TSPSC Group - IV

Held on 07-10-2018

PAPER - II

Answers are circled in Red Colour

SECRETARIAL ABILITIES

- Walking at 5 of her normal speed, Anjali takes 20 minutes more to reach her office from home. What is the usual time taken by her to cover the distance between her home and
 - (1) 44 min.
- (2) 90 min.
- (3) 120 min.
- (4) 100 min.

మామూలుగా నడిచే వేగంలో $\frac{5}{2}$ వ వంతు వేగంతో నడిస్తే అంజలి, ఇంటి నుండి ఆఫీసుకి వెళ్లడానికి 20 నిమిషాలు ఎక్కువ పడుతుంది. సాధారణంగా తను ఇంటి నుండి ఆఫీసుకు వెళ్లడానికి ఎంత సమయం పడుతుంది ?

- (1) 44 ನಿಮಿ ಮಲು
- (2) 90 බ්ඛාඛ්ත වා
- (4) 100 **ನಿಮಿ**ಫ್ಲು
- Train A leaves Secunderabad station at 6 AM with a speed of 60 kmph towards Visakhapatnam. Another Train B leaves Secunderabad station at 8 AM with a speed of 90 kmph towards Visakhapatnam. How many kilometres from Visakhapatnam will trains cross each other, if the distance between Secunderabad and Visakhapatnam is 600 km?
 - (1) 240 km
- (2) 375 km
- (3) 225 km
- (4) 360 km
- ఎ అనే రైలు ఉదయం 6 గంటలకు సికిందాబాద్ స్టేషన్ నుండి విశాఖపట్నానికి 60 కి.మీ./గంట వేగంతో బయలుదేరింది. మరొక రైలు బీ ఉదయం 8 గంటలకు సికింద్రాబాద్ స్టేషన్ నుండి విశాఖపట్నానికి 90 కి.మీ./గంట వేగంతో బయలుదేరుతుంది. సికింద్రాబాద్ కు విశాఖపట్నానికి మధ్య దూరం 600 కి.మీ. అయితే, విశాఖపట్నానికి ఎంత దూరంలో రెండు రైళ్ళు ఒక దానిని మరొకటి దాటుతాయి ?
- (1) 240 కి.మీ.
- (2) 375 కి.మీ.
- (3) 225 ŝ.మీ.
- (4) 360 కి.మీ.

- Anil can complete a work in 15 days by working 8 hours per day. Sanjay can complete the same work in 25 days by working 6 hours per day. If both of them work together 9 hours each per day, in how many days the work will be completed?
 - (1) $7\frac{13}{27}$ days (2) $6\frac{13}{27}$ days
 - (3) $6\frac{11}{27}$ days (4) $7\frac{11}{27}$ days

అనిల్ రోజుకు 8 గంటల చొప్పున పనిచేసి ఒక పనిని 15 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తాడు. అదే పనిని సంజయ్ రోజుకు 6 గంటల చొప్పున పనిచేసి 25 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తాడు. వారిధ్దరూ రోజుకు 9 గంటల చొప్పున కలిసి పనిచేస్తే ఆ పని పూర్తవడానికి ఎన్నీ రోజులు పడుతుంది ?

- (1) $7\frac{13}{27}$ రోజులు (2) $6\frac{13}{27}$ రోజులు
- (3) $6\frac{11}{27}$ రోజులు (4) $7\frac{11}{27}$ రోజులు
- A and B can complete a work in 60 days, B and C can complete it in 80 days, C and A can complete the same work in 120 days. In how many days, B alone can do that work? ఎ, బి లు ఒక పనిని 60 రోజుల్లో ఫూర్తి చేస్తారు. అదే పనిన్ని బీ, సీ లు 80 రోజుల్లో, సీ, ఎ లు 120 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తారు. ఆ పనిని బి ఒక్కడే ఎన్ని రోజుల్లో పూర్తి చేస్తాడు ? (1) .94 (2) 96
- 5. Three pipes A, B and C are available to fill a tank. The time taken to fill the tank by A is 15 hours and by B is 10 hours. The time taken to fill the tank by both A and B together is equal to the time required for C to fill it. How much time is required to fill the tank by all the three pipes together?
 - (1) 4.5 hours
- (2) 6 hours
- (3) 3 hours
- (4) 4 hours

ఎ, బీ, సి అనే గొట్టాలు ఒక ట్యాంకు నింపడానికి అందుబాటులో ఉన్నాయి. ఆ ట్యాంకుని ఎ 15 గంటల్లో, బి 10 గంటల్లో నింపుతాయి. ఎ, బీ లు రెండూ కలిపి ఆ ట్యాంకుని నింపడానికి పెట్టే సమయం 'సి' ఆ ట్యాంకుని నింపడానికి పట్టే సమయానికి సమానం. మూడు గోట్గాలు కలిసి ఆ ట్యాంకుని నింపడానికి ఎంత సమయం పడుతుంది ?

- (1) 4.5 ňoటలා
- (2) 6 గంటలు
- (3) 3 ňoటలు
- (4) 4 **ň**oటలు

Series-C

- 6. If area of a square shaped plot is 18,225 square metres, what is the length of diagonal of the plot (approx.)?
 - (1) 125 m
- (2) 225 m
- (3) 190 m
- (4) 135 m

చతుర్వసాకారంలో ఉన్న ఒక ప్లాటు వైశాల్యం 18,225 చదరపు మీటర్లు అయితే, ఆ ప్లాటు యొక్క కర్గం పొడవెంత (దాదాపుగా) ?

- (1) 125 మీటర్లు
- (2) 225 మీటర్లు
- (3) 190 మీటర్లు
- (4) 135 మీటర్లు
- 7. There are 40 people in a group. If all shake hands with one another, how many handshakes are possible?
 ఒక సమూహంలో 40 మంది వ్యక్తులు ఉన్నారు.

ఒక సమూహంలో 40 మంది వ్యక్తులు ఉన్నారు. ప్రతి ఒక్కరూ ప్రతి ఒక్కరితో కరచాలనం చేస్తే, మొత్తం ఎన్ని కరచాలనాలు సాధ్యం అవుతాయి?

- (1) 780
- (2) 880
- (3) 390
- (4) 800
- What is surface area of a 12 cm × 10 cm × 5 cm brick?
 - (1) 460 cm²
- (2) 240 cm²
- (3) 230 cm²
- (4) 480 cm²

12 సెం.మీ. × 10 సెం.మీ. × 5 సెం.మీ.ల కొలతలు గల ఇటుక యొక్క సంపూర్ణతల వైశాల్యం ఎంత ?

- (1) 460 సెం.మీ.²
- (2) 240 సెం.మీ.²
- (3) 230 సెం.మీ.²
- (4) 480 సెం.మీ.²
- 9. If height of a cylinder is 50 cm and radius is 14 cm, what is the volume of it?
 - (1) 31,800 cm³
- (2) 33,800 cm³
- (3) 30,800 cm³
- (4) 32,800 cm³

ఒక స్థూపం యొక్క ఎత్తు 50 సెం.మీ., వ్యాసార్థం 14 సెం.మీ అయితే, దాని ఘన పరిమాణం ఎంత ?

- (1) 31,800 సెం.మీ.³ (2) 33,800 సెం.మీ.³
- (3) 30,800 సెం.మీ.³ (4) 32,800 సెం.మీ.³

10. Speed of river is 8 km/hr and speed of a motorboat in still water is 32 km/hr. How much distance can it cover downstream in 40 minutes?

నది వేగం 8 కి.మీ./గంట మరియు నిలకడ నీటిలో మరపడవ వేగం 32 కి.మీ./గంట అయితే ప్రవాహానికి వాలుతో 40 నిమిషాల్లో ఆ పడవ ఎంత దూరం పోతుంది ?

- (1) $25\frac{2}{3}$ km/ \$. & . (2) $25\frac{4}{5}$ km/ \$. & .
- (3) $26\frac{2}{3}$ km/ \$. & . (4) $26\frac{4}{5}$ km/ \$. & .
- 11. A vessel is filled with liquid, 3 parts of which are water and 5 parts syrup. How much of the mixture must be drawn off and replaced with water so that the mixture may be half water and half syrup?

ఒక పాత్రలోని ద్రవంలో 3 వంతులు నీరు, 5 వంతులు సిరప్ ఉంది. పాత్రలోంచి ఏ పరిమాణంలో ద్రవం తొలగించి, దాని స్థానంలో నీరు నింపితే, వచ్చిన మిశ్రమంలో సగం నీరు, సగం సిరప్గా ఉంటాయి?

- (1) $\frac{3}{5}$
- $(2) \frac{1}{6}$
- $(3)\frac{1}{5}$
- (4) $\frac{2}{5}$
- 12. ₹ 5,000 amounts to ₹ 7,500 in 5 years at a certain rate of simple interest. If the rate of interest is increased by 8%, ₹ 10,000 amounts in 3 years to
 - (1) ₹ 15,200
- (2) ₹ 15,400
- (3) ₹ 14,500
- (4) ₹ 15,000

కొంత సరళ వడ్డీ రేటుతో రూ. 5,000 అసలు 5 సంవత్సరాల్లో రూ. 7,500 మొత్తం అయింది. వడ్డీ రేటుని 8% పెంచితే రూ. 10,000 అసలు 3 సంవత్సరాల్లో ఎంత మొత్తం అవుతుంది ?

- (1) රා. 15,200
- (2) రూ. 15,400
- (3) రూ. 14,500
- (4) රාං. 15,000
- 13. The difference between simple and compound interests compounded annually on a certain sum of money for 2 years at 6% per annum is ₹ 36. What is the sum ? కొంత డబ్బుపై రెండు సంవత్సరాలకు 6% వడ్డీ రేటుతో సరళ వడ్డీ, చక్రవడ్డీల భేదం ₹ 36 అయితే, ఆ డబ్బు ఎంత ?
 - (1) ₹ 10,000
- (2) ₹ 12,000
- (3) ₹ 8,000
- (4) ₹ 9,000

- The angle between the minute hand and the hour hand of a clock when the time is 5.25 is:

 - (1) $12\frac{1}{4}$ Degrees (2) $12\frac{1}{2}$ Degrees
 - (3) $11\frac{1}{2}$ Degrees (4) $11\frac{1}{4}$ Degrees
 - 5 గంటల 25 నిమిషాల సమయంలో గడియారంలోని గంటల ముల్లుకు, నిమిషాల ముల్లుకు మధ్య కోణం ఎంత ?
- 15. Introducing a person, a lady said, "He is the son of the brother of mother of my father." How is the person related to the lady?
 - (1) Nephew
- (2) Uncle
- (3) Brother
- (4) Cousin
- ఒక వ్యక్తిని పరిచయం చేస్తూ ఒక మహిళ ఈ విధంగా చెప్పింది. ''ఇతను నా తండ్రి యొక్క తల్లి సోదరుడి కొడుకు". ఈ వ్యక్తి ఆ మహిళకు ఏమవుతాడు ?
- మేనల్పడు
- (2) అంకుల్
- (3) సోదరుడు
- (4) కజిన్ ,
- Sunitha started from her house towards south. After covering 12 km, she turned her left and travelled a distance of 5 km. What is the shortest distance now from her house?

సునీత తన ఇంటి నుండి దక్షిణం దిశలో ప్రయాణిస్తుంది. 12 km ప్రయాణించిన తరువాత ఆమె తన ఎడమ వైపుకు తిరిగి 5 km ప్రయాణించింది. ఇక్కడ నుండి తన ఇంటికీ అత్యల్ప దూరం ఎంత ?

- (1) 23 km
- (2) 13 km
- (3) 17 km
- (4) 7 km

- What was the day of the week on 8th October, 2004 ?
 - (1) Friday
- (2) Saturday
- (3) Monday
- (4) Wednesday
- 8 అక్టోబర్, 2004 నాడు ఏ వారం అయింది ?
- (1) శుక్రవారం
- (2) శనివారం
- (3) సోమవారం

35-15

- (4) ಬುಧವಾರಂ
- The calendar for the year 2018 will be the 18. same for which of the following year? 2018 సంవత్సరం క్యాలెండర్, ఈ క్రింది వాటిలో ఏ సంవత్సరం క్యాలెండర్ని పోలి ಡಂಟುಂದಿ?
 - (1) 2030
- (2) 2031
- (3) 2023
- 2029
- At what time between 10 and 11 o'clock will 19. the hands of a clock be in the same straight line but, not together?
 - (1) $21\frac{9}{11}$ min. past 10
 - (2) 21 10 min. past 10
 - (3) 22 9 min. past 10
 - (4) 22 10 min. past 10

10 గం. 11 గం.ల మధ్య గడియారంలో రెండు ముల్లులూ ఏకీభవించకుండా ఒకే సరళ రేఖలో ఎప్పుడు ఉంటాయి ?

