CM2 · FICHE 078930

Quotient 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 440 par 3, quel est le quotient ?

Réponse : 146

440 = 3 × 146 + 2.

Le quotient est 146 ; le reste est 2, inférieur à 3.

2. Dans la division euclidienne de 309 par 5, quel est le quotient ?

Réponse : 61

309 = 5 × 61 + 4.

Le quotient est 61 ; le reste est 4, inférieur à 5.

3. Dans la division euclidienne de 649 par 6, quel est le quotient ?

Réponse : 108

649 = 6 × 108 + 1.

Le quotient est 108 ; le reste est 1, inférieur à 6.

4. Dans la division euclidienne de 524 par 3, quel est le quotient ?

Réponse : 174

524 = 3 × 174 + 2.

Le quotient est 174 ; le reste est 2, inférieur à 3.

5. Dans la division euclidienne de 374 par 8, quel est le quotient ?

Réponse : 46

374 = 8 × 46 + 6.

Le quotient est 46 ; le reste est 6, inférieur à 8.

6. Dans la division euclidienne de 417 par 12, quel est le quotient ?

Réponse : 34

417 = 12 × 34 + 9.

Le quotient est 34 ; le reste est 9, inférieur à 12.

7. Dans la division euclidienne de 294 par 6, quel est le quotient ?

Réponse : 49

294 = 6 × 49 + 0.

Le quotient est 49 ; le reste est 0, inférieur à 6.

8. Dans la division euclidienne de 89 par 2, quel est le quotient ?

Réponse : 44

89 = 2 × 44 + 1.

Le quotient est 44 ; le reste est 1, inférieur à 2.

9. Dans la division euclidienne de 765 par 8, quel est le quotient ?

Réponse : 95

765 = 8 × 95 + 5.

Le quotient est 95 ; le reste est 5, inférieur à 8.

10. Dans la division euclidienne de 115 par 10, quel est le quotient ?

Réponse : 11

115 = 10 × 11 + 5.

Le quotient est 11 ; le reste est 5, inférieur à 10.

11. Dans la division euclidienne de 725 par 9, quel est le quotient ?

Réponse : 80

725 = 9 × 80 + 5.

Le quotient est 80 ; le reste est 5, inférieur à 9.

12. Dans la division euclidienne de 925 par 10, quel est le quotient ?

Réponse : 92

925 = 10 × 92 + 5.

Le quotient est 92 ; le reste est 5, inférieur à 10.

13. Dans la division euclidienne de 162 par 3, quel est le quotient ?

Réponse : 54

162 = 3 × 54 + 0.

Le quotient est 54 ; le reste est 0, inférieur à 3.

14. Dans la division euclidienne de 723 par 4, quel est le quotient ?

Réponse : 180

723 = 4 × 180 + 3.

Le quotient est 180 ; le reste est 3, inférieur à 4.

15. Dans la division euclidienne de 284 par 5, quel est le quotient ?

Réponse : 56

284 = 5 × 56 + 4.

Le quotient est 56 ; le reste est 4, inférieur à 5.

16. Dans la division euclidienne de 548 par 5, quel est le quotient ?

Réponse : 109

548 = 5 × 109 + 3.

Le quotient est 109 ; le reste est 3, inférieur à 5.

17. Dans la division euclidienne de 167 par 2, quel est le quotient ?

Réponse : 83

167 = 2 × 83 + 1.

Le quotient est 83 ; le reste est 1, inférieur à 2.

18. Dans la division euclidienne de 747 par 10, quel est le quotient ?

Réponse : 74

747 = 10 × 74 + 7.

Le quotient est 74 ; le reste est 7, inférieur à 10.

19. Dans la division euclidienne de 751 par 11, quel est le quotient ?

Réponse : 68

751 = 11 × 68 + 3.

Le quotient est 68 ; le reste est 3, inférieur à 11.

20. Dans la division euclidienne de 794 par 6, quel est le quotient ?

Réponse : 132

794 = 6 × 132 + 2.

Le quotient est 132 ; le reste est 2, inférieur à 6.

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