

6E • FICHE 122374

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 $14/12 - 3/12$.

Réponse : $11/12$

$$(14 - 3)/12 = 11/12 = 11/12.$$

2. Calcule $15/12 - 5/12$.

Réponse : $5/6$

$$(15 - 5)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $7/12$

$$(15 - 8)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

Réponse : $7/6$

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

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

Réponse : $5/6$

$$(18 - 8)/12 = 10/12 = 5/6.$$

6. Calcule $27/12 - 3/12$.

Réponse : 2

$$(27 - 3)/12 = 24/12 = 2.$$

7. Calcule $35/12 - 5/12$.

Réponse : 2,5

$$(35 - 5)/12 = 30/12 = 2,5.$$

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

Réponse : $29/12$

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

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

Réponse : 2,75

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

10. Calcule $46/12 - 6/12$.

Réponse : $10/3$

$$(46 - 6)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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