యాంకు

(1) 43 (2) 37 (3) 40 (4) 39

78. Smallpox is caused by ________.

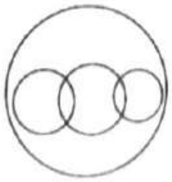
(1) Ebola virus (2) Variola virus
(3) Herpes Simplex virus (4) Influenza virus

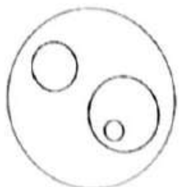
మశూచి ఈ క్రింది వైరస్ వల్ల వస్తుంది

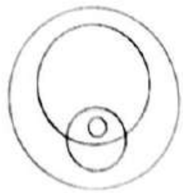
(1) ఎబోలా వైరస్ (2) వరిఓల వైరస్
(3) హెర్పెస్ సింప్లెక్స్ వైరస్ (4) ఇన్‌ఫ్లుఎంజా వైరస్

79. The Venn diagram represents
Drivers of motor vehicles,
Drivers of 3 wheelers, drivers of 4 wheelers,
Drivers of the school van
మోటార్ వాహనాలను నడిపేవారు,
3 చక్రాల వాహనాలను నడిపేవారు, 4 చక్రాల వాహనాలను నడిపేవారు,
స్కూల్ వ్యాన్ నడిపేవారు. వీరిని సూచించే వెన్ చిత్రము.

(1)


(2)


(3)


(4)

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

80. Which of the following is a finer sedimentary material ?

(1) Gravel (2) Sand (3) Slate (4) Clay

ఈ క్రింది వాటిలో స్వచ్ఛమైన అవక్షేప పదార్థము ఏది ?

(1) కంకర (2) ఇసుక (3) స్లేట్ (4) బంకమట్టి

81. Who discovered rock art sites at Bhimbetka ?

(1) A.C.L. Carlleye (2) V.S. Wakankar
(3) H.D. Sankalia (4) M.L.K. Murthy

భీమ్‌బెట్కా లోని శిలా చిత్ర స్థలములను కనుగొన్నది ఎవరు ?

(1) ఎ. సి.ఎల్. కార్లీ (Carlleye) (2) వి. ఎస్. వాకాంకర్
(3) హెచ్. డి. సంకాలియా (4) యం. ఎల్ . కె. మూర్తి

82. The First attempt of entering Indian territory was made in 711 A.D. by the Arabs. Who was the Caliph at that time ?

(1) Al–Hajaj (2) Al–Walid (3) Al–Bakar (4) Al–Qadir

క్రీ. శ. 711 లో భారతదేశం పై అరబ్బుల మొదటి దండయాత్ర జరిగింది. అప్పటి ఖలీఫా ఎవరు ?

(1) అల్–హజాజ్ (2) అల్–వాలిద్ (3) అల్–బకర్ (4) అల్–ఖాదిర్

83. Identify the Asafjahi ruler who ceded Kadapa, Kurnool, Bellari and Anantapur to East India Company.

(1) Nizam - ul - Mulk (2) Nizam - Ali - Khan
(3) Sikander - Jha (4) Afzal - ud - daula

తూర్పు ఇండియా కంపెనీకి కడప, కర్నూల్, బళ్ళారి మరియు అనంతపూర్‌లను ఇచ్చిన ఆసఫ్జాహీ పాలకుడు ఎవరు ?

(1) నిజాం - ఉల్ - ముల్క్ (2) నిజాం - అలీ - ఖాన్
(3) సికందర్ - ఝా (4) అఫ్జలుద్దౌలా

84. Select the one of the alternatives, which is different from the other three alternatives.

ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల నుండి, ఒకటి మిగిలిన మూడింటి నుండి భిన్నంగా ఉండేటట్లు ఉండే దానిని ఎన్నుకోండి.

(1) DHLP (2) EIMQ (3) LPTX (4) AEIO

85. __________ ship was decommissioned at Naval Dockyard in Mumbai.

(1) INS Vikrant (2) INS Parakram
(3) INS Rainbow (4) INS Gomati

ముంబై నేవల్ డాక్‌యార్డ్ లో సేవల నుంచి విడుదలైన యుద్ధ నౌక ఏది ?

(1) ఐ.ఎన్.ఎస్. విక్రాంత్ (2) ఐ.ఎన్.ఎస్. పరాక్రమ్
(3) ఐ.ఎన్.ఎస్. రెయిన్ బో (4) ఐ.ఎన్.ఎస్. గోమతి

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

86. Which one of the pairs is not correctly matched ?

	(Artist)		(Dance Form)
(1)	Kunchu Kurup	-	Kathakali
(2)	Rukmini Devi	-	Bharatanatyam
(3)	Kelucharan Mahapatra	-	Manipuri
(4)	Birju Maharaj	-	Kathak

సరి కానటువంటి జత ఏది ?

	(నాట్యాచార్యుడు)		(నాట్యము)
(1)	కుంచు కురూప్	-	కథకళి
(2)	రుక్మిణీ దేవి	-	భరతనాట్యము
(3)	కేలుచరన్ మహాపాత్ర	-	మణిపురి
(4)	భిర్జు మహారాజ్	-	కథక్

87. ________ leads in sugar exports in the world.
(1) India (2) Brazil (3) Egypt (4) Thailand
చక్కెర ఎగుమతుల్లో ప్రపంచ అగ్రగామి దేశం.
(1) భారత్ (2) బ్రెజిల్ (3) ఈజిప్ట్ (4) థాయిలాండ్

88. Which one of the following is the largest site of Indus valley (Harappa) civilization ?
(1) Mohenjo-Daro (2) Harappa (3) Dholavira (4) Kalibangan
సింధులోయ నాగరికత(హరప్పా)కు సంబంధించి ఈ క్రింది వాటిలో ఏ స్థావరము విశాలమయింది ?
(1) మొహెంజోదారో (2) హరప్పా (3) ధోలవీర (4) కాలిబంగన్

89. Which of the following mountains are formed due to stress ?
(1) Himalayas (2) Black forest (3) Vosges (4) Mt. Cotopaxi
ఈ క్రింది వాటిలో, ఒత్తిడి ప్రభావము వలన ఏర్పడు పర్వతములు ఏవి ?
(1) హిమాలయాలు (2) బ్లాక్ ఫారెస్ట్ (3) వోస్జెస్ (4) మౌంట్ కొటపాక్సి

90. Identify the States, whose integration with Indian union became a serious problem.
(1) Bhopal, Travancore, Bikaneer
(2) Hyderabad, Junagadh, Kashmir
(3) Hyderabad, Junagadh, Nawanagar
(4) Kashmir, Hyderabad, Mysore
ఇండియన్ యూనియన్ లో కలవకుండా అనేక సమస్యలను సృష్టించిన సంస్థానములను గుర్తించుము.
(1) భోపాల్, ట్రావెన్‌కోర్, బికనీర్
(2) హైదరాబాద్, జునాగఢ్, కాశ్మీర్
(3) హైదరాబాద్, జునాగఢ్, నావనగర్
(4) కాశ్మీర్, హైదరాబాద్, మైసూర్

91. Who received 57th Jnanpith Award ?
(1) Nilmani Phookan Jr
(2) Akkitham Achuthan Namboothiri
(3) Damodar Mauzo
(4) Amitav Ghosh
57వ జ్ఞానపీఠ పురస్కారము (అవార్డు) ఎవరు తీసుకున్నారు ?
(1) నీల్మణి ఫూకాన్ జెఆర్
(2) అక్కితమ్ అచ్యుతన్ నంబూదిరి
(3) దామోదర్ మౌజో
(4) అమితావ్ ఘోష్

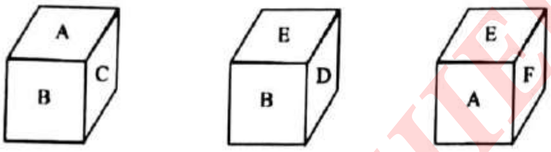
WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

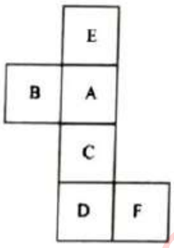
92. Who was the author of "Shiva Yoga Saram" a famous book of Kakatiya age ?
(1) Vidyanatha (2) Jayapasenani (3) Kolanu Ganapatideva (4) Baddenna
కాకతీయుల కాలానికి చెందిన 'శివయోగసారం' అనే గ్రంథ రచయిత ఎవరు ?
(1) విద్యానాథుడు (2) జయపసేనాని (3) కొలను గణపతిదేవుడు (4) బద్దెన

93. Two entities are given to the left of :: and these are related in some way. One entity and '?' are given to the right of :: . Select a suitable alternative to replace '?' so as to keep the analogy.
దిగువన :: కు ఎడమవైపున ఒక విధముగా సంబంధాన్ని కలిగిన రెండు వస్తుత్వములు (entities) ఇవ్వబడినవి మరియు :: కు కుడివైపున ఒక వస్తుత్వము (entity) ఒక '?' కలవు. ఆ సంబంధాన్ని కాపాడేటట్లు '?' ను ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల నుండి ఎన్నుకొని భర్తీ చేయండి.
PEN : 35 :: RAN : ?
(1) 35 (2) 32 (3) 33 (4) 36

