

6E • FICHE 121921

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 $12/12 - 2/12$.

Réponse : $5/6$

$$(12 - 2)/12 = 10/12 = 5/6.$$

2. Calcule $13/12 - 8/12$.

Réponse : $5/12$

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

3. Calcule $18/12 - 10/12$.

Réponse : $2/3$

$$(18 - 10)/12 = 8/12 = 2/3.$$

4. Calcule $22/12 - 9/12$.

Réponse : $13/12$

$$(22 - 9)/12 = 13/12 = 13/12.$$

5. Calcule $24/12 - 9/12$.

Réponse : $1,25$

$$(24 - 9)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : 2

$$(30 - 6)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : $2,25$

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

8. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

9. Calcule $42/12 - 9/12$.

Réponse : 2,75

$$(42 - 9)/12 = 33/12 = 2,75.$$

10. Calcule $46/12 - 6/12$.

Réponse : $10/3$

$$(46 - 6)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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