

6E • FICHE 122237

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 $12/12 - 8/12$.

Réponse : $1/3$

$$(12 - 8)/12 = 4/12 = 1/3.$$

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

Réponse : $7/6$

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

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

Réponse : $7/12$

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

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

Réponse : $11/12$

$$(18 - 7)/12 = 11/12 = 11/12.$$

5. Calcule $21/12 - 6/12$.

Réponse : $1,25$

$$(21 - 6)/12 = 15/12 = 1,25.$$

6. Calcule $23/12 - 9/12$.

Réponse : $7/6$

$$(23 - 9)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $1,5$

$$(24 - 6)/12 = 18/12 = 1,5.$$

8. Calcule $25/12 - 10/12$.

Réponse : 1,25

$$(25 - 10)/12 = 15/12 = 1,25.$$

9. Calcule $26/12 - 7/12$.

Réponse : 19/12

$$(26 - 7)/12 = 19/12 = 19/12.$$

10. Calcule $27/12 - 3/12$.

Réponse : 2

$$(27 - 3)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : 1,5

$$(28 - 10)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : 23/12

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

13. Calcule $31/12 - 2/12$.

Réponse : 29/12

$$(31 - 2)/12 = 29/12 = 29/12.$$

14. Calcule $32/12 - 9/12$.

Réponse : 23/12

$$(32 - 9)/12 = 23/12 = 23/12.$$

15. Calcule $35/12 - 6/12$.

Réponse : 29/12

$$(35 - 6)/12 = 29/12 = 29/12.$$

16. Calcule $36/12 - 7/12$.

Réponse : 29/12

$$(36 - 7)/12 = 29/12 = 29/12.$$

17. Calcule $37/12 - 2/12$.

Réponse : $35/12$

$$(37 - 2)/12 = 35/12 = 35/12.$$

18. Calcule $38/12 - 4/12$.

Réponse : $17/6$

$$(38 - 4)/12 = 34/12 = 17/6.$$

19. Calcule $43/12 - 9/12$.

Réponse : $17/6$

$$(43 - 9)/12 = 34/12 = 17/6.$$

20. Calcule $44/12 - 9/12$.

Réponse : $35/12$

$$(44 - 9)/12 = 35/12 = 35/12.$$

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