A

NP – 521

Question Booklet Sl. No.

107131

Version Code

A

V SEMESTER DEGREE EXAMINATION,
JANUARY/FEBRUARY 2025
(NEP) (F + R)
Skill Enhancement Course
EMPLOYABILITY SKILLS

VISWA CHETHANA DEGREE COLLEGE ★ Anekal - 562106 ★

Time Allowed : 2½ Hours ***Maximum Marks : 60***

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

1. Immediately after the commencement of the Examination, you should check that this Booklet does not have any unprinted or torn or missing pages or items, etc. If any of the above defects is found, get it replaced by a Complete Question Booklet of the available series.
2. Write clearly the Question Booklet Version Code **A, B, C, D** or **E** in the appropriate space provided for the purpose, in the OMR Answer Sheet.
3. Enter the name of the Subject, Reg. No., Question Booklet Version Code and affix Signature on the OMR sheet. As the answer sheets are designed to suit the Optical Mark Reader (OMR) system, special care should be taken to fill those items accurately.
4. This Question Booklet contains **60** questions, of **one** mark each. **All** questions must be attempted. Each question contains four answers, among them one correct answer should be selected and shade the corresponding option in the OMR sheet.
5. All the answers should be marked only on the OMR sheet provided and only with a **black** or **blue** ink ball point pen. If more than one circle is shaded / wrongly shaded / half shaded for a given question no marks will be awarded.
6. Questions (Except Q. No. **42** to **60**) are in both English and Kannada. If any confusion arises in the Kannada version, please refer to the English version of the questions.
7. Immediately after the final bell indicating the closure of the examination, stop making any further markings in the OMR Answer Sheet. Be seated till the OMR Answer Sheet is collected. After handing over the OMR Answer Sheet to the Invigilator you may leave the examination hall.

ಗಮನಿಸಿ : *ಸೂಚನೆಗಳ ಕನ್ನಡ ಆವೃತ್ತಿಯು ಈ ಪುಟದ ಹಿಂಭಾಗದಲ್ಲಿ ಮುದ್ರಿಸಲ್ಪಟ್ಟಿದೆ.*

Answer **all** questions. **Each** question carries **one** mark. **(1×60=60)**

ಎಲ್ಲಾ ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಿಗೂ ಉತ್ತರಿಸಿ. **ಪ್ರತಿ ಪ್ರಶ್ನೆಗೆ ಒಂದು** ಅಂಕ.

1. A can complete the work in 10 days, B can complete the same work in 12 days and C can complete the same work in 15 days. In how many days work can be completed when A, B and C work together ?

   ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಲು A 10 ದಿನಗಳನ್ನು, B 12 ದಿನಗಳನ್ನು ಮತ್ತು C 15 ದಿನಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ ಮೂವರು ಒಟ್ಟಿಗೆ ಕೆಲಸ ಮಾಡಿದರೆ ಎಷ್ಟು ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಕೆಲಸವನ್ನು ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಬಹುದು ?

   a) 4 days b) 5 days
   c) 6 days d) 7 days

2. A and B working together can complete the work in 20 days and B alone can complete the work in 25 days, then A can complete the work alone in

   A ಮತ್ತು B ಒಟ್ಟಿಗೆ ಒಂದು ಕೆಲಸವನ್ನು 20 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವರು ಮತ್ತು B ಮಾತ್ರ ಕೆಲಸವನ್ನು 25 ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸಿದರೆ, A ಅದೇ ಕೆಲಸವನ್ನು ____________ ದಿನಗಳಲ್ಲಿ ಪೂರ್ಣಗೊಳಿಸುವನು.

   a) 50 days b) 75 days
   c) 100 days d) 125 days

3. Least common factor of 188 and 52

   188 ಮತ್ತು 52 ರ ಲ.ಸಾ.ಅ.

   a) 2 b) 0
   c) 4 d) 6

4. HCF of 102, 150 and 60

   102, 150 ಮತ್ತು 60 ರ ಮ.ಸಾ.ಅ.

   a) 4 b) 5
   c) 2 d) 6

SPACE FOR ROUGH WORK

5. X take Rs. 50,000 loan from bank for 6 months at 10% interest rate. Find amount to be repaid.

X 10% ಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ ಆರು ತಿಂಗಳವರೆಗೆ ಬ್ಯಾಂಕ್‌ನಿಂದ ರೂ. 50,000 ಸಾಲವನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಂಡರೆ, ಅವನು ಪಾವತಿಸಬೇಕಾದ ಮೊತ್ತವೆಷ್ಟು ?

a) 52,500 b) 55,200

c) 2,500 d) 5,000

6. Rahul gives Rs. 1,000 loan to his friend at interest rate of 15% for 2 years compounded annually. Find the compound interest.

