

6E • FICHE 122156

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 $13/12 - 6/12$.

Réponse : $7/12$

$$(13 - 6)/12 = 7/12 = 7/12.$$

2. Calcule $13/12 - 9/12$.

Réponse : $1/3$

$$(13 - 9)/12 = 4/12 = 1/3.$$

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

Réponse : 1

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

4. Calcule $16/12 - 7/12$.

Réponse : 0,75

$$(16 - 7)/12 = 9/12 = 0,75.$$

5. Calcule $22/12 - 9/12$.

Réponse : $13/12$

$$(22 - 9)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 1,75

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

7. Calcule $26/12 - 7/12$.

Réponse : $19/12$

$$(26 - 7)/12 = 19/12 = 19/12.$$

8. Calcule $27/12 - 10/12$.

Réponse : $17/12$

$$(27 - 10)/12 = 17/12 = 17/12.$$

9. Calcule $30/12 - 8/12$.

Réponse : $11/6$

$$(30 - 8)/12 = 22/12 = 11/6.$$

10. Calcule $32/12 - 5/12$.

Réponse : 2,25

$$(32 - 5)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $11/6$

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

12. Calcule $34/12 - 10/12$.

Réponse : 2

$$(34 - 10)/12 = 24/12 = 2.$$

13. Calcule $36/12 - 8/12$.

Réponse : $7/3$

$$(36 - 8)/12 = 28/12 = 7/3.$$

14. Calcule $40/12 - 2/12$.

Réponse : $19/6$

$$(40 - 2)/12 = 38/12 = 19/6.$$

15. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

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

Réponse : $31/12$

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

17. Calcule $42/12 - 4/12$.

Réponse : $19/6$

$$(42 - 4)/12 = 38/12 = 19/6.$$

18. Calcule $44/12 - 9/12$.

Réponse : $35/12$

$$(44 - 9)/12 = 35/12 = 35/12.$$

19. Calcule $46/12 - 6/12$.

Réponse : $10/3$

$$(46 - 6)/12 = 40/12 = 10/3.$$

20. Calcule $47/12 - 8/12$.

Réponse : $3,25$

$$(47 - 8)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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