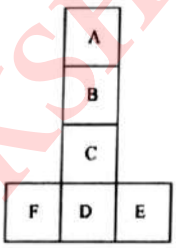
94. Select the suitable alternative to replace the blank space to complete the following series.
క్రింది శ్రేణిని పూర్తి చేయడానికి ఖాళీ స్థానాన్ని సరియైన ఐచ్ఛికంతో భర్తీ చేయండి.
B19N, E14P, ____ , K7T, N5V
(1) H10R (2) J10S (3) I9P (4) H9R

95. Three different views of a cube having the labels A, B, C, D, E, F on its faces are given below. If this cube is unfolded, it looks like
A, B, C, D, E, F అని వ్రాయబడిన ముఖములు గల ఒక ఘనము యొక్క మూడు విభిన్న భంగిమలు క్రింద ఇవ్వబడినవి. ఈ ఘనమును విడదీసిన అది చూచుటకు ఉండే పోలిక

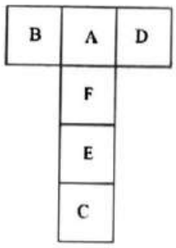




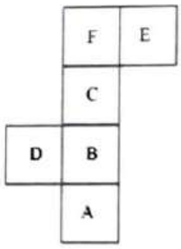
(1)



(2)



(3)



(4)

96. On which day Lok Sabha accepted the separate Telangana State Bill ?
(1) 16th February, 2014 (2) 18th March, 2014
(3) 18th February, 2014 (4) 20th February, 2014
ప్రత్యేక తెలంగాణ రాష్ట్ర బిల్లును లోకసభ ఏ రోజు అంగీకరించింది ?
(1) 16 ఫిబ్రవరి, 2014 (2) 18 మార్చి, 2014
(3) 18 ఫిబ్రవరి, 2014 (4) 20 ఫిబ్రవరి, 2014

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

97. Arrange the following in Chronological order
(a) Second Carnatic war
(b) Battle of Buxar
(c) Third Anglo-Mysore war
(d) First Anglo-Maratha war
క్రింది వాటిని వరుస క్రమములో పేర్చుము
(a) రెండవ కర్ణాటక యుద్ధము
(b) బక్సర్ యుద్ధము
(c) మూడవ ఆంగ్లో-మైసూర్ యుద్ధము
(d) మొదటి ఆంగ్లో-మరాఠా యుద్ధము
(1) (a), (b), (c), (d)
(2) (a), (c), (b), (d)
(3) (a), (b), (d), (c)
(4) (b), (a), (c), (d)

98. Match the **List - I** with **List - II** and select the correct answer.

	List - I (Texts)		**List - II (Languages)**
(a)	Kesavasuta	(i)	Bengali
(b)	Adipurana	(ii)	Tamil
(c)	Durgeshnandini	(iii)	Marathi
(d)	Pancali Sabdam	(iv)	Kannada

జాబితా- I ని, జాబితా- II తో జతపరిచి సరైన సమాధానము కనుగొనుము.

	జాబితా- I (గ్రంధములు)		**జాబితా- II (భాషలు)**
(a)	కేశవసుత	(i)	బెంగాలీ
(b)	ఆదిపురాణం	(ii)	తమిళము
(c)	దుర్గేష్ నందిని	(iii)	మరాఠీ
(d)	పాంచాలి శబ్దము	(iv)	కన్నడ

The correct answer is / సరి అయిన సమాధానము

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

99. Kartarpur Sahib corridor connects Gurudwara Darbar Sahib in Pakistan with __________ in India.
(1) Dera Baba Nanak shrine in Gurdaspur
(2) Golden temple in Amritsar
(3) Nankana Sahib
(4) Wagah
కర్తర్‌పూర్ సాహిబ్ కారిడోర్ పాకిస్తాన్‌లో ఉన్న గురుద్వారా దర్బార్ సాహిబ్‌ను భారత్‌లో ఉన్న __________ తో కలుపుతుంది.
(1) డేరా బాబా నానక్ మందిరం, గుర్దాస్‌పూర్
(2) గోల్డెన్ టెంపుల్, అమృత్‌సర్
(3) నన్కానా సాహిబ్
(4) వాగా

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

100. A person starts at a point A and travelled 13 meters towards North-East and then travelled 12 meters towards South and from there again travelled 13 meters towards North-East. From there he travelled a distance of 10 meters towards West and reached the final position B. Then the direction of A from B and distance of B from A are respectively

(1) South and 12 meters (2) North and 12 meters
(3) South-East and 15 meters (4) North-West and 15 meters

ఒక వ్యక్తి A వద్ద బయలుదేరి ఈశాన్య దిక్కులో 13 మీటర్లు ప్రయాణించి అక్కడినుండి 12 మీటర్లు దక్షిణం వైపుకు వెళ్ళి మరలా ఈశాన్యం దిక్కులో 13 మీటర్లు ప్రయాణించాడు. అక్కడి నుండి పడమర దిక్కుగా 10 మీటర్లు ప్రయాణించి గమ్యం B కు చేరుకున్నాడు. B నుండి A వైపునకు గల దిశ మరియు A, B ల మధ్య దూరాలు వరుసగా

(1) దక్షిణం మరియు 12 మీటర్లు (2) ఉత్తరం మరియు 12 మీటర్లు
(3) ఆగ్నేయం మరియు 15 మీటర్లు (4) వాయవ్యం మరియు 15 మీటర్లు

101. Which state is the largest producer of Chilli in India ?

(1) Karnataka (2) Gujarat (3) Kerala (4) Andhra Pradesh

భారతదేశంలో మిరపకాయ అత్యధికముగా పండించే రాష్ట్రం ఏది ?

(1) కర్ణాటక (2) గుజరాత్ (3) కేరళ (4) ఆంధ్ర ప్రదేశ్

102. Identify the Inscription of Kakatiyas which describes the declaration of Sovereign Power in the year 1163 CE by Rudradeva.

(1) Anumakonda Thousand Temple Pillar epigraph
(2) Bayyam Tank epigraph
(3) Warangal fort epigraph
(4) Srisailam epigraph

క్రీ.శ. 1163 వ సం|| నికి చెందిన కాకతీయుల రుద్రదేవుడి ఏ శాసనం ద్వారా వారి సార్వభౌమాధికార ప్రకటనను తెలియచేయబడింది.

(1) అనుమకొండ వేయిస్తంభాల గుడి శాసనం
(2) బయ్యారం చెరువు శాసనం
(3) వరంగల్ కోట శాసనం
(4) శ్రీశైలం శాసనం

103. Where did the 'Mahboob-Shahi Mills' founded in 1884 located ?

(1) Hyderabad (2) Gulbarga (3) Nanded (4) Warangal

1884 వ సంవత్సరంలో స్థాపించిన 'మహబూబ్ షాహీ మిల్స్' ఎక్కడ కేంద్రీకృతమై ఉంది ?

(1) హైదరాబాద్ (2) గుల్బర్గా (3) నాందేడ్ (4) వరంగల్

104. Select the suitable alternative to replace '?' which completes the following series.

క్రింది శ్రేణిని పూర్తి చేయడానికి సరియైన ఐచ్ఛికాన్ని ఎన్నుకొని '?' ను భర్తీ చేయండి.

2, 4, 7, 12, 19, 30, ?

(1) 43 (2) 39 (3) 35 (4) 45

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

105. What is the vaccine given usually to children in the age group of 5 to 15 ?

(1) Malaria
(2) Measles-Rubella
(3) Intravenous Polio Vaccine
(4) Diphtheria

ఐదు నుంచి పదిహేను మధ్య వయసు పిల్లలకు సాధారణంగా ఇచ్చే వ్యాక్సిన్ ఏది ?

(1) మలేరియా
(2) మీసల్స్ - రూబెల్ల
(3) ఇంట్రావీనస్ పోలియో వ్యాక్సిన్
(4) డిఫ్తీరియా

---

106. Which one of the following statements is not correct about growth of English Education in India ?

(1) The 1813 Charter Act allocated Rs 1,00,000 (one lakh) towards promoting the knowledge of modern sciences and improvement of literature.
(2) Babington Macaulay issued his famous minute on English Education on 2nd February 1835.
(3) The famous Woods Dispatch of 1854 was another important step in the development of Education in India.
(4) In 1864 Hunter Committee was appointed to review the growth of Higher Education in India.

భారతదేశంలో ఆంగ్ల విద్యకు సంబంధించినంతవరకు ఈ క్రింది ప్రవచనములలో ఏది సరి అయినది కాదు ?

