

6E • FICHE 122423

Soustraire des fractions de même dénominateur

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

1. Calcule $14/12 - 9/12$.

Réponse : $5/12$

$$(14 - 9)/12 = 5/12 = 5/12.$$

2. Calcule $15/12 - 3/12$.

Réponse : 1

$$(15 - 3)/12 = 12/12 = 1.$$

3. Calcule $15/12 - 6/12$.

Réponse : 0,75

$$(15 - 6)/12 = 9/12 = 0,75.$$

4. Calcule $16/12 - 9/12$.

Réponse : $7/12$

$$(16 - 9)/12 = 7/12 = 7/12.$$

5. Calcule $19/12 - 4/12$.

Réponse : 1,25

$$(19 - 4)/12 = 15/12 = 1,25.$$

6. Calcule $19/12 - 7/12$.

Réponse : 1

$$(19 - 7)/12 = 12/12 = 1.$$

7. Calcule $20/12 - 7/12$.

Réponse : $13/12$

$$(20 - 7)/12 = 13/12 = 13/12.$$

8. Calcule $24/12 - 3/12$.

Réponse : 1,75

$$(24 - 3)/12 = 21/12 = 1,75.$$

9. Calcule $24/12 - 4/12$.

Réponse : 5/3

$$(24 - 4)/12 = 20/12 = 5/3.$$

10. Calcule $30/12 - 2/12$.

Réponse : 7/3

$$(30 - 2)/12 = 28/12 = 7/3.$$

11. Calcule $30/12 - 5/12$.

Réponse : 25/12

$$(30 - 5)/12 = 25/12 = 25/12.$$

12. Calcule $31/12 - 6/12$.

Réponse : 25/12

$$(31 - 6)/12 = 25/12 = 25/12.$$

13. Calcule $37/12 - 5/12$.

Réponse : 8/3

$$(37 - 5)/12 = 32/12 = 8/3.$$

14. Calcule $37/12 - 8/12$.

Réponse : 29/12

$$(37 - 8)/12 = 29/12 = 29/12.$$

15. Calcule $39/12 - 4/12$.

Réponse : 35/12

$$(39 - 4)/12 = 35/12 = 35/12.$$

16. Calcule $39/12 - 9/12$.

Réponse : 2,5

$$(39 - 9)/12 = 30/12 = 2,5.$$

17. Calcule $40/12 - 9/12$.

Réponse : $31/12$

$$(40 - 9)/12 = 31/12 = 31/12.$$

18. Calcule $41/12 - 7/12$.

Réponse : $17/6$

$$(41 - 7)/12 = 34/12 = 17/6.$$

19. Calcule $43/12 - 7/12$.

Réponse : 3

$$(43 - 7)/12 = 36/12 = 3.$$

20. Calcule $47/12 - 3/12$.

Réponse : $11/3$

$$(47 - 3)/12 = 44/12 = 11/3.$$

Ressource originale AnimyJob. Les indications de classe sont à adapter à la progression suivie. Aucun bilan officiel n'est délivré.