CM2 · FICHE 080063

# 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 872 par 12, quel est le reste ?

**Réponse : 8**

872 = 12 × 72 + 8.

Le quotient est 72 ; le reste est 8, inférieur à 12.

### 2. Dans la division euclidienne de 869 par 11, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

869 = 11 × 79 + 0.

Le quotient est 79 ; le reste est 0, inférieur à 11.

### 3. Dans la division euclidienne de 506 par 6, quel est le reste ?

**Réponse : 2**

506 = 6 × 84 + 2.

Le quotient est 84 ; le reste est 2, inférieur à 6.

### 4. Dans la division euclidienne de 255 par 7, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

255 = 7 × 36 + 3.

Le quotient est 36 ; le reste est 3, inférieur à 7.

### 5. Dans la division euclidienne de 407 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

407 = 4 × 101 + 3.

Le quotient est 101 ; le reste est 3, inférieur à 4.

### 6. Dans la division euclidienne de 49 par 5, quel est le reste ?

**Réponse : 4**

49 = 5 × 9 + 4.

Le quotient est 9 ; le reste est 4, inférieur à 5.

### 7. Dans la division euclidienne de 656 par 9, quel est le reste ?

**Réponse : 8**

656 = 9 × 72 + 8.

Le quotient est 72 ; le reste est 8, inférieur à 9.

### 8. Dans la division euclidienne de 523 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

523 = 4 × 130 + 3.

Le quotient est 130 ; le reste est 3, inférieur à 4.

### 9. Dans la division euclidienne de 346 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 2**

346 = 4 × 86 + 2.

Le quotient est 86 ; le reste est 2, inférieur à 4.

### 10. Dans la division euclidienne de 353 par 7, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

353 = 7 × 50 + 3.

Le quotient est 50 ; 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.