

6E • FICHE 122243

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 $13/12 - 7/12$.

Réponse : 0,5

$$(13 - 7)/12 = 6/12 = 0,5.$$

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

Réponse : 1

$$(14 - 2)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $11/12$

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

4. Calcule $15/12 - 7/12$.

Réponse : $2/3$

$$(15 - 7)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : 1

$$(18 - 6)/12 = 12/12 = 1.$$

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

Réponse : $5/6$

$$(19 - 9)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $4/3$

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

8. Calcule $22/12 - 4/12$.

Réponse : 1,5

$$(22 - 4)/12 = 18/12 = 1,5.$$

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

Réponse : 19/12

$$(23 - 4)/12 = 19/12 = 19/12.$$

10. Calcule $28/12 - 2/12$.

Réponse : 13/6

$$(28 - 2)/12 = 26/12 = 13/6.$$

11. Calcule $28/12 - 4/12$.

Réponse : 2

$$(28 - 4)/12 = 24/12 = 2.$$

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

Réponse : 19/12

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

13. Calcule $34/12 - 6/12$.

Réponse : 7/3

$$(34 - 6)/12 = 28/12 = 7/3.$$

14. Calcule $34/12 - 10/12$.

Réponse : 2

$$(34 - 10)/12 = 24/12 = 2.$$

15. Calcule $35/12 - 4/12$.

Réponse : 31/12

$$(35 - 4)/12 = 31/12 = 31/12.$$

16. Calcule $36/12 - 5/12$.

Réponse : 31/12

$$(36 - 5)/12 = 31/12 = 31/12.$$

17. Calcule $37/12 - 3/12$.

Réponse : $17/6$

$$(37 - 3)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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

Réponse : 2,25

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

19. Calcule $39/12 - 7/12$.

Réponse : $8/3$

$$(39 - 7)/12 = 32/12 = 8/3.$$

20. Calcule $46/12 - 10/12$.

Réponse : 3

$$(46 - 10)/12 = 36/12 = 3.$$

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