ರಾಹುಲ್ ತನ್ನ ಸ್ನೇಹಿತನಿಗೆ 15% ಬಡ್ಡಿ ದರದಲ್ಲಿ 2 ವರ್ಷಗಳ ಕಾಲ ವರ್ಷಾಂತ್ಯ ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿಯಲ್ಲಿ ರೂ. 1,000 ಸಾಲ ನೀಡುತ್ತಾನೆ. ಚಕ್ರ ಬಡ್ಡಿಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

a) 322.5 b) 300.5

c) 355.6 d) 555.2

7. A and B start a business in which A's investment is Rs. 20,000 and B's investment is Rs.15,000. If A's profit is Rs. 4,000, then what is B's profit ?

A ಮತ್ತು B ವ್ಯವಹಾರವನ್ನು ಆರಂಭಿಸುತ್ತಾರೆ, A ನ ಹೂಡಿಕೆ ರೂ. 20,000 ಮತ್ತು B ನ ಹೂಡಿಕೆ ರೂ. 15,000. A ನ ಲಾಭ ರೂ. 4,000 ಆದರೆ, B ನ ಲಾಭವೆಷ್ಟು ?

a) Rs. 3,600 b) Rs. 2,600

c) Rs. 6,000 d) Rs. 3,000

8. Investments of P, Q and R are in the ratio of 1 : 2 : 3 for 4 months, 5 months and 6 months respectively and total profit is Rs. 56,000, then individual share of P : Q : R is

P, Q ಮತ್ತು R ನ ಹೂಡಿಕೆಯು ಕ್ರಮವಾಗಿ 4 ತಿಂಗಳು, 5 ತಿಂಗಳು ಮತ್ತು 6 ತಿಂಗಳಿಗೆ 1 : 2 : 3 ಅನುಪಾತದಲ್ಲಿರುತ್ತದೆ ಮತ್ತು ಒಟ್ಟು ಲಾಭ ರೂ. 56,000 ಆಗಿದ್ದರೆ P : Q : R ನ ವೈಯಕ್ತಿಕ ಪಾಲಿನ ಅನುಪಾತವೆಷ್ಟು ?

a) 2 : 5 : 9 b) 4 : 5 : 9

c) 4 : 10 : 6 d) 2 : 10 : 9

SPACE FOR ROUGH WORK

9. A boat takes 19 hours for travelling downstream from point A to point B and coming back to a point C which is at midway between A and B. If the velocity of the stream is 4 km/hr and the speed of the boat in still water is 14 km/hr, what is the distance between point A and point B ?

ಒಂದು ದೋಣಿ A ಬಿಂದುವಿನಿಂದ B ಬಿಂದುವಿಗೆ ಪ್ರವಾಹದ ವಿರುದ್ಧವಾಗಿ ಹೋಗಿ, ನಂತರ A ಮತ್ತು B ನ ಮಧ್ಯೆ ಇರುವ C ಬಿಂದುವಿಗೆ ಹಿಂದಿರುಗಲು ಒಟ್ಟು 19 ಗಂಟೆಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಪ್ರವಾಹದ ವೇಗ 4 ಕಿ. ಮೀ./ಗಂಟೆ ಮತ್ತು ನಿಶ್ಚಲ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ದೋಣಿಯ ವೇಗ 14 ಕಿ. ಮೀ./ಗಂಟೆ ಆಗಿದ್ದರೆ, A ಮತ್ತು B ಬಿಂದುಗಳ ನಡುವಿನ ಅಂತರವೆಷ್ಟು ?

a) 152 km
b) 155 km
c) 166 km
d) 180 km

10. A boat takes 48 min. to cover 12 km against the stream, if the speed of stream is 2 km/hr, then what will be the speed of the boat in still water ?

