CM2 · FICHE 080833

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 692 par 12, quel est le reste ?

Réponse : 8

692 = 12 × 57 + 8.

Le quotient est 57 ; le reste est 8, inférieur à 12.

2. Dans la division euclidienne de 480 par 12, quel est le reste ?

Réponse : 0

480 = 12 × 40 + 0.

Le quotient est 40 ; le reste est 0, inférieur à 12.

3. Dans la division euclidienne de 201 par 6, quel est le reste ?

Réponse : 3

201 = 6 × 33 + 3.

Le quotient est 33 ; le reste est 3, inférieur à 6.

4. Dans la division euclidienne de 234 par 8, quel est le reste ?

Réponse : 2

234 = 8 × 29 + 2.

Le quotient est 29 ; le reste est 2, inférieur à 8.

5. Dans la division euclidienne de 638 par 5, quel est le reste ?

Réponse : 3

638 = 5 × 127 + 3.

Le quotient est 127 ; le reste est 3, inférieur à 5.

6. Dans la division euclidienne de 19 par 9, quel est le reste ?

Réponse : 1

19 = 9 × 2 + 1.

Le quotient est 2 ; le reste est 1, inférieur à 9.

7. 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.

8. Dans la division euclidienne de 990 par 8, quel est le reste ?

Réponse : 6

990 = 8 × 123 + 6.

Le quotient est 123 ; le reste est 6, inférieur à 8.

9. Dans la division euclidienne de 439 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 10

439 = 11 × 39 + 10.

Le quotient est 39 ; le reste est 10, inférieur à 11.

10. Dans la division euclidienne de 206 par 7, quel est le reste ?

Réponse : 3

206 = 7 × 29 + 3.

Le quotient est 29 ; 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.