

6E • FICHE 122531

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 $12/12 - 2/12$.

Réponse : $5/6$

$$(12 - 2)/12 = 10/12 = 5/6.$$

2. Calcule $12/12 - 3/12$.

Réponse : 0,75

$$(12 - 3)/12 = 9/12 = 0,75.$$

3. Calcule $14/12 - 8/12$.

Réponse : 0,5

$$(14 - 8)/12 = 6/12 = 0,5.$$

4. Calcule $14/12 - 9/12$.

Réponse : $5/12$

$$(14 - 9)/12 = 5/12 = 5/12.$$

5. Calcule $17/12 - 10/12$.

Réponse : $7/12$

$$(17 - 10)/12 = 7/12 = 7/12.$$

6. Calcule $18/12 - 3/12$.

Réponse : 1,25

$$(18 - 3)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : 1,25

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

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

Réponse : $7/6$

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

9. Calcule $26/12 - 5/12$.

Réponse : $1,75$

$$(26 - 5)/12 = 21/12 = 1,75.$$

10. Calcule $29/12 - 2/12$.

Réponse : $2,25$

$$(29 - 2)/12 = 27/12 = 2,25.$$

11. Calcule $31/12 - 5/12$.

Réponse : $13/6$

$$(31 - 5)/12 = 26/12 = 13/6.$$

12. Calcule $34/12 - 10/12$.

Réponse : 2

$$(34 - 10)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : $2,75$

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

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

Réponse : $29/12$

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

15. Calcule $36/12 - 9/12$.

Réponse : $2,25$

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

16. Calcule $38/12 - 4/12$.

Réponse : $17/6$

$$(38 - 4)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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

Réponse : $35/12$

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

18. Calcule $42/12 - 6/12$.

Réponse : 3

$$(42 - 6)/12 = 36/12 = 3.$$

19. Calcule $45/12 - 4/12$.

Réponse : $41/12$

$$(45 - 4)/12 = 41/12 = 41/12.$$

20. Calcule $47/12 - 5/12$.

Réponse : 3,5

$$(47 - 5)/12 = 42/12 = 3,5.$$

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