

5E • FICHE 126111

# 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 -10. Ajoute 3, multiplie le résultat par 3, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -26**

$-10 + 3 = -7$  ;  $-7 \times 3 = -21$  ;  $-21 - 5 = -26$ .

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

**Réponse : -13**

$-7 + 3 = -4$  ;  $-4 \times 2 = -8$  ;  $-8 - 5 = -13$ .

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

**Réponse : -14**

$-6 + 3 = -3$  ;  $-3 \times 3 = -9$  ;  $-9 - 5 = -14$ .

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

**Réponse : -5**

$-3 + 3 = 0$  ;  $0 \times 2 = 0$  ;  $0 - 5 = -5$ .

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

**Réponse : -2**

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

**6. Pars de -1. Ajoute 3, multiplie le résultat par 4, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 3**

$-1 + 3 = 2$  ;  $2 \times 4 = 8$  ;  $8 - 5 = 3$ .

**7. Pars de -1. Ajoute 3, multiplie le résultat par 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 7**

$-1 + 3 = 2$  ;  $2 \times 6 = 12$  ;  $12 - 5 = 7$ .

**8. Pars de 0. Ajoute 3, multiplie le résultat par 3, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 4**

$0 + 3 = 3$  ;  $3 \times 3 = 9$  ;  $9 - 5 = 4$ .

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

**Réponse : 15**

$1 + 3 = 4$  ;  $4 \times 5 = 20$  ;  $20 - 5 = 15$ .

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

**Réponse : 7**

$3 + 3 = 6$  ;  $6 \times 2 = 12$  ;  $12 - 5 = 7$ .

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

**Réponse : 19**

$3 + 3 = 6$  ;  $6 \times 4 = 24$  ;  $24 - 5 = 19$ .

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

**Réponse : 15**

$7 + 3 = 10$  ;  $10 \times 2 = 20$  ;  $20 - 5 = 15$ .

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

**Réponse : 50**

$8 + 3 = 11$  ;  $11 \times 5 = 55$  ;  $55 - 5 = 50$ .

**14. Pars de 10. Ajoute 3, multiplie le résultat par 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 73**

$10 + 3 = 13$  ;  $13 \times 6 = 78$  ;  $78 - 5 = 73$ .

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

**Réponse : 52**

$16 + 3 = 19$  ;  $19 \times 3 = 57$  ;  $57 - 5 = 52$ .

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

**Réponse : 90**

$16 + 3 = 19$  ;  $19 \times 5 = 95$  ;  $95 - 5 = 90$ .

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

**Réponse : 55**

$17 + 3 = 20$  ;  $20 \times 3 = 60$  ;  $60 - 5 = 55$ .

**18. Pars de 19. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 39**

$19 + 3 = 22$  ;  $22 \times 2 = 44$  ;  $44 - 5 = 39$ .

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

**Réponse : 61**

$19 + 3 = 22$  ;  $22 \times 3 = 66$  ;  $66 - 5 = 61$ .

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

**Réponse : 110**

$20 + 3 = 23$  ;  $23 \times 5 = 115$  ;  $115 - 5 = 110$ .

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