

6E • FICHE 122450

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 $14/12 - 8/12$.

Réponse : 0,5

$$(14 - 8)/12 = 6/12 = 0,5.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(16 - 3)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $11/12$

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

5. Calcule $19/12 - 10/12$.

Réponse : 0,75

$$(19 - 10)/12 = 9/12 = 0,75.$$

6. Calcule $23/12 - 4/12$.

Réponse : $19/12$

$$(23 - 4)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : $17/12$

$$(23 - 6)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(24 - 8)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : 1,25

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

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

Réponse : $5/3$

$$(26 - 6)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $17/12$

$$(26 - 9)/12 = 17/12 = 17/12.$$

12. Calcule $27/12 - 5/12$.

Réponse : $11/6$

$$(27 - 5)/12 = 22/12 = 11/6.$$

13. Calcule $28/12 - 5/12$.

Réponse : $23/12$

$$(28 - 5)/12 = 23/12 = 23/12.$$

14. Calcule $29/12 - 2/12$.

Réponse : 2,25

$$(29 - 2)/12 = 27/12 = 2,25.$$

15. Calcule $30/12 - 7/12$.

Réponse : $23/12$

$$(30 - 7)/12 = 23/12 = 23/12.$$

16. Calcule $32/12 - 9/12$.

Réponse : $23/12$

$$(32 - 9)/12 = 23/12 = 23/12.$$

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

Réponse : 2,25

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

18. Calcule $37/12 - 2/12$.

Réponse : $35/12$

$$(37 - 2)/12 = 35/12 = 35/12.$$

19. Calcule $40/12 - 8/12$.

Réponse : $8/3$

$$(40 - 8)/12 = 32/12 = 8/3.$$

20. Calcule $42/12 - 8/12$.

Réponse : $17/6$

$$(42 - 8)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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