

6E • FICHE 122258

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 $16/12 - 2/12$.

Réponse : $7/6$

$$(16 - 2)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $2/3$

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

3. Calcule $18/12 - 10/12$.

Réponse : $2/3$

$$(18 - 10)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(19 - 5)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $4/3$

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

6. Calcule $21/12 - 4/12$.

Réponse : $17/12$

$$(21 - 4)/12 = 17/12 = 17/12.$$

7. Calcule $22/12 - 10/12$.

Réponse : 1

$$(22 - 10)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $17/12$

$$(24 - 7)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : $5/3$

$$(28 - 8)/12 = 20/12 = 5/3.$$

10. Calcule $29/12 - 7/12$.

Réponse : $11/6$

$$(29 - 7)/12 = 22/12 = 11/6.$$

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

Réponse : 2,5

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

12. Calcule $34/12 - 7/12$.

Réponse : 2,25

$$(34 - 7)/12 = 27/12 = 2,25.$$

13. Calcule $36/12 - 4/12$.

Réponse : $8/3$

$$(36 - 4)/12 = 32/12 = 8/3.$$

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

Réponse : $29/12$

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

15. Calcule $40/12 - 3/12$.

Réponse : $37/12$

$$(40 - 3)/12 = 37/12 = 37/12.$$

16. Calcule $40/12 - 4/12$.

Réponse : 3

$$(40 - 4)/12 = 36/12 = 3.$$

17. Calcule $42/12 - 8/12$.

Réponse : $17/6$

$$(42 - 8)/12 = 34/12 = 17/6.$$

18. Calcule $42/12 - 9/12$.

Réponse : 2,75

$$(42 - 9)/12 = 33/12 = 2,75.$$

19. Calcule $45/12 - 5/12$.

Réponse : $10/3$

$$(45 - 5)/12 = 40/12 = 10/3.$$

20. Calcule $47/12 - 9/12$.

Réponse : $19/6$

$$(47 - 9)/12 = 38/12 = 19/6.$$

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