

6E • FICHE 121910

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 $13/12 - 7/12$.

Réponse : 0,5

$$(13 - 7)/12 = 6/12 = 0,5.$$

2. Calcule $14/12 - 7/12$.

Réponse : $7/12$

$$(14 - 7)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(17 - 3)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $13/12$

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

5. Calcule $22/12 - 8/12$.

Réponse : $7/6$

$$(22 - 8)/12 = 14/12 = 7/6.$$

6. Calcule $23/12 - 10/12$.

Réponse : $13/12$

$$(23 - 10)/12 = 13/12 = 13/12.$$

7. Calcule $32/12 - 9/12$.

Réponse : $23/12$

$$(32 - 9)/12 = 23/12 = 23/12.$$

8. Calcule $33/12 - 6/12$.

Réponse : 2,25

$$(33 - 6)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $23/12$

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

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

Réponse : $29/12$

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

11. Calcule $37/12 - 9/12$.

Réponse : $7/3$

$$(37 - 9)/12 = 28/12 = 7/3.$$

12. Calcule $38/12 - 5/12$.

Réponse : 2,75

$$(38 - 5)/12 = 33/12 = 2,75.$$

13. Calcule $39/12 - 4/12$.

Réponse : $35/12$

$$(39 - 4)/12 = 35/12 = 35/12.$$

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

Réponse : $31/12$

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

15. Calcule $41/12 - 4/12$.

Réponse : $37/12$

$$(41 - 4)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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

Réponse : $41/12$

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

17. Calcule $44/12 - 7/12$.

Réponse : $37/12$

$$(44 - 7)/12 = 37/12 = 37/12.$$

18. Calcule $45/12 - 3/12$.

Réponse : 3,5

$$(45 - 3)/12 = 42/12 = 3,5.$$

19. Calcule $45/12 - 4/12$.

Réponse : $41/12$

$$(45 - 4)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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.