CM2 · FICHE 080719

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 842 par 3, quel est le reste ?

Réponse : 2

842 = 3 × 280 + 2.

Le quotient est 280 ; le reste est 2, inférieur à 3.

2. Dans la division euclidienne de 290 par 4, quel est le reste ?

Réponse : 2

290 = 4 × 72 + 2.

Le quotient est 72 ; le reste est 2, inférieur à 4.

3. Dans la division euclidienne de 869 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 0

869 = 11 × 79 + 0.

Le quotient est 79 ; le reste est 0, inférieur à 11.

4. Dans la division euclidienne de 369 par 6, quel est le reste ?

Réponse : 3

369 = 6 × 61 + 3.

Le quotient est 61 ; le reste est 3, inférieur à 6.

5. Dans la division euclidienne de 353 par 7, quel est le reste ?

Réponse : 3

353 = 7 × 50 + 3.

Le quotient est 50 ; le reste est 3, inférieur à 7.

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