Patrones con dos reglas · solucionario

Caso A

A1 y A2 coinciden con las posiciones 1, 2 y 3. A1 predice **triángulo** en la cuarta; A2 predice **círculo**. La evidencia «cuarta ficha: círculo» contradice A1 y deja posible A2. No se demuestra que A2 sea la única regla matemática imaginable, solo la única de las dos propuestas.

Caso B

B1 y B2 coinciden inicialmente. B1 predice **cuadrado** para la cuarta; B2 predice **estrella**. La cuarta estrella descarta B1. B2 continúa cuadrado, cuadrado, estrella, estrella, **cuadrado, cuadrado**: quinta y sexta son cuadrados.

Caso C

C1 y C2 explican las tres fichas iniciales. C1 predice **triángulo** en la cuarta; C2 predice **círculo**. Sin cuarta observación **no existe una única respuesta** entre estas dos reglas. Pregunta útil: «¿Qué figura apareció realmente en la cuarta posición?». Si fue triángulo, queda C1; si fue círculo, queda C2.

Criterios de corrección

Se valoran: regla formulada completa, cotejo con todas las posiciones visibles, predicción explícita y petición de una observación nueva cuando hay empate. No basta acertar una figura por intuición.

> Una pista solo decide entre **las reglas candidatas** que estamos comparando; con una secuencia finita siempre pueden imaginarse otras explicaciones.