

Les pourcentages : le corrigé

Les réponses et le barème.

Ce qui est évalué	A	ECA	NA
Définir un pourcentage			
Reconnaître les pourcentages usuels			
Appliquer un pourcentage à une quantité			
Utiliser un pourcentage pour comparer			

Barème sur 15 points.

1. Que signifie 25 % ? 2 pts

25 sur 100, c’est-à-dire la fraction 25/100, soit le quart.

2. Calcule 50 % de 36. 1 pt

18 - c’est la moitié.

3. Calcule 25 % de 80. Détaille. 2 pts

20. $80 \div 4 = 20$ (le quart), ou $80 \div 100 \times 25 = 20$.

4. Calcule 10 % de 250. 2 pts

25 - on divise par 10.

5. Calcule 30 % de 250 en utilisant la méthode des 10 %. 3 pts

10 % = 25, donc 30 % = $25 \times 3 = 75$.

6. Dans une classe A, 12 élèves sur 25 font de l’allemand. Dans une classe B, 18 sur 40. Quelle classe en compte proportionnellement le plus ? 3 pts

La classe A : 48 % contre 45 %.

7. Pourquoi un pourcentage permet-il de comparer deux groupes de tailles différentes ? 2 pts

Parce qu’il ramène tout à une même base de 100, ce qui rend les quantités comparables.

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l’application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici