

6E • FICHE 122036

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 $14/12 - 2/12$.

Réponse : 1

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

3. Calcule $17/12 - 9/12$.

Réponse : $2/3$

$$(17 - 9)/12 = 8/12 = 2/3.$$

4. Calcule $18/12 - 4/12$.

Réponse : $7/6$

$$(18 - 4)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : 1

$$(18 - 6)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : 1,25

$$(19 - 4)/12 = 15/12 = 1,25.$$

7. Calcule $25/12 - 3/12$.

Réponse : $11/6$

$$(25 - 3)/12 = 22/12 = 11/6.$$

8. Calcule $27/12 - 6/12$.

Réponse : 1,75

$$(27 - 6)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : 1,5

$$(27 - 9)/12 = 18/12 = 1,5.$$

10. Calcule $28/12 - 4/12$.

Réponse : 2

$$(28 - 4)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : $23/12$

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

12. Calcule $30/12 - 10/12$.

Réponse : $5/3$

$$(30 - 10)/12 = 20/12 = 5/3.$$

13. Calcule $33/12 - 9/12$.

Réponse : 2

$$(33 - 9)/12 = 24/12 = 2.$$

14. Calcule $35/12 - 7/12$.

Réponse : $7/3$

$$(35 - 7)/12 = 28/12 = 7/3.$$

15. Calcule $36/12 - 4/12$.

Réponse : $8/3$

$$(36 - 4)/12 = 32/12 = 8/3.$$

16. Calcule $38/12 - 8/12$.

Réponse : 2,5

$$(38 - 8)/12 = 30/12 = 2,5.$$

17. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

18. Calcule $46/12 - 9/12$.

Réponse : $37/12$

$$(46 - 9)/12 = 37/12 = 37/12.$$

19. Calcule $47/12 - 4/12$.

Réponse : $43/12$

$$(47 - 4)/12 = 43/12 = 43/12.$$

20. Calcule $47/12 - 8/12$.

Réponse : 3,25

$$(47 - 8)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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