

6E • FICHE 121955

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 $12/12 - 10/12$.

Réponse : $1/6$

$$(12 - 10)/12 = 2/12 = 1/6.$$

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

Réponse : 1

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

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

Réponse : $2/3$

$$(14 - 6)/12 = 8/12 = 2/3.$$

4. Calcule $15/12 - 7/12$.

Réponse : $2/3$

$$(15 - 7)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : 0,75

$$(18 - 9)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : 1,25

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

7. Calcule $26/12 - 5/12$.

Réponse : 1,75

$$(26 - 5)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : $19/12$

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

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

Réponse : 1,5

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

10. Calcule $30/12 - 2/12$.

Réponse : $7/3$

$$(30 - 2)/12 = 28/12 = 7/3.$$

11. Calcule $30/12 - 7/12$.

Réponse : $23/12$

$$(30 - 7)/12 = 23/12 = 23/12.$$

12. Calcule $30/12 - 8/12$.

Réponse : $11/6$

$$(30 - 8)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : $25/12$

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

14. Calcule $36/12 - 6/12$.

Réponse : 2,5

$$(36 - 6)/12 = 30/12 = 2,5.$$

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

Réponse : $35/12$

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

16. Calcule $39/12 - 10/12$.

Réponse : $29/12$

$$(39 - 10)/12 = 29/12 = 29/12.$$

17. Calcule $41/12 - 2/12$.

Réponse : 3,25

$$(41 - 2)/12 = 39/12 = 3,25.$$

18. Calcule $41/12 - 7/12$.

Réponse : 17/6

$$(41 - 7)/12 = 34/12 = 17/6.$$

19. Calcule $46/12 - 8/12$.

Réponse : 19/6

$$(46 - 8)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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

Réponse : 37/12

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

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