

6E • FICHE 122405

# 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  $14/12 - 2/12$ .**

**Réponse : 1**

$$(14 - 2)/12 = 12/12 = 1.$$

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

**Réponse :  $11/12$**

$$(15 - 4)/12 = 11/12 = 11/12.$$

**3. Calcule  $18/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $2/3$**

$$(18 - 10)/12 = 8/12 = 2/3.$$

**4. Calcule  $19/12 - 2/12$ .**

**Réponse :  $17/12$**

$$(19 - 2)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

**Réponse : 0,75**

$$(19 - 10)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

**Réponse :  $11/12$**

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

**7. Calcule  $22/12 - 5/12$ .**

**Réponse :  $17/12$**

$$(22 - 5)/12 = 17/12 = 17/12.$$

**8. Calcule  $22/12 - 9/12$ .**

**Réponse :  $13/12$**

$$(22 - 9)/12 = 13/12 = 13/12.$$

**9. Calcule  $23/12 - 4/12$ .**

**Réponse :  $19/12$**

$$(23 - 4)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

**Réponse : 1,75**

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

**11. Calcule  $26/12 - 8/12$ .**

**Réponse : 1,5**

$$(26 - 8)/12 = 18/12 = 1,5.$$

**12. Calcule  $29/12 - 5/12$ .**

**Réponse : 2**

$$(29 - 5)/12 = 24/12 = 2.$$

**13. Calcule  $29/12 - 10/12$ .**

**Réponse :  $19/12$**

$$(29 - 10)/12 = 19/12 = 19/12.$$

**14. Calcule  $30/12 - 3/12$ .**

**Réponse : 2,25**

$$(30 - 3)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

**Réponse :  $5/3$**

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

**16. Calcule  $32/12 - 8/12$ .**

**Réponse : 2**

$$(32 - 8)/12 = 24/12 = 2.$$

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

**Réponse :  $11/6$**

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

**18. Calcule  $42/12 - 7/12$ .**

**Réponse :  $35/12$**

$$(42 - 7)/12 = 35/12 = 35/12.$$

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

**Réponse :  $17/6$**

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

**20. Calcule  $43/12 - 5/12$ .**

**Réponse :  $19/6$**

$$(43 - 5)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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