

6E • FICHE 122168

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 $13/12 - 5/12$.

Réponse : $2/3$

$$(13 - 5)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(14 - 3)/12 = 11/12 = 11/12.$$

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

Réponse : $13/12$

$$(15 - 2)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $5/6$

$$(17 - 7)/12 = 10/12 = 5/6.$$

5. Calcule $19/12 - 4/12$.

Réponse : $1,25$

$$(19 - 4)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(20 - 4)/12 = 16/12 = 4/3.$$

7. Calcule $21/12 - 10/12$.

Réponse : $11/12$

$$(21 - 10)/12 = 11/12 = 11/12.$$

8. Calcule $22/12 - 3/12$.

Réponse : $19/12$

$$(22 - 3)/12 = 19/12 = 19/12.$$

9. Calcule $25/12 - 2/12$.

Réponse : $23/12$

$$(25 - 2)/12 = 23/12 = 23/12.$$

10. Calcule $26/12 - 3/12$.

Réponse : $23/12$

$$(26 - 3)/12 = 23/12 = 23/12.$$

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

Réponse : 2

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

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

Réponse : $11/6$

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

13. Calcule $32/12 - 2/12$.

Réponse : 2,5

$$(32 - 2)/12 = 30/12 = 2,5.$$

14. Calcule $33/12 - 5/12$.

Réponse : $7/3$

$$(33 - 5)/12 = 28/12 = 7/3.$$

15. Calcule $35/12 - 3/12$.

Réponse : $8/3$

$$(35 - 3)/12 = 32/12 = 8/3.$$

16. Calcule $35/12 - 9/12$.

Réponse : $13/6$

$$(35 - 9)/12 = 26/12 = 13/6.$$

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

Réponse : 3

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

18. Calcule $40/12 - 7/12$.

Réponse : 2,75

$$(40 - 7)/12 = 33/12 = 2,75.$$

19. Calcule $40/12 - 9/12$.

Réponse : $31/12$

$$(40 - 9)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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.