

6E • FICHE 122299

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 $12/12 - 8/12$.

Réponse : $1/3$

$$(12 - 8)/12 = 4/12 = 1/3.$$

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

Réponse : $11/12$

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

3. Calcule $19/12 - 6/12$.

Réponse : $13/12$

$$(19 - 6)/12 = 13/12 = 13/12.$$

4. Calcule $19/12 - 7/12$.

Réponse : 1

$$(19 - 7)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $11/6$

$$(25 - 3)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $5/3$

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

7. Calcule $31/12 - 4/12$.

Réponse : 2,25

$$(31 - 4)/12 = 27/12 = 2,25.$$

8. Calcule $44/12 - 2/12$.

Réponse : 3,5

$$(44 - 2)/12 = 42/12 = 3,5.$$

9. Calcule $46/12 - 4/12$.

Réponse : 3,5

$$(46 - 4)/12 = 42/12 = 3,5.$$

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

Réponse : $19/6$

$$(47 - 9)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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