ಪ್ರವಾಹದ ವಿರುದ್ಧ 12 ಕಿಲೋಮೀಟರ್ ಕ್ರಮಿಸಲು ದೋಣಿ 48 ನಿಮಿಷಗಳನ್ನು ತೆಗೆದುಕೊಳ್ಳುತ್ತದೆ. ಪ್ರವಾಹದ ವೇಗವು 2 ಕಿ. ಮೀ./ಗಂಟೆ ಆಗಿದ್ದರೆ, ನಿಶ್ಚಲ ನೀರಿನಲ್ಲಿ ದೋಣಿಯ ವೇಗ ಎಷ್ಟು ?

a) 12 km/hr
b) 15 km/hr
c) 17 km/hr
d) 20 km/hr

11. A boy goes to school by bus and reaches in 30 min. Distance between school and his home is 12 km, then speed in miles/sec

ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗ ಬಸ್‌ನಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು 30 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ತಲುಪುತ್ತಾನೆ. ಶಾಲೆಯ ಮತ್ತು ಮನೆಯ ನಡುವಿನ ಅಂತರ 12 ಕಿ.ಮೀ. ಆಗಿದೆ. ಹಾಗಾದರೆ ಪ್ರತಿ ಸೆಕೆಂಡಿನ ಮೈಲುಗಳ ವೇಗ ಎಷ್ಟು ?

a) 5 m/s
b) 6.66 m/s
c) 6 m/s
d) 5.8 m/s

12. A bus travels at a speed of 15 km/hr for 30 min. and 25 km/hr for another 30 min. Find the average speed of bus.

ಒಂದು ಬಸ್ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ 15 ಕಿ.ಮೀ./ಗಂಟೆ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಮತ್ತು ಇನ್ನೂ 30 ನಿಮಿಷಗಳ ಕಾಲ 25 ಕಿ.ಮೀ./ಗಂಟೆ ವೇಗದಲ್ಲಿ ಪ್ರಯಾಣಿಸುತ್ತದೆ. ಬಸ್‌ನ ಸರಾಸರಿ ವೇಗವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

a) 15 km/hr
b) 25 km/hr
c) 20 km/hr
d) 18 km/hr

SPACE FOR ROUGH WORK

13. A water tank has two taps A and B. A fills four buckets in 24 minutes, B fills 8 buckets in 1 hour. If all the taps are opened together, a full tank is emptied in 2 hours. If a bucket can hold 5 liters of water, what is the capacity of the tank ?

ಒಂದು ನೀರಿನ ಟ್ಯಾಂಕಿನಲ್ಲಿ ಎರಡು ನಲ್ಲಿಗಳು A ಮತ್ತು B ಇವೆ. ನಲ್ಲಿ A ಯು 24 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ನಾಲ್ಕು ಬಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ತುಂಬುತ್ತದೆ. ನಲ್ಲಿ B ಯು ಒಂದು ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ ಎಂಟು ಬಕೆಟ್‌ಗಳನ್ನು ತುಂಬುತ್ತದೆ. ಎರಡು ನಲ್ಲಿಗಳನ್ನು ಒಟ್ಟಿಗೆ ತೆರೆಯುವುದರಿಂದ ಟ್ಯಾಂಕ್ 2 ಗಂಟೆಗಳ ಒಳಗೆ ಖಾಲಿ ಆಗುತ್ತದೆ. ಒಂದು ಬಕೆಟ್ 5 ಲೀಟರ್ ನೀರನ್ನು ಹಿಡಿಯಬಹುದು, ಹಾಗಾದರೆ ಟ್ಯಾಂಕ್‌ನ ಸಾಮರ್ಥ್ಯ ಎಷ್ಟು ?

a) 200L b) 500L
c) 150L d) 180L

14. 15 taps can fill a tank in 36 minutes. How many taps will be required to fill the tank in one hour ?

36 ನಿಮಿಷಗಳಲ್ಲಿ ಒಂದು ಟ್ಯಾಂಕ್ ಅನ್ನು ತುಂಬಲು 15 ನಲ್ಲಿಗಳು ಬೇಕು. ಹಾಗಾದರೆ ಒಂದು ಗಂಟೆಯಲ್ಲಿ ಟ್ಯಾಂಕ್‌ಅನ್ನು ತುಂಬಲು ಎಷ್ಟು ನಲ್ಲಿಗಳ ಅಗತ್ಯವಿರುತ್ತವೆ ?

a) 20 b) 9
c) 8 d) 10

15. 4 kg of rice at Rs. 5/kg is mixed with 8 kg of rice at Rs. 6 /kg. Find the average price of mixture.

