

6E • FICHE 122309

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 $18/12 - 3/12$.

Réponse : 1,25

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

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

Réponse : $7/6$

$$(18 - 4)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : 1,25

$$(20 - 5)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(20 - 6)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : 1

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

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

Réponse : $11/12$

$$(20 - 9)/12 = 11/12 = 11/12.$$

7. Calcule $21/12 - 9/12$.

Réponse : 1

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

8. Calcule $30/12 - 10/12$.

Réponse : $5/3$

$$(30 - 10)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : 2

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

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

Réponse : $7/3$

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

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

Réponse : 2

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

12. Calcule $35/12 - 8/12$.

Réponse : 2,25

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

13. Calcule $36/12 - 8/12$.

Réponse : $7/3$

$$(36 - 8)/12 = 28/12 = 7/3.$$

14. Calcule $37/12 - 4/12$.

Réponse : 2,75

$$(37 - 4)/12 = 33/12 = 2,75.$$

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

Réponse : 2,75

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

16. Calcule $39/12 - 7/12$.

Réponse : $8/3$

$$(39 - 7)/12 = 32/12 = 8/3.$$

17. Calcule $40/12 - 4/12$.

Réponse : 3

$$(40 - 4)/12 = 36/12 = 3.$$

18. Calcule $44/12 - 10/12$.

Réponse : $17/6$

$$(44 - 10)/12 = 34/12 = 17/6.$$

19. Calcule $47/12 - 4/12$.

Réponse : $43/12$

$$(47 - 4)/12 = 43/12 = 43/12.$$

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.