

6E • FICHE 122054

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 $16/12 - 5/12$.

Réponse : $11/12$

$$(16 - 5)/12 = 11/12 = 11/12.$$

2. Calcule $16/12 - 9/12$.

Réponse : $7/12$

$$(16 - 9)/12 = 7/12 = 7/12.$$

3. Calcule $16/12 - 10/12$.

Réponse : 0,5

$$(16 - 10)/12 = 6/12 = 0,5.$$

4. Calcule $18/12 - 5/12$.

Réponse : $13/12$

$$(18 - 5)/12 = 13/12 = 13/12.$$

5. Calcule $19/12 - 3/12$.

Réponse : $4/3$

$$(19 - 3)/12 = 16/12 = 4/3.$$

6. Calcule $19/12 - 4/12$.

Réponse : 1,25

$$(19 - 4)/12 = 15/12 = 1,25.$$

7. Calcule $21/12 - 10/12$.

Réponse : $11/12$

$$(21 - 10)/12 = 11/12 = 11/12.$$

8. Calcule $23/12 - 9/12$.

Réponse : $7/6$

$$(23 - 9)/12 = 14/12 = 7/6.$$

9. Calcule $23/12 - 10/12$.

Réponse : $13/12$

$$(23 - 10)/12 = 13/12 = 13/12.$$

10. Calcule $28/12 - 9/12$.

Réponse : $19/12$

$$(28 - 9)/12 = 19/12 = 19/12.$$

11. Calcule $33/12 - 2/12$.

Réponse : $31/12$

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

12. Calcule $34/12 - 6/12$.

Réponse : $7/3$

$$(34 - 6)/12 = 28/12 = 7/3.$$

13. Calcule $35/12 - 2/12$.

Réponse : $2,75$

$$(35 - 2)/12 = 33/12 = 2,75.$$

14. Calcule $36/12 - 6/12$.

Réponse : $2,5$

$$(36 - 6)/12 = 30/12 = 2,5.$$

15. Calcule $37/12 - 5/12$.

Réponse : $8/3$

$$(37 - 5)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $29/12$

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

17. Calcule $39/12 - 8/12$.

Réponse : $31/12$

$$(39 - 8)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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

Réponse : $35/12$

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

19. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

20. Calcule $42/12 - 9/12$.

Réponse : 2,75

$$(42 - 9)/12 = 33/12 = 2,75.$$

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