

6E • FICHE 122444

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 $15/12 - 8/12$.

Réponse : $7/12$

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

2. Calcule $18/12 - 9/12$.

Réponse : $0,75$

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

3. Calcule $28/12 - 7/12$.

Réponse : $1,75$

$$(28 - 7)/12 = 21/12 = 1,75.$$

4. Calcule $29/12 - 4/12$.

Réponse : $25/12$

$$(29 - 4)/12 = 25/12 = 25/12.$$

5. Calcule $29/12 - 10/12$.

Réponse : $19/12$

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

6. Calcule $30/12 - 8/12$.

Réponse : $11/6$

$$(30 - 8)/12 = 22/12 = 11/6.$$

7. Calcule $32/12 - 6/12$.

Réponse : $13/6$

$$(32 - 6)/12 = 26/12 = 13/6.$$

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

Réponse : 2

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

9. Calcule $32/12 - 9/12$.

Réponse : $23/12$

$$(32 - 9)/12 = 23/12 = 23/12.$$

10. Calcule $33/12 - 7/12$.

Réponse : $13/6$

$$(33 - 7)/12 = 26/12 = 13/6.$$

11. Calcule $35/12 - 9/12$.

Réponse : $13/6$

$$(35 - 9)/12 = 26/12 = 13/6.$$

12. Calcule $36/12 - 7/12$.

Réponse : $29/12$

$$(36 - 7)/12 = 29/12 = 29/12.$$

13. Calcule $37/12 - 2/12$.

Réponse : $35/12$

$$(37 - 2)/12 = 35/12 = 35/12.$$

14. Calcule $37/12 - 10/12$.

Réponse : 2,25

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

15. Calcule $38/12 - 8/12$.

Réponse : 2,5

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

16. Calcule $39/12 - 6/12$.

Réponse : 2,75

$$(39 - 6)/12 = 33/12 = 2,75.$$

17. Calcule $40/12 - 5/12$.

Réponse : $35/12$

$$(40 - 5)/12 = 35/12 = 35/12.$$

18. Calcule $42/12 - 2/12$.

Réponse : $10/3$

$$(42 - 2)/12 = 40/12 = 10/3.$$

19. Calcule $44/12 - 8/12$.

Réponse : 3

$$(44 - 8)/12 = 36/12 = 3.$$

20. Calcule $46/12 - 9/12$.

Réponse : $37/12$

$$(46 - 9)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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