CM2 · FICHE 080819

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 603 par 5, quel est le reste ?

Réponse : 3

603 = 5 × 120 + 3.

Le quotient est 120 ; le reste est 3, inférieur à 5.

2. Dans la division euclidienne de 729 par 8, quel est le reste ?

Réponse : 1

729 = 8 × 91 + 1.

Le quotient est 91 ; le reste est 1, inférieur à 8.

3. Dans la division euclidienne de 585 par 9, quel est le reste ?

Réponse : 0

585 = 9 × 65 + 0.

Le quotient est 65 ; le reste est 0, inférieur à 9.

4. Dans la division euclidienne de 429 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 0

429 = 11 × 39 + 0.

Le quotient est 39 ; le reste est 0, inférieur à 11.

5. Dans la division euclidienne de 702 par 10, quel est le reste ?

Réponse : 2

702 = 10 × 70 + 2.

Le quotient est 70 ; le reste est 2, 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.