

6E • FICHE 121724

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 $14/12 - 4/12$.

Réponse : $5/6$

$$(14 - 4)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : 1

$$(15 - 3)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $5/6$

$$(16 - 6)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $7/6$

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

5. Calcule $23/12 - 9/12$.

Réponse : $7/6$

$$(23 - 9)/12 = 14/12 = 7/6.$$

6. Calcule $24/12 - 4/12$.

Réponse : $5/3$

$$(24 - 4)/12 = 20/12 = 5/3.$$

7. Calcule $24/12 - 8/12$.

Réponse : $4/3$

$$(24 - 8)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $17/12$

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

9. Calcule $27/12 - 9/12$.

Réponse : 1,5

$$(27 - 9)/12 = 18/12 = 1,5.$$

10. Calcule $28/12 - 6/12$.

Réponse : $11/6$

$$(28 - 6)/12 = 22/12 = 11/6.$$

11. Calcule $31/12 - 7/12$.

Réponse : 2

$$(31 - 7)/12 = 24/12 = 2.$$

12. Calcule $37/12 - 9/12$.

Réponse : $7/3$

$$(37 - 9)/12 = 28/12 = 7/3.$$

13. Calcule $39/12 - 4/12$.

Réponse : $35/12$

$$(39 - 4)/12 = 35/12 = 35/12.$$

14. Calcule $40/12 - 2/12$.

Réponse : $19/6$

$$(40 - 2)/12 = 38/12 = 19/6.$$

15. Calcule $40/12 - 10/12$.

Réponse : 2,5

$$(40 - 10)/12 = 30/12 = 2,5.$$

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

Réponse : $17/6$

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

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

Réponse : $19/6$

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

18. Calcule $45/12 - 2/12$.

Réponse : $43/12$

$$(45 - 2)/12 = 43/12 = 43/12.$$

19. Calcule $46/12 - 4/12$.

Réponse : 3,5

$$(46 - 4)/12 = 42/12 = 3,5.$$

20. Calcule $47/12 - 6/12$.

Réponse : $41/12$

$$(47 - 6)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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