

6E • FICHE 122093

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 $14/12 - 2/12$.

Réponse : 1

$$(14 - 2)/12 = 12/12 = 1.$$

2. Calcule $14/12 - 6/12$.

Réponse : $2/3$

$$(14 - 6)/12 = 8/12 = 2/3.$$

3. Calcule $15/12 - 5/12$.

Réponse : $5/6$

$$(15 - 5)/12 = 10/12 = 5/6.$$

4. Calcule $15/12 - 10/12$.

Réponse : $5/12$

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

5. Calcule $16/12 - 2/12$.

Réponse : $7/6$

$$(16 - 2)/12 = 14/12 = 7/6.$$

6. Calcule $16/12 - 5/12$.

Réponse : $11/12$

$$(16 - 5)/12 = 11/12 = 11/12.$$

7. Calcule $22/12 - 10/12$.

Réponse : 1

$$(22 - 10)/12 = 12/12 = 1.$$

8. Calcule $25/12 - 10/12$.

Réponse : 1,25

$$(25 - 10)/12 = 15/12 = 1,25.$$

9. Calcule $27/12 - 3/12$.

Réponse : 2

$$(27 - 3)/12 = 24/12 = 2.$$

10. Calcule $29/12 - 7/12$.

Réponse : $11/6$

$$(29 - 7)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $25/12$

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

12. Calcule $32/12 - 7/12$.

Réponse : $25/12$

$$(32 - 7)/12 = 25/12 = 25/12.$$

13. Calcule $32/12 - 10/12$.

Réponse : $11/6$

$$(32 - 10)/12 = 22/12 = 11/6.$$

14. Calcule $34/12 - 3/12$.

Réponse : $31/12$

$$(34 - 3)/12 = 31/12 = 31/12.$$

15. Calcule $38/12 - 7/12$.

Réponse : $31/12$

$$(38 - 7)/12 = 31/12 = 31/12.$$

16. Calcule $40/12 - 4/12$.

Réponse : 3

$$(40 - 4)/12 = 36/12 = 3.$$

17. Calcule $41/12 - 10/12$.

Réponse : $31/12$

$$(41 - 10)/12 = 31/12 = 31/12.$$

18. Calcule $43/12 - 5/12$.

Réponse : $19/6$

$$(43 - 5)/12 = 38/12 = 19/6.$$

19. Calcule $43/12 - 6/12$.

Réponse : $37/12$

$$(43 - 6)/12 = 37/12 = 37/12.$$

20. Calcule $46/12 - 2/12$.

Réponse : $11/3$

$$(46 - 2)/12 = 44/12 = 11/3.$$

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