

6E • FICHE 121967

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 $12/12 - 8/12$.

Réponse : $1/3$

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

2. Calcule $14/12 - 10/12$.

Réponse : $1/3$

$$(14 - 10)/12 = 4/12 = 1/3.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(17 - 3)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(20 - 4)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $1,25$

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

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

Réponse : $7/6$

$$(21 - 7)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : 1

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

8. Calcule $23/12 - 5/12$.

Réponse : 1,5

$$(23 - 5)/12 = 18/12 = 1,5.$$

9. Calcule $25/12 - 6/12$.

Réponse : 19/12

$$(25 - 6)/12 = 19/12 = 19/12.$$

10. Calcule $25/12 - 7/12$.

Réponse : 1,5

$$(25 - 7)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : 11/6

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

12. Calcule $29/12 - 10/12$.

Réponse : 19/12

$$(29 - 10)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : 7/3

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

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

Réponse : 2

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

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

Réponse : 31/12

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

16. Calcule $37/12 - 2/12$.

Réponse : 35/12

$$(37 - 2)/12 = 35/12 = 35/12.$$

17. Calcule $38/12 - 10/12$.

Réponse : $7/3$

$$(38 - 10)/12 = 28/12 = 7/3.$$

18. Calcule $40/12 - 6/12$.

Réponse : $17/6$

$$(40 - 6)/12 = 34/12 = 17/6.$$

19. Calcule $42/12 - 9/12$.

Réponse : 2,75

$$(42 - 9)/12 = 33/12 = 2,75.$$

20. Calcule $47/12 - 3/12$.

Réponse : $11/3$

$$(47 - 3)/12 = 44/12 = 11/3.$$

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