

6E • FICHE 121996

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 $13/12 - 8/12$.

Réponse : $5/12$

$$(13 - 8)/12 = 5/12 = 5/12.$$

2. Calcule $14/12 - 4/12$.

Réponse : $5/6$

$$(14 - 4)/12 = 10/12 = 5/6.$$

3. Calcule $20/12 - 6/12$.

Réponse : $7/6$

$$(20 - 6)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $1,75$

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

5. Calcule $35/12 - 4/12$.

Réponse : $31/12$

$$(35 - 4)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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

Réponse : $2,5$

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

7. Calcule $38/12 - 5/12$.

Réponse : $2,75$

$$(38 - 5)/12 = 33/12 = 2,75.$$

8. Calcule $39/12 - 5/12$.

Réponse : $17/6$

$$(39 - 5)/12 = 34/12 = 17/6.$$

9. Calcule $41/12 - 3/12$.

Réponse : $19/6$

$$(41 - 3)/12 = 38/12 = 19/6.$$

10. Calcule $44/12 - 5/12$.

Réponse : $3,25$

$$(44 - 5)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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