

6E • FICHE 121988

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 $13/12 - 9/12$.

Réponse : $1/3$

$$(13 - 9)/12 = 4/12 = 1/3.$$

2. Calcule $14/12 - 6/12$.

Réponse : $2/3$

$$(14 - 6)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $2/3$

$$(15 - 7)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $11/12$

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

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

Réponse : $1,5$

$$(20 - 2)/12 = 18/12 = 1,5.$$

6. Calcule $21/12 - 3/12$.

Réponse : $1,5$

$$(21 - 3)/12 = 18/12 = 1,5.$$

7. Calcule $26/12 - 2/12$.

Réponse : 2

$$(26 - 2)/12 = 24/12 = 2.$$

8. Calcule $27/12 - 6/12$.

Réponse : 1,75

$$(27 - 6)/12 = 21/12 = 1,75.$$

9. Calcule $30/12 - 7/12$.

Réponse : 23/12

$$(30 - 7)/12 = 23/12 = 23/12.$$

10. Calcule $31/12 - 8/12$.

Réponse : 23/12

$$(31 - 8)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $32/12 - 2/12$.

Réponse : 2,5

$$(32 - 2)/12 = 30/12 = 2,5.$$

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

Réponse : 23/12

$$(32 - 9)/12 = 23/12 = 23/12.$$

13. Calcule $33/12 - 9/12$.

Réponse : 2

$$(33 - 9)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : 7/3

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

15. Calcule $35/12 - 7/12$.

Réponse : 7/3

$$(35 - 7)/12 = 28/12 = 7/3.$$

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

Réponse : 8/3

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

17. Calcule $39/12 - 9/12$.

Réponse : 2,5

$$(39 - 9)/12 = 30/12 = 2,5.$$

18. Calcule $46/12 - 5/12$.

Réponse : $41/12$

$$(46 - 5)/12 = 41/12 = 41/12.$$

19. Calcule $46/12 - 9/12$.

Réponse : $37/12$

$$(46 - 9)/12 = 37/12 = 37/12.$$

20. Calcule $47/12 - 7/12$.

Réponse : $10/3$

$$(47 - 7)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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