

6E • FICHE 121979

# 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  $12/12 - 9/12$ .**

**Réponse : 0,25**

$$(12 - 9)/12 = 3/12 = 0,25.$$

**2. Calcule  $14/12 - 3/12$ .**

**Réponse :  $11/12$**

$$(14 - 3)/12 = 11/12 = 11/12.$$

**3. Calcule  $18/12 - 6/12$ .**

**Réponse : 1**

$$(18 - 6)/12 = 12/12 = 1.$$

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

**Réponse : 1,25**

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

**5. Calcule  $21/12 - 8/12$ .**

**Réponse :  $13/12$**

$$(21 - 8)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

**Réponse : 1,75**

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

**7. Calcule  $29/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $5/3$**

$$(29 - 9)/12 = 20/12 = 5/3.$$

**8. Calcule  $30/12 - 2/12$ .**

**Réponse :  $7/3$**

$$(30 - 2)/12 = 28/12 = 7/3.$$

**9. Calcule  $31/12 - 5/12$ .**

**Réponse :  $13/6$**

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

**10. Calcule  $31/12 - 7/12$ .**

**Réponse : 2**

$$(31 - 7)/12 = 24/12 = 2.$$

**11. Calcule  $33/12 - 2/12$ .**

**Réponse :  $31/12$**

$$(33 - 2)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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

**Réponse :  $29/12$**

$$(35 - 6)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

**Réponse :  $8/3$**

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

**14. Calcule  $39/12 - 3/12$ .**

**Réponse : 3**

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

**15. Calcule  $39/12 - 9/12$ .**

**Réponse : 2,5**

$$(39 - 9)/12 = 30/12 = 2,5.$$

**16. Calcule  $40/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $31/12$**

$$(40 - 9)/12 = 31/12 = 31/12.$$

**17. Calcule  $41/12 - 7/12$ .**

**Réponse :  $17/6$**

$$(41 - 7)/12 = 34/12 = 17/6.$$

**18. Calcule  $42/12 - 8/12$ .**

**Réponse :  $17/6$**

$$(42 - 8)/12 = 34/12 = 17/6.$$

**19. Calcule  $42/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $8/3$**

$$(42 - 10)/12 = 32/12 = 8/3.$$

**20. Calcule  $46/12 - 10/12$ .**

**Réponse : 3**

$$(46 - 10)/12 = 36/12 = 3.$$

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