

6E • FICHE 122225

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 $16/12 - 4/12$.

Réponse : 1

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

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

Réponse : 1,25

$$(17 - 2)/12 = 15/12 = 1,25.$$

3. Calcule $19/12 - 10/12$.

Réponse : 0,75

$$(19 - 10)/12 = 9/12 = 0,75.$$

4. Calcule $20/12 - 2/12$.

Réponse : 1,5

$$(20 - 2)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : 1,25

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

6. Calcule $22/12 - 2/12$.

Réponse : $5/3$

$$(22 - 2)/12 = 20/12 = 5/3.$$

7. Calcule $24/12 - 3/12$.

Réponse : 1,75

$$(24 - 3)/12 = 21/12 = 1,75.$$

8. Calcule $25/12 - 7/12$.

Réponse : 1,5

$$(25 - 7)/12 = 18/12 = 1,5.$$

9. Calcule $26/12 - 2/12$.

Réponse : 2

$$(26 - 2)/12 = 24/12 = 2.$$

10. Calcule $26/12 - 10/12$.

Réponse : $4/3$

$$(26 - 10)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $23/12$

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

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

Réponse : 2

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

13. Calcule $34/12 - 5/12$.

Réponse : $29/12$

$$(34 - 5)/12 = 29/12 = 29/12.$$

14. Calcule $36/12 - 6/12$.

Réponse : 2,5

$$(36 - 6)/12 = 30/12 = 2,5.$$

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

Réponse : $35/12$

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

16. Calcule $41/12 - 9/12$.

Réponse : $8/3$

$$(41 - 9)/12 = 32/12 = 8/3.$$

17. Calcule $43/12 - 8/12$.

Réponse : $35/12$

$$(43 - 8)/12 = 35/12 = 35/12.$$

18. Calcule $46/12 - 9/12$.

Réponse : $37/12$

$$(46 - 9)/12 = 37/12 = 37/12.$$

19. Calcule $47/12 - 4/12$.

Réponse : $43/12$

$$(47 - 4)/12 = 43/12 = 43/12.$$

20. Calcule $47/12 - 8/12$.

Réponse : 3,25

$$(47 - 8)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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