- (1) 10 గంటల 21 $\frac{9}{11}$ ని.
- (2) 10 గంటల 21 10 කි.
- (3) 10 ňoటల 22 $\frac{9}{11}$ ති.
- (4) 10 ňoటల 22 10 කි.

- If A + B means A is the mother of B, A × B means A is the husband of B and A + B means A is the daughter of B. In the expression Y × Q ÷ Z + K, what is the relation between Z and Y? Z is the daughter of Y.
 - (2) Z is the father-in-law of Y.
 - (3) Z is the father of Y.
 - (4) Z is the mother-in-law of Y.
 - ఎ + బి అంటే ఎ, బి యొక్క తల్లి, ఎ × బి అంటే ఎ, బీ యొక్క భర్త, ఎ ÷ బీ అంటే ఎ, బీ యొక్క కూతురు అయితే, వై × క్యూ ÷ జడ్ + కె లో, జడ్కి వైకీ మధ్య ఉన్నసంబంధం ఏది?
 - (1) ಜಡ್, ವ ಯುಕ್ಕ ಕುಮ್ ರ
 - (2) జడ్, వై యొక్క మామ
 - (3) සයි, වූ බිකා හි, ජිට යී
 - (4)) జడ్, వై యొక్క అత్త
- Find out the next number in the following 21. series:

క్రింది శ్రేణిలో తరువాత సంఖ్యని కనుగొనండి. 0, 2, 3, 4, 8, 8, 15, 14, ?

- (1) 24
- (2) 26
- (3) 28
- (4) 22
- 22. Find out the next number in the following series.

్రకింది (శేణిలో తరువాత సంఖ్యని కనుగొనండి. 1, 1, 5, 49, 11, 169, 19, ?

- (1) 529
- (3) 256
- (4) 324
- Find out the next number in the following 23. series:

క్రింది (శేణిలో తరువాత సంఖ్యని కనుగొనండి. 45678912, 5678912, 567891, ?

- (1) 567892
- (2) 678912
- (3) 56789
- (4) 67891
- What is the missing number in the following? క్రంది (శేణిలో తప్పిన సంఖ్య ఏది ? 300, 296, 287, 271, ?, 210
 - (1) 250 (2) 248 (3) 244

- 246
- What is the wrong number in the series? 25. క్రింది (శేణిలో తప్పుగా ఉన్న సంఖ్య ఏది ? 28, 84, 112, 196, 308, 504, 872
 - (1) 504 (2) 872 (3) 84

- (4) 308

- Pramod walks 4 km from office, turns right and walks 3 km, then he turns left and walks 8 km. Again turns left and walks for 3 km. At the end, he notices that he is facing towards west. In which direction was the office from the present place?
 - (1) North
- (2) South
- (3) East
- (4) West

్రపమోద్ తన ఆఫీసు నుండి 4 కి.మీ. నడిచి, కుడివైపుకి తిరిగి 3 కి.మీ. నడిచి, తర్వాత ఎడమ (పక్కకి తిరిగి 8 కి.మీ. నడిచి మళ్లీ ఎడమ వైపు తిరిగి 3 కి.మీ. నడిచాడు. చివరకు అతను పడమర దిశకు ఎదురుగా ఉన్నట్లు గమనిస్తే, ప్రస్తుత స్థానం నుండి అతని ఆఫీసు ఏ దిశలో ⇔ංద?

- (1) ならろっ
- (3) ඡාත්‍රා
- (4) పడమర
- 27. In A, B, C, D, ... X, Y, Z (26 letters series) which is the 6th letter to the left of 9th letter from the right end?

A, B, C, D, X, Y, Z (26 అక్షరాల (కమం) లో కుడి చివర నుండి 9వ అక్షరానికి ఎడమ [పక్కన ఉన్న 6వ అక్షరం ఏది ?

- (2) M
- (4) K
- 28. If the word "UNIVERSITY" is reversed and in the reversed word third and sixth letters are interchanged, what is the sixth letter from the left?

UNIVERSITY అనే పదాన్ని తారుమారు చేసి, వచ్చిన పదంలో మూడవ. అక్షరాలను పరస్పరం ಮ್ರಾನಟ್ಟಯತೆ, ఎడమవైపు నుండి 6వ అక్షరం ఏది ?

- (1) E
- (2) S
- (3) R

29. After adding $\frac{3}{8}$ and subtracting $\frac{1}{3}$ from a fraction the new fraction is $\frac{4}{7}$. What was the initial fraction?

ఒక భిన్నానికి $\frac{3}{8}$ ని కలిపి, $\frac{1}{3}$ ని తీసివేస్తే $\frac{4}{7}$ వస్తే, ఆ భిన్నం ఏది?

- (1) $\frac{69}{168}$
- (2) $\frac{99}{168}$
- (3) $\frac{89}{168}$
- (4) $\frac{79}{168}$
- 30. Which of the following fractions sequence is in descending order?
 కింది వాటిలో ఏ భిన్మ(శేణి అవరోహణ కమంలో ఉంది?

(1) $\frac{5}{7}, \frac{3}{5}, \frac{1}{2}, \frac{4}{9}, \frac{2}{7}, \frac{1}{8}$ (2) $\frac{5}{7}, \frac{4}{9}, \frac{3}{5}, \frac{2}{7}, \frac{1}{2}, \frac{1}{8}$ (3) $\frac{5}{7}, \frac{1}{2}, \frac{2}{7}, \frac{3}{5}, \frac{4}{9}, \frac{1}{8}$ (4) $\frac{5}{7}, \frac{3}{5}, \frac{1}{2}, \frac{1}{8}, \frac{4}{9}, \frac{2}{7}$

31. In the year 2010, population of village A was 72,000 and village B was 64,000. The population of village A has been decreasing at the rate of 300 per year and population of village B has been increasing 200 per year. In which year, the populations of both the villages will be equal?

2010 సంవత్సరంలో A అనే గ్రామ జనాభా 72,000, B అనే గ్రామ జనాభా 64,000 గా ఉంది. A గ్రామ జనాభా సంవత్సరానికి 300 చోప్పున తగ్గుతూ ఉంది. B గ్రామ జనాభా సంవత్సరానికి 200 చోప్పున పెరుగుతూ ఉంది. ఏ సంవత్సరంలో రెండు గ్రామాల జనాభా స్వమానం అవుతాయి?

- (1) 2026 (2) 2027 (3) 2024 (4) 2025
- 32. If $\frac{x}{y} + \frac{7}{2} = \frac{19}{3}$, what is the value of $\frac{2y}{3x}$? $\frac{x}{y} + \frac{7}{2} = \frac{19}{3}$ ඉගාම්, $\frac{2y}{3x}$ බ්පාන් බරුම් ?
 - (1) $\frac{3}{17}$
- $(2)\frac{4}{17}$
- (3) $\frac{16}{17}$

40318

(4) 5

33. What is the value of 55, 64,328 ×125 ? 55, 64,328 ×125 విలువ ఎంత ?

- (1) 69,55,41,000
- (2) 69,55,42,000
- (3) 68,55,41,000
- (4) 69,54,41,000

34. $\frac{(286+796)^2 - (286-796)^2}{286 \times 796} = ?$

 $\frac{(286+796)^2-(286-796)^2}{286\times796} = 208?$

- (1) 4
- (2) 2,164
- (3) 1,082
- (4) 510
- 35. If the sum of the two numbers is 20 and their product is 84, what is value of the sum of squares of those two numbers?

్రైరెండు సంఖ్యల మొత్తం 20 మరియు లభిం \$84 అయితే ఆ రెండు సంఖ్యల వర్గాల మొత్తం ఎంత ?

- (1) 202
- (2) 250
- (3) 232
- (4) 208
- 36. A, B and C are running in same direction around a circular playground and all the three are started from same point. If A, B and C complete one round of running in 42, 68 and 126 seconds respectively, when do they meet again at the starting point?
 - (1) After 71 Minutes 24 Seconds
 - (2) After 72 Minutes 24 Seconds
 - (3) After 70 Minutes 24 Seconds
 - (4) After 71 Minutes 26 Seconds
 - ఎ, బీ, సి లు ఒకే దిశలో వృత్తాకారపు ఆట స్థలం చుట్టూ ఒకేసారి, ఒకే స్థానం నుంచి పరిగెత్తడం ప్రారంభించారు. ఒక పరిడ్రమణానికి ఎ, బీ, సి లకు క్రమంగా 42, 68, 126 సెకన్లు పడితే వాళ్లు ముగ్గురూ బయలుదేరిన స్థలంలో మళ్లీ ఎంత సమయం తరువాత కలుస్తారు?
 - (1) 71 ని. 24 సె. తరువాత
 - (2) 72 ని. 24 సె. తరువాత
 - (3) 70 ని. 24 సె. తరువాత
 - (4) 71 බ. 26 බ. తరువాత

- 37. If $6^{(a-b)} = 216$ and $6^{(a+b)} = 7,776$, what is the value of b? $6^{(a-b)} = 216$, $6^{(a+b)} = 7,776$ అయితే b యొక్క విలువ ఎంత?
- 38. Krishnaiah gave 30% of his retirement benefits to his wife. From the remaining amount he distributed 20% each to his 2 children. From the remaining, 50% of the amount he donated to a school. If the final balance left with him is ₹ 42,000, what was his total amount of retirement benefits?
 - (1) ₹ 2,10,000
- (2) ₹ 2,20,000
- (3) ₹ 1,80,000
- (4) ₹ 2,00,000

కృష్ణయ్య తన ఉద్యోగ విరమణకు సంబంధించి వచ్చిన మొత్తంలో 30% అతని భార్యకు ఇచ్చాడు. మిగిలిన దాంట్లో 20% చొప్పున తన ఇద్దరు పిల్లలకు పంచాడు. ఇంకా మిగిలిన దాంట్లో, 50% ఒక పాఠశాలకు దానం చేశాడు. చివరగా తన దగ్గర రూ. 42,000 మిగిలితే, కృష్ణయ్య యొక్క ఉద్యోగ విరమణకు సంబంధించి వచ్చిన మొత్తం ఎంత ?

- (1) රා. 2,10,000
- (2) රා. 2,20,000
- (3) රා. 1,80,000
- (4) రూ. 2,00,000
- 39. Two persons have contested in an election and 12% of the voters have not participated in voting. 15 % of the polled votes are invalid and 10 % of the polled votes are for NOTA. Among the remaining votes, the winner got 60% and won the election with 2,640 votes majority. How many voters are there in the voters list?

ఇద్దరు వ్యక్తులు పోటీ చేసిన ఒక ఎన్నికలో 12% మంది ఓటర్లు ఓటు వేయలేదు. పోలైన ఓట్లలో 15% ఓట్లు చెల్లలేదు. 10% ఓట్లు 'నోటా' కి పడ్డాయి. మిగిలిన ఓట్లలో 60% ఓట్లు పొంది, 2,640 ఓట్లు మెజారిటీతో ఒకతను గెలిస్తే, ఆ ఓటరు జాబితలో ఎంత మంది ఓటర్లు ఉన్నారు?

- (1) 26,400
- (2) 28,000
- (3) 20,000
- (4) 24,000

In a garden there are 33,856 trees and number of rows of trees is equal to number of columns of trees. How many rows of trees are there in the garden?
 33,856 చెట్లు గల ఒక తోటలో అడ్తు వరుసలు, నిలువ వరుసలకు సమానం అయితే, ఆ తోటలో ఎన్ని అడ్తు వరుసలు ఉన్నాయి?
 (1) 186 (2) 184 (3) 174 (4) 176

- 41. The average of 9 numbers is 23. Average of first two numbers is 25 and the average of next three numbers is 17. If the average of 6th, 7th and 8th numbers is 2 more than the 9th number, what is 9th number? 9 సంఖ్యల సగటు 23. మొదటి రెండు సంఖ్యల సగటు 25, తరువాతి మూడు సంఖ్యల సగటు 17. 6 వ, 7 వ, 8 వ సంఖ్యల సగటు, 9 వ సంఖ్య కంటే 2 ఎక్కువైతే, 9 వ సంఖ్య ఎంత ?
 (1) 24 (2) 25 (3) 22 (4) 23
- - (1) 12

హారాలు మొత్తం ఎంత ?

