

5E • FICHE 125735

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

**Réponse : -11**

$-5 + 3 = -2$  ;  $-2 \times 3 = -6$  ;  $-6 - 5 = -11$ .

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

**Réponse : -12**

$-4 + 3 = -1$  ;  $-1 \times 7 = -7$  ;  $-7 - 5 = -12$ .

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

**Réponse : -5**

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

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

**Réponse : 51**

$11 + 3 = 14$  ;  $14 \times 4 = 56$  ;  $56 - 5 = 51$ .

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

**Réponse : 55**

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

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

**Réponse : 85**

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

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

**Réponse : 121**

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

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

**Réponse : 39**

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

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

**Réponse : 87**

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

**10. Pars de 20. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 156**

$20 + 3 = 23$  ;  $23 \times 7 = 161$  ;  $161 - 5 = 156$ .

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