4 ಕೆ.ಜಿ. ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು 5 ರೂ. ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ. ಗೆ ಮತ್ತು 8 ಕೆ. ಜಿ. ಅಕ್ಕಿಯನ್ನು 6 ರೂ. ಪ್ರತಿ ಕೆ.ಜಿ. ಗೆ ಮಿಶ್ರಣ ಮಾಡಲಾಗಿದೆ. ಮಿಶ್ರಣದ ಸರಾಸರಿ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.

a) 5/kg b) 6/kg
c) 5.66/kg d) 6.66/kg

16. If Saurabh is as much elder than Shyam as he is younger to Suresh and sum of the ages of Shyam and Suresh is 46 years, then what will be the age of Saurabh after five years ?

ಸೌರಭ ಶ್ಯಾಮ್‌ಗಿಂತ ಹಿರಿಯನಾಗಿದ್ದು ಶ್ಯಾಮ್ ಸುರೇಶ್‌ಗಿಂತ ಕಿರಿಯನಾಗಿದ್ದಾನೆ. ಶ್ಯಾಮ್ ಮತ್ತು ಸುರೇಶ್ ಒಟ್ಟು ವಯಸ್ಸು 46 ವರ್ಷಗಳು, ಹಾಗಾದರೆ ಐದು ವರ್ಷಗಳ ನಂತರ ಸೌರಭನ ವಯಸ್ಸು ಎಷ್ಟಾಗಿರುತ್ತದೆ ?

a) 27 b) 26 c) 25 d) 28

SPACE FOR ROUGH WORK

17. The average age of a family of five members is 24 year. If the present age of the youngest member is 8 year, what was the average age of the family at the time of birth of youngest member ?

5 ಸದಸ್ಯರ ಕುಟುಂಬದ ಸರಾಸರಿ ವಯಸ್ಸು 24 ವರ್ಷ. ಕಿರಿಯ ಸದಸ್ಯನ ಪ್ರಸ್ತುತ ವಯಸ್ಸು 8 ವರ್ಷವಾಗಿದ್ದರೆ, ಕಿರಿಯ ಸದಸ್ಯನ ಹುಟ್ಟುವ ಸಮಯದಲ್ಲಿ ಕುಟುಂಬದ ಸರಾಸರಿ ವಯಸ್ಸು ಎಷ್ಟು ?

a) 16 years b) 20 years
c) 28 years d) 30 years

Directions (**18** and **19**) : What should come in place of question mark (?) in the following number series ?

ನಿರ್ದೇಶನಗಳು (**18** ಮತ್ತು **19**) : ಕೆಳಗೆ ಕೊಟ್ಟಿರುವ ಸಂಖ್ಯಾ ಸರಣಿಯಲ್ಲಿ ಪ್ರಶ್ನಾರ್ಥಕ ಚಿಹ್ನೆ (?) ಇರುವ ಸ್ಥಳದಲ್ಲಿ ಬರುವ ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು ಗುರುತಿಸಿ.

18. 16, 32, 35, 140, 145, 870, 877, ?

a) 7016 b) 885 c) 5020 d) 6018

19. 5, 5, 15, 75, 525, 4725, ?

a) 51795 b) 50135
c) 51025 d) 51975

20. From a group of 7 men and 6 women, five persons are to be selected to form a committee so that at least 3 men are there on the committee. In how many ways can it be done ?

7 ಪುರುಷರು ಮತ್ತು 6 ಮಹಿಳೆಯರ ಗುಂಪಿನಿಂದ, 5 ಜನರನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ ಸಮಿತಿಯನ್ನು ರಚಿಸಬೇಕು, ಹಾಗೆಯೇ ಸಮಿತಿಯಲ್ಲಿ ಕನಿಷ್ಠ 3 ಪುರುಷರು ಇರಬೇಕು. ಇದನ್ನು ಎಷ್ಟು ರೀತಿಯಲ್ಲಿ ಮಾಡಬಹುದು ?

a) 564 b) 645 c) 735 d) 756

21. A bag contains 3 green, 5 black and 4 brown balls. 3 balls are drawn randomly. What is the probability that balls drawn contain different colours of balls ?

