

6E • FICHE 122636

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 $12/12 - 3/12$.

Réponse : 0,75

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

2. Calcule $12/12 - 8/12$.

Réponse : $1/3$

$$(12 - 8)/12 = 4/12 = 1/3.$$

3. Calcule $14/12 - 5/12$.

Réponse : 0,75

$$(14 - 5)/12 = 9/12 = 0,75.$$

4. Calcule $18/12 - 8/12$.

Réponse : $5/6$

$$(18 - 8)/12 = 10/12 = 5/6.$$

5. Calcule $20/12 - 3/12$.

Réponse : $17/12$

$$(20 - 3)/12 = 17/12 = 17/12.$$

6. Calcule $20/12 - 8/12$.

Réponse : 1

$$(20 - 8)/12 = 12/12 = 1.$$

7. Calcule $21/12 - 4/12$.

Réponse : $17/12$

$$(21 - 4)/12 = 17/12 = 17/12.$$

8. Calcule 21/12 - 9/12.

Réponse : 1

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

9. Calcule 24/12 - 3/12.

Réponse : 1,75

$$(24 - 3)/12 = 21/12 = 1,75.$$

10. Calcule 24/12 - 7/12.

Réponse : 17/12

$$(24 - 7)/12 = 17/12 = 17/12.$$

11. Calcule 27/12 - 10/12.

Réponse : 17/12

$$(27 - 10)/12 = 17/12 = 17/12.$$

12. Calcule 29/12 - 8/12.

Réponse : 1,75

$$(29 - 8)/12 = 21/12 = 1,75.$$

13. Calcule 30/12 - 2/12.

Réponse : 7/3

$$(30 - 2)/12 = 28/12 = 7/3.$$

14. Calcule 33/12 - 10/12.

Réponse : 23/12

$$(33 - 10)/12 = 23/12 = 23/12.$$

15. Calcule 34/12 - 9/12.

Réponse : 25/12

$$(34 - 9)/12 = 25/12 = 25/12.$$

16. Calcule 35/12 - 8/12.

Réponse : 2,25

$$(35 - 8)/12 = 27/12 = 2,25.$$

17. Calcule $36/12 - 3/12$.

Réponse : 2,75

$$(36 - 3)/12 = 33/12 = 2,75.$$

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

Réponse : 2,5

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

19. Calcule $42/12 - 7/12$.

Réponse : $35/12$

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

20. Calcule $43/12 - 2/12$.

Réponse : $41/12$

$$(43 - 2)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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