

6E • FICHE 122195

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 $16/12 - 3/12$.

Réponse : $13/12$

$$(16 - 3)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $5/6$

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

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

Réponse : $17/12$

$$(19 - 2)/12 = 17/12 = 17/12.$$

4. Calcule $19/12 - 7/12$.

Réponse : 1

$$(19 - 7)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $7/6$

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

6. Calcule $22/12 - 9/12$.

Réponse : $13/12$

$$(22 - 9)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 1,5

$$(25 - 7)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : $17/12$

$$(25 - 8)/12 = 17/12 = 17/12.$$

9. Calcule $28/12 - 2/12$.

Réponse : $13/6$

$$(28 - 2)/12 = 26/12 = 13/6.$$

10. Calcule $29/12 - 6/12$.

Réponse : $23/12$

$$(29 - 6)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $29/12 - 7/12$.

Réponse : $11/6$

$$(29 - 7)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $2,25$

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

13. Calcule $34/12 - 4/12$.

Réponse : $2,5$

$$(34 - 4)/12 = 30/12 = 2,5.$$

14. Calcule $34/12 - 6/12$.

Réponse : $7/3$

$$(34 - 6)/12 = 28/12 = 7/3.$$

15. Calcule $37/12 - 10/12$.

Réponse : $2,25$

$$(37 - 10)/12 = 27/12 = 2,25.$$

16. Calcule $38/12 - 6/12$.

Réponse : $8/3$

$$(38 - 6)/12 = 32/12 = 8/3.$$

17. Calcule $39/12 - 4/12$.

Réponse : $35/12$

$$(39 - 4)/12 = 35/12 = 35/12.$$

18. Calcule $40/12 - 4/12$.

Réponse : 3

$$(40 - 4)/12 = 36/12 = 3.$$

19. Calcule $42/12 - 2/12$.

Réponse : $10/3$

$$(42 - 2)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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

Réponse : $10/3$

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

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