ಒಂದು ಚೀಲವು 3 ಹಸಿರು, 5 ಕಪ್ಪು ಮತ್ತು 4 ಕಂದು ಬಣ್ಣದ ಚೆಂಡುಗಳನ್ನು ಹೊಂದಿರುತ್ತದೆ. ಮೂರು ಚೆಂಡುಗಳನ್ನು ಯಾದೃಚ್ಛಿಕವಾಗಿ ತೆಗೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ. ತೆಗೆಯಲಾದ ಚೆಂಡುಗಳು ವಿವಿಧ ಬಣ್ಣಗಳ ಚೆಂಡುಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ಸಂಭವನೀಯತೆ ಏನು ?

a) 11/7 b) 2/11 c) 11/3 d) 3/11

SPACE FOR ROUGH WORK

22. A man sell an item with a discount of 15% to his customers and still gains 10%. Find the MP of an item which cost Rs. 320.
ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಗ್ರಾಹಕರಿಗೆ 15% ರಿಯಾಯಿತಿಯೊಂದಿಗೆ ಒಂದು ವಸ್ತುವನ್ನು ಮಾರುತ್ತಾನೆ ಮತ್ತು ಇನ್ನೂ 10% ಲಾಭವನ್ನು ಪಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ರೂ. 320 ವೆಚ್ಚವಿರುವ ವಸ್ತುವಿನ ಮಾರುಕಟ್ಟೆ ಬೆಲೆಯನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
a) 414 b) 441 c) 411 d) 141

23. By selling 8 articles, a tradesman makes a loss equal to the cost price of 4 articles. Find loss%.
ಒಬ್ಬ ವ್ಯಾಪಾರಿ 8 ವಸ್ತುಗಳನ್ನು ಮಾರುವ ಮೂಲಕ 4 ವಸ್ತುಗಳ ವೆಚ್ಚದ ಬೆಲೆಗೆ ಸಮನಾದ ನಷ್ಟವನ್ನು ಅನುಭವಿಸುತ್ತಾನೆ. ಶೇಕಡಾ ನಷ್ಟವನ್ನು ಕಂಡುಹಿಡಿಯಿರಿ.
a) 25% b) 100/3%
c) 50% d) None of these

24. 4 boys and 3 girls spent Rs. 120 on the average, of which the boys spent Rs. 150 on the average. Then the average amount spent by the girls is
ನಾಲ್ಕು ಹುಡುಗರು ಮತ್ತು ಮೂರು ಹುಡುಗಿಯರು ಸರಾಸರಿ ರೂ. 120 ವೆಚ್ಚ ಮಾಡಿದರು. ಇದರಲ್ಲಿ, ಹುಡುಗರು ಸರಾಸರಿ ರೂ. 150 ವೆಚ್ಚ ಮಾಡಿದ್ದು, ಹಾಗಾದರೆ ಹುಡುಗಿಯರು ಮಾಡಿದ ಸರಾಸರಿ ವೆಚ್ಚವೆಷ್ಟು ?
a) Rs. 80 b) Rs. 60
c) Rs. 90 d) Rs. 100

25. The average of 8 numbers is 27. If each of the numbers is multiplied by 8, find the average of new set of numbers.
8 ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಸರಾಸರಿ 27 ಆಗಿದೆ. ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯನ್ನು 8 ರಿಂದ ಗುಣಿಸಿದರೆ, ಹೊಸ ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ಗುಂಪಿನ ಸರಾಸರಿ ಎಷ್ಟು ?
a) 1128 b) 938 c) 316 d) 216

26. 42% of a number is 2457. What is the number ?
ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯ 42% 2457 ಆಗಿದೆ. ಆ ಸಂಖ್ಯೆ ಯಾವುದು ?
a) 5750 b) 5800
c) 5825 d) 5850

SPACE FOR ROUGH WORK

27. The difference between 54% of a number and 26% of the same number is 22526. What is 66% of that number ?

ಒಂದು ಸಂಖ್ಯೆಯ 54% ಮತ್ತು ಆ ಸಂಖ್ಯೆಯ 26% ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ 22526 ಆಗಿದೆ. ಆ ಸಂಖ್ಯೆಯ 66% ಎಷ್ಟು ?

a) 53097 b) 48372 c) 51218 d) 49124

28. In a certain code, "ISSUE" is written as "341145", in the same code what will be the code for "DATES" ?

ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೋಡಿನಲ್ಲಿ "ISSUE" ಅನ್ನು "341145" ಎಂದು ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ, ಆ ಕೋಡಿನಲ್ಲಿ "DATES" ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಬರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ?

