

6E • FICHE 122522

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 $13/12 - 3/12$.

Réponse : $5/6$

$$(13 - 3)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : 0,75

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

3. Calcule $19/12 - 5/12$.

Réponse : $7/6$

$$(19 - 5)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $11/12$

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

5. Calcule $23/12 - 7/12$.

Réponse : $4/3$

$$(23 - 7)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $5/3$

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

7. Calcule $28/12 - 3/12$.

Réponse : $25/12$

$$(28 - 3)/12 = 25/12 = 25/12.$$

8. Calcule $28/12 - 5/12$.

Réponse : $23/12$

$$(28 - 5)/12 = 23/12 = 23/12.$$

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

Réponse : $13/6$

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

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

Réponse : 2,25

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

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

Réponse : $7/3$

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

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

Réponse : $11/6$

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

13. Calcule $33/12 - 10/12$.

Réponse : $23/12$

$$(33 - 10)/12 = 23/12 = 23/12.$$

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

Réponse : $31/12$

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

15. Calcule $39/12 - 8/12$.

Réponse : $31/12$

$$(39 - 8)/12 = 31/12 = 31/12.$$

16. Calcule $42/12 - 7/12$.

Réponse : $35/12$

$$(42 - 7)/12 = 35/12 = 35/12.$$

17. Calcule $44/12 - 10/12$.

Réponse : $17/6$

$$(44 - 10)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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

Réponse : $19/6$

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

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

Réponse : $10/3$

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

20. Calcule $46/12 - 10/12$.

Réponse : 3

$$(46 - 10)/12 = 36/12 = 3.$$

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