(1) 1813 ఛార్టర్ చట్టములో లక్ష రూపాయలు ఆధునిక శాస్త్రములు మరియు భాషాభివృద్ధి కొరకు కేటాయించబడినాయి.
(2) బాబింగ్టన్ మెకాలే ఆంగ్ల విద్యపై ప్రసిద్ధమైన పత్రమును ఫిబ్రవరి 2, 1835 న ప్రకటించెను.
(3) 1854 నాటి ఉడ్స్ పత్రము (Woods Dispatch) భారతదేశంలో ఆంగ్ల విద్య అభివృద్ధికి సంబంధించి మరొక మెట్టు.
(4) ఉన్నత విద్య ఏ విధంగా కొనసాగుతున్నదో పరిశీలించడానికి 1864 లో హంటర్ కమిటీని ఏర్పాటు చేయడము జరిగింది.

---

107. Who is the first woman combat pilot in Indian Army ?

(1) Captain Abhilasha Barak
(2) Captain Shashikala
(3) Captain Vinodini Sharma
(4) Captain Vir Bala

భారత సైన్యంలో మొట్టమొదటి మహిళా పోరాట (combat) పైలట్ ఎవరు ?

(1) కెప్టెన్ అభిలాషా బరాక్
(2) కెప్టెన్ శశికళ
(3) కెప్టెన్ వినోదిని శర్మ
(4) కెప్టెన్ వీర్ బాలా

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

108. In a code language 'fortune favour the brave' is written as '5e 3e 6r 7e';
'Ram is brave leader' is written as '3m 2s 5e 6d';
'Leader favour the follower' is written as '8r 3e 6r 6d';
'favour the Ram' is written as '3m 3e 6r'.
In the same language 'Ram is fortune leader' is coded as :
ఒక కోడ్ భాషలో 'fortune favour the brave' ను '5e 3e 6r 7e' గా వ్రాస్తారు.
'Ram is brave leader' ను '3m 2s 5e 6d' గా వ్రాస్తారు.
'leader favour the follower' ను '8r 3e 6r 6d' గా వ్రాస్తారు.
favour the Ram ను '3m 3e 6r' గా వ్రాస్తారు. అదే కోడ్ భాషలో
"Ram is fortune leader" యొక్క కోడ్ భాష :
(1) 6d 7e 2s 3m (2) 6r 7e 3e 3m (3) 6r 8r 3e 6d (4) 6d 7e 3m 8r

109. P.K. Sinha recently stepped down from which position ?
(1) Economic Affairs Secretary (2) Principal Advisor to Prime Minister
(3) Education Secretary (4) NITI Aayog CEO
పి. కే. సిన్హా ఇటీవల __________ పదవికి రాజీనామా చేశారు.
(1) ఆర్థిక వ్యవహారాల కార్యదర్శి (2) ప్రధాన మంత్రికి ముఖ్య సలహాదారు
(3) విద్యా కార్యదర్శి (4) నీతి ఆయోగ్ CEO

110. In which year does 'Ramji Gond' Revolted against Nizam of Hyderabad ?
రాంజీగోండు ఏ సం||లో హైదరాబాద్ నిజాంకు వ్యతిరేకంగా తిరుగుబాటు చేసాడు ?
(1) 1854 (2) 1855 (3) 1860 (4) 1862

111. Navneet Kaur, the player in recent news is associated with
(1) Football (2) Hockey (3) Wrestling (4) Tennis
ఇటీవల వార్తల్లో వచ్చిన నవనీత్ కౌర్ ఏ క్రీడాకారిణి ?
(1) ఫుట్ బాల్ (2) హాకీ (3) కుస్తీ (4) టెన్నిస్

112. Which place in Telangana Region became a prominent Military Camp during Kalyani Chalukyas ?
(1) Patancheru (2) Kalyani (3) Vemulawada (4) Sanigaram
కళ్యాణి చాళుక్యుల కాలంలో తెలంగాణలోని ఏ ప్రాంతం ప్రసిద్ధ సైనిక కేంద్రంగా గుర్తింపు పొందినది
(1) పటాన్‌చెరువు (2) కళ్యాణి (3) వేములవాడ (4) శనిగరం

113. Which among the following is India's deepest landlocked and protected port ?
(1) Chennai (2) Kandla (3) Paradeep (4) Vishakhapatnam
ఈ క్రింది వాటిలో భారతదేశపు లోతైన భూమిచే ఆవరించి యున్న మరియు రక్షితమైన ఓడరేవు ఏది ?
(1) చెన్నై (2) కాండ్లా (3) పరదీప్ (4) విశాఖపట్నము

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

114. On which line does the date change by exactly one day when it is crossed ?

(1) Equator (2) Prime meridian

(3) International Date Line (4) Tropic of cancer

ఏ రేఖలో తేదీ మారినప్పుడు ఖచ్చితంగా ఒక దినము మారుతుంది ?

(1) భూమధ్య రేఖ (2) ప్రైమ్ మెరిడియన్

(3) అంతర్జాతీయ దిన రేఖ (4) కర్కట రేఖ

115. Let $A = B \neq C = D \leq E < F$. Which of the following is correct ?

$A = B \neq C = D \leq E < F$ అనుకుందాం. ఈ క్రింది వానిలో ఏది నిజం ?

(1) $A > C$ (2) $D > B$ (3) $A > C \Rightarrow D > B$ (4) $D > B \Rightarrow A < C$

116. Which of the following states or Union Territories is home to the Pir Panjal range ?

(1) Arunachal Pradesh (2) Uttar Pradesh

(3) Uttarakhand (4) Jammu & Kashmir

ఈ క్రింది వాటిలో ఏ రాష్ట్రములో లేదా కేంద్ర పాలిత ప్రాంతములో పిర్ పంజాల్ శ్రేణి కలదు.

(1) అరుణాచల్ ప్రదేశ్ (2) ఉత్తర ప్రదేశ్

(3) ఉత్తరాఖండ్ (4) జమ్మూ మరియు కాశ్మీర్

117. Who appoints the Supreme Court judges ?

(1) Prime Minister (2) Attorney General

(3) Vice President (4) President

సుప్రీం కోర్టు న్యాయమూర్తులను నియమించేది ఎవరు ?

(1) ప్రధాన మంత్రి (2) అటార్నీ జనరల్

(3) ఉప రాష్ట్రపతి (4) రాష్ట్రపతి

118. A recent mega merger of a bank and a non-banking finance company involved ______.

(1) HDFC and HDFC bank

(2) DHFL and HDFC bank

(3) IDFC and ICICI bank

(4) Indiabulls and SBI

ఇటీవల భారీ స్థాయిలో విలీనం అయిన రెండు ఆర్థిక రంగ సంస్థలు ______.

(1) హెచ్.డి.ఎఫ్.సి. & హెచ్.డి.ఎఫ్.సి. బ్యాంకు

(2) డి.హెచ్.ఎఫ్.ఎల్. & హెచ్.డి.ఎఫ్.సి. బ్యాంకు

(3) ఐ.డి.ఎఫ్.సి. & ఐ.సి.ఐ.సి.ఐ. బ్యాంకు

(4) ఇండియా బుల్స్ & ఎస్.బి.ఐ.

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

119. Danish Siddiqui, the Pulitzer Prize winner for feature photography, worked for

(1) AFP (2) Reuters (3) TASS (4) Xinhua

దానిష్ సిద్దికీ అనే పులిట్జర్ అవార్డ్ గ్రహీత అయిన ఫోటో జర్నలిస్ట్ __________ సంస్థకు పనిచేసేవారు.

(1) ఏ.ఎఫ్.పి. (2) రాయిటర్స్ (3) టి.ఏ.ఎస్.ఎస్. (4) షిన్ హువా

---

120. M is son of A, R is daughter of V, S is sister of M and R. B is married to S and K is son of B. M is only brother of S and R. L is daughter of R. Then L is related to A as

(1) Daughter-in-law (2) Daughter (3) Grand daughter (4) Aunt

A యొక్క కుమారుడు M, V యొక్క కుమార్తె R, M మరియు R ల సోదరి S. B కు S తో వివాహం జరిగింది మరియు B యొక్క కుమారుడు K. S మరియు R ల ఏకైక సోదరుడు M. R యొక్క కుమార్తె L. అపుడు A కు L తో గల సంబంధం

(1) కోడలు (2) కూతురు (3) మనుమరాలు (4) అత్త /పిన్ని

---

121. According to a popular view of scholars in which diamond mine does the World famous 'Kohinoor Diamond' found ?

(1) Kollur (2) Samarlakota (3) Vajrakarur (4) Kolar

ప్రపంచ ప్రసిద్ధిగాంచిన 'కోహినూర్ వజ్రం' ఏ వజ్రాల గనిలో దొరికిందని మేధావుల ప్రగాఢ విశ్వాసం ?

(1) కోల్లూర్ (2) సామర్లకోట (3) వజ్రకరూర్ (4) కోలార్

---

122. Who among the following persons wrote "Nitisara" in Sanskrit?

(1) King Rudradeva (2) Jayapa Senani

(3) Manavalli Ramakrishna (4) None of the above

ఈ క్రింది వారిలో ఎవరు "నీతిసార" ను సంస్కృతంలో రచించారు ?

(1) రాజా రుద్రదేవ (2) జయాప సేనాని

(3) మానవల్లి రామకృష్ణ (4) పైవేవి కావు

---

123. In a certain code language if GAME = 30, RAT = 42, then GREAT will be equal to

ఒక కోడ్ భాషలో GAME = 30, RAT = 42 అయితే, GREAT కు సమానము అయ్యేది.

