

6E • FICHE 122135

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 $13/12 - 5/12$.

Réponse : $2/3$

$$(13 - 5)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : 1

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

3. Calcule $22/12 - 8/12$.

Réponse : $7/6$

$$(22 - 8)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : 1,5

$$(23 - 5)/12 = 18/12 = 1,5.$$

5. Calcule $24/12 - 9/12$.

Réponse : 1,25

$$(24 - 9)/12 = 15/12 = 1,25.$$

6. Calcule $26/12 - 3/12$.

Réponse : $23/12$

$$(26 - 3)/12 = 23/12 = 23/12.$$

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

Réponse : $5/3$

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

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

Réponse : $17/12$

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

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

Réponse : $25/12$

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

10. Calcule $30/12 - 4/12$.

Réponse : $13/6$

$$(30 - 4)/12 = 26/12 = 13/6.$$

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

Réponse : $23/12$

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

12. Calcule $32/12 - 7/12$.

Réponse : $25/12$

$$(32 - 7)/12 = 25/12 = 25/12.$$

13. Calcule $32/12 - 9/12$.

Réponse : $23/12$

$$(32 - 9)/12 = 23/12 = 23/12.$$

14. Calcule $36/12 - 4/12$.

Réponse : $8/3$

$$(36 - 4)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $35/12$

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

16. Calcule $39/12 - 9/12$.

Réponse : $2,5$

$$(39 - 9)/12 = 30/12 = 2,5.$$

17. Calcule $40/12 - 8/12$.

Réponse : $8/3$

$$(40 - 8)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $2,75$

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

19. Calcule $43/12 - 6/12$.

Réponse : $37/12$

$$(43 - 6)/12 = 37/12 = 37/12.$$

20. Calcule $43/12 - 7/12$.

Réponse : 3

$$(43 - 7)/12 = 36/12 = 3.$$

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