

6E • FICHE 122159

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 $14/12 - 5/12$.

Réponse : 0,75

$$(14 - 5)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $5/12$

$$(14 - 9)/12 = 5/12 = 5/12.$$

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

Réponse : $2/3$

$$(15 - 7)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $5/6$

$$(17 - 7)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : 0,75

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

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

Réponse : 1

$$(20 - 8)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $5/3$

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

8. Calcule $27/12 - 3/12$.

Réponse : 2

$$(27 - 3)/12 = 24/12 = 2.$$

9. Calcule $28/12 - 4/12$.

Réponse : 2

$$(28 - 4)/12 = 24/12 = 2.$$

10. Calcule $31/12 - 6/12$.

Réponse : $25/12$

$$(31 - 6)/12 = 25/12 = 25/12.$$

11. Calcule $34/12 - 2/12$.

Réponse : $8/3$

$$(34 - 2)/12 = 32/12 = 8/3.$$

12. Calcule $36/12 - 5/12$.

Réponse : $31/12$

$$(36 - 5)/12 = 31/12 = 31/12.$$

13. Calcule $38/12 - 9/12$.

Réponse : $29/12$

$$(38 - 9)/12 = 29/12 = 29/12.$$

14. Calcule $40/12 - 3/12$.

Réponse : $37/12$

$$(40 - 3)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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

Réponse : $37/12$

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

16. Calcule $42/12 - 10/12$.

Réponse : $8/3$

$$(42 - 10)/12 = 32/12 = 8/3.$$

17. Calcule $44/12 - 4/12$.

Réponse : $10/3$

$$(44 - 4)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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

Réponse : $35/12$

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

19. Calcule $46/12 - 5/12$.

Réponse : $41/12$

$$(46 - 5)/12 = 41/12 = 41/12.$$

20. Calcule $47/12 - 2/12$.

Réponse : $3,75$

$$(47 - 2)/12 = 45/12 = 3,75.$$

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