

APPOLO STUDY CENTRE

PERCENTAGE- Assignment

- 0.08% is equal to
0.08% க்குச் சமமானது
a. $\frac{8}{125}$ b. $\frac{0.8}{100}$ c. $\frac{1}{1250}$ d. $\frac{80}{1000}$
- 28% of 450 + 45% of 280
a. 156 b. 255 c. 358 d. 252
- 2 is what percent of 50?
50ல் 2 ன் சதவீதம் எவ்வளவு?
a. 2% b. 25% c. 4% d. 125%
- What percent of 6.5 litres is 130 ml?
6.5 லிட்டரில் 130 மி.லி யின் சதவீதம்
a. 2% b. 20% c. 50% d. 5%
- 63% of $3\frac{4}{7}$ is
 $3\frac{4}{7}$ ன் 63% என்பது
a. 2.25 b. 2.40 c. 2.50 d. 2.75
- 270 Candidates appeared for an examination, of which 252 passed. The pass percentage is:
270 பேர் எழுதிய தேர்வில் 252 பேர் தேர்ச்சி பெற்றனர். எனில் தேர்ச்சி சதவீதம்?
a. 80% b. $83\frac{1}{2}\%$ c. $90\frac{1}{3}\%$ d. $93\frac{1}{3}\%$
- If 35% of a number is 175, then what percent of 175 is that number?
ஒரு எண்ணின் 35% என்பது 175 எனில் அந்த எண் 175 ல் எவ்வளவு சதவீதம்?
a. 35% b. 65% c. 280% d. none of these
- How many litres of pure acid are there in 8 litres of 20% solution?
8லி கலவையில் 20% உள்ள தூய அமிலம் உள்ளதெனில், அமிலத்தின் அளவு?

a. 1.4 l b. 1.5 l c. 1.6 l d. 2.4 l

9. 0.15% of $33\frac{1}{3}\%$ of Rs. 10000 is

ரூபாய் 10000 ல் 0.15% ன் $33\frac{1}{3}\%$ எவ்வளவு?

a. Rs. 0.05 b. Rs. 5 c. Rs. 105 d. Rs. 150

10. Meena spends Rs. 2,000 from her salary for recreation which is 5% of her salary. what is her salary?

மீனா என்பவர் ரூபாய் 2,000 ஐ பொழுது போக்கிற்காக செலவு செய்கிறார். இது அவரின் சம்பளத்தின் 5% ஆகும் எனில் அவருடைய சம்பளம் எவ்வளவு?

a. Rs. 10000 b. Rs. 4000 c. Rs. 100 d. Rs. 40000

11. If 15% of 40 is greater than 25% of a number by 2, then the number is:

40 ன் 15% என்பது ஒரு எண்ணின் 25% சதவீதத்தை விட 2 அதிகம் எனில் அந்த எண் என்ன?

a. 12 b. 16 c. 24 d. 32

12. subtracting 40% of a number from the number, we get the result as 30. The number is:

ஒரு எண்ணிலிருந்து அந்த எண்ணின் 40% ஐ கழித்தால் கிடைக்கும் எண் 30 எனில் அந்த எண் என்ன?

a. 28 b. 50 c. 52 d. 70

13. The sum of two numbers $\frac{28}{25}$ is of the first number. The second number is what percent of the first?

இரு எண்களின் கூடுதல் $\frac{28}{25}$ மடங்கு முதல் எண்ணாகும், எனில் இரண்டாவது எண் முதல் எண்ணில் எவ்வளவு சதவீதம்?

a. 12% b. 14% c. 16% d. 18%

14. Two number A and B are such that the sum of 5% of A and 4% of B is two-third of the sum of 6% of A and 8% of B. Find the ratio of A : B.

இரு எண்கள் முறையே A, B ஆகும். A எண்ணின் 5% மற்றும் B எண்ணின் 4% இவற்றின் கூடுதல் ஆனது Aன் 6% மற்றும் Bன் 8% கூடுதலின் $\frac{2}{3}$ மடங்கிற்குச் சமம் எனில் A : B ன் விகிதம்

a. 2 : 3 b. 1 : 1 c. 3 : 4 d. 4 : 3

15. A student has to obtain 33% of the total marks to pass. He got 125 marks and failed by 40 marks. The maximum marks are :

33% மதிப்பெண் என்பது தேர்ச்சி ஆகும். மாணவன் ஒருவன், 125 மதிப்பெண்கள் எடுத்து 40 மதிப்பெண்கள் குறைவாக பெற்றதால் தோல்வியை தழுவினார் எனில் அதிகபட்ச மதிப்பெண் எவ்வளவு?

- a. 300 b. 500 c. 800 d. 1000

16. The population of a village is 32,000. 40% of them are men, 25% of them are women and rest are children find the number of children?

ஒரு நகரத்தில் உள்ள மக்கள் தொகை ரூ 32,000 40% ஆண்கள் 25% பெண்கள் மீதமுள்ளவர்கள் குழந்தைகள் எனில் அங்குள்ள குழந்தைகளின் எண்ணிக்கை?

