

6E • FICHE 122527

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 $14/12 - 10/12$.

Réponse : $1/3$

$$(14 - 10)/12 = 4/12 = 1/3.$$

2. Calcule $18/12 - 7/12$.

Réponse : $11/12$

$$(18 - 7)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $5/6$

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

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

Réponse : $1,5$

$$(20 - 2)/12 = 18/12 = 1,5.$$

5. Calcule $26/12 - 3/12$.

Réponse : $23/12$

$$(26 - 3)/12 = 23/12 = 23/12.$$

6. Calcule $28/12 - 10/12$.

Réponse : $1,5$

$$(28 - 10)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : $29/12$

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

8. Calcule $37/12 - 10/12$.

Réponse : 2,25

$$(37 - 10)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $37/12$

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

10. Calcule $40/12 - 6/12$.

Réponse : $17/6$

$$(40 - 6)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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