CM2 · FICHE 080103

Reste d’une division euclidienne

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

1. Dans la division euclidienne de 576 par 6, quel est le reste ?

Réponse : 0

576 = 6 × 96 + 0.

Le quotient est 96 ; le reste est 0, inférieur à 6.

2. Dans la division euclidienne de 88 par 6, quel est le reste ?

Réponse : 4

88 = 6 × 14 + 4.

Le quotient est 14 ; le reste est 4, inférieur à 6.

3. Dans la division euclidienne de 870 par 12, quel est le reste ?

Réponse : 6

870 = 12 × 72 + 6.

Le quotient est 72 ; le reste est 6, inférieur à 12.

4. Dans la division euclidienne de 879 par 6, quel est le reste ?

Réponse : 3

879 = 6 × 146 + 3.

Le quotient est 146 ; le reste est 3, inférieur à 6.

5. Dans la division euclidienne de 686 par 10, quel est le reste ?

Réponse : 6

686 = 10 × 68 + 6.

Le quotient est 68 ; le reste est 6, inférieur à 10.

Ressource originale AnimyJob préparée avec assistance IA. Relecture pédagogique indépendante : en attente. À adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n’est délivré.