

6E • FICHE 121658

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 $17/12 - 3/12$.

Réponse : 7/6

$$(17 - 3)/12 = 14/12 = 7/6.$$

3. Calcule $17/12 - 6/12$.

Réponse : 11/12

$$(17 - 6)/12 = 11/12 = 11/12.$$

4. Calcule $20/12 - 2/12$.

Réponse : 1,5

$$(20 - 2)/12 = 18/12 = 1,5.$$

5. Calcule $20/12 - 7/12$.

Réponse : 13/12

$$(20 - 7)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 4/3

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

7. Calcule $25/12 - 9/12$.

Réponse : 4/3

$$(25 - 9)/12 = 16/12 = 4/3.$$

8. Calcule $27/12 - 4/12$.

Réponse : $23/12$

$$(27 - 4)/12 = 23/12 = 23/12.$$

9. Calcule $27/12 - 5/12$.

Réponse : $11/6$

$$(27 - 5)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $13/6$

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

11. Calcule $29/12 - 5/12$.

Réponse : 2

$$(29 - 5)/12 = 24/12 = 2.$$

12. Calcule $31/12 - 7/12$.

Réponse : 2

$$(31 - 7)/12 = 24/12 = 2.$$

13. Calcule $34/12 - 5/12$.

Réponse : $29/12$

$$(34 - 5)/12 = 29/12 = 29/12.$$

14. Calcule $36/12 - 8/12$.

Réponse : $7/3$

$$(36 - 8)/12 = 28/12 = 7/3.$$

15. Calcule $36/12 - 9/12$.

Réponse : 2,25

$$(36 - 9)/12 = 27/12 = 2,25.$$

16. Calcule $43/12 - 6/12$.

Réponse : $37/12$

$$(43 - 6)/12 = 37/12 = 37/12.$$

17. Calcule $44/12 - 4/12$.

Réponse : $10/3$

$$(44 - 4)/12 = 40/12 = 10/3.$$

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

Réponse : $43/12$

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

19. Calcule $47/12 - 9/12$.

Réponse : $19/6$

$$(47 - 9)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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.