a) 4567 b) 340045 c) 4120519 d) 7600

29. In a certain code 'MISSIONS' is written as 'MSIISNOS'. How is 'ONLINE' written in that code ?

ನಿರ್ದಿಷ್ಟ ಕೋಡಿನಲ್ಲಿ 'MISSIONS' ಅನ್ನು 'MSIISNOS' ಎಂದು ಬರೆಯಲಾಗಿದೆ, ಆ ಕೋಡಿನಲ್ಲಿ 'ONLINE' ಅನ್ನು ಹೇಗೆ ಬರೆಯಲಾಗುತ್ತದೆ ?

a) OLNNIE b) ONILEN c) NOILEN d) LNOENI

Directions (**30** and **31**) : In each of the following questions, select the related word from the given alternatives.

ನಿರ್ದೇಶನಗಳು (**30** ಮತ್ತು **31**) : ಕೆಳಗಿನ ಪ್ರತಿಯೊಂದು ಪ್ರಶ್ನೆಗಳಲ್ಲಿ ನೀಡಿರುವ ಪರ್ಯಾಯಗಳಿಂದ ಸಂಬಂಧಿಸಿದ ಪದವನ್ನು ಆಯ್ಕೆ ಮಾಡಿ.

30. Smoke : Pollution : : War : ?

a) Victory b) Peace c) Treaty d) Destruction

ಹೊಗೆ : ಮಾಲಿನ್ಯ : : ಯುದ್ಧ : ?

a) ಗೆಲುವು b) ಶಾಂತಿ c) ಒಪ್ಪಂದ d) ವಿನಾಶ

31. Book : Publisher : : Film : ?

a) Writer b) Editor c) Director d) Producer

ಪುಸ್ತಕ : ಪ್ರಕಾಶಕರು : : ಚಲನಚಿತ್ರ : ?

a) ಬರಹಗಾರ b) ಸಂಪಾದಕ c) ನಿರ್ದೇಶಕ d) ನಿರ್ಮಾಪಕ

SPACE FOR ROUGH WORK

32. B2CD, ___________ , BCD4, B5CD, BC6D
a) B2C2D b) BC3D c) B2C3D d) BCD7

33. FAG, GAF, HAI, IAH, ___________
a) JAK b) HAL c) HAK d) JAI

34. A and B are married couple. X and Y are brothers. X is the brother of A. How is Y related to B ?
a) Brother-in-law b) Brother c) Son-in-law d) Cousin
A ಮತ್ತು B ವಿವಾಹಿತ ದಂಪತಿಗಳು. X ಮತ್ತು Y ಸಹೋದರರು. X ನು A ಯ ಸಹೋದರ. Y ಯು B ಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧವೆಂದು ಗುರುತಿಸಿ.
a) ಭಾವ b) ಸಹೋದರ c) ಅಳಿಯ d) ಸಹೋದರ ಸಂಬಂಧಿ

35. Pointing to a boy, Meena says, – "He is the son of my grandfather's only son". How is the boy's mother related to Meena ?
a) Mother b) Aunt
c) Sister d) Data inadequate
ಒಬ್ಬ ಹುಡುಗನನ್ನು ತೋರಿಸಿ, ಮೀನಾ ಹೇಳುತ್ತಾಳೆ, ''ಅವನು ನನ್ನ ತಾತನ ಒಬ್ಬನೇ ಮಗನ ಮಗ.'' ಆ ಹುಡುಗನ ತಾಯಿಯು ಮೀನಾ ಅವರೊಂದಿಗೆ ಹೇಗೆ ಸಂಬಂಧಪಟ್ಟಿದ್ದಾಳೆ ?
a) ತಾಯಿ b) ಚಿಕ್ಕಮ್ಮ
c) ಸಹೋದರಿ d) ದತ್ತಾಂಶ ಅಪೂರ್ಣವಾಗಿದೆ

