

6E • FICHE 121822

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 $22/12 - 5/12$.

Réponse : $17/12$

$$(22 - 5)/12 = 17/12 = 17/12.$$

2. Calcule $23/12 - 9/12$.

Réponse : $7/6$

$$(23 - 9)/12 = 14/12 = 7/6.$$

3. Calcule $24/12 - 8/12$.

Réponse : $4/3$

$$(24 - 8)/12 = 16/12 = 4/3.$$

4. Calcule $29/12 - 10/12$.

Réponse : $19/12$

$$(29 - 10)/12 = 19/12 = 19/12.$$

5. Calcule $30/12 - 3/12$.

Réponse : $2,25$

$$(30 - 3)/12 = 27/12 = 2,25.$$

6. Calcule $30/12 - 8/12$.

Réponse : $11/6$

$$(30 - 8)/12 = 22/12 = 11/6.$$

7. Calcule $31/12 - 9/12$.

Réponse : $11/6$

$$(31 - 9)/12 = 22/12 = 11/6.$$

8. Calcule $36/12 - 9/12$.

Réponse : 2,25

$$(36 - 9)/12 = 27/12 = 2,25.$$

9. Calcule $46/12 - 8/12$.

Réponse : 19/6

$$(46 - 8)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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.