

6E • FICHE 121928

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 $15/12 - 4/12$.

Réponse : $11/12$

$$(15 - 4)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $2/3$

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

3. Calcule $15/12 - 10/12$.

Réponse : $5/12$

$$(15 - 10)/12 = 5/12 = 5/12.$$

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

Réponse : $0,75$

$$(16 - 7)/12 = 9/12 = 0,75.$$

5. Calcule $17/12 - 7/12$.

Réponse : $5/6$

$$(17 - 7)/12 = 10/12 = 5/6.$$

6. Calcule $18/12 - 7/12$.

Réponse : $11/12$

$$(18 - 7)/12 = 11/12 = 11/12.$$

7. Calcule $22/12 - 3/12$.

Réponse : $19/12$

$$(22 - 3)/12 = 19/12 = 19/12.$$

8. Calcule $22/12 - 6/12$.

Réponse : $4/3$

$$(22 - 6)/12 = 16/12 = 4/3.$$

9. Calcule $24/12 - 5/12$.

Réponse : $19/12$

$$(24 - 5)/12 = 19/12 = 19/12.$$

10. Calcule $27/12 - 4/12$.

Réponse : $23/12$

$$(27 - 4)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $28/12 - 2/12$.

Réponse : $13/6$

$$(28 - 2)/12 = 26/12 = 13/6.$$

12. Calcule $31/12 - 3/12$.

Réponse : $7/3$

$$(31 - 3)/12 = 28/12 = 7/3.$$

13. Calcule $32/12 - 10/12$.

Réponse : $11/6$

$$(32 - 10)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $8/3$

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

15. Calcule $35/12 - 10/12$.

Réponse : $25/12$

$$(35 - 10)/12 = 25/12 = 25/12.$$

16. Calcule $38/12 - 7/12$.

Réponse : $31/12$

$$(38 - 7)/12 = 31/12 = 31/12.$$

17. Calcule $41/12 - 8/12$.

Réponse : 2,75

$$(41 - 8)/12 = 33/12 = 2,75.$$

18. Calcule $42/12 - 8/12$.

Réponse : 17/6

$$(42 - 8)/12 = 34/12 = 17/6.$$

19. Calcule $45/12 - 7/12$.

Réponse : 19/6

$$(45 - 7)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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

Réponse : 10/3

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

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