(1) 46 (2) 64 (3) 59 (4) 56

---

124. How many schedules are there in the Indian Constitution ?

భారత రాజ్యాంగంలో ఎన్ని షెడ్యూళ్ళు కలవు ?

(1) 12 (2) 10 (3) 11 (4) 9

---

125. Identify the Velama ruler who has shifted the capital city from a Amanagallu to Rachakonda.

(1) Singama Nayaka-I (2) Betha Nayaka

(3) Anapota Nayaka-I (4) Kumara Singama Nayaka

'ఆమనగల్లు' నుండి రాచకొండకు రాజధానిని తరలించిన వెలమరాజును గుర్తించండి.

(1) మొదటి సింగమ నాయకుడు (2) బేతా నాయకుడు

(3) మొదటి అనపోతా నాయకుడు (4) కుమార సింగమ నాయకుడు

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

126. Select the suitable alternative to replace '?' in the following so as to keep the analogy as is there in the two sets of numbers given left to '?' mark

దిగువన '?' కు ఎడమవైపున ఇచ్చిన రెండు సంఖ్యా సమితులలో గల సారూప్యాన్ని పాటించే సరియైన ఐచ్ఛికాన్ని ఎన్నుకొని '?' ను భర్తీ చేయండి.

7 : 49 : 56 : : 5 : 25 : 30 : : ?

(1) 4 : 16 : 64 (2) 3 : 9 : 12 (3) 8 : 16 : 24 (4) 5 : 30 : 35

127. Which one of the language-culture groups represent the oldest speech family of India ?

(1) Aryan (2) Dravidian (3) Austric (4) Sino-Tibeten

భారతదేశంలో లిఖిత పూర్వము కానటువంటి భాషా సంస్కృతి గ్రూపు ఏది ప్రాచీనమైనది ?

(1) ఆర్యన్ (2) ద్రవిడియన్ (3) ఆస్ట్రిక్ (4) సినో-టిబెటన్

128. Identify the wrong pair.

	(Newspaper)		(Persons)
(1)	Amrit Bazar Patrika	-	Motilal Ghosh
(2)	Bengalee	-	Surendranath Benerjee
(3)	Yugantar	-	Arabindo Ghosh
(4)	Sandhya	-	Brahmabandhav Upadhyay

సరి కానటువంటి జతని గుర్తించండి.

	(పత్రికలు)		(వ్యక్తులు)
(1)	అమ్రిత్ బజార్ పత్రిక	-	మోతీలాల్ ఘోష్
(2)	బెంగాలీ	-	సురేంద్రనాథ్ బెనర్జీ
(3)	యుగాంతర్	-	అరబిందో ఘోష్
(4)	సంధ్య	-	బ్రహ్మబాంధవ్ ఉపాధ్యాయ

129. "Dakshinapatapathi" was title of Satavahana King

(1) Satakarni I (2) Pulomavi II

(3) Gautamiputra Satakarni (4) Yagna sree satakarni

"దక్షిణాపథపతి" అనే బిరుదు కల్గిన శాతవాహన రాజు

(1) మొదటి శాతకర్ణి (2) రెండవ పులోమావి

(3) గౌతమీపుత్ర శాతకర్ణి (4) యజ్ఞశ్రీ శాతకర్ణి

130. Gandhiji was not associated with one of the following news papers

(1) Navajeevan (2) Satyagrahi (3) Harijan (4) Young India

ఈ క్రింది వానిలో గాంధీజీకి సంబంధము లేని పత్రిక

(1) నవజీవన్ (2) సత్యాగ్రహి (3) హరిజన్ (4) యంగ్ ఇండియా

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

131. Who was the First Indian to have dissected a dead body in modern time ?
(1) U.N. Brahmachari (2) U.N. Dutt
(3) K.N. Das (4) Madusudan Gupta
ఆధునిక కాలంలో శవాన్ని కోసినటువంటి (Dissected) మొట్టమొదటి ఇండియన్ ఎవరు ?
(1) యు. ఎన్. బ్రహ్మచారి (2) యు. ఎన్. దత్
(3) కె. ఎన్. దాస్ (4) మధుసూదన్ గుప్తా

132. The group of seven (G7) held its 47th summit in
(1) England (2) Washington (3) Oslo (4) Cuba
జి-7 యొక్క 47 వ సమావేశం జరిగిన ప్రదేశం
(1) ఇంగ్లండ్ (2) వాషింగ్టన్ (3) ఓస్లో (4) క్యూబా

133. In which Qutub Shahi Sultan court Addanki Gangadhara Kavi was in
(1) Ibrahim-Quli-Qutubshah (2) Muhammad-Quli-Qutubshah
(3) Muhammad-Qutubshah (4) Abdullah Qutubshah
అద్దంకి గంగాధర కవి ఏ కుతుబ్ షాహీ సుల్తాన్ ఆస్థానంలో ఉండెను ?
(1) ఇబ్రహీం - కులీ - కుతుబ్‌షా (2) మహ్మద్ - కులీ - కుతుబ్‌షా
(3) మహ్మద్ - కుతుబ్‌షా (4) అబ్దుల్లా కుతుబ్‌షా

134. What is the old name of Secunderabad ?
(1) Mohalla (2) Lashkar (3) Patnam (4) Dewdi
సికింద్రాబాద్ యొక్క పాత పేరేమి ?
(1) మొహల్లా (2) లష్కర్ (3) పట్నం (4) దేవ్‌డీ

135. Who married "Rudrabhattarika" the daughter of Saka King Rudrasena ?
(1) Santamula I (2) Mahariputra Virapurushadatta
(3) Ehuvala Santamula (4) Rudrapurusha Datta
శకరాజు రుద్ర సేనాని కుమార్తెయైన రుద్రభట్టారికను ఎవరు వివాహమాడిరి ?
(1) మొదటి శాంత మూల (2) మహరిపుత్ర వీరపురుషదత్తుడు
(3) ఏహువల శాంతమూల (4) రుద్రపురుషదత్తుడు

136. Which state of India first implemented the Right to Information Act (RTI) ?
(1) Tamil Nadu (2) Telangana (3) Madhya Pradesh (4) Bihar
భారతదేశములోని ఏ రాష్ట్రము మొట్టమొదటగా సమాచార హక్కు చట్టాన్ని అమలు చేసింది ?
(1) తమిళనాడు (2) తెలంగాణ (3) మధ్య ప్రదేశ్ (4) బీహార్

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

137. Which Qutub Shahi Sultan was murdered in the year 1543 CE by his own son Jamsheed ?
(1) Sultan Quli Qutub-ul-Mulk (2) Ibrahim - Quli
(3) Muhammad - Quli (4) Taneshah
క్రీ.శ. 1543, లో ఏ కుతుబ్షాహీ సుల్తాన్ తన స్వంత కుమారుడైన జంషీడ్ చేతిలో హత్య చేయబడినాడు ?
(1) సుల్తాన్ కులి కుతుబ్ - ఉల్ - ముల్క్ (2) ఇబ్రహీం - కులీ
(3) మహమ్మద్ - కులీ (4) తానీషా

138. The famous 'Siddeshwara Temple' centered at Hanumakonda was constructed by
(1) Rudradeva I (2) Prola Raja I
(3) Rudramadevi (4) Achitendra
హనుమకొండలోని ప్రసిద్ధ 'సిద్ధేశ్వర ఆలయ' నిర్మాత ఎవరు ?
(1) మొదటి రుద్రదేవుడు (2) మొదటి ప్రోలరాజు
(3) రుద్రమదేవి (4) అచితేంద్రుడు

139. Identify the Shankarachrya's four headquarters of monasteries.
(1) Kanchi, Sringeri, Dwaraka and Puri
(2) Puri, Badrinarayana, Kanchi and Sringeri
(3) Puri, Kanchi, Sringeri and Dwaraka
(4) Dwaraka, Badrinarayana, Sringeri, and Puri
శంకరాచార్యునిచే స్థాపించబడిన నాలుగు మఠాల ప్రధాన కేంద్రములను గుర్తించుము.
(1) కంచి, శృంగేరి, ద్వారక మరియు పూరి
(2) పూరి, బద్రినారాయణ, కంచి మరియు శృంగేరి
(3) పూరి, కంచి, శృంగేరి మరియు ద్వారక
(4) ద్వారక, బద్రినారాయణ, శృంగేరి మరియు పూరి

140. Elysee Palace is the official residence of the President of
(1) United Kingdom (2) Srilanka
(3) France (4) Singapore
ఎలిసీ పాలెస్ అనేది __________ దేశ అధ్యక్షుడి అధికారి నివాసం.
(1) యునైటెడ్ కింగ్డమ్ (2) శ్రీలంక
(3) ఫ్రాన్స్ (4) సింగపూర్

