

5E • FICHE 125763

# Vérifier un programme de calcul

Même sélection que la fiche élève. Une autre formulation peut être recevable lorsque la consigne le permet.

**1. Pars de -9. Ajoute 3, multiplie le résultat par 5, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -35**

$-9 + 3 = -6$  ;  $-6 \times 5 = -30$  ;  $-30 - 5 = -35$ .

**2. Pars de -9. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -47**

$-9 + 3 = -6$  ;  $-6 \times 7 = -42$  ;  $-42 - 5 = -47$ .

**3. Pars de -7. Ajoute 3, multiplie le résultat par 3, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -17**

$-7 + 3 = -4$  ;  $-4 \times 3 = -12$  ;  $-12 - 5 = -17$ .

**4. Pars de -7. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -33**

$-7 + 3 = -4$  ;  $-4 \times 7 = -28$  ;  $-28 - 5 = -33$ .

**5. Pars de -6. Ajoute 3, multiplie le résultat par 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -23**

$-6 + 3 = -3$  ;  $-3 \times 6 = -18$  ;  $-18 - 5 = -23$ .

**6. Pars de -4. Ajoute 3, multiplie le résultat par 5, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -10**

$-4 + 3 = -1$  ;  $-1 \times 5 = -5$  ;  $-5 - 5 = -10$ .

**7. Pars de -3. Ajoute 3, multiplie le résultat par 3, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -5**

$-3 + 3 = 0$  ;  $0 \times 3 = 0$  ;  $0 - 5 = -5$ .

**8. Pars de -2. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -3**

$-2 + 3 = 1$  ;  $1 \times 2 = 2$  ;  $2 - 5 = -3$ .

**9. Pars de -2. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 2**

$-2 + 3 = 1$  ;  $1 \times 7 = 7$  ;  $7 - 5 = 2$ .

**10. Pars de 4. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 44**

$4 + 3 = 7$  ;  $7 \times 7 = 49$  ;  $49 - 5 = 44$ .

**11. Pars de 7. Ajoute 3, multiplie le résultat par 5, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 45**

$7 + 3 = 10$  ;  $10 \times 5 = 50$  ;  $50 - 5 = 45$ .

**12. Pars de 8. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 17**

$8 + 3 = 11$  ;  $11 \times 2 = 22$  ;  $22 - 5 = 17$ .

**13. Pars de 8. Ajoute 3, multiplie le résultat par 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 61**

$8 + 3 = 11$  ;  $11 \times 6 = 66$  ;  $66 - 5 = 61$ .

**14. Pars de 9. Ajoute 3, multiplie le résultat par 4, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 43**

$9 + 3 = 12$  ;  $12 \times 4 = 48$  ;  $48 - 5 = 43$ .

**15. Pars de 12. Ajoute 3, multiplie le résultat par 4, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 55**

$12 + 3 = 15$  ;  $15 \times 4 = 60$  ;  $60 - 5 = 55$ .

**16. Pars de 14. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 29**

$14 + 3 = 17$  ;  $17 \times 2 = 34$  ;  $34 - 5 = 29$ .

**17. Pars de 14. Ajoute 3, multiplie le résultat par 5, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 80**

$14 + 3 = 17$  ;  $17 \times 5 = 85$  ;  $85 - 5 = 80$ .

**18. Pars de 15. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 121**

$15 + 3 = 18$  ;  $18 \times 7 = 126$  ;  $126 - 5 = 121$ .

**19. Pars de 16. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 128**

$16 + 3 = 19$  ;  $19 \times 7 = 133$  ;  $133 - 5 = 128$ .

**20. Pars de 18. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 37**

$18 + 3 = 21$  ;  $21 \times 2 = 42$  ;  $42 - 5 = 37$ .

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