- (2) 13
- (3) 10
- (4) 11
- 43. Difference of the current ages of father and son is 30 years. 10 years ago, the product of their ages was 400, what will be the age of the father after 8 years?
 - (1) 63 years
- (2) 53 years
- (3) 68 years
- (4) 58 years

ఒక తండ్రికి కొడుకుల ప్రస్తుత వయసుల భేదం 30 సంవత్సరాలు, 10 సంవత్సరాల క్రితం వారి వయసుల లభిం 400 అయితే, 8 సంవత్సరాల తరువాత తండ్రి వయసు ఎంత ?

- (1) 63 స010 ව
- (2) 53 సollరాలు
- (3) 68 お이の
- (4) 58 お이の

Series-C

- In a monthly electricity bill, some part is fixed 44. and other part is calculated based on the actual consumption of power per unit price. In a particular month for 500 units, the total electricity bill was ₹ 2,000 and in another month for 650 units, the total bill was ₹ 2,450. What will be the electricity bill, if the power consumption is 725 units?
 - (1) ₹ 2,700
- (2) ₹ 2,800
- (3) ₹ 2,675
- (4) ₹ 2,650

నెలసరి విద్యుత్ బిల్ములో కొంత మొత్తం వాస్తవంగా సేరంగానూ, ಮಿಗತಾದಿ వినియోగించిన విద్యుత్తుకు యూనిట్ ధర చొప్పున గణిస్తారు. ఒక నిర్ధిష్ఠ నెలలో 500 యూనిట వినియోగానికి రూ. 2,000, మరొక నెలలో 650 యూనిట్ల వినియోగానికి రూ. 2,450 బిల్లు వచ్చింది. 725 యూనిట్ల విద్యుత్ వినియోగానికి ఎంత బిల్లు వస్తుంది ?

- (1) රා. 2,700
- (2) රා. 2,800
- (3) රා. 2,675
- (4) රා. 2,650
- Anand, Bharath, Manas and Prakash have 45. invested in the ratio of 4:7:9:5 in a business. Anand stayed in the business for 8 months, Bharath stayed for 6 months, Manas stayed for 9 months and Prakash stayed for 12 months. If the total profit earned is ₹ 43,000, what is the difference between the shares of profits of Anand and Prakash?
 - (1) ₹ 5,400
- (2) ₹ 5,600
- (3) ₹ 5,000
- (4) ₹ 5,200

ఆనంద్, భరత్, మానస్, ప్రకాష్లు ఒక వ్యాపారంలో 4 : 7 : 9 : 5 నిష్పత్తిలో పెట్టుబడి పెట్టారు. ఆ వ్యాపారంలో ఆనంద్ 8 నెలలు, భరత్ 6 నెలలు, మానస్ 9 నెలలు, ప్రకాష్ 12 నెలలు ఉన్నారు. మొత్తం వచ్చిన లాభం రూ. 43,000 అయితే, ఆనంద్, ప్రకాష్ల లాభాల వాటాల మధ్య భేదం ఎంత ?

- (1) රා. 5,400
- (2) රා. 5,600
- (3) රා. 5,000
- (4) Or. 5,200
- 15 workers working for 9 hours per day can 46. complete a work in 32 days. How many workers by working 8 hours per day can complete the same work in 20 days? 15 మంది రోజుకు 9 గంటల చొప్పున పనిచేసి 32 రోజులలో ఒక పని చేస్తారు. ఎంత మంది రోజుకు 8 గంటల చొప్పున పనిచేసి అదే పనిని 20 రోజుల్లో పూర్తి చేస్తారు ?

40318

- (1) 27 (2) 28 (3) 25 (4) 26

Azeez bought a scooter for some amount and spent 20% of it for repairs. After the repairs, he sold it for 30% profit. In the process Azeez made ₹ 3,600 as profit, what was the amount spent on repairs?

అజీజ్ ఒక స్కూటర్ని కొంత మొత్తానికి కొని, దానిపై 20% రిపేర్లకు ఖర్పు పెట్టాడు. రిపేరు అయిన తరువాత దాన్ని 30% లాభానికి అమ్మితే, అజీజ్కు ₹ 3,600 లాభం వస్తే, స్కూటర్ రిపేర్లకు అయిన ఖర్పు ఎంత ?

- (1) ₹ 2,400
- (2) ₹ 2,700
- (3) ₹ 1,800
- ₹ 2,000
- An Amount was distributed among A, B, C and D in the following manner and B's share is ₹ 1,600. What is the share of D?

 $\frac{B's\ Share}{=} = \frac{C's\ Share}{=} = \frac{4}{}$ A's Share C's Share

- (1) ₹ 3,000
- (2) ₹3,200
- (3) ₹ 2,000
- (4) ₹ 2,500

కొంత మొత్తాన్ని ఎ, బీ, సీ, డీ లు కింద ఇచ్చిన ప్రకారం పంచుకుంటే బీ వాటాగా రూ. 1,600 వేస్తే, డి వాటా ఎంత ?

- $\frac{\partial}{\partial} \frac{\partial}{\partial x} = \frac{\partial}{\partial} \frac{\partial}{\partial x} = \frac{\partial}{\partial} \frac{\partial}{\partial x} = \frac{4}{5}$
- (1) රා. 3,000
- (3) රා. 2,000
- రూ. 2,500
- Ratio of salaries of Kiran and Suman is 4:5 and after a hike of ₹ 40,000 each in their salaries the ratio changed to 5:6. What is the current salary of Suman after the hike ?
 - (1) ₹ 2,40,000
- (2) ₹ 2,52,000
- (3) ₹ 1,80,000
- (4) ₹ 2,16,000

కిరణ్. సుమన్ల జీతాలు 4 : 5 నిష్పత్తిలో ఉన్నాయి. ఇద్దరికీ రూ. 40,000 చొప్పున జీతం పెరిగిన తరువాత వారి జీతాల నిష్పత్తి 5 : 6 అయింది. జీతం పెరిగిన తరువాత సుమన్ యొక్క ప్రస్తుత జీతం ఎంత ?

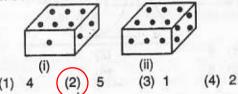
- (1) රා. 2,40,000
- (2) රා. 2,52,000
- (3) රා. 1,80,000 (4) රා. 2,16,000

How many dots are there on the dice face 50. opposite the one with four dots? క్రింది పాచికలో 4 చుక్కలకు ఎదురుగా ఎన్ని చుక్కులు ఉన్నాయి?

(1)

Two positions of a dice are shown below. When six is at the bottom, what number will be at the top?

రెండు స్థానాల్లో ఉన్న ఒక పాచిక క్రింద ఇవ్వబడింది. 6 క్రింద ఉన్నప్పుడు పైన ఏమీ ఉంటుంది?



Study the following number sequence and 52. answer the question below:

486251473985726315824863 852243496

How many odd numbers are there in the sequence each of which is immediately followed by an odd number?

క్రింద ఇచ్చిన (శేణిని జాగ్రత్తగా గమనించి, దాని క్రింద ఇవ్వబడిన ప్రశ్నకు సమాధానం రాయండి.

486251473985726315824863 852243496

పై (శేణిలో ఒక బేసి సంఖ్య (పక్కన మరో బేసి సంఖ్య వచ్చేట్జగా ఎన్ని బేసి సంఖ్యలు ക്തുയ ? (3) 1 (4) 2

Find out which of the letter series follows the

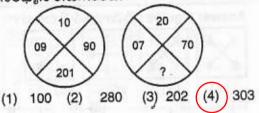
given rule. Number of letters skipped in between adjacent letters in the series is in the order of 12, 22, 32:

క్రింద ఇచ్చిన నియమాన్ని అనుసరించే అక్షర । මිස් ඛ්ඨ ?

Iకమంగా 1², 2², 3², --- అక్షరాలు ప్రక్కపక్క అక్షరాల మధ్య నుండి తష్పించాలి.

- (1) KMUZ
- (2) EGLV
- (3) ACKR
- (4) DFLO

There are two similar figures given below with some numbers. Looking at the first figure carefully, fill the suitable number in the second figure in place of '?'. రెండు ఒకే లాంటి పటాలు కొన్ని సంఖ్యలతో పాటు ఈ క్రింద ఇవ్వబడ్డాయి. మొదటి పటాన్ని జాగ్రత్తగా గమనించి, రెండవ పటంలో ప్రార్థకం (?) ఉన్నచోట ఉండవలసిన సంఖ్యని కనుగొనండి.



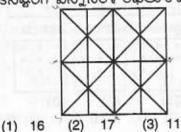
Find out the right one in place of '?'. ? స్థానంలో ఉండాల్సిన సరయిన దానిని గుర్తించండి.

TBLD, VEPI, XHTN, ? (1) ZKXS (2) ZKXP (3) ZJVP (4) ZVJP

Arrange the following words in alphabetical 56. order and find the 6th word. ఈ క్రింద ఉన్న పదాలను అక్షర క్రమంలో అమర్సి 6వ పదాన్ని కనుగొనండి.

Discipline, Dialogue, Dexterity, Dimension, Diameter, Diagram, Devour (2) Diameter

- (1) Dimension (3) Dialogue
- (4) Discipline
- Choose the word which is different from the 57. · rest
 - (2) Brinjal (1) Papaya
 - (3) Cabbage (4) Cucumber భిన్నంగా ఉన్న దాన్ని (දීරයි නස්ඒ కమగొనండి.
 - (1) **නී**්කාර -(2) వoకాయ (3) පැඩ්සී
- Find the minimum number of straight lines 58. required to make the given figure. క్రింద ఇచ్చిన పటాన్ని నిర్మించడానికి కనిష్టంగా ఎన్ని సరళ రేఖలు కావాలి ?

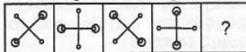


Series-C

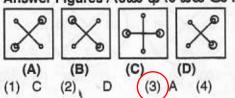
53.

59. Find out the right figure from A, B, C and D in the place of '?' to continue the series. శ్రేణిని కొనసాగించడానికి ? స్థానంలో ఉండవలసిన సరైన పటాన్ని A, B, C, D ల నుండి గుర్తించండి.

Problem Figures / సమస్యా పటాలు :



Answer Figures / సమాధాన పటాలు :

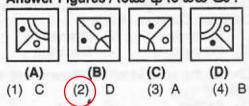


60. Find out the right figure from A, B, C and D to complete the figure given below.
క్రింది పటాన్ని సంపూర్ణం చేయడానికి A, B, C, D ల నుండి సరైన పటాన్ని గుర్తించండి.

Problem Figure / సమస్యా పటం :

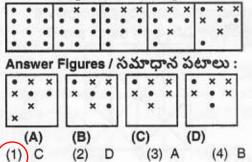


Answer Figures / సమాధాన పటాలు :



61. Select a figure from amongst the Answer Figures which will continue the same series as established by the five Problem Figures. ట్రిందీ ఇచ్చిన సమస్యా పటాలను కొనసాగించడానికి వీలుగా సమాధాన పటాలలో సరైన పటాన్ని గుర్తించండి.

Problem Figures / సమస్యా పటాలు :

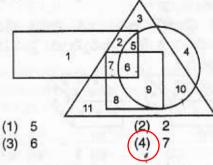


40318

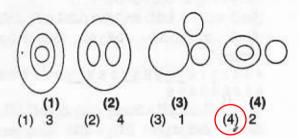
12

2. If the rectangle represents private employees, the triangle represents rural people, the circle represents doctors and the square represents graduates, which of the following represents rural private employees, who are graduates?

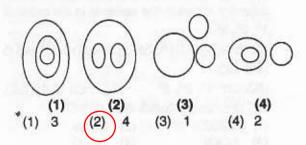
దీర్హ చతుర్మసం ్రప్రైవేటు ఉద్యోగులను, త్రిభుజం గ్రామీణ ప్రజలను, వృత్తం వైద్యులను, చతుర్వసం పట్టభద్రులను సూచిస్తే, క్రింది వాటిలో పట్టభద్రులైన గ్రామీణ (ప్రైవేటు ఉద్యోగులను ఏది సూచిస్తుంది?