141. Pointing to a photograph covered with a curtain a man said to his brother-in-law that "she is mother of my father's daughter". Then the person in the photograph is related to brother-in-law of that man as
(1) Mother-in-law (2) Daughter-in-law (3) Sister (4) Mother
ఒక తెరతో కప్పి ఉంచిన చిత్ర పటమును చూపిస్తూ ఒక పురుషుడు వాని బావ తో ఇలా అన్నాడు. "ఆమె నా నాన్న కూతురుకు తల్లి". ఆ చిత్ర పటములో ఉన్న వ్యక్తితో ఆ పురుషుని బావ కి గల సంబంధం
(1) అత్త (2) కోడలు (3) సోదరి (4) తల్లి

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

142. In the below series select the suitable number and letter from the alternatives to replace the two blank spaces.
క్రింది శ్రేణిలో గల రెండు ఖాళీ స్థానాలను భర్తీ చేయడానికి సరియైన అంకె, అక్షరంలను ఐచ్ఛికాల నుండి ఎన్నుకోండి.
Z, X, 22, 20, R, P, 14, 12, J, ____ , ____
(1) H, F (2) 8, 6 (3) H, 6 (4) 8, F

143. Which of the following is in the Island of Andaman & Nicobar ?
(1) Guindy National Park (2) Kaziranga National Park
(3) Mahatma Gandhi Marine National Park (4) Bison National Park
ఈ క్రింది వాటిలో ఏది అండమాన్ మరియు నికోబార్ యొక్క ద్వీపములో ఉంది ?
(1) గిండి జాతీయ ఉద్యానవనము (Park) (2) కజిరంగా జాతీయ ఉద్యానవనము (Park)
(3) మహాత్మా గాంధీ మెరైన్ జాతీయ ఉద్యానవనము (Park) (4) బైసన్ జాతీయ ఉద్యానవనము (Park)

144. Buddhavanam, a Buddhist heritage theme park, was inaugurated recently at ____.
(1) Hyderabad (2) Bhuvanagiri
(3) Nagarjunakonda (4) Sarangapur
బుద్ధవనం అనే బౌద్ధ వారసత్వ థీమ్ పార్కును ఎక్కడ ప్రారంభించారు ?
(1) హైదరాబాద్ (2) భువనగిరి
(3) నాగార్జున కొండ (4) సారంగాపూర్

145. Which one of the following is not correctly matched ?
(1) Muchiri – Port of Chera Kingdom (2) Madurai – Capital of Pandya Kingdom
(3) Korkai – Capital of Chera Kingdom (4) Uraiyur – Capital of early Cholas
ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరికానటువంటి జత ?
(1) ముచిరి – చేర రాజ్యం ఓడరేవు (2) మధురై – పాండ్యుల రాజధాని
(3) కోర్కయి – చేర రాజ్యము రాజధాని (4) ఉరయూర్ – తొలి చోళుల రాజధాని

146. Identify the place where famous Jain scholar "Rishbanatha" lived after escaping the torture of Eastern Chalukyan King Raja Raja Narendra in Telangana.
(1) Warangal (2) Hanumakonda (3) Patancheru (4) Kotilingala
తూర్పు చాళుక్య రాజైన రాజరాజనరేంద్రుని హింసలకు తట్టుకోలేని రిషభనాథుడైన జైన పండితుడు తెలంగాణలో నివసించిన స్థలాన్ని గుర్తించండి.
(1) వరంగల్ (2) హనుమకొండ (3) పఠాన్‌చెరువు (4) కోటిలింగాల

147. From the given alternatives, select the one which is different from the other three alternatives.
క్రింద ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ఒకటి మిగిలిన మూడింటికి భిన్నంగా ఉండేటట్లు ఉండే ఒక ఐచ్ఛికాన్ని ఎన్నుకోండి.
(1) 49 (2) 81 (3) 25 (4) 64

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

148. The Council of Ministers of Government of India is controlled by ________.
(1) Rajya Sabha only (2) Lok Sabha only
(3) Both Rajya Sabha and Lok Sabha (4) None of the above
భారత ప్రభుత్వ మంత్రి వర్గమును నియంత్రించేది
(1) రాజ్య సభ మాత్రమే (2) లోక్ సభ మాత్రమే
(3) రాజ్య సభ మరియు లోక్ సభ (4) పైవేవి కావు

149. Nikhat Jareen won a Goldmedal at the 2022 IBS Women's World Boxing championship in
(1) Antalya (2) Tokyo (3) Poland (4) Turkey
నిఖత్ జరీన్ మహిళల బాక్సింగ్ ఛాంపియన్షిప్ 2022 గెలుచుకున్న నగరం.
(1) అంటాల్య (2) టోక్యో (3) పోలండ్ (4) టర్కీ

150. Which Commission was appointed by the British Government to enquire in to Indian expenditure ?
(1) Welby Commission (2) Andrews Commission
(3) Elliot Commission (4) Strachy Commission
ఇండియా ఖర్చుపై బ్రిటిష్ ప్రభుత్వము ఏ కమిషన్‌ను ఏర్పాటు చేయడము జరిగింది ?
(1) వెల్బీ కమీషన్ (2) ఆండ్రూస్ కమీషన్
(3) ఇలియట్ కమీషన్ (4) స్ట్రేచీ కమీషన్

151. Which one of the following pairs is not correctly matched ?

	(Associations)		**(Reformers)**
(1)	Atmiya Sabha	-	Raja Ram Mohan Roy
(2)	Dharma Sabha	-	Prasanna Kumar Tagore
(3)	Tatvabodhini Sabha	-	Devendranath Tagore
(4)	Goodwill Fraternity	-	Keshava Chandrasen

ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరిఅయిన జత కాదు ?

	(సంస్థలు)		(సంస్కర్తలు)
(1)	ఆత్మీయ సభ	-	రాజా రామ్ మోహన్ రాయ్
(2)	ధర్మ సభ	-	ప్రసన్న కుమార్ ఠాగూర్
(3)	తత్వబోధిని సభ	-	దేవేంద్రనాథ్ ఠాగూర్
(4)	గుడ్‌విల్ ఫ్రెటర్నిటీ	-	కేశవ చంద్రసేన్

152. Which one of the following statement is not correct regarding Delhi Sultanate ?
(1) Alauddin Khilji separated religion from politics.
(2) Mohd. Bin Tughlaq imposed a ban on 'Sati' condemning it as an unfair practice.
(3) Firozshah Tughlaq imposed 'Jizya' even on Brahmans.
(4) Sikinder Lodi exempted the collection of Jizya on Hindus.
ఢిల్లీ సుల్తానులకు సంబంధించినంతవరకు ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరి అయినటువంటి వాఖ్యము (statement) కాదు ?
(1) రాజకీయాల నుండి మతాన్ని అల్లాఉద్దీన్ ఖిల్జీ విడదీసెను.
(2) 'సతి' అన్యాయమైన ఆచారమని ఖండిస్తూ మహమ్మద్ బీన్ తుగ్లక్ దాన్ని నిషేధించెను.
(3) ఫిరోజ్ షా తుగ్లక్ కాలంలో జిజియా పన్నును బ్రాహ్మణులపై కూడా వసూలు చేయడం జరిగింది.
(4) సికిందర్ లోడి కాలంలో హిందువులపై జిజియా పన్నును మినహాయించెను.

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

153. Identify the wrong pair.

	(Teachers)		(Seth that follow different paths)
(1)	Purana Kassapa	-	Sceptics
(2)	Pakuda Katyayana	-	Anuvadins
(3)	Makkhali Gosala	-	Ajivikas
(4)	Ajita Kesakamblin	-	Charvaka

సరికాని (wrong) జతను గుర్తించుము.

	(గురువులు)		(భిన్న మార్గములు అనుసరించే తెగలు)
(1)	పురాణ కశ్యపుడు	-	సందేహించు నాస్తికులు
(2)	పకుడ కాత్యాయన	-	అనువాధినులు
(3)	మక్కలి గోసల	-	అజీవికులు
(4)	అజిత కేసకంబ్లిన్	-	చార్వాకులు

154. India is a Sovereign Socialist ________ country.
(1) Secular (2) Democratic (3) Republic (4) All the above
భారతదేశం ఒక సర్వసత్తాక సామ్యవాద________ దేశము.
(1) లౌకిక (2) ప్రజాస్వామ్య (3) రిపబ్లిక్ (4) పై వన్నీ

155. Identify the capital city of Rastrakutas
(1) Badami (2) Vengi (3) Pattadakal (4) Manyakheta
రాష్ట్ర కూటుల రాజధాని ఏది ?
(1) బాదామీ (2) వేంగి (3) పట్టడకళ్ (4) మాన్యఖేటం

156. In a certain code, table is ball, ball is glass, glass is chair, chair is computer, computer is pencil and pencil is book. Then according to this code language the instrument to draw figures is
(1) Pencil (2) Table (3) Computer (4) Book
ఒక కోడ్ భాషలో, బల్ల అంటే బంతి, బంతి అంటే అద్దం, అద్దం అంటే కుర్చీ, కుర్చీ అంటే కంప్యూటర్, కంప్యూటర్ అంటే పెన్సిల్, పెన్సిల్ అంటే పుస్తకం. ఈ కోడ్ భాష ప్రకారం బొమ్మలు వేసే సాధనం.
(1) పెన్సిల్ (2) బల్ల (3) కంప్యూటర్ (4) పుస్తకం

