

6E • FICHE 122132

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 $12/12 - 6/12$.

Réponse : 0,5

$$(12 - 6)/12 = 6/12 = 0,5.$$

2. Calcule $14/12 - 5/12$.

Réponse : 0,75

$$(14 - 5)/12 = 9/12 = 0,75.$$

3. Calcule $17/12 - 8/12$.

Réponse : 0,75

$$(17 - 8)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(19 - 5)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $17/12$

$$(22 - 5)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : $5/3$

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

7. Calcule $25/12 - 2/12$.

Réponse : $23/12$

$$(25 - 2)/12 = 23/12 = 23/12.$$

8. Calcule $25/12 - 6/12$.

Réponse : $19/12$

$$(25 - 6)/12 = 19/12 = 19/12.$$

9. Calcule $25/12 - 9/12$.

Réponse : $4/3$

$$(25 - 9)/12 = 16/12 = 4/3.$$

10. Calcule $26/12 - 4/12$.

Réponse : $11/6$

$$(26 - 4)/12 = 22/12 = 11/6.$$

11. Calcule $34/12 - 7/12$.

Réponse : 2,25

$$(34 - 7)/12 = 27/12 = 2,25.$$

12. Calcule $37/12 - 3/12$.

Réponse : $17/6$

$$(37 - 3)/12 = 34/12 = 17/6.$$

13. Calcule $39/12 - 8/12$.

Réponse : $31/12$

$$(39 - 8)/12 = 31/12 = 31/12.$$

14. Calcule $40/12 - 5/12$.

Réponse : $35/12$

$$(40 - 5)/12 = 35/12 = 35/12.$$

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

Réponse : $31/12$

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

16. Calcule $41/12 - 2/12$.

Réponse : 3,25

$$(41 - 2)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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

Réponse : $19/6$

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

18. Calcule $42/12 - 5/12$.

Réponse : $37/12$

$$(42 - 5)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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

Réponse : 3

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

20. Calcule $46/12 - 5/12$.

Réponse : $41/12$

$$(46 - 5)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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