

6E • FICHE 122009

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 $15/12 - 2/12$.

Réponse : $13/12$

$$(15 - 2)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 1

$$(16 - 4)/12 = 12/12 = 1.$$

4. Calcule $17/12 - 6/12$.

Réponse : $11/12$

$$(17 - 6)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $7/6$

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

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

Réponse : $7/6$

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

7. Calcule $25/12 - 4/12$.

Réponse : 1,75

$$(25 - 4)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : $19/12$

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

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

Réponse : $19/12$

$$(27 - 8)/12 = 19/12 = 19/12.$$

10. Calcule $28/12 - 2/12$.

Réponse : $13/6$

$$(28 - 2)/12 = 26/12 = 13/6.$$

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

Réponse : $7/3$

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

12. Calcule $33/12 - 6/12$.

Réponse : 2,25

$$(33 - 6)/12 = 27/12 = 2,25.$$

13. Calcule $33/12 - 9/12$.

Réponse : 2

$$(33 - 9)/12 = 24/12 = 2.$$

14. Calcule $35/12 - 10/12$.

Réponse : $25/12$

$$(35 - 10)/12 = 25/12 = 25/12.$$

15. Calcule $37/12 - 4/12$.

Réponse : 2,75

$$(37 - 4)/12 = 33/12 = 2,75.$$

16. Calcule $37/12 - 10/12$.

Réponse : 2,25

$$(37 - 10)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $35/12$

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

18. Calcule $43/12 - 2/12$.

Réponse : $41/12$

$$(43 - 2)/12 = 41/12 = 41/12.$$

19. Calcule $46/12 - 3/12$.

Réponse : $43/12$

$$(46 - 3)/12 = 43/12 = 43/12.$$

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.