

6E • FICHE 122558

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 $15/12 - 7/12$.

Réponse : $2/3$

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

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

Réponse : $5/6$

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

3. Calcule $19/12 - 10/12$.

Réponse : $0,75$

$$(19 - 10)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $4/3$

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

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

Réponse : $7/6$

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

6. Calcule $21/12 - 10/12$.

Réponse : $11/12$

$$(21 - 10)/12 = 11/12 = 11/12.$$

7. Calcule $24/12 - 6/12$.

Réponse : $1,5$

$$(24 - 6)/12 = 18/12 = 1,5.$$

8. Calcule $25/12 - 5/12$.

Réponse : $5/3$

$$(25 - 5)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(25 - 9)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $19/12$

$$(26 - 7)/12 = 19/12 = 19/12.$$

11. Calcule $26/12 - 8/12$.

Réponse : 1,5

$$(26 - 8)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : $23/12$

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

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

Réponse : $19/12$

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

14. Calcule $35/12 - 2/12$.

Réponse : 2,75

$$(35 - 2)/12 = 33/12 = 2,75.$$

15. Calcule $36/12 - 5/12$.

Réponse : $31/12$

$$(36 - 5)/12 = 31/12 = 31/12.$$

16. Calcule $37/12 - 4/12$.

Réponse : 2,75

$$(37 - 4)/12 = 33/12 = 2,75.$$

17. Calcule $39/12 - 10/12$.

Réponse : $29/12$

$$(39 - 10)/12 = 29/12 = 29/12.$$

18. Calcule $40/12 - 2/12$.

Réponse : $19/6$

$$(40 - 2)/12 = 38/12 = 19/6.$$

19. Calcule $45/12 - 2/12$.

Réponse : $43/12$

$$(45 - 2)/12 = 43/12 = 43/12.$$

20. Calcule $47/12 - 6/12$.

Réponse : $41/12$

$$(47 - 6)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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