

6E • FICHE 122387

# 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  $12/12 - 7/12$ .**

**Réponse :  $5/12$**

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

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

**Réponse : 0,75**

$$(13 - 4)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

**Réponse :  $5/6$**

$$(16 - 6)/12 = 10/12 = 5/6.$$

**4. Calcule  $17/12 - 4/12$ .**

**Réponse :  $13/12$**

$$(17 - 4)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

**Réponse : 0,75**

$$(18 - 9)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

**Réponse : 1**

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

**7. Calcule  $23/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $17/12$**

$$(23 - 6)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

**Réponse : 1,25**

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

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

**Réponse : 19/12**

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

**10. Calcule  $28/12 - 8/12$ .**

**Réponse : 5/3**

$$(28 - 8)/12 = 20/12 = 5/3.$$

**11. Calcule  $31/12 - 6/12$ .**

**Réponse : 25/12**

$$(31 - 6)/12 = 25/12 = 25/12.$$

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

**Réponse : 2,25**

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

**13. Calcule  $34/12 - 7/12$ .**

**Réponse : 2,25**

$$(34 - 7)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

**Réponse : 29/12**

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

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

**Réponse : 29/12**

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

**16. Calcule  $37/12 - 10/12$ .**

**Réponse : 2,25**

$$(37 - 10)/12 = 27/12 = 2,25.$$

**17. Calcule  $38/12 - 2/12$ .**

**Réponse : 3**

$$(38 - 2)/12 = 36/12 = 3.$$

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

**Réponse : 3,25**

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

**19. Calcule  $44/12 - 6/12$ .**

**Réponse :  $19/6$**

$$(44 - 6)/12 = 38/12 = 19/6.$$

**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.