

6E • FICHE 122414

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 $12/12 - 4/12$.

Réponse : $2/3$

$$(12 - 4)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : 0,25

$$(12 - 9)/12 = 3/12 = 0,25.$$

3. Calcule $13/12 - 6/12$.

Réponse : $7/12$

$$(13 - 6)/12 = 7/12 = 7/12.$$

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

Réponse : $7/6$

$$(18 - 4)/12 = 14/12 = 7/6.$$

5. Calcule $21/12 - 3/12$.

Réponse : 1,5

$$(21 - 3)/12 = 18/12 = 1,5.$$

6. Calcule $21/12 - 5/12$.

Réponse : $4/3$

$$(21 - 5)/12 = 16/12 = 4/3.$$

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

Réponse : 1,25

$$(21 - 6)/12 = 15/12 = 1,25.$$

8. Calcule $24/12 - 5/12$.

Réponse : $19/12$

$$(24 - 5)/12 = 19/12 = 19/12.$$

9. Calcule $25/12 - 10/12$.

Réponse : 1,25

$$(25 - 10)/12 = 15/12 = 1,25.$$

10. Calcule $29/12 - 6/12$.

Réponse : $23/12$

$$(29 - 6)/12 = 23/12 = 23/12.$$

11. Calcule $31/12 - 3/12$.

Réponse : $7/3$

$$(31 - 3)/12 = 28/12 = 7/3.$$

12. Calcule $31/12 - 4/12$.

Réponse : 2,25

$$(31 - 4)/12 = 27/12 = 2,25.$$

13. Calcule $33/12 - 2/12$.

Réponse : $31/12$

$$(33 - 2)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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

Réponse : 2,25

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

15. Calcule $35/12 - 6/12$.

Réponse : $29/12$

$$(35 - 6)/12 = 29/12 = 29/12.$$

16. Calcule $36/12 - 3/12$.

Réponse : 2,75

$$(36 - 3)/12 = 33/12 = 2,75.$$

17. Calcule $37/12 - 10/12$.

Réponse : 2,25

$$(37 - 10)/12 = 27/12 = 2,25.$$

18. Calcule $39/12 - 6/12$.

Réponse : 2,75

$$(39 - 6)/12 = 33/12 = 2,75.$$

19. Calcule $44/12 - 3/12$.

Réponse : 41/12

$$(44 - 3)/12 = 41/12 = 41/12.$$

20. Calcule $47/12 - 2/12$.

Réponse : 3,75

$$(47 - 2)/12 = 45/12 = 3,75.$$

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