

6E • FICHE 122608

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 $20/12 - 2/12$.

Réponse : 1,5

$$(20 - 2)/12 = 18/12 = 1,5.$$

2. Calcule $28/12 - 8/12$.

Réponse : $5/3$

$$(28 - 8)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $13/6$

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

4. Calcule $32/12 - 2/12$.

Réponse : 2,5

$$(32 - 2)/12 = 30/12 = 2,5.$$

5. Calcule $34/12 - 4/12$.

Réponse : 2,5

$$(34 - 4)/12 = 30/12 = 2,5.$$

6. Calcule $36/12 - 3/12$.

Réponse : 2,75

$$(36 - 3)/12 = 33/12 = 2,75.$$

7. Calcule $39/12 - 3/12$.

Réponse : 3

$$(39 - 3)/12 = 36/12 = 3.$$

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

Réponse : $31/12$

$$(39 - 8)/12 = 31/12 = 31/12.$$

9. Calcule $40/12 - 3/12$.

Réponse : $37/12$

$$(40 - 3)/12 = 37/12 = 37/12.$$

10. Calcule $41/12 - 10/12$.

Réponse : $31/12$

$$(41 - 10)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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