

6E • FICHE 122204

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 $12/12 - 7/12$.

Réponse : $5/12$

$$(12 - 7)/12 = 5/12 = 5/12.$$

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

Réponse : 1

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

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

Réponse : 1

$$(18 - 6)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : 1

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

5. Calcule $21/12 - 3/12$.

Réponse : 1,5

$$(21 - 3)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : $11/6$

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

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

Réponse : 2

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

8. Calcule $29/12 - 3/12$.

Réponse : $13/6$

$$(29 - 3)/12 = 26/12 = 13/6.$$

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

Réponse : 2

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

10. Calcule $32/12 - 3/12$.

Réponse : $29/12$

$$(32 - 3)/12 = 29/12 = 29/12.$$

11. Calcule $32/12 - 8/12$.

Réponse : 2

$$(32 - 8)/12 = 24/12 = 2.$$

12. Calcule $38/12 - 6/12$.

Réponse : $8/3$

$$(38 - 6)/12 = 32/12 = 8/3.$$

13. Calcule $39/12 - 7/12$.

Réponse : $8/3$

$$(39 - 7)/12 = 32/12 = 8/3.$$

14. Calcule $40/12 - 9/12$.

Réponse : $31/12$

$$(40 - 9)/12 = 31/12 = 31/12.$$

15. Calcule $41/12 - 2/12$.

Réponse : 3,25

$$(41 - 2)/12 = 39/12 = 3,25.$$

16. Calcule $41/12 - 6/12$.

Réponse : $35/12$

$$(41 - 6)/12 = 35/12 = 35/12.$$

17. Calcule $43/12 - 2/12$.

Réponse : $41/12$

$$(43 - 2)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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

Réponse : $10/3$

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

19. Calcule $45/12 - 4/12$.

Réponse : $41/12$

$$(45 - 4)/12 = 41/12 = 41/12.$$

20. Calcule $45/12 - 7/12$.

Réponse : $19/6$

$$(45 - 7)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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