

6E • FICHE 122727

Calculer la valeur correspondant à un pourcentage

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Quelle quantité représente 25 % de 20 ?

Réponse : 5

$$20 \times 25 \div 100 = 5.$$

2. Quelle quantité représente 40 % de 20 ?

Réponse : 8

$$20 \times 40 \div 100 = 8.$$

3. Quelle quantité représente 5 % de 50 ?

Réponse : 2,5

$$50 \times 5 \div 100 = 2,5.$$

4. Quelle quantité représente 15 % de 50 ?

Réponse : 7,5

$$50 \times 15 \div 100 = 7,5.$$

5. Quelle quantité représente 15 % de 70 ?

Réponse : 10,5

$$70 \times 15 \div 100 = 10,5.$$

6. Quelle quantité représente 25 % de 80 ?

Réponse : 20

$$80 \times 25 \div 100 = 20.$$

7. Quelle quantité représente 60 % de 80 ?

Réponse : 48

$$80 \times 60 \div 100 = 48.$$

8. Quelle quantité représente 5 % de 90 ?

Réponse : 4,5

$$90 \times 5 \div 100 = 4,5.$$

9. Quelle quantité représente 60 % de 90 ?

Réponse : 54

$$90 \times 60 \div 100 = 54.$$

10. Quelle quantité représente 25 % de 100 ?

Réponse : 25

$$100 \times 25 \div 100 = 25.$$

11. Quelle quantité représente 5 % de 110 ?

Réponse : 5,5

$$110 \times 5 \div 100 = 5,5.$$

12. Quelle quantité représente 25 % de 140 ?

Réponse : 35

$$140 \times 25 \div 100 = 35.$$

13. Quelle quantité représente 40 % de 140 ?

Réponse : 56

$$140 \times 40 \div 100 = 56.$$

14. Quelle quantité représente 25 % de 160 ?

Réponse : 40

$$160 \times 25 \div 100 = 40.$$

15. Quelle quantité représente 25 % de 170 ?

Réponse : 42,5

$$170 \times 25 \div 100 = 42,5.$$

16. Quelle quantité représente 60 % de 180 ?

Réponse : 108

$$180 \times 60 \div 100 = 108.$$

17. Quelle quantité représente 5 % de 190 ?

Réponse : 9,5

$$190 \times 5 \div 100 = 9,5.$$

18. Quelle quantité représente 15 % de 190 ?

Réponse : 28,5

$$190 \times 15 \div 100 = 28,5.$$

19. Quelle quantité représente 5 % de 210 ?

Réponse : 10,5

$$210 \times 5 \div 100 = 10,5.$$

20. Quelle quantité représente 25 % de 220 ?

Réponse : 55

$$220 \times 25 \div 100 = 55.$$

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.