

6E • FICHE 122324

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 $12/12 - 6/12$.

Réponse : 0,5

$$(12 - 6)/12 = 6/12 = 0,5.$$

2. Calcule $12/12 - 8/12$.

Réponse : $1/3$

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

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

Réponse : 0,25

$$(12 - 9)/12 = 3/12 = 0,25.$$

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

Réponse : $2/3$

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

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

Réponse : $2/3$

$$(16 - 8)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $2/3$

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

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

Réponse : $7/12$

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

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

Réponse : $13/12$

$$(18 - 5)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : 1,5

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

10. Calcule $24/12 - 5/12$.

Réponse : $19/12$

$$(24 - 5)/12 = 19/12 = 19/12.$$

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

Réponse : $4/3$

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

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

Réponse : 1,5

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

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

Réponse : $19/12$

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

14. Calcule $34/12 - 10/12$.

Réponse : 2

$$(34 - 10)/12 = 24/12 = 2.$$

15. Calcule $38/12 - 3/12$.

Réponse : $35/12$

$$(38 - 3)/12 = 35/12 = 35/12.$$

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

Réponse : $17/6$

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

17. Calcule $38/12 - 7/12$.

Réponse : $31/12$

$$(38 - 7)/12 = 31/12 = 31/12.$$

18. Calcule $39/12 - 3/12$.

Réponse : 3

$$(39 - 3)/12 = 36/12 = 3.$$

19. Calcule $44/12 - 3/12$.

Réponse : $41/12$

$$(44 - 3)/12 = 41/12 = 41/12.$$

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

Réponse : $19/6$

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

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