63. Which of the following diagram best indicates the group of India, Andhra Pradesh, Telangana క్రంది వాటిలో ఏ పటం భారతదేశం, ఆంద్రప్రదేశ్, తెలంగాణలను సరిగా ప్రతిబింబిస్తుంది ?



64. Which of the following diagram best indicates the group of Sun, Moon, Stars క్రింది వాటిలో ఏ పటం సూర్యుడు, చందుడు, నక్షత్రాలని సరిగా ప్రతిబింబిస్తుంది ?



Series-C

65. Study the following arrangement of letters and characters carefully and answer the question.

> #6BG@IL73HA%@DFKE8JQ1* VTU2\$W

If B% = LK, what is equal to A8?

క్రింద ఇచ్చిన అక్షరాల, గుర్తుల అమరికను జాగ్రత్తగా అధ్యయనం చేసి, ప్రశ్నకు సమాదానం రాయండి.

#6BG@IL73HA%@DFKE8JQ1* VTU2\$W

B% = LK అయితే A 8 దేనికి సమానం ?

(1) KF (2) Q\$ (3) EK (4) DF

66. P, Q, R, S, T, U are seated in a straight line facing North. R is third to the right of U and Q sits second to the right of R. S sits to the immediate right of P. Which of the following represents the pairs of persons sitting exactly in the middle of the line?

P, Q, R, S, T, U లు ఒక వరుసలో ఉత్తరం దిక్కుని చూస్తూ కూర్పున్నారు. R, U యొక్క కుడి ప్రక్కన మూడవ స్థానంలో, Q, R కి కుడి ప్రక్కన రెండో స్థానంలో కూర్పున్నారు. P కి ప్రక్కనే కుడివైపు S కూర్పున్నాడు. క్రింది వాటిలో ఏ జంట వరుసలో ఖచ్చితంగా మధ్యలో కూర్పున్నారు?

(1) QS (2) SR (3) SQ (4) UQ

67. Eight boys are sitting around a circular table and drinking milk in their own separate glasses with ID numbers 1 to 8. Boy-2 is sitting between boy-6 and boy-7, boy-1 is sitting between boy-8 and boy-5. Boy-3 is sitting to the third left of boy-7 and boy-8 is sitting to the third right of boy-4. What is the position of boy-5 with respect to boy-3?

(1) Third to right (2) Third to left
(3) Second to right (4) Second to left
1 నుండి 8 వరకు గుర్తింపు సంఖ్యలు కలిగిన 8 మంది బాలురు ఒక వృత్తాకారపు బల్ల చుట్టూ కూర్పుని ఎవరి గ్లాసులో వారు పాలు తాగుతున్నారు. 2వ బాలుడు; 6వ, 7వ బాలుర మధ్యలో, 1వ బాలుడు; 8వ, 5వ బాలుర మధ్యలో కూర్పున్నాడు. 3వ బాలుడు 7వ బాలుడికి ఎడముడుక్క మూడవ స్థానంలో, 8వ బాలుడు, 4వ బాలుడికి కుడిస్టుక్క మూడవ స్థానంలో కూర్పున్నారు. 5వ బాలుడు, 3వ

బాలుడి దృష్ట్యా ఎక్కడ ఉన్నాడు ? (1) కుడి ప్రక్క మూడో స్థానంలో

(2) ఎడమ ప్రక్క మూడో స్థానంలో

(3) కుడి (పక్క రెండో స్థానంలో

(4) ఎడమ్ ప్రక్క రెండో స్థానంలో

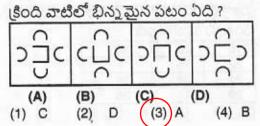
68. Choose the figure which is different from the rest.

[కింది వాటిలో భిన్మ మైన పటం ఏది?]

(A) (B) (C) (D)

(1) C (2) D (3) A (4)

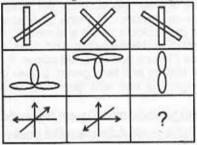
Choose the figure which is different from the rest.



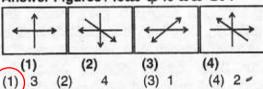
 Select a suitable figure from the four alternatives that would complete the figure matrix.

> క్రింది పటాన్ని సంపూర్తం చేయడానికి సరైన పటాన్ని క్రింద ఇచ్చిన నాలుగు ప్రత్యామ్నాయాల నుండి గుర్తించండి.

Problem Figures / సమస్యా పటాలు :



Answer Figures / సమాధాన పటాలు :



 Choose the alternative which is closely resembles the mirror image of the given combination.

> క్రింద ఇచ్చిన సంయోగం యొక్క దర్భణ ప్రతిబింబానికి అతి దగ్గరగా ఉండే ప్రత్యామ్నాయాన్నికనుగొనండి.

ANS43Q12

ANS43Q12 .2 21Q34SNA .1

SNA34021 .4 12043ANS .6

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

72. Rakesh ranks 15th in the class of 42 students and there are 8 students below Rajesh rank. How many students are there between Rakesh and Rajesh?
42 మంది విద్యార్థులు గల ఒక తరగతిలో రాకేష్ యొక్క ర్యాంకు 15, రాజేష్ ర్యాంకు కంటే క్రింద

యొక్క ర్యాంకు 15, రాజెష్ ర్యాంకు కంటే క్రంద 8 మంది ఉన్నారు. రాకేష్కు రాజేష్కి మధ్యలో ఎంత మంది విద్యార్థులు ఉన్నారు ?

(1) 18 (2) 19 (3) 16 (4) 17
73. Find the correct number in the following in the place of '?'.
ప్రా స్థానంలో ఉండవలసిన సరైన సంఖుని కనుగొనండి.

16	28		32			
22	15		?			
35	34		38			
29	47					
(1) 34	(2)	44	(3)	28		

(4) 18

Q.No. 74 to 78 : Read the following information carefully and answer the questions given below :

Seven friends A, B, C, D, E, F and G are studying different courses among Computer Science, Commerce, History, Mathematics, Economics, Communication and Physics not necessarily in the same order. Each one of them have liking for a different colour red, blue, green, pink, orange, grey and yellow, not necessarily in the same order. Three of them are females. A likes yellow colour but does not study Commerce or History. The one who studies Commerce, likes grey colours and is a female. E, who is sister of F, studies Mathematics and likes pink colours. G studies Physics and likes red colour. F, the wife of C studies History and likes green. B likes grey and C likes orange, the one who likes blue studies Economics.

74 - 78 : క్రింద ఇచ్చిన సమాచారాన్ని జాగ్రత్తగా చదివి, దాని క్రింద ఉన్న ప్రశ్నలకు సమాధానాలివ్వండి :

A, B, C, D, E, F, G అనే 7 మంది స్నేహితులు వివిధ రకాలైన కోర్సులు కంప్యూటర్ సైన్స్, కామర్స్, హిస్టరీ, మ్యాథమేటిక్స్, ఎకనామిక్స్, కమ్యూనికేషన్, ఫిజక్స్లలను ఇదే (క్రమంలో కాకుండా చదువుతున్నారు. వారిలో (పతి ఒక్కరూ వివిధ రకాలైన రంగులు ఎరుపు, నీలం, ఆకుపచ్చ, పింక్, నారింజ, (గే, పసుపులను ఇదే (క్రమంలో వారిలో ముగ్గురు ఇష్టపడుతున్నారు. మహిళలు A కి పసుపు రంగు అంేట ఇఫ్టం కానీ అతను కామర్స్, హిస్టరీలు చదవడం లేదు. కామర్స్ చదివే వ్యక్తి మహిళ, తను గ్రే రంగులను ఇష్టబడుతోంది F యొక్క సోదరి అయిన E, మ్యాథమేటిక్స్ చదవుతూ పింక్ రంగును ఇష్టపడుతోంది. G ఫిజిక్స్ చదవుతూ, ఎరుపు రంగును ఇష్టపడతారు. C యొక్క భార్య అయన F హిస్టరీ చదువుతూ ఆకుపచ్చ రంగుని ఇష్టపడుతోంది. B កើ రంగులను, C నారింజ రంగులను ఇష్టపడతారు. నీలం రంగును ఇష్టపడే వ్యక్తి ఎకనామిక్స్నిని చదవుతారు. 40318

74. Who is studying Computer Science?
 కంప్యూటర్ సైన్స్ నీ ఎవరు చదువుతున్నారు?
 (1) C (2) D (3) A (4) E

75. Which of the following combinations of colour - person and subject is correct ?

(1) Orange-C-Commerce (2) Blue-D-Economics

(3) Blue-D-Mathematics

(4) Pink-F-History ఈ క్రింది వాటిలో రంగు – వ్యక్తి – సభెక్ట్ ల ఏ సంయోగం సరైనది ?_

(1) నారింజ-C-కామర్స్

(2) నీలం-D-ఎకనామిక్స్

(3) నీలం-D-మ్యాథమేటిక్స్

(4) పింక్-F-హిస్టరీ

76. Who is studying Commerce?

క్రామర్స్ ని ఎవరు చదువుతున్నారు ? (1) B (2) E (3) A (4) (

77. Which of the following is the group of females ? క్రింది వాటిలో ఏ సమూహము మహిళలు ? (1) A.E.F. (2) A.B.E. (3) B.G.F. (4) B.E.F.

78. Which subject is studied by C?

(1) Communication (2) Computer Science

(3) Commerce (4) Economics

్ల ఏ సభైక్ష్ ని చదువుతున్నాడు ? (1) కమ్యూనికేషన్ (2) కంప్యూటర్ సైన్స్

3) కామర్ప్ (4) ఎకనామిక్స్

79. Find the correct number in the following in the place of '?'.

ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఉండాల్సిన సరైన

సంఖ్యని కనుగొనండి.

1	2	4	11
8	10	14	32
9	23	26	7
(1)	46	(2)	56

80.

Find the correct number in the following in the place of '?'. [పశ్మార్థకం (?) స్థానంలో ఉండాల్సిన సరైన సంఖ్యని కనుగొనండి.

81. Find the correct letters in the following in the places of ?. ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఉండాల్సిన సరైన అక్షరాలను కనుగొనండి.

A,D,H,N,V,H, ?, ? (1) V, N (2) U, Q (3) T, Z (4) X, M

Series-C

82. A 500 metres long train with 90 kmph speed crosses a bridge in 90 seconds. What is the length of the bridge? 1,850 m 2,150 m

(2) 2,150 m (4) 1,750 m (3) 1,500 m 500 మీటర్ల పొడవు గల ఒక రైలు గంటకు 90 కి.మీ. వేగంతో ఒక వంతెనని 90 సెకన్లలో దాటితే, ఆ వంతెన పొడవెంత ?

(1) 1,850 మీటర్లు (2) 2,150 మీటర్లు (3) 1,500 మీటర్లు (4) 1.750 మీటరు

The ratio between the circumferences of a 83. square and a circle is 7:11. What is the ratio of areas of the square and circle? ఒక చతుర్వసము, వృత్తముల చుట్టుకొలతల నిష్పత్తి 7:11 అయితే, ఆ చతుర్వసము, వృత్తముల వైశాల్యముల నిష్పత్తి ఎంత ?

(1) 49:88 (2) 28:55 (3) 7:22 (4) 22:77

From the following two statements, one is an Assertion (A), and the second one is a Reason (R). These statements can be true or false. Choose the correct answer from the given alternatives :

Assertion (A): In India, the judiciary is

independent of the executive.

Reason (R) : Judiciary favours the government and helps in the implementation of its plans.

A is true but R is false. A is false but R is true.

(3) Both A and R are true and R is the correct explanation of A.

Both A and R are true but R is NOT the correct explanation of A.

కింద ఇవ్వబడిన రెండు ప్రవచనాల్లో ఒకటి (పతిపాదన (A), మరొకటి కారణం (R). ఇవి సరైనవి కావచ్చు, తప్పు కావచ్చు. కింద ఇచ్చిన ప్రత్యామ్నాయాల్లో నుండి సరైన సమాధానాన్ని కనుగొనండి.

(పతిపాదన (A) : భారతదేశంలో న్యాయ 202 నిర్వహక వ్యవస్థలు స్వతంత్రంగా పనిచేస్తాయి.

