

6E • FICHE 122000

# 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  $12/12 - 5/12$ .**

**Réponse :  $7/12$**

$$(12 - 5)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

**Réponse :  $5/12$**

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

**3. Calcule  $13/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $1/3$**

$$(13 - 9)/12 = 4/12 = 1/3.$$

**4. Calcule  $15/12 - 3/12$ .**

**Réponse : 1**

$$(15 - 3)/12 = 12/12 = 1.$$

**5. Calcule  $19/12 - 8/12$ .**

**Réponse :  $11/12$**

$$(19 - 8)/12 = 11/12 = 11/12.$$

**6. Calcule  $20/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $7/6$**

$$(20 - 6)/12 = 14/12 = 7/6.$$

**7. Calcule  $20/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $11/12$**

$$(20 - 9)/12 = 11/12 = 11/12.$$

**8. Calcule  $22/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $4/3$**

$$(22 - 6)/12 = 16/12 = 4/3.$$

**9. Calcule  $25/12 - 2/12$ .**

**Réponse :  $23/12$**

$$(25 - 2)/12 = 23/12 = 23/12.$$

**10. Calcule  $25/12 - 8/12$ .**

**Réponse :  $17/12$**

$$(25 - 8)/12 = 17/12 = 17/12.$$

**11. Calcule  $30/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $5/3$**

$$(30 - 10)/12 = 20/12 = 5/3.$$

**12. Calcule  $32/12 - 3/12$ .**

**Réponse :  $29/12$**

$$(32 - 3)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

**Réponse :  $31/12$**

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

**14. Calcule  $34/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $25/12$**

$$(34 - 9)/12 = 25/12 = 25/12.$$

**15. Calcule  $34/12 - 10/12$ .**

**Réponse : 2**

$$(34 - 10)/12 = 24/12 = 2.$$

**16. Calcule  $37/12 - 4/12$ .**

**Réponse : 2,75**

$$(37 - 4)/12 = 33/12 = 2,75.$$

**17. Calcule  $38/12 - 8/12$ .**

**Réponse : 2,5**

$$(38 - 8)/12 = 30/12 = 2,5.$$

**18. Calcule  $41/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $8/3$**

$$(41 - 9)/12 = 32/12 = 8/3.$$

**19. Calcule  $43/12 - 4/12$ .**

**Réponse : 3,25**

$$(43 - 4)/12 = 39/12 = 3,25.$$

**20. Calcule  $45/12 - 6/12$ .**

**Réponse : 3,25**

$$(45 - 6)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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