

6E • FICHE 121904

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 $12/12 - 3/12$.

Réponse : 0,75

$$(12 - 3)/12 = 9/12 = 0,75.$$

2. Calcule $12/12 - 7/12$.

Réponse : $5/12$

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

3. Calcule $13/12 - 9/12$.

Réponse : $1/3$

$$(13 - 9)/12 = 4/12 = 1/3.$$

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

Réponse : 1,25

$$(18 - 3)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : $4/3$

$$(19 - 3)/12 = 16/12 = 4/3.$$

6. Calcule $22/12 - 6/12$.

Réponse : $4/3$

$$(22 - 6)/12 = 16/12 = 4/3.$$

7. Calcule $25/12 - 4/12$.

Réponse : 1,75

$$(25 - 4)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : $23/12$

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

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

Réponse : 1,75

$$(28 - 7)/12 = 21/12 = 1,75.$$

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

Réponse : 2

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

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

Réponse : $5/3$

$$(30 - 10)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : 2

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

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

Réponse : 2,25

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

14. Calcule $35/12 - 8/12$.

Réponse : 2,25

$$(35 - 8)/12 = 27/12 = 2,25.$$

15. Calcule $40/12 - 5/12$.

Réponse : $35/12$

$$(40 - 5)/12 = 35/12 = 35/12.$$

16. Calcule $40/12 - 6/12$.

Réponse : $17/6$

$$(40 - 6)/12 = 34/12 = 17/6.$$

17. Calcule $42/12 - 3/12$.

Réponse : 3,25

$$(42 - 3)/12 = 39/12 = 3,25.$$

18. Calcule $45/12 - 6/12$.

Réponse : 3,25

$$(45 - 6)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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

Réponse : 3

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

20. Calcule $47/12 - 8/12$.

Réponse : 3,25

$$(47 - 8)/12 = 39/12 = 3,25.$$

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