

6E • FICHE 122072

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 $12/12 - 10/12$.

Réponse : $1/6$

$$(12 - 10)/12 = 2/12 = 1/6.$$

2. Calcule $13/12 - 7/12$.

Réponse : 0,5

$$(13 - 7)/12 = 6/12 = 0,5.$$

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

Réponse : 1

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

4. Calcule $17/12 - 5/12$.

Réponse : 1

$$(17 - 5)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $7/12$

$$(17 - 10)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

Réponse : $17/12$

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

7. Calcule $24/12 - 2/12$.

Réponse : $11/6$

$$(24 - 2)/12 = 22/12 = 11/6.$$

8. Calcule $30/12 - 3/12$.

Réponse : 2,25

$$(30 - 3)/12 = 27/12 = 2,25.$$

9. Calcule $30/12 - 6/12$.

Réponse : 2

$$(30 - 6)/12 = 24/12 = 2.$$

10. Calcule $33/12 - 2/12$.

Réponse : $31/12$

$$(33 - 2)/12 = 31/12 = 31/12.$$

11. Calcule $35/12 - 6/12$.

Réponse : $29/12$

$$(35 - 6)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

Réponse : 2,75

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

13. Calcule $37/12 - 8/12$.

Réponse : $29/12$

$$(37 - 8)/12 = 29/12 = 29/12.$$

14. Calcule $37/12 - 9/12$.

Réponse : $7/3$

$$(37 - 9)/12 = 28/12 = 7/3.$$

15. Calcule $38/12 - 4/12$.

Réponse : $17/6$

$$(38 - 4)/12 = 34/12 = 17/6.$$

16. Calcule $39/12 - 5/12$.

Réponse : $17/6$

$$(39 - 5)/12 = 34/12 = 17/6.$$

17. Calcule $39/12 - 10/12$.

Réponse : $29/12$

$$(39 - 10)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

Réponse : $8/3$

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

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

Réponse : $19/6$

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

20. Calcule $47/12 - 9/12$.

Réponse : $19/6$

$$(47 - 9)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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