

6E • FICHE 121781

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 $14/12 - 2/12$.

Réponse : 1

$$(14 - 2)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(19 - 8)/12 = 11/12 = 11/12.$$

3. Calcule $19/12 - 9/12$.

Réponse : $5/6$

$$(19 - 9)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $17/12$

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

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

Réponse : $11/12$

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

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

Réponse : $11/12$

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

7. Calcule $22/12 - 10/12$.

Réponse : 1

$$(22 - 10)/12 = 12/12 = 1.$$

8. Calcule $27/12 - 9/12$.

Réponse : 1,5

$$(27 - 9)/12 = 18/12 = 1,5.$$

9. Calcule $27/12 - 10/12$.

Réponse : $17/12$

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

10. Calcule $28/12 - 6/12$.

Réponse : $11/6$

$$(28 - 6)/12 = 22/12 = 11/6.$$

11. Calcule $31/12 - 7/12$.

Réponse : 2

$$(31 - 7)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : 2

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

13. Calcule $33/12 - 3/12$.

Réponse : 2,5

$$(33 - 3)/12 = 30/12 = 2,5.$$

14. Calcule $34/12 - 3/12$.

Réponse : $31/12$

$$(34 - 3)/12 = 31/12 = 31/12.$$

15. Calcule $34/12 - 7/12$.

Réponse : 2,25

$$(34 - 7)/12 = 27/12 = 2,25.$$

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

Réponse : $7/3$

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

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

Réponse : 2,75

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

18. Calcule $40/12 - 9/12$.

Réponse : $31/12$

$$(40 - 9)/12 = 31/12 = 31/12.$$

19. Calcule $41/12 - 4/12$.

Réponse : $37/12$

$$(41 - 4)/12 = 37/12 = 37/12.$$

20. Calcule $44/12 - 6/12$.

Réponse : $19/6$

$$(44 - 6)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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