

6E • FICHE 122228

# 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  $13/12 - 5/12$ .**

**Réponse :  $2/3$**

$$(13 - 5)/12 = 8/12 = 2/3.$$

**2. Calcule  $13/12 - 7/12$ .**

**Réponse : 0,5**

$$(13 - 7)/12 = 6/12 = 0,5.$$

**3. Calcule  $15/12 - 7/12$ .**

**Réponse :  $2/3$**

$$(15 - 7)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

**Réponse :  $7/6$**

$$(19 - 5)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

**Réponse :  $7/6$**

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

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

**Réponse : 1,25**

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

**7. Calcule  $21/12 - 9/12$ .**

**Réponse : 1**

$$(21 - 9)/12 = 12/12 = 1.$$

**8. Calcule  $23/12 - 8/12$ .**

**Réponse : 1,25**

$$(23 - 8)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

**Réponse : 1,5**

$$(25 - 7)/12 = 18/12 = 1,5.$$

**10. Calcule  $32/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $11/6$**

$$(32 - 10)/12 = 22/12 = 11/6.$$

**11. Calcule  $33/12 - 6/12$ .**

**Réponse : 2,25**

$$(33 - 6)/12 = 27/12 = 2,25.$$

**12. Calcule  $34/12 - 3/12$ .**

**Réponse :  $31/12$**

$$(34 - 3)/12 = 31/12 = 31/12.$$

**13. Calcule  $35/12 - 5/12$ .**

**Réponse : 2,5**

$$(35 - 5)/12 = 30/12 = 2,5.$$

**14. Calcule  $36/12 - 9/12$ .**

**Réponse : 2,25**

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

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

**Réponse : 2,75**

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

**16. Calcule  $37/12 - 8/12$ .**

**Réponse :  $29/12$**

$$(37 - 8)/12 = 29/12 = 29/12.$$

**17. Calcule  $38/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $8/3$**

$$(38 - 6)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

**Réponse :  $31/12$**

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

**19. Calcule  $46/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $10/3$**

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

**20. Calcule  $46/12 - 7/12$ .**

**Réponse :  $3,25$**

$$(46 - 7)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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