

6E • FICHE 122453

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 $17/12 - 2/12$.

Réponse : 1,25

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

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

Réponse : $13/12$

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

3. Calcule $17/12 - 10/12$.

Réponse : $7/12$

$$(17 - 10)/12 = 7/12 = 7/12.$$

4. Calcule $19/12 - 8/12$.

Réponse : $11/12$

$$(19 - 8)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $5/6$

$$(19 - 9)/12 = 10/12 = 5/6.$$

6. Calcule $21/12 - 2/12$.

Réponse : $19/12$

$$(21 - 2)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : 1,75

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

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

Réponse : 1,5

$$(28 - 10)/12 = 18/12 = 1,5.$$

9. Calcule $29/12 - 7/12$.

Réponse : 11/6

$$(29 - 7)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : 2,25

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

11. Calcule $33/12 - 10/12$.

Réponse : 23/12

$$(33 - 10)/12 = 23/12 = 23/12.$$

12. Calcule $35/12 - 4/12$.

Réponse : 31/12

$$(35 - 4)/12 = 31/12 = 31/12.$$

13. Calcule $36/12 - 5/12$.

Réponse : 31/12

$$(36 - 5)/12 = 31/12 = 31/12.$$

14. Calcule $37/12 - 2/12$.

Réponse : 35/12

$$(37 - 2)/12 = 35/12 = 35/12.$$

15. Calcule $40/12 - 8/12$.

Réponse : 8/3

$$(40 - 8)/12 = 32/12 = 8/3.$$

16. Calcule $41/12 - 3/12$.

Réponse : 19/6

$$(41 - 3)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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

Réponse : $35/12$

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

18. Calcule $44/12 - 3/12$.

Réponse : $41/12$

$$(44 - 3)/12 = 41/12 = 41/12.$$

19. Calcule $46/12 - 6/12$.

Réponse : $10/3$

$$(46 - 6)/12 = 40/12 = 10/3.$$

20. Calcule $46/12 - 7/12$.

Réponse : $3,25$

$$(46 - 7)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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