

6E • FICHE 121706

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 $14/12 - 4/12$.

Réponse : $5/6$

$$(14 - 4)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $7/12$

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

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

Réponse : 0,5

$$(15 - 9)/12 = 6/12 = 0,5.$$

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

Réponse : $17/12$

$$(19 - 2)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : 1

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

6. Calcule $21/12 - 5/12$.

Réponse : $4/3$

$$(21 - 5)/12 = 16/12 = 4/3.$$

7. Calcule $22/12 - 5/12$.

Réponse : $17/12$

$$(22 - 5)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : 1,25

$$(23 - 8)/12 = 15/12 = 1,25.$$

9. Calcule $25/12 - 2/12$.

Réponse : 23/12

$$(25 - 2)/12 = 23/12 = 23/12.$$

10. Calcule $25/12 - 8/12$.

Réponse : 17/12

$$(25 - 8)/12 = 17/12 = 17/12.$$

11. Calcule $27/12 - 5/12$.

Réponse : 11/6

$$(27 - 5)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : 19/12

$$(27 - 8)/12 = 19/12 = 19/12.$$

13. Calcule $32/12 - 3/12$.

Réponse : 29/12

$$(32 - 3)/12 = 29/12 = 29/12.$$

14. Calcule $32/12 - 4/12$.

Réponse : 7/3

$$(32 - 4)/12 = 28/12 = 7/3.$$

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

Réponse : 2

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

16. Calcule $35/12 - 4/12$.

Réponse : 31/12

$$(35 - 4)/12 = 31/12 = 31/12.$$

17. Calcule $43/12 - 3/12$.

Réponse : $10/3$

$$(43 - 3)/12 = 40/12 = 10/3.$$

18. Calcule $46/12 - 3/12$.

Réponse : $43/12$

$$(46 - 3)/12 = 43/12 = 43/12.$$

19. Calcule $46/12 - 6/12$.

Réponse : $10/3$

$$(46 - 6)/12 = 40/12 = 10/3.$$

20. Calcule $46/12 - 10/12$.

Réponse : 3

$$(46 - 10)/12 = 36/12 = 3.$$

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