

6E • FICHE 122489

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 $12/12 - 4/12$.

Réponse : $2/3$

$$(12 - 4)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(15 - 2)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $5/6$

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

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

Réponse : $7/12$

$$(16 - 9)/12 = 7/12 = 7/12.$$

6. Calcule $17/12 - 2/12$.

Réponse : 1,25

$$(17 - 2)/12 = 15/12 = 1,25.$$

7. Calcule $17/12 - 6/12$.

Réponse : $11/12$

$$(17 - 6)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(18 - 5)/12 = 13/12 = 13/12.$$

9. Calcule $18/12 - 10/12$.

Réponse : $2/3$

$$(18 - 10)/12 = 8/12 = 2/3.$$

10. Calcule $22/12 - 3/12$.

Réponse : $19/12$

$$(22 - 3)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : $11/6$

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

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

Réponse : $19/12$

$$(27 - 8)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : $2,25$

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

14. Calcule $35/12 - 3/12$.

Réponse : $8/3$

$$(35 - 3)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : 3

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

16. Calcule $41/12 - 7/12$.

Réponse : $17/6$

$$(41 - 7)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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

Réponse : $19/6$

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

18. Calcule $44/12 - 5/12$.

Réponse : $3,25$

$$(44 - 5)/12 = 39/12 = 3,25.$$

19. Calcule $44/12 - 7/12$.

Réponse : $37/12$

$$(44 - 7)/12 = 37/12 = 37/12.$$

20. Calcule $46/12 - 8/12$.

Réponse : $19/6$

$$(46 - 8)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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