

6E • FICHE 122162

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 $12/12 - 8/12$.

Réponse : $1/3$

$$(12 - 8)/12 = 4/12 = 1/3.$$

2. Calcule $15/12 - 5/12$.

Réponse : $5/6$

$$(15 - 5)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(17 - 3)/12 = 14/12 = 7/6.$$

4. Calcule $18/12 - 7/12$.

Réponse : $11/12$

$$(18 - 7)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $0,75$

$$(18 - 9)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(19 - 6)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(19 - 8)/12 = 11/12 = 11/12.$$

8. Calcule $21/12 - 4/12$.

Réponse : $17/12$

$$(21 - 4)/12 = 17/12 = 17/12.$$

9. Calcule $25/12 - 5/12$.

Réponse : $5/3$

$$(25 - 5)/12 = 20/12 = 5/3.$$

10. Calcule $26/12 - 3/12$.

Réponse : $23/12$

$$(26 - 3)/12 = 23/12 = 23/12.$$

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

Réponse : $17/12$

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

12. Calcule $35/12 - 8/12$.

Réponse : $2,25$

$$(35 - 8)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $2,25$

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

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

Réponse : $8/3$

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

15. Calcule $41/12 - 5/12$.

Réponse : 3

$$(41 - 5)/12 = 36/12 = 3.$$

16. Calcule $41/12 - 10/12$.

Réponse : $31/12$

$$(41 - 10)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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

Réponse : $37/12$

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

18. Calcule $43/12 - 6/12$.

Réponse : $37/12$

$$(43 - 6)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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

Réponse : $43/12$

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

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.