CM2 · FICHE 080301

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 221 par 5, quel est le reste ?

Réponse : 1

221 = 5 × 44 + 1.

Le quotient est 44 ; le reste est 1, inférieur à 5.

2. Dans la division euclidienne de 108 par 4, quel est le reste ?

Réponse : 0

108 = 4 × 27 + 0.

Le quotient est 27 ; le reste est 0, inférieur à 4.

3. Dans la division euclidienne de 787 par 7, quel est le reste ?

Réponse : 3

787 = 7 × 112 + 3.

Le quotient est 112 ; le reste est 3, inférieur à 7.

4. Dans la division euclidienne de 541 par 3, quel est le reste ?

Réponse : 1

541 = 3 × 180 + 1.

Le quotient est 180 ; le reste est 1, inférieur à 3.

5. Dans la division euclidienne de 150 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 7

150 = 11 × 13 + 7.

Le quotient est 13 ; le reste est 7, inférieur à 11.

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