

6E • FICHE 121766

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 $14/12 - 9/12$.

Réponse : $5/12$

$$(14 - 9)/12 = 5/12 = 5/12.$$

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

Réponse : 0,5

$$(15 - 9)/12 = 6/12 = 0,5.$$

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

Réponse : 1,25

$$(17 - 2)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(17 - 4)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(19 - 8)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(20 - 6)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $13/12$

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

8. Calcule $28/12 - 5/12$.

Réponse : $23/12$

$$(28 - 5)/12 = 23/12 = 23/12.$$

9. Calcule $30/12 - 5/12$.

Réponse : $25/12$

$$(30 - 5)/12 = 25/12 = 25/12.$$

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

Réponse : $11/6$

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

11. Calcule $32/12 - 6/12$.

Réponse : $13/6$

$$(32 - 6)/12 = 26/12 = 13/6.$$

12. Calcule $32/12 - 7/12$.

Réponse : $25/12$

$$(32 - 7)/12 = 25/12 = 25/12.$$

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 $36/12 - 2/12$.

Réponse : $17/6$

$$(36 - 2)/12 = 34/12 = 17/6.$$

16. Calcule $36/12 - 10/12$.

Réponse : $13/6$

$$(36 - 10)/12 = 26/12 = 13/6.$$

17. Calcule $41/12 - 10/12$.

Réponse : $31/12$

$$(41 - 10)/12 = 31/12 = 31/12.$$

18. Calcule $42/12 - 7/12$.

Réponse : $35/12$

$$(42 - 7)/12 = 35/12 = 35/12.$$

19. Calcule $43/12 - 8/12$.

Réponse : $35/12$

$$(43 - 8)/12 = 35/12 = 35/12.$$

20. Calcule $46/12 - 2/12$.

Réponse : $11/3$

$$(46 - 2)/12 = 44/12 = 11/3.$$

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