

La division euclidienne et la division décimale

Corrigé du contrôle - CM2

Corrigé contrôle la division euclidienne et la division décimale CM2 : la division euclidienne et la division décimale : corrigé du contrôle de maths CM2.

Durée conseillée : 45 minutes. Barème sur 20 points. Calculatrice interdite.

1 Divisions euclidiennes / 4 pts

a) $365 = 8 \times 45 + 5$: quotient 45, reste 5. Vérif : $8 \times 45 + 5 = 365$. (2 points)

b) $1\,204 = 15 \times 80 + 4$: quotient 80, reste 4. Vérif : $15 \times 80 + 4 = 1\,204$. (2 points)

Barème : 1 point par division, 1 point par vérification.

2 Quotients décimaux / 4 pts

a) $13 \div 4 = 3,25$ ($4 \times 3,25 = 13$). (2 points)

b) $21 \div 8 = 2,625$ ($8 \times 2,625 = 21$). (2 points)

3 Diviser un décimal / 3 pts

a) $52,8 \div 6 = 8,8$ ($6 \times 8,8 = 52,8$). (1,5 point)

b) $9,45 \div 5 = 1,89$ ($5 \times 1,89 = 9,45$). (1,5 point)

4 Les boîtes d'œufs / 3 pts

$275 = 12 \times 22 + 11$. (1 point) Il y a 22 boîtes pleines et il reste 11 œufs. (1 point)

Il faut 23 boîtes. (1 point)

5 Vrai ou faux ? / 3 pts

a) Vrai : $50 = 7 \times 7 + 1 = 49 + 1$, donc le reste est 1. (1 point)

b) Vrai : $5 \times 1,2 = 6$. (1 point)

c) Faux : $100 \div 3 = 33,333\dots$ ne s'arrête pas, 33,3 est une valeur approchée. (1 point)

6 Le partage / 3 pts

$18,5 \div 5 = 3,7$ ($5 \times 3,7 = 18,5$). (2 points)

Chacun reçoit 3,70 €. (1 point)

Comment utiliser cette fiche corrigé contrôle la division euclidienne et la division décimale CM2

Avant tout, rédige ta propre réponse sur un brouillon. Ensuite, compare ta démarche avec la correction, étape par étape. De cette façon, tu comprends d'où vient chaque erreur. Puis en outre, quelques minutes par jour suffisent pour retenir l'essentiel.

Par exemple, refais un exercice raté deux jours plus tard. Également, tu peux continuer avec triangles, quadrilatères et constructions : corrigé du contrôle de maths CM2.