CM2 · FICHE 080502

# 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 748 par 6, quel est le reste ?

**Réponse : 4**

748 = 6 × 124 + 4.

Le quotient est 124 ; le reste est 4, inférieur à 6.

### 2. Dans la division euclidienne de 467 par 5, quel est le reste ?

**Réponse : 2**

467 = 5 × 93 + 2.

Le quotient est 93 ; le reste est 2, inférieur à 5.

### 3. Dans la division euclidienne de 887 par 8, quel est le reste ?

**Réponse : 7**

887 = 8 × 110 + 7.

Le quotient est 110 ; le reste est 7, inférieur à 8.

### 4. Dans la division euclidienne de 412 par 6, quel est le reste ?

**Réponse : 4**

412 = 6 × 68 + 4.

Le quotient est 68 ; le reste est 4, inférieur à 6.

### 5. Dans la division euclidienne de 153 par 10, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

153 = 10 × 15 + 3.

Le quotient est 15 ; le reste est 3, inférieur à 10.

### 6. Dans la division euclidienne de 904 par 6, quel est le reste ?

**Réponse : 4**

904 = 6 × 150 + 4.

Le quotient est 150 ; le reste est 4, inférieur à 6.

### 7. Dans la division euclidienne de 779 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

779 = 4 × 194 + 3.

Le quotient est 194 ; le reste est 3, inférieur à 4.

### 8. Dans la division euclidienne de 223 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

223 = 4 × 55 + 3.

Le quotient est 55 ; le reste est 3, inférieur à 4.

### 9. Dans la division euclidienne de 580 par 3, quel est le reste ?

**Réponse : 1**

580 = 3 × 193 + 1.

Le quotient est 193 ; le reste est 1, inférieur à 3.

### 10. Dans la division euclidienne de 100 par 10, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

100 = 10 × 10 + 0.

Le quotient est 10 ; le reste est 0, 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.