

6E • FICHE 122096

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 $16/12 - 10/12$.

Réponse : 0,5

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

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

Réponse : $13/12$

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

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

Réponse : $5/6$

$$(17 - 7)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $2/3$

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

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

Réponse : $2/3$

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

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

Réponse : $4/3$

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

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

Réponse : $11/12$

$$(20 - 9)/12 = 11/12 = 11/12.$$

9. Calcule $22/12 - 5/12$.

Réponse : $17/12$

$$(22 - 5)/12 = 17/12 = 17/12.$$

10. Calcule $24/12 - 10/12$.

Réponse : $7/6$

$$(24 - 10)/12 = 14/12 = 7/6.$$

11. Calcule $28/12 - 5/12$.

Réponse : $23/12$

$$(28 - 5)/12 = 23/12 = 23/12.$$

12. Calcule $29/12 - 10/12$.

Réponse : $19/12$

$$(29 - 10)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : $2,25$

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

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

Réponse : $29/12$

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

15. Calcule $37/12 - 8/12$.

Réponse : $29/12$

$$(37 - 8)/12 = 29/12 = 29/12.$$

16. Calcule $38/12 - 6/12$.

Réponse : $8/3$

$$(38 - 6)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $19/6$

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

18. Calcule $42/12 - 4/12$.

Réponse : $19/6$

$$(42 - 4)/12 = 38/12 = 19/6.$$

19. Calcule $43/12 - 4/12$.

Réponse : $3,25$

$$(43 - 4)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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

Réponse : $41/12$

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

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