

6E • FICHE 121787

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 $13/12 - 5/12$.

Réponse : $2/3$

$$(13 - 5)/12 = 8/12 = 2/3.$$

2. Calcule $13/12 - 9/12$.

Réponse : $1/3$

$$(13 - 9)/12 = 4/12 = 1/3.$$

3. Calcule $14/12 - 6/12$.

Réponse : $2/3$

$$(14 - 6)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $7/6$

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

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

Réponse : $5/6$

$$(16 - 6)/12 = 10/12 = 5/6.$$

6. Calcule $18/12 - 9/12$.

Réponse : $0,75$

$$(18 - 9)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $19/12$

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

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

Réponse : $19/12$

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

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

Réponse : $17/12$

$$(27 - 10)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : $19/12$

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

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

Réponse : $11/6$

$$(30 - 8)/12 = 22/12 = 11/6.$$

12. Calcule $31/12 - 4/12$.

Réponse : $2,25$

$$(31 - 4)/12 = 27/12 = 2,25.$$

13. Calcule $36/12 - 2/12$.

Réponse : $17/6$

$$(36 - 2)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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

Réponse : $2,75$

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

15. Calcule $37/12 - 9/12$.

Réponse : $7/3$

$$(37 - 9)/12 = 28/12 = 7/3.$$

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

Réponse : $29/12$

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

17. Calcule $40/12 - 8/12$.

Réponse : $8/3$

$$(40 - 8)/12 = 32/12 = 8/3.$$

18. Calcule $43/12 - 10/12$.

Réponse : 2,75

$$(43 - 10)/12 = 33/12 = 2,75.$$

19. Calcule $45/12 - 9/12$.

Réponse : 3

$$(45 - 9)/12 = 36/12 = 3.$$

20. Calcule $47/12 - 10/12$.

Réponse : $37/12$

$$(47 - 10)/12 = 37/12 = 37/12.$$

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