157. Identify the duration of the months for the 'Kharif Cropping Season in India'
(1) October – March (2) April – June
(3) June – September (4) None of the above
భారత ఖరీఫ్ ఋతువు (Season) ఉండే వ్యవధిని(duration) గుర్తించండి
(1) అక్టోబర్ – మార్చ్ (2) ఏప్రిల్ – జూన్
(3) జూన్ – సెప్టెంబర్ (4) పైవేవి కావు

158. The environment clearance granted by the Union Ministry of Environment is for ________ years.
కేంద్ర పర్యావరణ మంత్రిత్వ శాఖ ఇచ్చే పర్యావరణ అనుమతులు ________ సంవత్సరాల చెల్లుబాటుతో ఉంటుంది.
(1) 10 (2) 8 (3) 5 (4) 3

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

159. Identify the Stretch for which the National Waterway 1 of India (NW 1) was setup

(1) Allahabad – Haldia stretch (2) Sadiya – Dhubri stretch

(3) Kottapuram – Kollam stretch (4) None of the above

ఈ క్రింది వాటిలో భారత జాతీయ జల మార్గం 1 (నేషనల్ వాటర్ వే 1 ఆఫ్ ఇండియా) విస్తరించి ఉన్న మార్గం

(1) అలహాబాద్ – హాల్దియా విస్తరణ (stretch) (2) సాదియా – దుబ్రి విస్తరణ (stretch)

(3) కొత్తపురం – కొల్లాం విస్తరణ (stretch) (4) పైవేవి కావు

160. Who described Sarvai Papanna's revolt as "Robin-hood-like" event ?

(1) Barbara & Thomas Metcalf (2) Irvin & Munroe

(3) Richards & Cohen (4) Sherwani & Yazdani

సర్వాయి పాపన్న తిరుగుబాటును రాబిన్- హుడ్ తరహా తిరుగుబాటుగా వర్ణించిన వారు ఎవరు ?

(1) బర్బారా & థామస్ మెట్‌కాఫ్ (2) ఇర్విన్ & మన్రో

(3) రిచర్డ్స్ & కోహెన్ (4) షేర్వాణి & యజ్దానీ

161. A_1, A_2, A_3, A_4, A_5, A_6, A_7 and A_8 are sitting around a circular table facing the direction opposite to that of the Centre. A_8 is fourth to the left of A_2 and second to the right of A_6. A_1 is third to the left of A_3, who is not an immediate neighbour of A_6. A_7 is second to the left of A_1. A_4 is second to the right of A_5. The person fifth to the left of A_6 is

A_1, A_2, A_3, A_4, A_5, A_6, A_7 మరియు A_8 లు ఒక గుండ్రని బల్ల చుట్టూ కేంద్రంకు వ్యతిరేక దిశకు అభిముఖంగా కూర్చున్నారు. A_2 కు ఎడమవైపున నాల్గవ స్థానంలో A_8 ఉన్నాడు. మరియు కుడివైపున రెండవ స్థానంలో A_6 ఉన్నాడు. A_3 కు ఎడమవైపున మూడవ స్థానంలో A_1 ఉన్నాడు మరియు A_6 కు ప్రక్కనే ఉన్న పొరుగువాడు A_3 కాదు. A_1 కు ఎడమవైపున రెండవ స్థానంలో A_7 ఉన్నాడు. A_5 కు కుడి వైపున రెండవ స్థానంలో A_4 ఉన్నాడు. A_6 కు ఎడమవైపున అయిదవ స్థానంలో ఉన్న వ్యక్తి

(1) A_4 (2) A_2 (3) A_5 (4) A_3

162. Which of the following is the largest plateau in India ?

(1) Malwa plateau (2) Vindhyachal plateau

(3) Deccan plateau (4) Chota Nagpur plateau

ఈ క్రింది వాటిలో భారతదేశములో అతి పెద్ద పీఠభూమి ఏది ?

(1) మాల్వా పీఠభూమి (2) వింధ్యాచల పీఠభూమి

(3) దక్కను పీఠభూమి (4) చోటా నాగ్‌పూర్ పీఠభూమి

163. Where is the International Court of Justice located ?

(1) New York city (2) Hague (3) Geneva (4) Hyderabad

అంతర్జాతీయ న్యాయస్థానం ఎక్కడ ఉంది ?

(1) న్యూ యార్క్ సిటి (2) హేగ్ (3) జెనీవా (4) హైదరాబాద్

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

164. Which of the following statements is not correct about Arthasastra ?

(1) It opens with the auspicious symbol of 'om'.

(2) A pandit of Tanjore district handed over manuscript of Arthasastra to R. Shamasastry, the librarian of Mysore Government oriental library in 1905.

(3) It does not contain any reference to Mauryas, their empire, Chandragupta or Pataliputra.

(4) It consists of 16 books (Adhikaranas).

అర్థశాస్త్రమునకు సంబంధించి ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరి అయినటువంటి ప్రవచనము (statement) కాదు ?

(1) ఇది పవిత్రమయిన 'ఓమ్' గుర్తుతో ప్రారంభమవుతుంది

(2) 1905 సంవత్సరంలో మైసూర్ ప్రభుత్వ ఓరియంటల్ లైబ్రరీలో పనిచేస్తున్న R. శ్యామశాస్త్రికి తంజావూరుకు చెందిన ఒక పండితుడు అర్థశాస్త్రం యొక్క వ్రాత ప్రతిమను అందజేసెను.

(3) మౌర్యుల గురించి కాని, వారి సామ్రాజ్యం గురించి కాని, చంద్రగుప్తుడు మరియు పాటలీపుత్రము గురించి కాని ఎక్కడ ఇది ప్రస్తావించలేదు.

(4) ఇది 16 అధికరణములుగా (books) విభజింపబడింది.

165. Two entities are given to the left of :: and these are related in some way. One entity and '?' are given to the right of :: . Select a suitable alternative to replace '?' so as to keep the analogy.

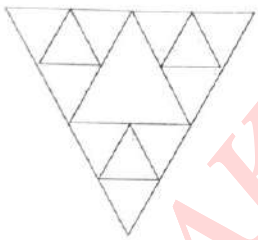
దిగువన :: కు ఎడమవైపున ఒక విధముగా సంబంధాన్ని కలిగిన రెండు వస్తుత్వములు (entities) ఇవ్వబడినవి మరియు :: కు కుడివైపున ఒక వస్తుత్వము (entity) ఒక '?' కలవు. ఆ సంబంధాన్ని కాపాడేటట్లు '?' ను ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల నుండి ఎన్నుకొని భర్తీ చేయండి.

FLAME : UOZNV : : BRING : ?

(1) YIRMT (2) YIQOS (3) YJRNU (4) YJQMS

166. The number of triangles that can be identified from the figure given below is

క్రింద ఇచ్చిన పటము నుండి గుర్తించగలిగిన త్రిభుజముల సంఖ్య.



(1) 12 (2) 16 (3) 17 (4) 20

167. Chandragupta II is the son of

(1) Samudragupta and Dattadevi
(2) Samudragupta and Kumaradevi
(3) Samudragupta and Dhruvadevi
(4) Samudragupta and Prabhavatidevi

రెండవ చంద్రగుప్తుడు వీరి కుమారుడు

(1) సముద్రగుప్తుడు మరియు దత్తాదేవి
(2) సముద్రగుప్తుడు మరియు కుమారదేవి
(3) సముద్రగుప్తుడు మరియు ధృవాదేవి
(4) సముద్రగుప్తుడు మరియు ప్రభావతిదేవి

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

168. When was the First Industrial Policy of India launched ?
భారత దేశంలో మొట్టమొదటి పారిశ్రామిక విధానం ఎప్పుడు ప్రారంభించబడినది ?
(1) 1951 (2) 1965 (3) 1948 (4) 1981

169. Match the following.

	(Freedom Fighters)		(Native States)
(a)	Jayanarayan Vyas	(i)	Kashmir
(b)	K. C. Reddy	(ii)	Hyderabad
(c)	Premnath Bazaz	(iii)	Mysore
(d)	Ramananda Tirtha	(iv)	Jodhpur

ఈ క్రింది వానిని జతపరుచుము.

	(స్వాతంత్ర్య యోధులు)		(సంస్థానములు)
(a)	జయనారాయణ వ్యాస్	(i)	కాశ్మీర్
(b)	కె.సి. రెడ్డి	(ii)	హైదరాబాద్
(c)	ప్రేమ్‌నాథ్ బజాజ్	(iii)	మైసూర్
(d)	రామానంద తీర్థ	(iv)	జోధ్‌పూర్

The correct answer is / సరి అయిన సమాధానము.

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

170. Which one of the following statements is not correct about Jinnah, the Muslim League Leader ?
(1) Jinnah played a very important role in the conclusion of Lucknow pact in 1916.
(2) In 1929, Jinnah formulated fourteen points and made it clear that it was only on its basis the unity between the Hindus and Muslims would be possible in future.
(3) He has nothing to do with the inception of Muslim league in 1906.
(4) Under the leadership of Jinnah the All India Muslim league passed a resolution at Lahore for the separate nation for Muslims in 1944.

