

6E • FICHE 121898

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 $12/12 - 2/12$.

Réponse : $5/6$

$$(12 - 2)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : 0,25

$$(12 - 9)/12 = 3/12 = 0,25.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(16 - 2)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $7/12$

$$(17 - 10)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

Réponse : $17/12$

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

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

Réponse : $5/6$

$$(20 - 10)/12 = 10/12 = 5/6.$$

7. Calcule $25/12 - 3/12$.

Réponse : $11/6$

$$(25 - 3)/12 = 22/12 = 11/6.$$

8. Calcule $25/12 - 4/12$.

Réponse : 1,75

$$(25 - 4)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : 1,5

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

10. Calcule $26/12 - 3/12$.

Réponse : 23/12

$$(26 - 3)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $28/12 - 7/12$.

Réponse : 1,75

$$(28 - 7)/12 = 21/12 = 1,75.$$

12. Calcule $29/12 - 3/12$.

Réponse : 13/6

$$(29 - 3)/12 = 26/12 = 13/6.$$

13. Calcule $30/12 - 4/12$.

Réponse : 13/6

$$(30 - 4)/12 = 26/12 = 13/6.$$

14. Calcule $33/12 - 4/12$.

Réponse : 29/12

$$(33 - 4)/12 = 29/12 = 29/12.$$

15. Calcule $34/12 - 2/12$.

Réponse : 8/3

$$(34 - 2)/12 = 32/12 = 8/3.$$

16. Calcule $37/12 - 6/12$.

Réponse : 31/12

$$(37 - 6)/12 = 31/12 = 31/12.$$

17. Calcule $38/12 - 8/12$.

Réponse : 2,5

$$(38 - 8)/12 = 30/12 = 2,5.$$

18. Calcule $39/12 - 4/12$.

Réponse : $35/12$

$$(39 - 4)/12 = 35/12 = 35/12.$$

19. Calcule $42/12 - 2/12$.

Réponse : $10/3$

$$(42 - 2)/12 = 40/12 = 10/3.$$

20. Calcule $45/12 - 5/12$.

Réponse : $10/3$

$$(45 - 5)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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