

6E • FICHE 122021

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 $12/12 - 2/12$.

Réponse : $5/6$

$$(12 - 2)/12 = 10/12 = 5/6.$$

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

Réponse : $1/6$

$$(12 - 10)/12 = 2/12 = 1/6.$$

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

Réponse : $5/6$

$$(13 - 3)/12 = 10/12 = 5/6.$$

4. Calcule $13/12 - 10/12$.

Réponse : $0,25$

$$(13 - 10)/12 = 3/12 = 0,25.$$

5. Calcule $15/12 - 2/12$.

Réponse : $13/12$

$$(15 - 2)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $11/12$

$$(15 - 4)/12 = 11/12 = 11/12.$$

7. Calcule $16/12 - 10/12$.

Réponse : $0,5$

$$(16 - 10)/12 = 6/12 = 0,5.$$

8. Calcule $17/12 - 9/12$.

Réponse : $2/3$

$$(17 - 9)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $4/3$

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

10. Calcule $20/12 - 6/12$.

Réponse : $7/6$

$$(20 - 6)/12 = 14/12 = 7/6.$$

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

Réponse : $19/12$

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

12. Calcule $23/12 - 10/12$.

Réponse : $13/12$

$$(23 - 10)/12 = 13/12 = 13/12.$$

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

Réponse : $5/3$

$$(25 - 5)/12 = 20/12 = 5/3.$$

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

Réponse : $1,75$

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

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

Réponse : $23/12$

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

16. Calcule $32/12 - 3/12$.

Réponse : $29/12$

$$(32 - 3)/12 = 29/12 = 29/12.$$

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

Réponse : $17/6$

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

18. Calcule $39/12 - 4/12$.

Réponse : $35/12$

$$(39 - 4)/12 = 35/12 = 35/12.$$

19. Calcule $39/12 - 5/12$.

Réponse : $17/6$

$$(39 - 5)/12 = 34/12 = 17/6.$$

20. Calcule $41/12 - 7/12$.

Réponse : $17/6$

$$(41 - 7)/12 = 34/12 = 17/6.$$

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