కారణం (R) : న్యాయ వ్యవస్థ ప్రభుత్వంపట్ల పక్షపాత **කි්**රකීණි వ్యవహరిస్తూ, ದಾನಿ ప్రణాళికలను అమలు పర్పడంలో సహకరిసుంది.

- (1))(A) సరైనది, (R) సరైనది కాదు.
- (2) (A) సరైనది కాదు, (R) సరైనది.
- (3) (A), (R) లు రెండూ సరైనవి మరియు (R), (A) కు సరైన వివరణ.
- (4) (A), (R) లు రెండూ సరైనవి కానీ, మరియు (R), (A) కు సరైన వివరణ కాదు.

Find the correct number in the following in the place of '?'. ప్రశ్నార్థకం (?) స్థానంలో ఉండాల్సిన సరైన

సంఖణి కనుగొన్నడి

13	28	48	57	
15	26	37	42	
17 24		26	?	
(1) 2	8 (2	2) 29	(3) 24	

(4) 27 86. A triangle has three sides as 5 cm, 8 cm and 9 cm. What is the area of that triangle (approximately) ?

(1) 18 cm² (2) 20 cm² (3) 15 cm² (4) 23 cm² ఒక (తిభుజం యొక్క భుజములు 5 సెం.మీ., 8 సెం.మీ., 9 సెం.మీ.లు అయితే ఆ త్రిభుజం యొక్క వైశాల్యం ఎంత (దాదాపుగా) ?

(1) 18 సెం.మీ²

(2) 20 సెం.మీ²

(3) 15 సెం.మీ²

(4) 23 No. మీ²

- 87. In a group of five persons P, Q, R, S and T. one plays Tennis, one plays Chess and one Hockey. P and S are unmarried women andplay no game. T is husband of R. No women plays either Chess or Hockey. Q is the brother of R and he neither plays Tennis nor Chess. Who plays Hockey in the group? P, Q, R, S, T అనే ఐదుగురి సమూహంలో ఒకరు ెటన్నిస్, ఒకరు చౌస్, మరొకరు హాకీ ఆడతారు. P, S లు అవివాహిత మహిళలు, వారు ఏ ఆట ఆడరు. వారిలో T, R యొక్క భర్త. ఏ మహిళ కూడా చెస్ కానీ, హాకీ కానీ ఆడరు. R యొక్క సోదరుడైన Q టెన్నిస్ కానీ చెస్ కానీ ఆడడు. ఆ సమూహంలో హాకీ ఎవరు ఆడతారు ? (1) R (2)
- 88. Rama bought a new chair for 20% discount. Had Rama got no discount, Rama would have paid ₹ 350 more. How much did Rama pay for the chair? రమ కొత్త కుర్పీని 20% డిస్కౌంట్లో కొన్నది. ఒక వేళ రమకు డిస్కౌంట్ వచ్చి ఉండకపోతే, తను ₹ 350 ఎక్కువ చెల్లించవలసి వచ్చేది.

కుర్పీని రమ ఎంత పెట్టి కొన్నది? (1) ₹ 1,050

(2) ₹ 1,400

(3) ₹ 2,100

(4) ₹ 1,750

What day will be the 81st day from today, if 89. today is Monday?

(1) Wednesday

(2) Sunday

(3) Friday

(4) Monday

ఈ రోజు సోమవారం అయినట్లయితే, ఈ రోజు నుండి 81 వ రోజు ఏ వారం అవుతుంది ?

2) හරක් රිට්

(2) ෂයිవారం

శుక్రవారం

(4) みがあってつ

90. From the following two statements, one is an Assertion (A), and the second one is a Reason (R). These statements can be true or false. Choose the correct answer from the given alternatives.

Assertion (A): Water is essential for life.

Reason (R): It is formed using three parts of hydrogen and one part of oxygen.

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

కింద ఇవ్వబడిన రెండు ప్రవచనాల్లో ఒకటి ప్రతిపాదన (A), మరొకటి కారణం (B). ఇవి సరైనవి కావచ్చు, తప్పు కావచ్చు. కింద ఇచ్చిన ప్రత్యామ్మాయాల్లో నుండి సరైన సమాధానాన్ని కనుగొనండి.

్రపతిపాదన (A) : జీవితానికి నీరు నిత్యావసరం.

కారణం (R) : అది, మూడు భాగాల హైడ్రోజన్, ఒక భాగం ఆక్సిజన్ ద్వారా నిర్మితమైనది.

- (1) (A) సరైనది, (R) సరైనది కాదు.
- (2) (A) సరైనది కాదు, (R) సరైనది.
- (3) (A), (R) లు రెండూ సరైనవి మరియు (R),(A) కు సరైన వివరణ.
- (4) (A), (R) లు రెండూ సరైనవి కానీ, మరియు (R), (A) కు సరైన వివరణ కాదు.

91. From the following two statements, one is an Assertion (A), and the second one is a Reason (R). These statements can be true or false. Choose the correct answer from the given alternatives.

Assertion (A) : India is known as a democratic country.

Reason (R): India has its own constitution.

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

కింద ఇవ్వబడిన రెండు ప్రవచనాల్లో ఒకటి ప్రతిపాదన (A), మరొకటి కారణం (B). ఇవి సరైనవి కావచ్చు, తప్పు కావచ్చు. కింద ఇచ్చిన ప్రత్యామ్మాయాల్లో నుండి సరైన సమాధానాన్ని కనుగొనండి.

ప్రతిపాదన (A) : భారతదేశం ప్రజాస్వామిక దేశంగా పేరు గాంచింది.

కారణం (R) : భారతదేశం తన స్వంత రాజ్యాంగం కలిగి ఉంది.

- (1) (A) సరైనది, (R) సరైనది కాదు.
- (2) (A) స<u>ర</u>ైనది కాదు, (R) స<u>ర</u>ైనది.
- (3) (A), (R) లు రెండూ స<u>రె</u>నవి మరియు (R), (A) కు సరైన వివరణ.
- (4) (A), (R) లు రెండూ సరైనవి కానీ, మరియు (R), (A) కు సరైన వివరణ కాదు.

92. The following question consists of a statement followed by two arguments I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: Is paying heavy amount to kidnappers of political figures, a proper course of action?

Arguments:

- I. Yes. The victims must be saved at all cost.
- No. It encourages the kidnappers to continue the blackmailing activities.
- (1) Neither I nor II is strong.
- (2) Both I and II are strong.
- (3) Only argument I is strong.
- (4) Only argument II is strong.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలో ఒక ప్రకటన, రెండు వాదనలు, I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

(పకటన: రాజకీయ నాయకులను కిడ్నాప్ చేసిన వారికి పెద్ద మొత్తంలో డబ్బు ఇవ్వడం సరైన చర్యేనా?

వాదనలు :

- I. అవును. బాధితలను ఎంత ఖర్పు పెట్టి అయినా రక్షించుకోవాలి.
- II. కాదు. ఇలాంటి బ్లాక్ మెయిలింగ్ చర్యలు చేయడానికి కిడ్నాపర్లను ట్రోత్సహించినట్లు అవుతుంది.
- I వాదన, II వాదనలు బలమైనవి కావు.
- (2) I వాదన, II వాదనలు బలమైనవి.
- (3) I వాదన మాత్రమే బలమైంది.
- (4) II వాదన మాత్రమే బలమైంది.

93. The following question consists of a statement followed by two arguments I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: Should we scrap the 'Public Distribution System' in India?

Arguments:

- Yes. Protectionism is over, everyone must get the bread on his/her own.
- Yes. The poor do not get any benefit because of corruption.
- (1) Either I or II is strong.
- (2) Neither I nor II is strong.
- (3) Only argument I is strong.
- (4) Only argument II is strong.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలో ఒక ప్రకటన, రెండు వాదనలు, I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్థుకటన : భారతదేశంలో ప్రజా సరఫరా వ్యవస్థని రద్దు చేయొచ్చా ?

వాదనలు :

- I. అవును. రక్షణా విధానం ముగిసింది. ప్రతి ఒక్కరూ వారి ఆహారాన్ని వారే సంపాదించుకోవాలి.
- II. అవును. లంచగొండితనం వలన పేద వారు ఏమీ పొందడంలేదు.
- (1) I వాదన లేదా II వాదన బలమైంది.
- (2) I వాదన, II వాదనలు బలమైనవి కావు.
- , (3) 1 వాదన మాత్రమే బలమైంది.
- (4) II వాదన మాత్రమే బలమైంది.

- 94. If 'p' means +, 'q' means -, 'r' means ×, 's' means ÷, what is the value of 115q216p87r168s12p406q258 ? p అටඞ් + ಅನಿ, q అටඞ් ಅನಿ, r ಅටඞ් × ಅನಿ, s ಅටඞ් ÷ ಅಯಿతే, 115q216p87r168s12p406q258 බ්ಲාන් බටුල් ? (1) 543 (2) -572 (3) 1265 (4) -486
- 95. Which word does NOT belong with the others?
 - (1) Paddy

(2) Jowar

(3) Wheat

(4) Mustard

క్రింది వాటిలో భిన్నంగా ఉన్నది ఏది?

(2) జొన్న

(3) గోధుమ

((4)) ఆముదాలు

96. If odometer is to speed as compass is to

(1) Needle

(2) Direction

(3) RADAR

(4) Hiking

ఓడో మీటర్ వేగానికి సంబంధిస్తే 'కంపాస్' దేనికి సంబంధించింది ?

- నీడిల్ (ముల్లు)
- (2) 遅びまる(凸を)
- (4) హైకింగ్ (పెరుగుదల)
- 97. Find the odd one from the following : క్రింది వాటిలో భిన్నంగా ఉంది ఏది ?
 - (1) RTWZ

(2) PRUY

(3) MORV

- (4) HJMQ
- 98. In a lake, there are 10 steps labelled using numbers from 1 to 10. Starting from step 1, every minute a frog jumps to the fourth step from where it started i.e. 5 and from 5 it would go to the step 9 and from 9 it would go to 3 etc. Where would the frog be at the 60th minute if it starts from 1? ఒక కొలనులో 1 వ అంకె నుండి 10వ అంకె వరకు గుర్తింపబడిన 10 మెట్లు కలవు. ఒక కప్ప ప్రతి నిమిషానికి అది ఉన్న మెట్లు నుండి

[పతి నిమిషానికి అది ఉన్న మెట్క నుండి నాలుగు మెట్లు పైకి దూకుతుంది. ఉదాహరణకు 1 నుండి 5వ మెట్టుకి, 5 నుండి 9వ మెట్టుకి, 9 నుండి 3వ మెట్టుకి దూకుతుంది. 1వ మెట్టు నుండి మొదలు పెడితే ఆ కప్ప 60వ నిమిషంలో ఎన్నో మెట్టు మీద ఉంటుంది ?

(1) 5

(2) 8

(3) 1

(4) 3

- 99. A river flows from west to east and on the way turns left and flows some distance, then goes in a semi circle around a temple, and finally turns left in right angles. In which direction is the river finally flowing?
 - (1) North

(2) South

(3) East

(4) West

ఒక నది పడమర నుండి తూర్పు వైపుకు ప్రయాణిస్తుంది. ఈ ప్రయాణంలో ఎడమ వైపుకు తిరిగి కొంత దూరం ప్రయాణించిన తరువాత, ఒక గుడి చుట్టూ అర్థ వృత్తాకారంలో ప్రయాణించి, చివరగా లంబకోణంతో ఎడమ వైపుకు తిరిగింది చివరిగా నది ఏ దిశలో ప్రయాణిస్తుంది?

- (1) යුමුර0
- (2) රදීකර
- (3) **ජා**රා
- (4) పడమర
- 100. Starting from a point a person walks 1 km to east, then he turns to the south and walks for 5 km. Next, he turns east and walks 2 km. After this he turns to the north and walks for 9 km. How far is he from his starting point? ఒక ప్రదేశం నుండి బయలుదేరి ఒక వ్యక్తి తూర్పు దిశలో 1 km నడిచిన తరువాత, దక్షిణం వైపుకు తిరిగి 5 కి.మీ. నడిచాడు. ఆ తరువాత అతను తూర్పు వైపుకు తిరిగి 2 km నడిచాడు. ఆ తరువాత అతను ఉత్తరం వైపుకు తిరిగి 9 km నడిచాడు. అతను ఇప్పుడు బయలుదేరిన స్థానం నుంచి ఎంత దూరంలో ఉన్నాడు?
 - (1) 5 km

(2) 6 km

(3) 3 km

- (4) 4 km
- 101. If PAQ implies P² + Q², PBQ implies P² Q², then what is the value of (5A6) B (3A7) ?
 PAQ, P² + Q² ని సూచిస్తే PBQ, P² Q² ని సూచిస్తే (5A6)B(3A7) విల్లువ ఎంత ?
 - (1) 347

(2) 357

(3) 287

- (4) 327
- 102. If $6 \times 8 = 10$ and $8 \times 9 = \sqrt{145}$, then what is the value of 9×40 ?

