

6E • FICHE 121901

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 $12/12 - 5/12$.

Réponse : $7/12$

$$(12 - 5)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

Réponse : $1/3$

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

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

Réponse : $1/6$

$$(12 - 10)/12 = 2/12 = 1/6.$$

4. Calcule $18/12 - 2/12$.

Réponse : $4/3$

$$(18 - 2)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(20 - 6)/12 = 14/12 = 7/6.$$

6. Calcule $23/12 - 9/12$.

Réponse : $7/6$

$$(23 - 9)/12 = 14/12 = 7/6.$$

7. Calcule $29/12 - 9/12$.

Réponse : $5/3$

$$(29 - 9)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : 1,75

$$(30 - 9)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : $7/3$

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

10. Calcule $34/12 - 5/12$.

Réponse : $29/12$

$$(34 - 5)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

Réponse : 2

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

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

Réponse : $7/3$

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

13. Calcule $36/12 - 4/12$.

Réponse : $8/3$

$$(36 - 4)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $7/3$

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

15. Calcule $38/12 - 2/12$.

Réponse : 3

$$(38 - 2)/12 = 36/12 = 3.$$

16. Calcule $39/12 - 3/12$.

Réponse : 3

$$(39 - 3)/12 = 36/12 = 3.$$

17. Calcule $39/12 - 6/12$.

Réponse : 2,75

$$(39 - 6)/12 = 33/12 = 2,75.$$

18. Calcule $40/12 - 3/12$.

Réponse : $37/12$

$$(40 - 3)/12 = 37/12 = 37/12.$$

19. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

20. Calcule $41/12 - 5/12$.

Réponse : 3

$$(41 - 5)/12 = 36/12 = 3.$$

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