36. In a class consisting of 50 students, A ranked 12th from the top and his friend B ranked 26th from the bottom. How many students ranked between A and B ?
50 ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳನ್ನು ಒಳಗೊಂಡಿರುವ ತರಗತಿಯಲ್ಲಿ, A ಮೇಲಿನಿಂದ 12 ನೇ ಶ್ರೇಯಾಂಕವನ್ನು ಮತ್ತು ಅವನ ಸ್ನೇಹಿತ B ಕೆಳಗಿನಿಂದ 26 ನೇ ಸ್ಥಾನವನ್ನು ಪಡೆದವರು. A ಮತ್ತು B ನಡುವೆ ಎಷ್ಟು ವಿದ್ಯಾರ್ಥಿಗಳು ಸ್ಥಾನ ಪಡೆದಿದ್ದಾರೆ ?
a) 13 b) 12 c) 25 d) 38

37. If you are the 25th person in a queue from one end and 36th from the other end, what is the total number of persons in the queue ?
ನೀವು ಒಂದು ತುದಿಯಿಂದ ಸರದಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ 25ನೇ ವ್ಯಕ್ತಿ ಮತ್ತು ಇನ್ನೊಂದು ತುದಿಯಿಂದ 36 ನೇ ವ್ಯಕ್ತಿಯಾಗಿದ್ದರೆ, ಸರದಿ ಸಾಲಿನಲ್ಲಿ ಇರುವ ಒಟ್ಟು ವ್ಯಕ್ತಿಗಳ ಸಂಖ್ಯೆ ಎಷ್ಟು ?
a) 60 b) 63 c) 65 d) 66

SPACE FOR ROUGH WORK

38. A man walking towards north, after walking 100 m turns right and walk 75 m. Again he turns right and walk 100 m and last movement he turns left and walk 25 m. Now which direction he is walking ?

a) West b) East

c) North d) South

ಒಬ್ಬ ವ್ಯಕ್ತಿ ಉತ್ತರಕ್ಕೆ ನಡೆಯುತ್ತಿದ್ದು, 100 ಮೀಟರ್ ನಡೆದು, ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 75 ಮೀಟರ್ ಮತ್ತೆ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಅವನು ಮತ್ತೊಮ್ಮೆ ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 100 ಮೀಟರ್ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಕೊನೆಗೆ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 25 ಮೀಟರ್ ನಡೆಯುತ್ತಾನೆ. ಈಗ, ಅವನು ಯಾವ ದಿಕ್ಕಿಗೆ ನಡೆಯುತ್ತಿದ್ದಾನೆ ?

a) ಪಶ್ಚಿಮ b) ಪೂರ್ವ

c) ಉತ್ತರ d) ದಕ್ಷಿಣ

39. Raju goes to school by bus, the bus goes straight 5 km, then turns left and moves 8 km, at last it takes right turn and moves 2 km to reach school. Distance between school and Raju's home is

ರಾಜು ಬಸ್ಸಿನಲ್ಲಿ ಶಾಲೆಗೆ ಹೋಗುತ್ತಾನೆ. ಬಸ್ ನೇರವಾಗಿ 5 ಕಿ.ಮೀ. ಹೋಗಿ, ನಂತರ ಎಡಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 8 ಕಿ. ಮೀ. ಹೋಗುತ್ತದೆ. ಕೊನೆಗೆ ಬಲಕ್ಕೆ ತಿರುಗಿ 2 ಕಿ. ಮೀ. ಹೋಗಿ ಶಾಲೆಗೆ ತಲುಪುತ್ತದೆ. ಶಾಲೆ ಮತ್ತು ರಾಜು ಅವರ ಮನೆಯ ನಡುವಿನ ದೂರ ಎಷ್ಟು ?

a) 15 km b) 8.5 km

c) 12 km d) 7 km

40. If the difference between two numbers is 15 and product of the numbers is 216. The numbers are

ಒಂದು ವೇಳೆ ಎರಡು ಸಂಖ್ಯೆಗಳ ನಡುವಿನ ವ್ಯತ್ಯಾಸ 15 ಮತ್ತು ಸಂಖ್ಯೆಗಳನ್ನು ಗುಣಿಸಿದಾಗ ಫಲಿತಾಂಶ 216 ಆಗಿದ್ದರೆ, ಆ ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ಯಾವುವು ?

a) 23 and 14 b) 26 and 15

c) 28 and 19 d) 24 and 15

41. How many numbers from 1 to 1000 are both perfect square and cube ?

1 ರಿಂದ 1000 ದವರೆಗೆ ಎಷ್ಟು ಸಂಖ್ಯೆಗಳು ವರ್ಗ ಮತ್ತು ಘನವಾಗಿವೆ ?

a) 6 b) 3 c) 8 d) 5

SPACE FOR ROUGH WORK

Directions (**42** and **43**) : Choose an appropriate word from the options to suitabl fill the blank in the sentence below so that the sentence makes sense, botl grammatically and contextually.