6 x 8 = 10 మరియు

 $8 \times 9 = \sqrt{145}$ అయితే, 9×40 බ්පාන් බරණ ?

(1) 31

(2) 41

(3) √197

(4) 40

Q. No. 103 – 107 : Read the following information carefully and answer the questions given below :

A, B, C, D, E, F and G are seven persons who travel to office every day in a particular train which stops at five stations — S.R.Nagar, ESI Hospital, Erragadda, Bharat Nagar and Moosapet respectively — after it leaves the base station.

- Three among them get in the train at the base station.
- D gets down at the station next to the station at which F gets down.
- G gets in at Erragadda and gets down with C after having passed one station.
- A travels between only two consecutive stations and gets down at Moosapet.
- B and D work in the same office and they get down at Erragadda.
- None of them gets in at ESI Hospital.
- Both C and F get in at the first station after the base station.
- E gets in with two others and gets down alone at the station next to the station at which D gets down.
- None of them gets down at S.R.Nagar.

103 – 107 : క్రింది సమాచారాన్ని జాగ్రత్తగా చదివి, దాని క్రింద ఉన్న ప్రశ్నలకు సమాధానాల్విండి.

ఎ, బీ, సీ, డీ, ఇ, ఎఫ్, జీ అనే 7 మంది వ్యక్తులు ప్రతి రోజూ ఆఫీసుకు ఒకే రైలులో ప్రయాణం చేస్తారు. ఆ రైలు బేస్ స్టేషన్లలో బయలుదేరి ఎస్.ఆర్.నగర్, ఇఎస్ఐ హాస్పిటల్, ఎర్రగడ్డ, భరత్నగర్, మూస్తాపేట అనే 5 స్టేషన్లలో ఆగుతుంది.

- ముగ్గురు వ్యక్తులు బేస్ స్టేషన్లో రైలు ఎక్కుతారు.
- ఎఫ్ దిగిన స్టేషన్ తరువాత స్టేషన్లో డి దిగుతాడు.
- జి ఎ(రగడ్డ స్టేషన్లో ఎక్కి, ఒక స్టేషన్ దాటిన తరువాత సీతో కలిసి దిగుతాడు.
- ఎ రెండు ప్రక్కపక్కన ఉండే స్టేషన్ల మధ్య ప్రయాణిస్తూ, మూసాపేటలో దిగుతాడు.
- బీ, డిలు ఇద్దరూ ఒకే ఆఫీసులో పనిచేస్తూ ఎద్రగడ్డలో దిగుతారు.
- ఇఎస్ఐ హాస్పిటల్ స్టేషన్లో ఎవరూ ఎక్కరు.
- సి, ఎఫ్లు బేస్ స్టేషన్ తరువాత వచ్చే మొట్టమొదటి స్టేషన్లో ఎక్కుతారు.
- ఇ మరో ఇద్దరితో కలిసి రైలు ఎక్కి, డి దిగిన స్టేషన్ తరువాత స్టేషన్లో ఒక్కడే దిగుతాడు.
- ఎస్.ఆర్. నగర్ స్టేషన్లో ఎవరూ దిగరు.

- 103. At which station does G gets down?
 - (1) Erragadda
- (2) Bharat Nagar
- (3) S.R.Nagar
- (4) Moosapet
- జి, ఏ స్టేషన్లలో దిగుతాడు ?
- (2) なびらる ろれち
- (3) ఎస్.ఆర్. నగర్
- (4) మూసాపేట

104. E gets down, how many stations after F gets down?

- (1) Three
- (2) Four
- (3) One
- (4) Two
- ఎఫ్ దిగిన తరువాత ఎన్నవ స్టేషన్లో ఇ దిగుతాడు?
- (1) 3వ
- 2) 4వ
- (3) 1వ
- (4) 28

105. At which station does E gets down?

- (1) Bharat Nagar
- (2) Data inadequate.
- (3) ESI Hospital
- (4) Erragadda
- ఇ, ఏ స్టేషన్లలో దిగుతాడు ?
- (1) భరత్ నగర్
- (2) అసమగ్ర సమాచారం
- (3) ఇఎస్ఐ హాస్పిటల్

106. At which station does A gets in ?

- (1) Erragadda
- (2) Bharat Nagar
- (3) S.R. Nagar
- (4) ESI Hospital
- ఎ, ఏ స్టేషన్లలో ఎక్కుతాడు ?
- (1) ఎ(රරුශ්
- (2) ಭರ

 ある

 なる
- ₋(3) ఎస్.ఆర్. నగర్
- (4) ఇఎస్ఐ హాస్పిటల్

107. At which station does B gets in ?

- (1) Erragadda
- (2) Bharat Nagar
- (3) S.R. Nagar
- (4) Base Station
- బి, ఏ స్టేషన్లలో ఎక్కుతాడు ?

- . (3) ఎస్.ఆర్. నగర్
- (4) బేస్ స్టేషన్

Read the following statements carefully and choose the right conclusion:

Statements:

- All scholars are observers.
- (ii) Some boys are scholars.

Conclusions:

All observers are boys.

(2) Some scholars are not observers.

(3) All scholars are boys.

(4) Some boys are observers. క్రింద ఇచ్చిన ప్రవచనాలను చదివి సరైన

నిర్ధారణని కనుగొనండి ?

ప్రవచనాలు :

- పరిశోధకులందరూ పరిశీలకులు.
- (ii) కొంతమంది బాలురు పరిశోధకులు.

నిర్ధారణలు :

- (1) పరిశీలకులందరూ బాలురు.
- (2) కొంతమంది పరిశోధకులు పరిశీలకులు కారు.
- (3) పరిశోధకులందరూ బాలురు.
- (4) కొంతమంది బాలురు పరిశీలకులు.
- In a particular code language @ means 109. 'greater than', # means 'less than', \$ means 'not equal to' and % means 'equal to'. It is given that Q@P, 3P% 2Q, Q\$R, and Q%3R,

ఒక కోడ్ భాషలో @ అంటే >; # అంటే <; \$ అంేబే ≠, % అంేబీ =. ,

Q@P, 3P% 2Q, Q\$R, Q% 3R ಅഡര്

(1) 2R%P

(2) 2 P\$ 4R

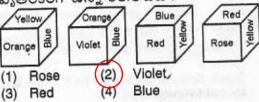
(3) R@P

- P#2R
- 110. In a particular code language, 'lop eop aop fop' means 'Doctors are above laws', 'fop cop bop gop' means ' Books were above table', 'aop dop uop gop' means ' Doctors stopped reading books' and 'cop jop eop uop' means Reading maps were laws'. In the same way 'Books are reading laws' means ఒక ప్రత్యేకమైన కోడ్ భాషలో 'lop eop aop fop' అంటే 'డాక్టర్స్ ఆర్ ఎబోవ్ లాస్', అని 'fop cop bop gop' అంటే 'బుక్స్ వర్ ఎబోవ్ టేబుల్' මෙබ, 'aop dop uop gop' මට්ඩ స్టాప్డ్ రీడింగు బుక్స్' అని, 'cop jop eop uop' అంేట 'రీడింగ్ మ్యాప్స్ వర్ లాస్' అయితే అదే

బాషలో 'బుక్స్ ఆర్ రీడింగ్ లాస్' అంటే

- 'oup cop lop aop'
- 'aop bop eop uop' (2)
- 'bop cop uop eop'
 - 'lop gop eop uop'

111. From the four positions of a dice given below, find the colour which is opposite to yellow. క్రింద ఇచ్చిన ఒక పాచిక యొక్క నాలుగు రంగుకు గమనించి స్థానాలను yellow వ్యతిరేకంగా ఉన్న రంగు ఏది ?



- 112. In certain coding method, the word HRDP is encoded as XHTF. What is the code word for the word LVHW? ఒక కోడ్ భాషలో HRDP ని XHTF గా కోడ్ చేస్తే, LVHW ని ఏ విధంగా కోడ్ చేస్తారు ?
 - (1) BMLX

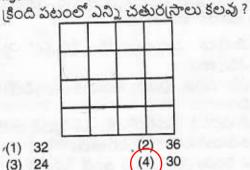
(2) YLMX

(3) YMXL

- (4) BLXM
- 113. How many triangles are there in the following figure? క్రింది పటంలో ఎన్ని (తిభుజాలు ఉన్నాయి ?

28 (2) (1) 24 32 (3) 36 (4)

How many squares are there in the following figure?



method. the coding In certain QUESTION is encoded as RTGQWFSJ, what is the code word for the word RESPONSE?

ఒక కోడింగ్ పద్ధతిలో QUESTION అనే పదాన్ని RTGQWFSJ ಗ್ ಕ್ಷ್ ವೆಸ್ತೆ, RESPONSE ಅನೆ

పర్షాన్ని ఎలా కోడ్ చేస్తారు ? (1) SDUNRKWA

(1)

- (2) SUDRNKAW
- SUDKNRAW
- (4) SDVNKRWA

116. Each of the following questions comprise of a statement and two Conclusions I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: A boss asked three managers to either submit their resignations by the next day or face termination orders from service. Two of them had submitted their resignations by that evening.

Conclusions:

- The next day, third manager would also resign.
- The boss would terminate his services next day.
- (1) Either I or II follows.
- (2) Neither I nor II follows.
- (3) Only conclusion I follows.
- (4) Only conclusion II follows.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు తీర్మానాలు ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్రవకటన: ఒక అధికారి తరువాతి రోజులోగా ముగ్గురు మేనేజర్లని రాజీనామా చేయాలని లేకపోతే ఉద్యోగంలో నుంచి తీసివేసినట్లు ఉత్తర్వులు అందుకోవలసి వస్తుందని చెప్పాడు. ఆ రోజు సాయండ్రానికి వారిలో ఇద్దరు రాజీనామాలు సమర్పించారు.

తీర్మానాలు :

- మరుసటి రోజున మూడవ మేనేజర్ కూడా రాజీనామా చేస్తాడు.
- II. అధికారి మరుసటి రోజున అతన్ని ఉద్యోగంలో నుంచి తొలగిస్తాడు.
- (1) I లేదా II తీర్మానం అనుసరిస్తుంది.
 - (2) I, II తీర్మానాలు అనసరించవు.
 - (3) I తీర్మానం మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
- (4) II తీర్మానం మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

117. Each of the following questions comprise of a statement and two Courses of action I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: The availability of imported fruits has increased in the indigenous market and so the demand for indigenous fruits has been decreased.

Courses of Action:

- To help the indigenous producers of fruits, the government should impose high import duty on these fruits, even if these are not good quality.
- The fruit vendors should stop selling imported fruits so that the demand for indigenous fruits would be increased.
- (1) Neither I nor II follow
- (2) Both I and II follow
- (3) Only I follows
- (4) Only II follows

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు చర్యలు I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్థుకటన: దేశీయ మార్కెట్లలో దిగుమతి చేసుకున్న పండ్ల లభ్యత పెరిగి, దేశీయ పండ్లకు డిమాండ్ తగ్గింది.

చర్యలు:

- I. దేశీయ ఉత్పత్తిదారులకు సహాయపడటం కొరకు, అవి మంచి పండ్లు కానప్పటికీ ప్రభుత్వం వాటిపై దిగుమతి సుంకాన్ని ఎక్కువగా విధించాలి.
- II. పండ్ల అమ్మకందారులు దిగుమతి చేసుకున్న పండ్లని అమ్మడం నిలిపివేయడం వలన దేశీయ పండ్లకు డిమాండ్ పెరుగుతుంది.
 - (1) I, II లు అనసరించవు.
- (2) I, II లు అనుసరిస్తాయి.
- (3) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
- (4) II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

118. Each of the following questions comprise of a statement and two Conclusions I and II. Choose the correct alternative from the given options.

