

6E • FICHE 122129

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 $15/12 - 7/12$.

Réponse : $2/3$

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

2. Calcule $16/12 - 4/12$.

Réponse : 1

$$(16 - 4)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $13/12$

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

4. Calcule $23/12 - 2/12$.

Réponse : 1,75

$$(23 - 2)/12 = 21/12 = 1,75.$$

5. Calcule $25/12 - 3/12$.

Réponse : $11/6$

$$(25 - 3)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $5/3$

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

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

Réponse : 1,5

$$(26 - 8)/12 = 18/12 = 1,5.$$

8. Calcule $27/12 - 4/12$.

Réponse : $23/12$

$$(27 - 4)/12 = 23/12 = 23/12.$$

9. Calcule $27/12 - 6/12$.

Réponse : 1,75

$$(27 - 6)/12 = 21/12 = 1,75.$$

10. Calcule $28/12 - 8/12$.

Réponse : $5/3$

$$(28 - 8)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $13/6$

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

12. Calcule $32/12 - 2/12$.

Réponse : 2,5

$$(32 - 2)/12 = 30/12 = 2,5.$$

13. Calcule $32/12 - 6/12$.

Réponse : $13/6$

$$(32 - 6)/12 = 26/12 = 13/6.$$

14. Calcule $34/12 - 7/12$.

Réponse : 2,25

$$(34 - 7)/12 = 27/12 = 2,25.$$

15. Calcule $35/12 - 2/12$.

Réponse : 2,75

$$(35 - 2)/12 = 33/12 = 2,75.$$

16. Calcule $35/12 - 8/12$.

Réponse : 2,25

$$(35 - 8)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $8/3$

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

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

Réponse : 3

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

19. Calcule $42/12 - 4/12$.

Réponse : $19/6$

$$(42 - 4)/12 = 38/12 = 19/6.$$

20. Calcule $45/12 - 6/12$.

Réponse : 3,25

$$(45 - 6)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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