42. I asked _________ but nobody had seen my wallet.
    a) aside
    b) any
    c) around
    d) about

43. We ___________ read at least half of Shakespeare's comedies by the end oi this year.
    a) will be
    b) will have
    c) will
    d) will have been

Directions (**44** and **45**) : Fill in the blanks with the suitable preposition.

44. Our life promises a lot __________ pleasure and we must learn to enjoy it.
    a) with
    b) for
    c) of
    d) at

45. He travelled all ________ the world when he was eighty year old.
    a) in
    b) over
    c) with
    d) of

Directions (**46** and **47**) : The following sentence has been split into four segments. Identify the segment that contains a grammatical error.

46. He used to reply/that the only place/for which he went/was the town library.
    a) was the town library
    b) for which he went
    c) He used to reply
    d) that the only place

SPACE FOR ROUGH WORK

47. During an earthquake, /it is advised to take/cover above a table/to save your life.
    a) cover above a table
    b) During an earthquake
    c) it is advised to take
    d) to save your life

Directions (**48** and **49**) : Select the most appropriate meaning of the given idiom.

48. Like a cakewalk.
    a) Smooth surface
    b) Pleasant experience
    c) Easy task
    d) Active

49. A green horn
    a) Uneducated person
    b) Inexperienced person
    c) Clever person
    d) Skilled person

Directions (**50** and **51**) : Select the option that can be used as a one-word substitute for the given group of words.

50. A shortened version of a larger work
    a) Summary
    b) Precise
    c) Shorts
    d) Abridgement

51. The man supervising the exam had a huge moustache
    a) Examiner
    b) Curator
    c) Controller
    d) Invigilator

52. In the given sentence the underlined word may have been incorrectly spelt. Identify the option that rectifies the spelling. If there is no error in spelling, select No error.
    Getting a compliment from her husband was a rare <u>occurrance</u> in Rashmila's life.
    a) occurrence
    b) ocurrance
    c) no error
    d) None of the above

SPACE FOR ROUGH WORK

53. Select the most appropriate synonym of the given word.
"Announce"
a) Denounce
b) Secret
c) Hide
d) Advertise

54. Select the most appropriate antonym of the given word.
"Hospitality"
a) Complaint
b) Cordiality
c) Coldness
d) Wrathful

55. Select the correct active form of the given sentence.
Has the villa been occupied by them ?
a) Did they occupied the villa ?
b) Had they occupied the villa ?
c) Have they occupied the villa ?
d) Do they occupied the villa ?

56. Select the correct indirect form of the given sentence.
She said, "I am in no mood to work now."
a) She said that she has been in no mood to work then
b) She said that she was in no mood to work now
c) She said that she was in no mood to work then
d) She said that she has been in no mood to work now

57. Select the correct direct form of the given sentence.
Shyam asked me how I had persuaded his sister.
a) "How are you persuading my sister ?" Shyam asked me.
b) "How did you persuaded my sister ?" Shyam asked me.
c) "How did you persuade my sister ?" Shyam asked me.
d) "How have you persuade my sister ?" Shyam asked me.

SPACE FOR ROUGH WORK

Directions (**58** to **60**) :In the following passage some words have been deleted. Fill in the blanks with the help of the alternatives given. Select the most appropriate option for each number.

The modern-day student is extremely 1 __________ with technology. They do read quite a bit because of social media. While their writing skills may not be top notch, they do write, courtesy 2 ___________ affinity to various platforms on the internet. However, one skill that been 3 ____________ affected is listening skills. They are extremely poor active listeners. If this issue is not addressed, what we may be heading to in the future is a huge chunk of people across the globe, with poor skills of listening and a huge number of passive listeners. Researchers say that listening is the prime ingredient for empathy and the world will be in extreme poverty in terms of number of empathizers on the planet.

58. Select the most appropriate option to fill in blank number 1.
    a) hindered
    b) disconnected
    c) dreary
    d) savvy

59. Select the most appropriate option to fill in blank number 2.
    a) their
    b) they're
    c) dare
    d) there

60. Select the most appropriate option to fill in blank number 3.
    a) thoroughly
    b) through
    c) holistically
    d) daily

SPACE FOR ROUGH WORK