

5E • FICHE 126155

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

**Réponse : -19**

$-10 + 3 = -7$  ;  $-7 \times 2 = -14$  ;  $-14 - 5 = -19$ .

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

**Réponse : -35**

$-8 + 3 = -5$  ;  $-5 \times 6 = -30$  ;  $-30 - 5 = -35$ .

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

**Réponse : -23**

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

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

**Réponse : -19**

$-5 + 3 = -2$  ;  $-2 \times 7 = -14$  ;  $-14 - 5 = -19$ .

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

**Réponse : -11**

$-4 + 3 = -1$  ;  $-1 \times 6 = -6$  ;  $-6 - 5 = -11$ .

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

**Réponse : 13**

$0 + 3 = 3$  ;  $3 \times 6 = 18$  ;  $18 - 5 = 13$ .

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

**Réponse : 16**

$4 + 3 = 7$  ;  $7 \times 3 = 21$  ;  $21 - 5 = 16$ .

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

**Réponse : 100**

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

**10. Pars de 20. Ajoute 3, multiplie le résultat par 4, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 87**

$20 + 3 = 23$  ;  $23 \times 4 = 92$  ;  $92 - 5 = 87$ .

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