

5E • FICHE 126449

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

**Réponse : -17**

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

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

**Réponse : -1**

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

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

**Réponse : 7**

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

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

**Réponse : 23**

$4 + 3 = 7$  ;  $7 \times 4 = 28$  ;  $28 - 5 = 23$ .

**5. Pars de 6. Ajoute 3, multiplie le résultat par 2, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 13**

$6 + 3 = 9$  ;  $9 \times 2 = 18$  ;  $18 - 5 = 13$ .

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

**Réponse : 45**

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

**7. Pars de 12. Ajoute 3, multiplie le résultat par 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 85**

$12 + 3 = 15$  ;  $15 \times 6 = 90$  ;  $90 - 5 = 85$ .

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

**Réponse : 31**

$15 + 3 = 18$  ;  $18 \times 2 = 36$  ;  $36 - 5 = 31$ .

**9. Pars de 16. Ajoute 3, multiplie le résultat par 6, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 109**

$16 + 3 = 19$  ;  $19 \times 6 = 114$  ;  $114 - 5 = 109$ .

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

**Réponse : 64**

$20 + 3 = 23$  ;  $23 \times 3 = 69$  ;  $69 - 5 = 64$ .

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