ఈ క్రింది ప్రవచనములలో ఏది మహమ్మద్ అలీ జిన్నాకు సంబంధించి సరికానిది (not correct) ?
(1) 1916 లక్నో ఒప్పందంలో జిన్నా ముఖ్య పాత్రను వహించెను.
(2) 1929 లో 14 సూత్రములు ప్రకటించి దీని ఆధారంగానే భవిష్యత్తులో హిందువులు మరియు ముస్లింల మధ్య ఐక్యత ఉండగలదని ప్రకటించెను.
(3) 1906 ముస్లిం లీగ్ ను స్థాపించడంలో ఎటువంటి పాత్ర లేదు.
(4) అల్ ఇండియా ముస్లిం లీగ్ 1944 సంవత్సరంలో లాహోర్ లో జిన్నా నాయకత్వాన సమావేశమయి ముస్లింలకు ప్రత్యేక దేశము డిమాండ్ చేస్తూ తీర్మానించడము జరిగింది.

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

171. Which of the following is not a function of Parliament ?

(1) Distribution of revenues between the Union and the States

(2) Distribution of Legislative powers

(3) Disputes relating to Water

(4) Coordination between States

ఈ క్రింది వానిలో ఏది పార్లమెంటు యొక్క విధి కాదు ?

(1) కేంద్ర-రాష్ట్రాల మధ్య ఆదాయాన్ని పంచడం

(2) శాసన అధికారాల పంపిణీ

(3) జల వివాదాలు

(4) రాష్ట్రాల మధ్య సమన్వయం

---

172. The Farman of founding the Osmania University was issued by Osman - Ali - Khan on

(1) 24th April, 1917 (2) 26 th April, 1917

(3) 29 th August, 1917 (4) 17 th Sep., 1918

ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయాన్ని స్థాపిస్తూ ఉస్మాన్ అలీఖాన్ ఫర్మానా జారీ చేసిన రోజు

(1) 24 ఏప్రిల్, 1917 (2) 26 ఏప్రిల్ , 1917

(3) 29 ఆగస్టు, 1917 (4) 17 సెప్టెంబర్, 1918

---

173. The Luni river, which originates in the pushkar valley of the Aravalli range, ends in which among the following ?

(1) As a tributary to Sabarmati (2) Rann of Kutch

(3) Arabian sea (4) Mt. Abu

ఆరావళి శ్రేణి లోని పుష్కర్ లోయలో జనించిన లుని నది ఈ క్రింది వాటిలో దేనిలో ముగింపు (ends) జరుగును ?

(1) సబర్మతికి ఉపనది (2) రన్ ఆఫ్ కచ్

(3) అరేబియన్ సముద్రము (4) మౌంట్ అబు

---

174. In a row n number of boys are sitting facing north. A boy X is twenty second from the left and another boy Y is thirty three from the right. A boy Z is third to right of X and sixth to the left of Y in that row. Then n =

ఒక వరుసలో ఉత్తరం వైపు చూస్తూ n మంది బాలురు కూర్చున్నారు. X అనే బాలుడు ఎడమవైపు నుంచి ఇరవైరెండవ స్థానంలో Y అనే బాలుడు కుడి నుంచి ముప్పైమూడవ స్థానంలో ఉన్నారు. Z అనే బాలుడు X కు కుడివైపున మూడవ స్థానంలోనూ Y కి ఎడమవైపున ఆరవ స్థానంలోనూ ఉన్నారు. అపుడు n =

(1) 65 (2) 64 (3) 62 (4) 63

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

175. Using this notation

A⊕B means A ÷ B

A⊖B means A + B

A⊗B means A − B

A⊕B means A × B

A ⊘ B means B^A

(57 ⊕ 3 ⊖ 6 ⊗ 9 ⊕ 3) ⊘ 2 =

ఈ సంజ్ఞామానం ఉపయోగించి

A⊕B అంటే A ÷ B

A⊖B అంటే A + B

A⊗B అంటే A − B

A⊕B అంటే A × B

A ⊘ B అంటే B^A

(57 ⊕ 3 ⊖ 6 ⊗ 9 ⊕ 3) ⊘ 2 =

(1) 1⊕4 (2) 1⊘4 (3) 1⊕4 (4) 4⊗1

176. Where is Sardar Vallabhbhai Patel National Police Academy located ?

(1) Mussoorie (2) Nagpur (3) Hyderabad (4) Chandigarh

సర్దార్ వల్లభభాయి పటేల్ నేషనల్ పోలీస్ అకాడమీ ఎక్కడ ఉంది ?

(1) ముస్సోరీ (2) నాగ్‌పూర్ (3) హైదరాబాద్ (4) ఛండిగర్

177. Which of the following is the cold desert of India ?

(1) Thar Desert (2) Ladakh Desert

(3) Rann of Kutch Desert (4) Jaisalmer Desert

భారతదేశంలోని శీతల ఎడారి ఈ క్రింది వానిలో ఏది ?

(1) థార్ ఎడారి (2) లడఖ్ ఎడారి

(3) రాన్ ఆఫ్ కచ్ ఎడారి (4) జైసల్మేర్ ఎడారి

178. Which of the following is an example of extrusive Igneous rock ?

(1) Coal (2) Graphite (3) Fossils (4) Basalt

ఈ క్రింది వాటిలో ఉద్గత అగ్ని శిలకు ఉదాహరణ ఏది ?

(1) బొగ్గు (2) గ్రాఫైట్ (3) శిలాజములు (4) బసాల్ట్

179. Where were "Roman Coins" found in Telangana ?

(1) Nustulapur (2) Medak (3) Nalgonda (4) Adilabad

తెలంగాణలో "రోమన్ నాణేలు" దొరికిన ప్రదేశం ఏది ?

(1) నుస్తులాపూర్ (2) మెదక్ (3) నల్గొండ (4) అదిలాబాద్

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

180. The total sanctioned strength of the Rajya Sabha is ________ members.

రాజ్య సభ యొక్క మంజూరైన పూర్తి సభ్యత్వ సంఖ్య ________.

(1) 210 (2) 230 (3) 250 (4) 280

181. The North Atlantic Treaty Organization (NATO) is an alliance of countries from

(1) Europe and North America (2) Europe

(3) Europe and South America (4) Baltic States

నార్త్ అట్లాంటిక్ ట్రీటి ఆర్గనైజేషన్ (నాటో) లో సభ్యులుగా ________ దేశాలు ఉన్నాయి.

(1) ఐరోపా, ఉత్తర అమెరికా (2) ఐరోపా

(3) ఐరోపా, దక్షిణ అమెరికా (4) బాల్టిక్ దేశాలు

182. Which Prime Minister of India launched the MGNREGA ?

(1) Rajeev Gandhi (2) Jawaharlal Nehru

(3) Man Mohan Singh (4) Deve Gowda

ఎమ్.జి.ఎన్.ఆర్.ఈ.జి.ఎ. ను ప్రారంభించిన భారత ప్రధాన మంత్రి ఎవరు ? MGNREGA

(1) రాజీవ్ గాంధీ (2) జవాహర్ లాల్ నెహ్రూ

(3) మన్మోహన్ సింగ్ (4) దేవె గౌడ

183. Two entities are given to the left of :: and these are related in some way. One entity and '?' are given to the right of :: . Select a suitable alternative to replace '?' so as to keep the analogy.

దిగువన :: కు ఎడమవైపున ఒక విధముగా సంబంధాన్ని కలిగిన రెండు వస్తుత్వములు (entities) ఇవ్వబడినవి మరియు :: కు కుడివైపున ఒక వస్తుత్వము (entity) ఒక '?' కలవు. ఆ సంబంధాన్ని కాపాడేటట్లు '?' ను ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాల నుండి ఎన్నుకొని భర్తీ చేయండి.

CIL : BIG : : DAY : ?

(1) BAT (2) CAT (3) EAT (4) PAY

184. Equality before law is part of ________.

(1) Right to Freedom (2) Right against Exploitation

(3) Right to Equality (4) Right to Constitutional Remedies

చట్ట సమానత్వం దేనిలో భాగం ?

(1) స్వేచ్ఛ హక్కు (2) పీడనం నిరోధించే హక్కు

(3) సమానత్వపు హక్కు (4) రాజ్యాంగ పరిహారపు హక్కు

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

185. "Communal harmony could not be permanently established in our country so long as the history highly distorted versions of history were taught in her schools and colleges, through text books." Who among the following said this ?

(1) Ravindranath Tagore (2) Mahatma Gandhi
(3) Dr. Sarvepalli Radhakrishnan (4) Jawaharlal Nehru

"పాఠశాలలు మరియు కళాశాలలలో వక్రీకరించిన చరిత్ర గ్రంథములు బోధించినంతవరకు శాశ్వతంగా మత సామరస్యాన్ని సాధించలేము". ఈ వ్యాఖ్యానము ఈ క్రింది వారిలో ఎవరిది?

