

6E • FICHE 121943

# 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  $12/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $1/6$**

$$(12 - 10)/12 = 2/12 = 1/6.$$

**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  $23/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $7/6$**

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

**5. Calcule  $25/12 - 4/12$ .**

**Réponse :  $1,75$**

$$(25 - 4)/12 = 21/12 = 1,75.$$

**6. Calcule  $25/12 - 5/12$ .**

**Réponse :  $5/3$**

$$(25 - 5)/12 = 20/12 = 5/3.$$

**7. Calcule  $25/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $19/12$**

$$(25 - 6)/12 = 19/12 = 19/12.$$

**8. Calcule  $27/12 - 3/12$ .**

**Réponse : 2**

$$(27 - 3)/12 = 24/12 = 2.$$

**9. Calcule  $27/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $17/12$**

$$(27 - 10)/12 = 17/12 = 17/12.$$

**10. Calcule  $28/12 - 10/12$ .**

**Réponse : 1,5**

$$(28 - 10)/12 = 18/12 = 1,5.$$

**11. Calcule  $29/12 - 2/12$ .**

**Réponse : 2,25**

$$(29 - 2)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

**Réponse :  $11/6$**

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

**13. Calcule  $32/12 - 5/12$ .**

**Réponse : 2,25**

$$(32 - 5)/12 = 27/12 = 2,25.$$

**14. Calcule  $34/12 - 8/12$ .**

**Réponse :  $13/6$**

$$(34 - 8)/12 = 26/12 = 13/6.$$

**15. Calcule  $36/12 - 4/12$ .**

**Réponse :  $8/3$**

$$(36 - 4)/12 = 32/12 = 8/3.$$

**16. Calcule  $41/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $35/12$**

$$(41 - 6)/12 = 35/12 = 35/12.$$

**17. Calcule  $42/12 - 3/12$ .**

**Réponse : 3,25**

$$(42 - 3)/12 = 39/12 = 3,25.$$

**18. Calcule  $45/12 - 2/12$ .**

**Réponse :  $43/12$**

$$(45 - 2)/12 = 43/12 = 43/12.$$

**19. Calcule  $47/12 - 3/12$ .**

**Réponse :  $11/3$**

$$(47 - 3)/12 = 44/12 = 11/3.$$

**20. Calcule  $47/12 - 4/12$ .**

**Réponse :  $43/12$**

$$(47 - 4)/12 = 43/12 = 43/12.$$

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