

6E • FICHE 121880

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 $13/12 - 4/12$.

Réponse : 0,75

$$(13 - 4)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $1/3$

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

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

Réponse : 1

$$(14 - 2)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(15 - 2)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 1,25

$$(17 - 2)/12 = 15/12 = 1,25.$$

6. Calcule $24/12 - 4/12$.

Réponse : $5/3$

$$(24 - 4)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $19/12$

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

8. Calcule $24/12 - 8/12$.

Réponse : $4/3$

$$(24 - 8)/12 = 16/12 = 4/3.$$

9. Calcule $27/12 - 8/12$.

Réponse : $19/12$

$$(27 - 8)/12 = 19/12 = 19/12.$$

10. Calcule $28/12 - 9/12$.

Réponse : $19/12$

$$(28 - 9)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : $13/6$

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

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

Réponse : $11/6$

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

13. Calcule $33/12 - 3/12$.

Réponse : 2,5

$$(33 - 3)/12 = 30/12 = 2,5.$$

14. Calcule $33/12 - 6/12$.

Réponse : 2,25

$$(33 - 6)/12 = 27/12 = 2,25.$$

15. Calcule $34/12 - 3/12$.

Réponse : $31/12$

$$(34 - 3)/12 = 31/12 = 31/12.$$

16. Calcule $34/12 - 9/12$.

Réponse : $25/12$

$$(34 - 9)/12 = 25/12 = 25/12.$$

17. Calcule $36/12 - 10/12$.

Réponse : $13/6$

$$(36 - 10)/12 = 26/12 = 13/6.$$

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

Réponse : 3

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

19. Calcule $42/12 - 4/12$.

Réponse : $19/6$

$$(42 - 4)/12 = 38/12 = 19/6.$$

20. Calcule $46/12 - 5/12$.

Réponse : $41/12$

$$(46 - 5)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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