

5E • FICHE 126233

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

**Réponse : -9**

$-5 + 3 = -2$  ;  $-2 \times 2 = -4$  ;  $-4 - 5 = -9$ .

**2. Pars de 0. Ajoute 3, multiplie le résultat par 4, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 7**

$0 + 3 = 3$  ;  $3 \times 4 = 12$  ;  $12 - 5 = 7$ .

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

**Réponse : 19**

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

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

**Réponse : 45**

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

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

**Réponse : 21**

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

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

**Réponse : 51**

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

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

**Réponse : 46**

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

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

**Réponse : 114**

$14 + 3 = 17$  ;  $17 \times 7 = 119$  ;  $119 - 5 = 114$ .

**9. Pars de 18. Ajoute 3, multiplie le résultat par 7, puis retire 5. Quel résultat obtiens-tu ?**

**Réponse : 142**

$18 + 3 = 21$  ;  $21 \times 7 = 147$  ;  $147 - 5 = 142$ .

**10. 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.