

6E • FICHE 122372

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 $12/12 - 5/12$.

Réponse : $7/12$

$$(12 - 5)/12 = 7/12 = 7/12.$$

2. Calcule $18/12 - 2/12$.

Réponse : $4/3$

$$(18 - 2)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : $19/12$

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

4. Calcule $23/12 - 6/12$.

Réponse : $17/12$

$$(23 - 6)/12 = 17/12 = 17/12.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(25 - 9)/12 = 16/12 = 4/3.$$

6. Calcule $27/12 - 7/12$.

Réponse : $5/3$

$$(27 - 7)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $23/12$

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

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

Réponse : $5/3$

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

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

Réponse : $19/12$

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

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

Réponse : $11/6$

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

11. Calcule $33/12 - 9/12$.

Réponse : 2

$$(33 - 9)/12 = 24/12 = 2.$$

12. Calcule $34/12 - 2/12$.

Réponse : $8/3$

$$(34 - 2)/12 = 32/12 = 8/3.$$

13. Calcule $35/12 - 7/12$.

Réponse : $7/3$

$$(35 - 7)/12 = 28/12 = 7/3.$$

14. Calcule $36/12 - 2/12$.

Réponse : $17/6$

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

15. Calcule $37/12 - 9/12$.

Réponse : $7/3$

$$(37 - 9)/12 = 28/12 = 7/3.$$

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

Réponse : $31/12$

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

17. Calcule $38/12 - 10/12$.

Réponse : $7/3$

$$(38 - 10)/12 = 28/12 = 7/3.$$

18. Calcule $42/12 - 4/12$.

Réponse : $19/6$

$$(42 - 4)/12 = 38/12 = 19/6.$$

19. Calcule $43/12 - 9/12$.

Réponse : $17/6$

$$(43 - 9)/12 = 34/12 = 17/6.$$

20. Calcule $45/12 - 9/12$.

Réponse : 3

$$(45 - 9)/12 = 36/12 = 3.$$

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