CM2 · FICHE 080414

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 852 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 5

852 = 11 × 77 + 5.

Le quotient est 77 ; le reste est 5, inférieur à 11.

2. Dans la division euclidienne de 115 par 6, quel est le reste ?

Réponse : 1

115 = 6 × 19 + 1.

Le quotient est 19 ; le reste est 1, inférieur à 6.

3. Dans la division euclidienne de 873 par 12, quel est le reste ?

Réponse : 9

873 = 12 × 72 + 9.

Le quotient est 72 ; le reste est 9, inférieur à 12.

4. Dans la division euclidienne de 293 par 2, quel est le reste ?

Réponse : 1

293 = 2 × 146 + 1.

Le quotient est 146 ; le reste est 1, inférieur à 2.

5. Dans la division euclidienne de 408 par 2, quel est le reste ?

Réponse : 0

408 = 2 × 204 + 0.

Le quotient est 204 ; le reste est 0, inférieur à 2.

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