

6E • FICHE 121856

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 $12/12 - 3/12$.

Réponse : 0,75

$$(12 - 3)/12 = 9/12 = 0,75.$$

2. Calcule $16/12 - 2/12$.

Réponse : 7/6

$$(16 - 2)/12 = 14/12 = 7/6.$$

3. Calcule $17/12 - 6/12$.

Réponse : 11/12

$$(17 - 6)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : 1

$$(20 - 8)/12 = 12/12 = 1.$$

5. Calcule $21/12 - 5/12$.

Réponse : 4/3

$$(21 - 5)/12 = 16/12 = 4/3.$$

6. Calcule $25/12 - 4/12$.

Réponse : 1,75

$$(25 - 4)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : 5/3

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

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

Réponse : $5/3$

$$(29 - 9)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $25/12$

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

10. Calcule $33/12 - 7/12$.

Réponse : $13/6$

$$(33 - 7)/12 = 26/12 = 13/6.$$

11. Calcule $35/12 - 7/12$.

Réponse : $7/3$

$$(35 - 7)/12 = 28/12 = 7/3.$$

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

Réponse : $17/6$

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

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

Réponse : $35/12$

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

14. Calcule $42/12 - 9/12$.

Réponse : $2,75$

$$(42 - 9)/12 = 33/12 = 2,75.$$

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

Réponse : 3

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

16. Calcule $44/12 - 9/12$.

Réponse : $35/12$

$$(44 - 9)/12 = 35/12 = 35/12.$$

17. Calcule $45/12 - 6/12$.

Réponse : 3,25

$$(45 - 6)/12 = 39/12 = 3,25.$$

18. Calcule $45/12 - 9/12$.

Réponse : 3

$$(45 - 9)/12 = 36/12 = 3.$$

19. Calcule $46/12 - 9/12$.

Réponse : $37/12$

$$(46 - 9)/12 = 37/12 = 37/12.$$

20. Calcule $47/12 - 6/12$.

Réponse : $41/12$

$$(47 - 6)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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