CM2 · FICHE 079954

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 19 par 9, quel est le reste ?

Réponse : 1

19 = 9 × 2 + 1.

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

2. Dans la division euclidienne de 979 par 2, quel est le reste ?

Réponse : 1

979 = 2 × 489 + 1.

Le quotient est 489 ; le reste est 1, inférieur à 2.

3. Dans la division euclidienne de 551 par 2, quel est le reste ?

Réponse : 1

551 = 2 × 275 + 1.

Le quotient est 275 ; le reste est 1, inférieur à 2.

4. Dans la division euclidienne de 35 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 2

35 = 11 × 3 + 2.

Le quotient est 3 ; le reste est 2, inférieur à 11.

5. Dans la division euclidienne de 385 par 7, quel est le reste ?

Réponse : 0

385 = 7 × 55 + 0.

Le quotient est 55 ; le reste est 0, inférieur à 7.

6. Dans la division euclidienne de 530 par 10, quel est le reste ?

Réponse : 0

530 = 10 × 53 + 0.

Le quotient est 53 ; le reste est 0, inférieur à 10.

7. Dans la division euclidienne de 798 par 12, quel est le reste ?

Réponse : 6

798 = 12 × 66 + 6.

Le quotient est 66 ; le reste est 6, inférieur à 12.

8. Dans la division euclidienne de 380 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 6

380 = 11 × 34 + 6.

Le quotient est 34 ; le reste est 6, inférieur à 11.

9. Dans la division euclidienne de 475 par 11, quel est le reste ?

Réponse : 2

475 = 11 × 43 + 2.

Le quotient est 43 ; le reste est 2, inférieur à 11.

10. 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.

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