(1) రవీంద్రనాథ్ ఠాగూర్ (2) మహాత్మా గాంధీ
(3) డా. సర్వేపల్లి రాధాకృష్ణన్ (4) జవహర్ లాల్ నెహ్రూ

---

186. What is not a characteristic of Indian Economy ?

(1) Low per capita income (2) Excessive dependence on Agriculture
(3) High rate of population growth (4) High per capita income

ఈ క్రింది వానిలో భారత ఆర్థిక వ్యవస్థ యొక్క లక్షణం కానిది ఏది ?

(1) తక్కువ తలసరి ఆదాయం (2) వ్యవసాయం పై ఎక్కువగా ఆధారపడటం
(3) జనాభా పెరుగుదల అధికంగా ఉండడం (4) అధిక తలసరి ఆదాయం

---

187. Identify the Buddhist work which referred about "ASMAKA" Janapada ?

(1) Vinaya Pitaka (2) Sutta Pitaka
(3) AbhiDhamma Pitaka (4) Anguttara Nikaya

"అస్మక (ASMAKA)" జనపదం గురించి ప్రస్తావించిన బౌద్ధ రచన ఏది ?

(1) వినయ పీఠక (2) సుత్త పీఠక
(3) అభిదమ్మ పీఠక (4) అంగుత్తర నికయ

---

188. Which Qutub Shahi General donated 'Sreekurmam' village to Lord Sreekurmanatha ?

(1) Amit Kumar (2) Ashwa Rao (3) Manikchand (4) Raman Rao

'శ్రీకూర్మం' లోని, శ్రీకూర్మనాథ ఆలయానికి శ్రీకూర్మం గ్రామాన్ని దానంగా ఇచ్చిన కుతుబ్ షాహీ సేనాధిపతి ఎవరు ?

(1) అమిత్ కుమార్ (2) అశ్వ రావు (3) మానిక్‌చంద్ (4) రామన్ రావు

---

189. Select the one from the following alternatives which is different from the other three alternatives.

క్రింద ఇచ్చిన ఐచ్ఛికాలలో ఒకటి మిగిలిన మూడింటికి భిన్నంగా ఉండేటట్లు ఉండే ఒక ఐచ్ఛికాన్ని ఎన్నుకోండి.

(1) Fly (2) Walk (3) Run (4) Static

---

190. Ghughua Fossil Park is located in

(1) Tamil Nadu (2) Rajasthan (3) Madhya Pradesh (4) Chhattisgarh

గుగువా శిలాజ పార్క్ __________ లో నెలకొల్పబడినది.

(1) తమిళనాడు (2) రాజస్థాన్ (3) మధ్య ప్రదేశ్ (4) ఛత్తీస్గఢ్

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

191. In a certain code language 'DOMAIN' is written as 'ALJXFK'. Then in the same code language 'RATION' is coded as
ఒక కోడ్ భాషలో 'DOMAIN' ను 'ALJXFK' గా వ్రాస్తే అదే కోడ్ భాషలో 'RATION' యొక్క కోడ్
(1) OXQFLK (2) OXPELK (3) KLFQXO (4) KLEPXO

192. Ukai dam is situated across which of the following rivers ?
(1) Tapi (2) Narmada (3) Kaveri (4) Chambal
ఈ క్రింది వాటిలో ఉకాయి ఆనకట్ట ఏ నదికి అడ్డముగా నిర్మించబడినది.
(1) తాపి (2) నర్మద (3) కావేరి (4) చంబల్

193. Which Velama Royal Family Women constructed the "Nagasamudram Tank" ?
(1) Nagamallika (2) Nagaladevi (3) Nagambika (4) Nagasree
వెలమరాజ కుటుంబానికి చెందిన ఏ మహిళ 'నాగాసముద్రం చెరువు' నిర్మించింది ?
(1) నాగమల్లిక (2) నాగలాదేవి (3) నాగాంబిక (4) నాగశ్రీ

194. Which one of the statements is not correct about revolutionaries of Bengal ?
(1) The first swadeshi dacoity to raise funds was organized in Chittagong in 1906.
(2) A bomb manufacturing centre was setup at Maniktala in Calcutta.
(3) Maniktala bomb conspiracy case accused Aurobindo Ghosh and his brother Barindra Kumar Ghosh were arrested.
(4) C.R. Das was defense counsel for Aurobindo Ghosh.
బెంగాల్ విప్లవకారులకు సంబంధించినంతవరకు ఈ క్రింది వాటిలో ఏది సరి అయిన ప్రవచనము కాదు ?
(1) నిధుల సేకరణకై మొదటి స్వదేశీ దోపిడి 1906 చిట్టగాంగ్‌లో నిర్వహించబడింది.
(2) కలకత్తాలోని 'మాణిక్ తల' ప్రాంతంలో బాంబు తయారీ కేంద్రాన్ని ఏర్పాటు చేయడము జరిగింది.
(3) 'మాణిక్ తల' కుట్ర కేసులో అరబిందో ఘోష్ మరియు అతని సోదరుడు బరీంద్ర కుమార్ ఘోష్‌లు అరెస్ట్ అయినారు.
(4) అరబిందో ఘోష్ యొక్క డిఫెన్స్ లాయర్ సి. ఆర్. దాస్.

195. The word (may not have any meaning) to be filled in the blank space in the following series is
ఈ క్రింది శ్రేణిలో ఖాళీ స్థానంను భర్తీ చేయగలిగిన పదం (అర్థం ఉండనవసరం లేదు)
A, CD, GHI, ____ , UVWXY, EFGHIJ
(1) LMNO (2) KLMN (3) NOPQ (4) MNOP

196. India signed an agreement to sell Brahmos supersonic cruise missile to ________ recently.
(1) Ukraine (2) Srilanka (3) Philippines (4) Myanmar
బ్రహ్మోస్ సూపర్సోనిక్ క్షిపణిని ________ దేశానికి అమ్మడానికి భారత్ ఒప్పందం చేసుకుంది.
(1) ఉక్రెయిన్ (2) శ్రీలంక (3) ఫిలిప్పీన్స్ (4) మయన్మార్

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM

197. The recently restored 200-year-old heritage building in Osmania University College for women was originally a ________.

(1) British Residency
(2) Nizam's guest house
(3) Military headquarters
(4) Royal polo grounds

ఇటీవల ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయ మహిళా కళాశాలలో పునరుద్ధరించబడిన 200 ల సంవత్సరాలనాటి పురాతన వారసత్వ భవనం, అసలు (originally), (ఇంతకు ముందు) ఒక ________ గా ఉండేది.

(1) బ్రిటిష్ రెసిడెన్సి
(2) నిజామ్ అతిథి గృహం
(3) మిలిటరీ ప్రధాన కార్యాలయం
(4) రాజ సంభంధమైన పోలో మైదానం

---

198. Which of the following statements is not correct about reign of Akbar ?

(1) Raja Todarmal, a Rajput noble became Akbar's revenue minister.
(2) Raja Birbal, a Brahmin rose to high position and became Diwan.
(3) Raja Mansingh, brother-in-law of Akbar was made the commander of the military forces.
(4) Promoulgation of a new religious philosophy called the Din-I-Illahi in 1582 by Akbar.

అక్బర్ కాలానికి సంబంధించి ఈ క్రింది వాఖ్యములలో ఏది సరిఅయింది కాదు ?

(1) రాజ్యపుత్రుడు అయిన తోడర్‌మల్ అక్బర్ యొక్క రెవెన్యూ మంత్రిగా నియమించబడెను.
(2) బ్రాహ్మణుడైన బీర్బల్ క్రమ క్రమంగా అనేక పదవులు అధిరోహిస్తూ దివాన్ గా నియమించబడెను.
(3) అక్బర్ తన బావమరిది అయిన మాన్‌సింగ్‌ను సైన్యాధ్యక్షునిగా నియమించెను.
(4) 1582 లో 'దీన్-ఇ-ఇలాహి (Din-I-Illahi)' అను నూతన మతాన్ని అక్బర్ ప్రకటించెను.

---

199. Who constructed the "Bhimeshwara Temple" at Vemulawada ?

(1) Baddega
(2) Arikesari-I
(3) Yuddhamalla-I
(4) Yuddhamalla-II

"వేములవాడ భీమేశ్వరాలయాన్ని" ఎవరు నిర్మించారు ?

(1) బద్దెగ
(2) మొదటి అరికేసరి
(3) మొదటి యుద్ధమల్లుడు
(4) రెండో యుద్ధమల్లుడు

---

200. What is Metaverse ?

(1) Video Game
(2) Piece of puzzle
(3) Virtual World for people's interaction
(4) Low Connectivity

మెటావర్స్ అంటే ఏమిటి ?

(1) వీడియో గేమ్
(2) చిక్కు ముడి బాగం (పీస్ ఆఫ్ పజ్లిల్)
(3) వ్యక్తుల సంభాషణల కోసం వర్చువల్ ప్రపంచం
(4) తక్కువ కనెక్టివిటీ

-o O o-

WWW.SAKSHIEDUCATION.COM