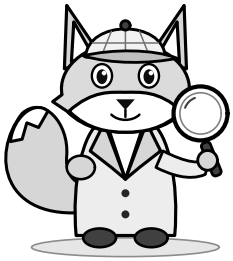
Nome : _____ Data : _____

PAPILUMO / 3.º ano (8–9 anos) • Soluções

Sequências numéricas: descobre a regra até 200

Observa o salto entre duas pedras vizinhas, completa os dois espaços vazios e escreve a regra na lupa.

Riko, a raposa detetive, segue seis pistas numéricas na floresta: descobre cada regra até 200!



Exemplo guiado — **Regra: +6**

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

De 24 para 30 e 36 somamos sempre 6 em cada salto: 24 + 6 = 30, 30 + 6 = 36, 36 + 6 = 42, 42 + 6 = 48.

Completa as seis sequências e escreve cada regra no quadro da lupa

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

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

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

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

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

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

Dica do Riko: compara primeiro dois números seguidos e vê se a sequência sobe (+), desce (−) ou duplica (×2).