

5E • FICHE 125922

# 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 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : -41**

$-9 + 3 = -6$  ;  $-6 \times 6 = -36$  ;  $-36 - 5 = -41$ .

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

**Réponse : -17**

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

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

**Réponse : -33**

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

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

**Réponse : 9**

$-1 + 3 = 2$  ;  $2 \times 7 = 14$  ;  $14 - 5 = 9$ .

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

**Réponse : 4**

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

**7. Pars de 1. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 3**

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

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

**Réponse : 5**

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

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

**Réponse : 30**

$2 + 3 = 5$  ;  $5 \times 7 = 35$  ;  $35 - 5 = 30$ .

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

**Réponse : 30**

$4 + 3 = 7$  ;  $7 \times 5 = 35$  ;  $35 - 5 = 30$ .

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

**Réponse : 11**

$5 + 3 = 8$  ;  $8 \times 2 = 16$  ;  $16 - 5 = 11$ .

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

**Réponse : 25**

$7 + 3 = 10$  ;  $10 \times 3 = 30$  ;  $30 - 5 = 25$ .

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

**Réponse : 43**

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

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

**Réponse : 79**

$9 + 3 = 12$  ;  $12 \times 7 = 84$  ;  $84 - 5 = 79$ .

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

**Réponse : 21**

$10 + 3 = 13$  ;  $13 \times 2 = 26$  ;  $26 - 5 = 21$ .

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

**Réponse : 60**

$10 + 3 = 13$  ;  $13 \times 5 = 65$  ;  $65 - 5 = 60$ .

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

**Réponse : 46**

$14 + 3 = 17$  ;  $17 \times 3 = 51$  ;  $51 - 5 = 46$ .

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

**Réponse : 63**

$14 + 3 = 17$  ;  $17 \times 4 = 68$  ;  $68 - 5 = 63$ .

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

**Réponse : 85**

$15 + 3 = 18$  ;  $18 \times 5 = 90$  ;  $90 - 5 = 85$ .

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

**Réponse : 100**

$18 + 3 = 21$  ;  $21 \times 5 = 105$  ;  $105 - 5 = 100$ .

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