

6E • FICHE 122320

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 $13/12 - 4/12$.

Réponse : 0,75

$$(13 - 4)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $11/12$

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

3. Calcule $25/12 - 2/12$.

Réponse : $23/12$

$$(25 - 2)/12 = 23/12 = 23/12.$$

4. Calcule $27/12 - 5/12$.

Réponse : $11/6$

$$(27 - 5)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : 1,75

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

6. Calcule $28/12 - 4/12$.

Réponse : 2

$$(28 - 4)/12 = 24/12 = 2.$$

7. Calcule $30/12 - 8/12$.

Réponse : $11/6$

$$(30 - 8)/12 = 22/12 = 11/6.$$

8. Calcule $41/12 - 5/12$.

Réponse : 3

$$(41 - 5)/12 = 36/12 = 3.$$

9. Calcule $47/12 - 4/12$.

Réponse : $43/12$

$$(47 - 4)/12 = 43/12 = 43/12.$$

10. Calcule $47/12 - 7/12$.

Réponse : $10/3$

$$(47 - 7)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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