> Statement: Whenever there is a match between India and Pakistan, Mr. Acharyulu takes leave from his office. Mr. Acharyulu is in office today.

Conclusions:

- There is no match between India and Pakistan today.
- Mr. Acharyulu always goes to his office except on India-Pakistan match days.
- (1) Either I or II follows.
- (2) Neither I nor II follows.
- (3) Only conclusion I follows.
- (4) Only conclusion II follows.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు తీర్మానాలు ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్మాయాన్ని కనుగొనండి.

ప్రకటన: భారత్, పాకిస్తాన్ల మధ్య ఎప్పుడు ఆట జరిగినా ఆచార్యులు ఆఫీసుకు సెలవు పెడతాడు. ఆచార్యులు ఈ రోజు ఆఫీసులో ఉన్నాడు.

తీర్మానాలు :

- I. భారత్, పాకిస్తాన్ల మధ్య ఈ రోజు ఆట లేదు.
- II. భారత్ పాకిస్తాన్ల మధ్య ఆట జరిగిన రోజులు మీనహా, ఆచార్యులు రోజూ ఆఫీసుకు వెళతాడు.
 - (1) Ι లేదా ΙΙ తీర్మానం అనుసరిస్తుంది.
 - (2) I, II తీర్మానాలు అనసరించవు.
- (3) I తీర్మానం మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
- (4) II తీర్మానం మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

119. Each of the following questions comprise of a statement and two Conclusions I and II. Choose the correct alternative from the given options.

> Statement: Parents have prepared to pay any price for an elite education to their children.

Conclusions:

- All parents these days are very well off.
- Parents have an obsessive passion for a perfect development of their children through good education.
- (1) Either I or II follows.
- (2) Neither I nor II follows.
- (3) Only conclusion I follows.
- (4) Only conclusion II follows.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు తీర్మానాలు ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్థుకటన : తల్లిదండ్రులు వారి పిల్లల అత్యున్నతమైన విద్య కొరకు ఎంత ధర చెల్లించడానికైనా సిధంగా ఉన్నారు.

తీర్మానాలు :

- ఈ రోజుల్లో తల్లిదం(డులందరూ అత్యంత ధనవంతులు.
- II. మంచి విద్య ద్వారా వారి పిల్లలను పరిపూర్ణంగా అభివృద్ధి చేయాలన్న అభిరుచి తల్లిదం(డులని పట్టి పీడిస్తోంది.
- (1) I లేదా II తీర్మానం అనుసరిస్తుంది.
- (2) I, II తీర్మానాలు అనసరించవు.
- (3) I తీర్మానం మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
- (4)) II తీర్మానం మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

Q.No. 120-124: Read the following passage carefully and answer the questions given below.

The world is now warmer than at almost any time since the end of the last ice age and, on present trends, will continue to reach a record high for the entire period since the dawn of civilisation, a study has found. The study published in the journal "Science", aims to give a global overview of Earth's temperatures over the past Eleven thousand three hundred years - a relatively balmy period known as the Holocene that began after the last major ice age ended and encompasses all of recorded human civilization. Their data (compiled by studying such things as ice cores, fossils and ocean sediments) looked back over a much longer era than previous research, which went back 1,500 years.

Scientists say it is further evidence that modern-day global warming isn't natural, but the result of rising carbon dioxide emissions that have rapidly grown since the Industrial Revolution began roughly Two hundred and fifty years ago. Scientists say that if natural factors were still governing the climate, the Northern Hemisphere would probably be destined to freeze over again in several thousand years. Instead, scientists believe the enormous increase in greenhouse gases caused by industrialization will almost certainly prevent that.

Shaun Marcott, a geologist at Oregon State University, says "global temperatures are warmer than about 75 percent of anything we've seen over the last Eleven thousand years or so." The other way to look at that is, 25 percent of the time since the last ice age, it's been warmer than now. It's taken just hundred years for the average temperature to change by 1.3 degrees, when it took 5,000 years to do that before. By the end of the century, climate warming models predict an additional increase of 2 to 11.5 degrees, due to large quantities of carbon emissions, the study noted.

- 120. When did the Holocene begin?
 - (1) After the major Ice Age
 - (2) Before the major Ice Age
 - (3) Before the Industrial Revolution
 - (4) After the Industrial Revolution
- 121. Additional increase of temperatures is due to
 - (1) ice age
 - (2) hydrogen emissions
 - (3) carbon emissions
 - (4) fossils
- 122. What was the data for the research study based on?
 - (1) Number of storms and ocean currents.
 - (2) A global overview of earth's temperature.
 - Records of temperature in the northern Hemisphere.
 - (4) Analysis of ice cores, fossils and ocean sediments.
- The earth's temperature has increased quickly since
 - (1) The Northern hemisphere
 - (2) 1500 years ago
 - (3) The Holocene
 - (4) The Industrial revolution
- 124. In 100 years, what is the change in the average temperature?
 - (1) 2 degrees
- (2) 11.5 degrees
- (3) 11.3 degrees
- (4) 1.3 degrees

Q.No. 125 to 129: Read the following passage carefully and answer the questions given below. Unveiling a mini-Budget of sorts in the middle of the financial year, the Goods and Services Tax Council has announced a reduction in the tax rates for over eighty five goods. The applicable indirect tax rates on consumer durables such as television sets, washing machines and refrigerators, along with a dozen other products, have been slashed from twenty-eight per cent to eighteen per cent. The tax rate on environmentally friendly fuel cell vehicles has been reduced from twenty-eight per cent to twelve per cent, and the compensation cess levied on them dropped. This leaves just about thirty-five products, including tobacco, automobiles and cement, in the highest tax slab of the GST structure. Rakhis without semi-precious stones, as well as sanitary napkins that attracted twelve per cent GST, have been exempted from the tax altogether. Several other products have been placed in lower tax slabs, including those from employmentintensive sectors such as carpets and handicrafts. the services front. too. there clarifications. important tweaks and Overall. industry and consumers may consider these rate cuts, largely on products and services of mass use, as a stimulus to drive consumption ahead of the festive season. Whichever way one looks at it, the GST Council's 28th meeting has significantly altered the course of the nearly 13-month-old tax regime. The actual impact of these changes on product prices and consumption demand will be visible soon, but the government's confidence in such a

Estimates of revenue losses from these rate cuts vary widely, but it's too early to worry about the impact on macro fiscal numbers. If implemented well, the revenue lost could be offset by higher consumption that may lead to more investments over time. Moreover, improvements in compliance can be expected from the Council's decision to further simplify paperwork for small and medium enterprises. But there are two major concerns. First, 40318

rate reduction gambit indicates it is now comfortable

with revenue yields from the GST.

since the new rates are to kick in from July 27, companies may not have enough time to rework pricing strategies and replace existing market inventory, failing which they could face antiprofiteering action. Second, members of the Council have for the first time questioned its functioning and alleged that not all of the changes and rate cuts were placed on the agenda. For a tricky tax that is still a work in progress, distrust between the Centre and the States would make further rationalisation difficult. Such friction must be avoided in a system in which the States have so far worked in tandem with the Centre.

125.	What	makes	further	rationalisation	of	GST	
	system difficult ?						

- (1) Anti-profiteering action
- (2) Lack of compliance
- (3) Distrust between the Centre and the States
- (4) Complexity in tax structure

126.	What	is	the	consequence	of	starting	new
	GST rates from July 27th ?						

- Reduced conflict between Centre and State.
- (2) Companies may not have enough time to rework pricing strategies.
- (3) Revenue from the taxes will be decreased.
- (4) Simplified paperwork for small and medium enterprises.

127. The Goods and Services Tax Council has announced a reduction in the tax rates for over _____goods.

- (1) 28
- (2) 32
- (3) 35
- (4) 85

128. The tax rate on environmentally friendly fuel cell vehicles has been reduced to

- ((1)) 12%
- (2) 10%
- (3) 28%
- (4) 18%

129. Which of the following goods are exempted from GST?

- (1) Sanitary napkins -
- (2) Carpets
- (3) Cement
- (4) All Rakhis with precious stones

Q.No. 130 to 134: Read the following passage carefully and answer the questions given below.

It should be remembered that the nationalist movement in India, like all nationalist movements. was essentially a bourgeois movement. It represented the natural historical stage of development, and to consider it or to criticise it as a working-class movement is wrong. Gandhi represented that movement and the Indian masses in relation to that movement to a supreme degree, and he became the voice of Indian people to that extent. The main contribution of Gandhi to India and the Indian masses has been through the powerful movements which he launched through the National Congress. Through nation-wide action he sought to mould the millions. and largely succeeded in doing so, and changing them from a demoralised, timid and hopeless mass. bullied and crushed by every dominant interest, and incapable of resistance, into a people with self-respect and self-reliance, resisting tyranny, and capable of united action and sacrifice for a larger cause.

Gandhi made people think of political and economic issues and every village and every bazaar hummed with argument and debate on the new ideas and hopes that filled the people. That was an amazing psychological change. The time was ripe for it, of course, and circumstances and world conditions worked for this change. But a great leader is necessary to take advantage of circumstances and conditions. Gandhi was that leader, and he released many of the bonds that imprisoned and disabled our minds, and none of us who experienced it can ever forget that great feeling of release and exhilaration that came over the Indian people.

Gandhi has played a revolutionary role in India of the greatest importance because he knew how to make the most of the objective conditions and could reach the heart of the masses, while groups with a more advanced ideology functioned largely in the air because they did not fit in with those conditions and could therefore not evoke any substantial response from the masses. It is perfectly true that Gandhi, functioning in the nationalist plane, does not think in terms of the conflict of classes, and tries to compose 134. their differences. But the action he has indulged and taught the people has inevitably raised mass consciousness tremendously and made social issues vital. Gandhi and the Congress must be judged by the policies they pursue and the action they indulge in. But behind this, personality counts and colours those policies and activities. In the case of very exceptional

person like Gandhi the question of personality becomes especially important in order to understand and appraise him. To us he has represented the spirit and honour of India, the yearning of her sorrowing millions to be rid of their innumerable burdens, and an insult to him by the British Government or others has been an insult to India and her people.

- Gandhi played a revolutionary role in India because he could
 - (1) see the conflict of classes
 - (2) lead the Indian National Congress
 - (3) preach morality
 - (4) reach the heart of Indians,
- Groups with advanced ideology functioned in the air as they did not fit in with
 - (1) the class consciousness of the people
 - (2) the differences among masses
 - (3) objective conditions of masses
 - (4) the Gandhian ideology
- 132. Which one of the following is true of the given passage?
 - The author is neutral on Gandhi's role in India's freedom movement.
 - (2) It is an account of Indian National Congress's support to the working-class movement.
 - (3) The passage is a critique of Gandhi's role in Indian movement for independence.
 - (4) The passage hails the role of Gandhi in India's freedom movement.
- 133. The change that the Gandhian movement brought among the Indian masses was
 - (1) Technological
- (2) Psychological '
- (3) Physical
- (4) Cultural
- 134. To consider the nationalist movement or to criticise it as a working-class movement was wrong because it was a
 - (1) bourgeois movement
 - (2) movement represented by Gandhi
 - (3) historical movement
 - (4) voice of the Indian people

- Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - A. The Centre has since issued rules for conservation and management, and chosen 115 water bodies in 24 States for protection support, but this is obviously too little.
 - Loss of natural wetlands is an ongoing catastrophe in India.
 - C. A decade ago, when the Salim Ali Centre for Ornithology and Natural History released a conservation atlas for all States using space applications.
 - D. Moreover, research studies show that the concentration of heavy metals in such sites is leading to bioaccumulation, thus entering the plants and animals that ultimately form part of people's food.
 - E. It reported the tragic fact that 38% of wetlands had already been lost nationally; and shockingly, in some districts only 12% survived.
 - (1) CBADE
- (2) CABED
- (3) BECAD
- (4) BCEAD
- 136. Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - A. Bolder isn't always better, however.
 - B. Red, orange and purple are vibrant colours with energising effects to counter the blues.
 - The eye must catch it, look at it and study it.
 - Too much colour can be overwhelming to some people.
 - E. So, if not the change of paints, go for a bright-coloured table-cloth instead.
 - (1) BECAD
- (2) ABDEC
- (3) ABCED
- (4) BACED
- Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - A. 'Safety first' is the last concern of Indian road users who think they are like the proverbial cat with nine lives.
 - Perhaps our numerous engineering colleges and technical institutes can think of such projects.
 - C. It should be made mandatory to have rumble strips or speed bumps on either side of such crossings.
 - D. In order to minimise accidents,
 - E. Powerful blink lights and loud hooters that can be activated just before a train crosses should be thought of.
 - (1) ADBCE
- (2) ADCEB
- (3) AEBDC
- (4) DECBA

- Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - A. This sector employs 42.5 lakh Indians directly, and has created over twice as many jobs indirectly in other fields.
 - B. Automation would then replace entrylevel jobs, denying jobs to collegeleavers, and lead to the retrenchment of mid-level professionals who couldn't remain relevant via constant reskilling.
 - C. The landscape of the \$150-billion IT sector, one of India's largest jobproviders, is changing fast, owing to technological advances in automation and robotics.
 - D. But it is gradually moving away from the linear growth model, with rise in revenue matching net employee addition, to a non-linear one where income growth is independent of additional hiring.
 - (1) BADC
- (2) CADB
- (3) CDBA
- (4) ABDC
- Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - A. By this measure, a poor Indian farmer with little debt and little assets can end up "richer" than a Wall Street banker with little assets and a large student loan.
 - In 2015, when the report was issued, there was criticism of the report's methodology.
 - C. In India, as per that report, things are just as plain, as against the richest 1% of Indians hold as much wealth as that held by 58% of the Indian population.
 - The critics argued that the report assumes wealth is assets minus debt.
 - E. From a recently released report by Oxfam, the global charity organisation, we learn that eight rich people own as much wealth as half the world's population in 2016.
 - F. These statistical issues aside, what the Oxfam report does show isn't necessarily who is really poor in the world but that wealth is a good proxy for the ability to influence politics via legislation or campaign contributions.
 - (1) EDBFAC
- (2) EBDAFC
- 3) BECDAF
- (4) BEDAFC

- Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - A. Moreover, salaries in public sector enterprises are not as competitive as those offered by private or foreign corporate.
 - B. This trend should be a wake-up call for stakeholders to examine why employees are seeking better opportunities with private companies in India and abroad.
 - C. Public Sector Enterprises (PSEs) have been experiencing severe challenges in attracting, motivating and retaining their key staff.
 - D. Having identified these as the reasons why employees leave PSEs, it is important to empower stakeholders to find ways to remedy the situation.
 - E. One reason is that young employees lured away by private firms are more willing to undertake professional risks.
 - Employees in specialist roles especially have become increasingly difficult to retain.
 - (1) FCBAED
- (2) FBCAED
- (3) CBEFAD
- (4) CFBEAD
- 141. Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - Japanese toys, for instance, are in great demand despite the heavy import duty.
 - The toys that they produce are, almost without exception, of inferior quality.
 - Their manufacturers here need to be reminded of this.
 - D. But making them is no child's play.
 - E. Toys are meant for children.
 - F. Not surprisingly, many parents prefer to buy the imported variety even though these are usually much more expensive.
 - (1) ECBFAD
- (2) EDCBFA
- (3) ADBCEF
- (4) ABDFEC

- 142. Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - That no amount of policing can solve the issue.
 - The fact that the stadium was not full and that touts outside were having a field day shows
 - It is odd that large sections of the media did not report the black market in tickets during the Royal Challengers
 - D. Bangalore-Chennai Super Kings IPL match in Bengaluru,
 - Something that should have been taken seriously.
 - (1) CDEBA
- (2) CADEB
- (3) CEDBA
- (4) CDBEA
- 143. Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - The percentage of population below poverty line has been decreasing.
 - Therefore, it is a welcome sign, but we must guard against our escalating rate of population growth.
 - Poverty alleviation is one of the most significant programmes.
 - Although this change is slow and gradual, it appears to be consistent.
 - E. The extent of success of this programme can be sensed when we study the proportion of people below poverty line.
 - (1) CDBEA
- (2) ABDCE
- (3) EDBCA
- (4) CBDEA
- Find out the proper sequence of the following sentences to form a meaningful paragraph.
 - Hence, the meal that is taken in the morning is breakfast.
 - B. The word originated from the fact that after dinner, we don't eat the whole night and this is a long time for the body to go without food.
 - During day time, we keep on eating and munching after every 3-4 hours.
 - People often ask as to why breakfast is important.
 - But the duration between dinner and breakfast is pretty long, sometimes may be equivalent to a fast.
 - F. The answer lies in the word 'breakfast' itself.
 - (1) CBEFDA
- (2) CDBEFA
- (3) DFBCEA
- (4) DBEFCA

145. Each of the following questions comprise of a statement and two Assumptions I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: It is desirable to put the child in school at the age of 5 or so.

Assumptions:

- At that age the child reaches appropriate level of development and is ready to learn.
- II The schools do not admit children after six years of age.
- (1) Either I or II is implicit.
- (2) Both I and II are implicit.
- (3) Only assumption I is implicit.
- (4) Only assumption II is implicit.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలు ఒక ప్రకటనని, రెండు ఈహలను I, II కలిగి ఉన్నాయి. కింద ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్థుకటన : పిల్లలను 5 సంవత్సరాల వయస్సులో పాఠశాలలో చేర్పించడం వాంఛనీయం.

భావనలు :

- I. ఆ వయస్సులో పిల్లవాడు కావల్సినంత అభివృధ్ధి చెంది, నేర్చుకోవడానికి సిద్ధంగా ఉంటాడు.
- II. ఆరు సంవత్సరాలు దాటిన పిల్లలను, పాఠశాలలు చేర్చుకోవు.
- (1) 1 భావన లేదా II భావన నిస్సందేహమైనది.
- (2) I భావన మరియు II భావన నిస్సందేహమైనవి.
- ((3)) I భావన మాత్రమే నిస్సందేహమైనది.
- (4) II భావన మాత్రమే నిస్సందేహమైనది.

146. The following question consists of a statement followed by two arguments I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: Should the strikes be banned legally in India?

Arguments:

- I Yes. Because strikes hamper production and create artificial scarcity of essential goods.
- II No. Because the workers will lose the right of expression and would be subjected to managerial debates.
- (1) Either I or II is strong.
- (2) Both I and II are strong.
- (3) Only argument I is strong.
- (4) Only argument II is strong.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలో ఒక ప్రకటన, రెండు వాదనలు, I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

ప్రకటన : భారత దేశంలో సమ్మెలని నిషేధించాలి.

వాదనలు :

- I. అవును. ఎందుకంటే, సమ్మెలు ఉత్పత్తిని దెబ్బతీసీ, నిత్యావసర వస్తువుల కృత్రిమ కొరతని సృష్టిస్తాయి.
- II. కాదు. ఎందుకంటే, కార్మికులు వ్యక్తం చేసే హక్కుని కోల్పోవడం వలన, నిర్వాహక వ్యక్తుత్యాలు జరుగుతాయి.
- (1) I వాదన లేదా II వాదన బలమైంది.
- (2) I, II వాదనలు బలమైనవి.
- (3) I వాదన మాత్రమే బలమైంది.
- (4) II వాదన మాత్రమే బలమైంది.

147. Each of the following questions comprise of a statement and two Assumptions I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: In the last year, Osmania University has launched a number of innovative courses for the better future of its students.

Assumptions:

- These courses may attract students.
- II. Osmania University is conscious about the future of students.
- (1) Either I or II is implicit.
- (2) Both I and II are implicit.
- (3) Only assumption I is implicit.
- (4) Only assumption II is implicit.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలు ఒక ప్రకటనని, రెండు ఊహలను I, II కలిగి ఉన్నాయి. కింద ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్రావిత్సరం ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయం, విద్యార్తుల మెరుగైన భవిష్యత్తు కోసం ఎన్నోనూతన కోర్సులను ప్రవేశపెట్టింది.

భావనలు :

- ఈ కోర్సులు విద్యార్థులను ఆకర్షిస్తాయి.
- II. ఉస్మానియా విశ్వవిద్యాలయం, విద్యార్థుల భవిష్యత్తు గురించి స్పృహ కలిగి ఉంది.
- (1) I భావన లేదా II భావన నిస్సందేహమైనది.
- (2) I భావన మరియు II భావన నిస్సందేహమైనవి.
- (3) 1 భావన మాత్రమే నిస్సందేహమైనది.
- (4) II భావన మాత్రమే నిస్సందేహమైనది.

148. Each of the following questions comprise of a statement and two Assumptions I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement : Training must be given to all the employees for increasing productivity and profitability.

Assumptions:

- Training is an essential component of productivity.
- Profitability and productivity are supplementary to each other.
- (1) Either I or II is implicit.
- (2) Both I and II are implicit.
- (3) Only assumption I is implicit.
- (4) Only assumption II is implicit.

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నలు ఒక ప్రకటనని, రెండు ఊహలను I, II కలిగి ఉన్నాయి. కింద ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

ప్రకటన : ఉత్పాదకత, లాభదాయకత పెంపొందించడం కొరకు ఉద్యోగులందరికీ శిక్షణ ఖచ్చితంగా ఇవ్వాలి.

భావనలు :

- I. ఉత్పాదకతకు శిక్షణ ఖచ్చితంగా అవసరమైన అంశం.
- II. ఉత్పాదకత, లాభదాకయత ఒక దానికొకటి అనుబంధమైనవి.
- I భావన లేదా II భావన నిస్సందేహమైనది.
- ,(2) I భావన మరియు II భావన నిస్సందేహమైనవి.
- (3) I భావన మాత్రమే నిస్సందేహమైనది.
- (4) II భావన మాత్రమే నిస్సందేహమైనది.

149. Each of the following questions comprise of a statement and two Courses of action I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: In one of the worst accidents on a railway level crossing fifty people died when a bus carrying them collided with a running train.

Courses of Action :

- The train driver should be immediately suspended for negligence on his part.
- The driver of the bus should be punished for negligence on his part.
- (1) Neither I nor II follow
- (2) Both I and II follow
 - (3) Only I follows
- (4) Only II follows

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు చర్యలు I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

ప్రకటన : రైల్వే క్రాసింగ్ వర్గ జరిగిన ఒక అత్యంత చెడ్డ ప్రమాదంలో, ప్రయాణిస్తున్న రైలుని బస్సు ఢీ కొనడం వలన, బస్సులో ప్రయాణిస్తున్న 50 మంది మరణించారు.

చర్యలు :

- I. తన విధుల్లో నిర్లక్ష్యం వహించినందుకు
 రైలు (డైవర్ని తక్షణం తొలగించాలి.
- II. తన విధుల్లో నిర్లక్ష్యం వహించినందుకు బస్సు (డ్రైవర్ని శిక్షించాలి.
- (1) I, II లు అనసరించవు.
- (2) I, II లు అనుసరిస్తాయి.
- (3) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
- (4) 🛚 మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.

150. Each of the following questions comprise of a statement and two Courses of action I and II. Choose the correct alternative from the given options.

Statement: There are more than 200 villages in the hill area of Bihar which are severely damaged due to cyclone and it caused a burden on rehabilitation work.

Courses of Action:

- People of hill area should be shifted to other safer places.
- State Government should ask for more financial support from Central Government.
- (1) Neither I nor II follow
- (2) Both I and II follow
- (3) Only I follows
- (4) Only II follows

కింద ఇచ్చిన ప్రశ్నల్లో ఒక ప్రకటన, రెండు చర్యలు I, II ఉన్నాయి. ఇచ్చిన సమాధానాల్లో సరైన ప్రత్యామ్నాయాన్ని కనుగొనండి.

స్టుకటన: బీహార్లోని కొండ ప్రాంతంలో 200 కంటే ఎక్కువ గ్రామాలు తుఫాన్ కారణంగా తీద్రంగా దెబ్బతినడం వలన పునరావాస కార్యక్రమాలపై భారం పడింది.

చర్యలు :

- కొండ ప్రాంత ప్రజలను ఇతర సురక్షిత ప్రాంతాలకు తరలించాలి.
- II. రాష్ట్ర ప్రభుత్వం, కేంద్ర ప్రభుత్వాన్ని మరింత ఆర్థిక సహాయం కోరాలి.
- (1) I, II లు అనసరించవు.
- (2) I, II లు అనుసరిస్తాయి.
- (3) I మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.
- (4) II మాత్రమే అనుసరిస్తుంది.