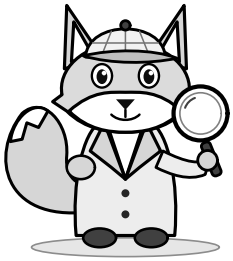
Prénom : _____ Date : _____

PAPILUMO / CE2 (8–9 ans) • Corrigé

Suites numériques : trouver la règle jusqu'à 200

Observe les pas entre deux pierres voisines, complète les deux pierres vides et écris la règle dans la loupe.

Riko le renard enquêteur suit six pistes chiffrées dans la forêt : déchiffre chaque indice jusqu'à 200 !



Exemple guidé — **Règle : +6**

24 →(+6) 30 →(+6) 36 →(+6) 42 →(+6) 48 ⇢ loupe : **+6**

De 24 à 30 puis 36, on ajoute 6 à chaque saut : 24 + 6 = 30, 30 + 6 = 36, 36 + 6 = 42, 42 + 6 = 48.

Complète les six pistes de Riko et note chaque règle dans l'encadré loupe

A — 108 → 112 → 116 → 120 → 124 → 128 ⇢ Règle : **+4**

B — 185 → 180 → 175 → 170 → 165 → 160 ⇢ Règle : **−5**

C — 96 → 108 → 120 → 132 → 144 → 156 ⇢ Règle : **+12**

D — 195 → 180 → 165 → 150 → 135 → 120 ⇢ Règle : **−15**

E — 131 → 138 → 145 → 152 → 159 → 166 ⇢ Règle : **+7**

F — 5 → 10 → 20 → 40 → 80 → 160 ⇢ Règle : **×2**

Astuce de Riko : compare deux nombres voisins déjà écrits et vérifie si la suite monte (+), descend (−) ou double (×2).