

6E • FICHE 122224

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 $12/12 - 10/12$.

Réponse : $1/6$

$$(12 - 10)/12 = 2/12 = 1/6.$$

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

Réponse : $11/12$

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

3. Calcule $22/12 - 2/12$.

Réponse : $5/3$

$$(22 - 2)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $1,5$

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

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

Réponse : $23/12$

$$(30 - 7)/12 = 23/12 = 23/12.$$

6. Calcule $30/12 - 9/12$.

Réponse : $1,75$

$$(30 - 9)/12 = 21/12 = 1,75.$$

7. Calcule $36/12 - 6/12$.

Réponse : $2,5$

$$(36 - 6)/12 = 30/12 = 2,5.$$

8. Calcule $38/12 - 2/12$.

Réponse : 3

$$(38 - 2)/12 = 36/12 = 3.$$

9. Calcule $39/12 - 7/12$.

Réponse : $8/3$

$$(39 - 7)/12 = 32/12 = 8/3.$$

10. Calcule $47/12 - 5/12$.

Réponse : 3,5

$$(47 - 5)/12 = 42/12 = 3,5.$$

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