

6E • FICHE 122255

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 $13/12 - 2/12$.

Réponse : $11/12$

$$(13 - 2)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : 1

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

3. Calcule $16/12 - 10/12$.

Réponse : 0,5

$$(16 - 10)/12 = 6/12 = 0,5.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(19 - 6)/12 = 13/12 = 13/12.$$

5. Calcule $21/12 - 10/12$.

Réponse : $11/12$

$$(21 - 10)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $5/3$

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

7. Calcule $25/12 - 9/12$.

Réponse : $4/3$

$$(25 - 9)/12 = 16/12 = 4/3.$$

8. Calcule $26/12 - 5/12$.

Réponse : 1,75

$$(26 - 5)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : $23/12$

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

10. Calcule $30/12 - 3/12$.

Réponse : 2,25

$$(30 - 3)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $23/12$

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

12. Calcule $31/12 - 9/12$.

Réponse : $11/6$

$$(31 - 9)/12 = 22/12 = 11/6.$$

13. Calcule $32/12 - 5/12$.

Réponse : 2,25

$$(32 - 5)/12 = 27/12 = 2,25.$$

14. Calcule $32/12 - 10/12$.

Réponse : $11/6$

$$(32 - 10)/12 = 22/12 = 11/6.$$

15. Calcule $34/12 - 8/12$.

Réponse : $13/6$

$$(34 - 8)/12 = 26/12 = 13/6.$$

16. Calcule $40/12 - 9/12$.

Réponse : $31/12$

$$(40 - 9)/12 = 31/12 = 31/12.$$

17. Calcule $41/12 - 2/12$.

Réponse : 3,25

$$(41 - 2)/12 = 39/12 = 3,25.$$

18. Calcule $42/12 - 9/12$.

Réponse : 2,75

$$(42 - 9)/12 = 33/12 = 2,75.$$

19. Calcule $44/12 - 9/12$.

Réponse : $35/12$

$$(44 - 9)/12 = 35/12 = 35/12.$$

20. Calcule $47/12 - 9/12$.

Réponse : $19/6$

$$(47 - 9)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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