

6E • FICHE 121819

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 $16/12 - 6/12$.

Réponse : $5/6$

$$(16 - 6)/12 = 10/12 = 5/6.$$

2. Calcule $24/12 - 5/12$.

Réponse : $19/12$

$$(24 - 5)/12 = 19/12 = 19/12.$$

3. Calcule $27/12 - 10/12$.

Réponse : $17/12$

$$(27 - 10)/12 = 17/12 = 17/12.$$

4. Calcule $31/12 - 5/12$.

Réponse : $13/6$

$$(31 - 5)/12 = 26/12 = 13/6.$$

5. Calcule $31/12 - 10/12$.

Réponse : $1,75$

$$(31 - 10)/12 = 21/12 = 1,75.$$

6. Calcule $35/12 - 3/12$.

Réponse : $8/3$

$$(35 - 3)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $2,5$

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

8. Calcule $40/12 - 4/12$.

Réponse : 3

$$(40 - 4)/12 = 36/12 = 3.$$

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

Réponse : 3

$$(46 - 10)/12 = 36/12 = 3.$$

10. Calcule $47/12 - 2/12$.

Réponse : 3,75

$$(47 - 2)/12 = 45/12 = 3,75.$$

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