

6E • FICHE 122564

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 $12/12 - 3/12$.

Réponse : $0,75$

$$(12 - 3)/12 = 9/12 = 0,75.$$

2. Calcule $14/12 - 3/12$.

Réponse : $11/12$

$$(14 - 3)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(15 - 4)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $5/3$

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

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

Réponse : $4/3$

$$(26 - 10)/12 = 16/12 = 4/3.$$

6. Calcule $27/12 - 2/12$.

Réponse : $25/12$

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

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

Réponse : $23/12$

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

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

Réponse : 2

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

9. Calcule $31/12 - 4/12$.

Réponse : 2,25

$$(31 - 4)/12 = 27/12 = 2,25.$$

10. Calcule $31/12 - 8/12$.

Réponse : $23/12$

$$(31 - 8)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $37/12 - 5/12$.

Réponse : $8/3$

$$(37 - 5)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : 2,25

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

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

Réponse : $35/12$

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

14. Calcule $41/12 - 8/12$.

Réponse : 2,75

$$(41 - 8)/12 = 33/12 = 2,75.$$

15. Calcule $42/12 - 2/12$.

Réponse : $10/3$

$$(42 - 2)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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

Réponse : $17/6$

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

17. Calcule $44/12 - 8/12$.

Réponse : 3

$$(44 - 8)/12 = 36/12 = 3.$$

18. Calcule $44/12 - 9/12$.

Réponse : $35/12$

$$(44 - 9)/12 = 35/12 = 35/12.$$

19. Calcule $47/12 - 4/12$.

Réponse : $43/12$

$$(47 - 4)/12 = 43/12 = 43/12.$$

20. Calcule $47/12 - 7/12$.

Réponse : $10/3$

$$(47 - 7)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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