

6E • FICHE 122261

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 $13/12 - 4/12$.

Réponse : 0,75

$$(13 - 4)/12 = 9/12 = 0,75.$$

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

Réponse : $2/3$

$$(13 - 5)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $7/12$

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

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

Réponse : $2/3$

$$(18 - 10)/12 = 8/12 = 2/3.$$

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

Réponse : $4/3$

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

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

Réponse : $5/6$

$$(20 - 10)/12 = 10/12 = 5/6.$$

7. Calcule $22/12 - 7/12$.

Réponse : 1,25

$$(22 - 7)/12 = 15/12 = 1,25.$$

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

Réponse : $1,25$

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

9. Calcule $26/12 - 3/12$.

Réponse : $23/12$

$$(26 - 3)/12 = 23/12 = 23/12.$$

10. Calcule $31/12 - 2/12$.

Réponse : $29/12$

$$(31 - 2)/12 = 29/12 = 29/12.$$

11. Calcule $35/12 - 3/12$.

Réponse : $8/3$

$$(35 - 3)/12 = 32/12 = 8/3.$$

12. Calcule $36/12 - 4/12$.

Réponse : $8/3$

$$(36 - 4)/12 = 32/12 = 8/3.$$

13. Calcule $36/12 - 8/12$.

Réponse : $7/3$

$$(36 - 8)/12 = 28/12 = 7/3.$$

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

Réponse : $17/6$

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

15. Calcule $37/12 - 6/12$.

Réponse : $31/12$

$$(37 - 6)/12 = 31/12 = 31/12.$$

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

Réponse : $31/12$

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

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

Réponse : 2,75

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

18. Calcule $41/12 - 2/12$.

Réponse : 3,25

$$(41 - 2)/12 = 39/12 = 3,25.$$

19. Calcule $41/12 - 6/12$.

Réponse : $35/12$

$$(41 - 6)/12 = 35/12 = 35/12.$$

20. Calcule $46/12 - 3/12$.

Réponse : $43/12$

$$(46 - 3)/12 = 43/12 = 43/12.$$

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