- a. 11200 b. 12800 c. 8000 d. 20,800

17. Iniyam bought 5 dozen eggs. Out of that 5 dozen eggs, 10 eggs are rotten. Express the number of good eggs as percentage.

இனியன் 5 டஜன் முட்டைகளை வாங்கினார். அதில் 10 முட்டைகள் கெட்டுவிட்டன. மீதமுள்ள நல்ல முட்டையின் சதவீதம்?

- a. $87 \frac{1}{2} \%$ b. $83 \frac{1}{3} \%$ c. 50% d. 80%

18. The price of a house is decreased from rupees fifteen lakhs to Rupees Twelve lakhs. find the percentage decrease?

ஒரு வீட்டின் விலை ரூ 15 இலட்சத்தில் இருந்து 12 இலட்சமாக குறைகிறது எனில் எவ்வளவு சதவீதம் குறைந்து இருக்கும்?

- a. 30% b. 20% c. 12% d. 3%

19. The weights of two chemical substances are 20.34 g and 18.78 g. Write the difference in percentage.

இரு வேதிப்பொருட்களின் எடைகள் முறையே 20.34 கி மற்றும் 18.78 கிராம் எனில் இரு வேதிப் பொருளுக்கும் இடையே ஆன சதவிகிதம்.

- a. 83.33% b. 156% c. 87.5% d. 80%

20. Kayal scored 225 marks out of 500 in revision test 1 and 265 out of 500 marks in revision test 2. Find the percentage of increase in her score.

கயல் என்பவர் 500 க்கு 225 மதிப்பெண்கள் முதல் திருப்புதல் தேர்வில் பெற்றார். இரண்டாவது திருப்புதல் தேர்வில் 500 க்கு 265 மதிப்பெண்கள் பெற்றார் எனில் அவரின் மதிப்பெண் ஆனது எவ்வளவு சதவீதம் அதிகரித்துள்ளது?

- a. 10% b. 8% c. 12% d. $17 \frac{7}{9} \%$

21. 15 sweets are divided between Sharath and Bharath, so that they 20% and 80% of them respectively. Find the number of sweets got by each.

15 இனிப்புகளை சரத்திற்கும் பரத்திற்கும் பங்கிட்டு கொடுக்கும் போது சரத் என்பவருக்கு 20%-ம், பரத் என்பவருக்கு 80%-ம் கிடைத்தால் இருவருக்கும் கிடைத்த இனிப்புகள் முறையே

- a. 3, 12 b. 4, 11 c. 6, 9 d. 5, 10

22. The tax in a restaurant is 15% of your total bill. A family of 6 members paid a bill of Rs. 750. What is the tax for thier bill amount?

ஒரு உணவகத்தில் வாடிக்கையாளர்களிடமிருந்து ஒரு ரசீதுக்கு வரியாக 15% வாங்கப்படுகிறது. ஒரு குடும்பத்தில் உள்ள 6 நபர்கள் ரூ 750 ஐ ரசீதாக கட்டினால், அந்த ரசீதுக்கு எவ்வளவு தொகை அவர்கள் வரி கொடுத்து இருப்பார்கள்?

- a. 114.25 Rs b. 112.25 Rs c. 67.50 Rs d. none of these

23. Three candidates A, B and C in a school election got 153, 245 and 102 votes respectively, the percentage of votes for the winner is_____.
- மூன்று வேட்பாளர்கள் முறையே A, B, C பள்ளித் தேர்தலில் 153, 245, 102 வாக்குகள் பெற்றனர். எனில் வெற்றி பெற்ற வாக்காளரின் வாக்குகளின் சதவீதம்?
- a. 48% b. 49% c. 50% d. 45%
24. A fruit vendor bought some mangoes of which 10% were rotten. He sold $33\frac{1}{3}\%$ of the rest. Find the total number of mangoes bought by him initially, if he still has 240 mangoes with him.
- ஒரு பழவியாபாரி சில மாம்பழங்களை வாங்கினார். அவற்றில் 10% மாம்பழங்கள் கெட்டு விட்டன. மீதமுள்ளவற்றில் $33\frac{1}{3}\%$ மாம்பழங்களை அவர் விற்பார். தற்போது அவரிடம் 240 மாம்பழங்கள் உள்ளன எனில், மொத்தமாக அவர் வாங்கிய மாம்பழங்களின் எண்ணிக்கை?
- a. 380 b. 800 c. 360 d. 400
25. 35% of A is equal to the 45% of B. The difference between A and B is 186, then 40% of the sum of A and B?
- A ன் 35 சதவீதம் என்பது B ன் 45 சதவீத்திற்குச் சமம். A மற்றும் B என்பவருக்கு இடையே ஆன வித்தியாசம் 186 எனில் A மற்றும் B ன் கூடுதலின் 40% எவ்வளவு?
- a. 562.4 b. 548.6 c. 595.2 d. 532.2

PERCENTAGES Assignment – ANSWER

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	C	A	A	D	D	C	B	D
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	B	A	D	B	A	B	B	B	B
21	22	23	24	25					
A	D	B	D	C					