

6E • FICHE 122267

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 $14/12 - 5/12$.

Réponse : 0,75

$$(14 - 5)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(15 - 4)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(17 - 4)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $2/3$

$$(17 - 9)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(19 - 3)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(22 - 6)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : 1,5

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

8. Calcule $28/12 - 7/12$.

Réponse : 1,75

$$(28 - 7)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : 5/3

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

10. Calcule $31/12 - 6/12$.

Réponse : 25/12

$$(31 - 6)/12 = 25/12 = 25/12.$$

11. Calcule $37/12 - 6/12$.

Réponse : 31/12

$$(37 - 6)/12 = 31/12 = 31/12.$$

12. Calcule $37/12 - 10/12$.

Réponse : 2,25

$$(37 - 10)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : 2,5

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

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

Réponse : 2,75

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

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

Réponse : 8/3

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

16. Calcule $42/12 - 5/12$.

Réponse : 37/12

$$(42 - 5)/12 = 37/12 = 37/12.$$

17. Calcule $42/12 - 7/12$.

Réponse : $35/12$

$$(42 - 7)/12 = 35/12 = 35/12.$$

18. Calcule $44/12 - 8/12$.

Réponse : 3

$$(44 - 8)/12 = 36/12 = 3.$$

19. Calcule $46/12 - 2/12$.

Réponse : $11/3$

$$(46 - 2)/12 = 44/12 = 11/3.$$

20. Calcule $46/12 - 8/12$.

Réponse : $19/6$

$$(46 - 8)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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