CM2 · FICHE 080345

# 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 576 par 3, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

576 = 3 × 192 + 0.

Le quotient est 192 ; le reste est 0, inférieur à 3.

### 2. Dans la division euclidienne de 169 par 10, quel est le reste ?

**Réponse : 9**

169 = 10 × 16 + 9.

Le quotient est 16 ; le reste est 9, inférieur à 10.

### 3. Dans la division euclidienne de 574 par 8, quel est le reste ?

**Réponse : 6**

574 = 8 × 71 + 6.

Le quotient est 71 ; le reste est 6, inférieur à 8.

### 4. Dans la division euclidienne de 520 par 11, quel est le reste ?

**Réponse : 3**

520 = 11 × 47 + 3.

Le quotient est 47 ; le reste est 3, inférieur à 11.

### 5. Dans la division euclidienne de 840 par 10, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

840 = 10 × 84 + 0.

Le quotient est 84 ; le reste est 0, inférieur à 10.

### 6. Dans la division euclidienne de 722 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 2**

722 = 4 × 180 + 2.

Le quotient est 180 ; le reste est 2, inférieur à 4.

### 7. Dans la division euclidienne de 707 par 10, quel est le reste ?

**Réponse : 7**

707 = 10 × 70 + 7.

Le quotient est 70 ; le reste est 7, inférieur à 10.

### 8. Dans la division euclidienne de 42 par 3, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

42 = 3 × 14 + 0.

Le quotient est 14 ; le reste est 0, inférieur à 3.

### 9. 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.

### 10. Dans la division euclidienne de 565 par 4, quel est le reste ?

**Réponse : 1**

565 = 4 × 141 + 1.

Le quotient est 141 ; le reste est 1, inférieur à 4.

### 11. Dans la division euclidienne de 17 par 8, quel est le reste ?

**Réponse : 1**

17 = 8 × 2 + 1.

Le quotient est 2 ; le reste est 1, inférieur à 8.

### 12. Dans la division euclidienne de 658 par 6, quel est le reste ?

**Réponse : 4**

658 = 6 × 109 + 4.

Le quotient est 109 ; le reste est 4, inférieur à 6.

### 13. Dans la division euclidienne de 78 par 11, quel est le reste ?

**Réponse : 1**

78 = 11 × 7 + 1.

Le quotient est 7 ; le reste est 1, inférieur à 11.

### 14. Dans la division euclidienne de 628 par 2, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

628 = 2 × 314 + 0.

Le quotient est 314 ; le reste est 0, inférieur à 2.

### 15. 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.

### 16. Dans la division euclidienne de 200 par 2, quel est le reste ?

**Réponse : 0**

200 = 2 × 100 + 0.

Le quotient est 100 ; le reste est 0, inférieur à 2.

### 17. Dans la division euclidienne de 192 par 10, quel est le reste ?

**Réponse : 2**

192 = 10 × 19 + 2.

Le quotient est 19 ; le reste est 2, inférieur à 10.

### 18. 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.

### 19. Dans la division euclidienne de 662 par 9, quel est le reste ?

**Réponse : 5**

662 = 9 × 73 + 5.

Le quotient est 73 ; le reste est 5, inférieur à 9.

### 20. Dans la division euclidienne de 857 par 9, quel est le reste ?

**Réponse : 2**

857 = 9 × 95 + 2.

Le quotient est 95 ; le reste est 2, inférieur à 9.

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