

6E • FICHE 122498

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 $12/12 - 6/12$.

Réponse : 0,5

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

2. Calcule $15/12 - 6/12$.

Réponse : 0,75

$$(15 - 6)/12 = 9/12 = 0,75.$$

3. Calcule $16/12 - 4/12$.

Réponse : 1

$$(16 - 4)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $5/6$

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

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

Réponse : $13/12$

$$(20 - 7)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(22 - 9)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 1,5

$$(25 - 7)/12 = 18/12 = 1,5.$$

8. Calcule $29/12 - 6/12$.

Réponse : $23/12$

$$(29 - 6)/12 = 23/12 = 23/12.$$

9. Calcule $33/12 - 4/12$.

Réponse : $29/12$

$$(33 - 4)/12 = 29/12 = 29/12.$$

10. Calcule $34/12 - 4/12$.

Réponse : 2,5

$$(34 - 4)/12 = 30/12 = 2,5.$$

11. Calcule $36/12 - 7/12$.

Réponse : $29/12$

$$(36 - 7)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

Réponse : 2,75

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

13. Calcule $39/12 - 2/12$.

Réponse : $37/12$

$$(39 - 2)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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

Réponse : 2,5

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

15. Calcule $40/12 - 3/12$.

Réponse : $37/12$

$$(40 - 3)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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

Réponse : $37/12$

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

17. Calcule $41/12 - 7/12$.

Réponse : $17/6$

$$(41 - 7)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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

Réponse : 3

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

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

Réponse : $41/12$

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

20. Calcule $47/12 - 2/12$.

Réponse : 3,75

$$(47 - 2)/12 = 45/12 = 3,75.$$

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