

6E • FICHE 122087

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 $15/12 - 10/12$.

Réponse : $5/12$

$$(15 - 10)/12 = 5/12 = 5/12.$$

2. Calcule $17/12 - 7/12$.

Réponse : $5/6$

$$(17 - 7)/12 = 10/12 = 5/6.$$

3. Calcule $19/12 - 3/12$.

Réponse : $4/3$

$$(19 - 3)/12 = 16/12 = 4/3.$$

4. Calcule $22/12 - 2/12$.

Réponse : $5/3$

$$(22 - 2)/12 = 20/12 = 5/3.$$

5. Calcule $23/12 - 2/12$.

Réponse : $1,75$

$$(23 - 2)/12 = 21/12 = 1,75.$$

6. Calcule $23/12 - 5/12$.

Réponse : $1,5$

$$(23 - 5)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : $1,75$

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

8. Calcule $24/12 - 10/12$.

Réponse : $7/6$

$$(24 - 10)/12 = 14/12 = 7/6.$$

9. Calcule $26/12 - 5/12$.

Réponse : 1,75

$$(26 - 5)/12 = 21/12 = 1,75.$$

10. Calcule $29/12 - 6/12$.

Réponse : $23/12$

$$(29 - 6)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $30/12 - 3/12$.

Réponse : 2,25

$$(30 - 3)/12 = 27/12 = 2,25.$$

12. Calcule $31/12 - 4/12$.

Réponse : 2,25

$$(31 - 4)/12 = 27/12 = 2,25.$$

13. Calcule $33/12 - 5/12$.

Réponse : $7/3$

$$(33 - 5)/12 = 28/12 = 7/3.$$

14. Calcule $35/12 - 3/12$.

Réponse : $8/3$

$$(35 - 3)/12 = 32/12 = 8/3.$$

15. Calcule $37/12 - 7/12$.

Réponse : 2,5

$$(37 - 7)/12 = 30/12 = 2,5.$$

16. Calcule $41/12 - 3/12$.

Réponse : $19/6$

$$(41 - 3)/12 = 38/12 = 19/6.$$

17. Calcule $41/12 - 4/12$.

Réponse : $37/12$

$$(41 - 4)/12 = 37/12 = 37/12.$$

18. Calcule $43/12 - 3/12$.

Réponse : $10/3$

$$(43 - 3)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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

Réponse : 3

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

20. Calcule $44/12 - 7/12$.

Réponse : $37/12$

$$(44 - 7)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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