

6E • FICHE 122641

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 $14/12 - 6/12$.

Réponse : $2/3$

$$(14 - 6)/12 = 8/12 = 2/3.$$

2. Calcule $16/12 - 8/12$.

Réponse : $2/3$

$$(16 - 8)/12 = 8/12 = 2/3.$$

3. Calcule $17/12 - 3/12$.

Réponse : $7/6$

$$(17 - 3)/12 = 14/12 = 7/6.$$

4. Calcule $21/12 - 6/12$.

Réponse : $1,25$

$$(21 - 6)/12 = 15/12 = 1,25.$$

5. Calcule $22/12 - 10/12$.

Réponse : 1

$$(22 - 10)/12 = 12/12 = 1.$$

6. Calcule $29/12 - 7/12$.

Réponse : $11/6$

$$(29 - 7)/12 = 22/12 = 11/6.$$

7. Calcule $32/12 - 6/12$.

Réponse : $13/6$

$$(32 - 6)/12 = 26/12 = 13/6.$$

8. Calcule $38/12 - 10/12$.

Réponse : $7/3$

$$(38 - 10)/12 = 28/12 = 7/3.$$

9. Calcule $43/12 - 8/12$.

Réponse : $35/12$

$$(43 - 8)/12 = 35/12 = 35/12.$$

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.