

6E • FICHE 122477

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 $14/12 - 2/12$.

Réponse : 1

$$(14 - 2)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(16 - 3)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $2/3$

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

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

Réponse : 1

$$(19 - 7)/12 = 12/12 = 1.$$

5. Calcule $20/12 - 5/12$.

Réponse : 1,25

$$(20 - 5)/12 = 15/12 = 1,25.$$

6. Calcule $21/12 - 7/12$.

Réponse : $7/6$

$$(21 - 7)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : 1,75

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

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

Réponse : 1,5

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

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

Réponse : 1,75

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

10. Calcule $30/12 - 2/12$.

Réponse : $7/3$

$$(30 - 2)/12 = 28/12 = 7/3.$$

11. Calcule $31/12 - 10/12$.

Réponse : 1,75

$$(31 - 10)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : $29/12$

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

13. Calcule $33/12 - 8/12$.

Réponse : $25/12$

$$(33 - 8)/12 = 25/12 = 25/12.$$

14. Calcule $37/12 - 4/12$.

Réponse : 2,75

$$(37 - 4)/12 = 33/12 = 2,75.$$

15. Calcule $38/12 - 3/12$.

Réponse : $35/12$

$$(38 - 3)/12 = 35/12 = 35/12.$$

16. Calcule $39/12 - 3/12$.

Réponse : 3

$$(39 - 3)/12 = 36/12 = 3.$$

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

Réponse : 2,5

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

18. Calcule $39/12 - 10/12$.

Réponse : $29/12$

$$(39 - 10)/12 = 29/12 = 29/12.$$

19. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

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

Réponse : $37/12$

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

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