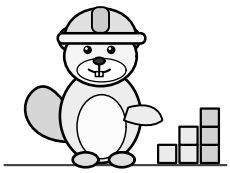
Name : _____ Datum : _____

PAPILUMO / 2. Klasse (7–8 Jahre)

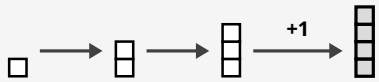
Wachsende Formenmuster

Betrachte die Schritte 1, 2 und 3, zeichne Schritt 4, notiere die Regel (+1, +2 oder +3) und berechne Schritt 5.



Zia, das Architekten-Murmeltier, stapelt Bausteine in festen Stufen. Hilf ihr bei Schritt 4 und Schritt 5!

Beispiel: 1 Würfel, 2 Würfel, 3 Würfel -> Schritt 4: 4 Würfel



Schritt 4: 4

Regel: +1

Untersuche jedes wachsende Muster, zeichne Schritt 4, schreibe die Regel und finde Schritt 5

A

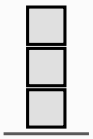
Schritt 1



Schritt 2



Schritt 3



Schritt 4 (zeichne)

Regel (+1, +2, +3)

Schritt 5 (Anzahl)

B

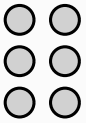
Schritt 1



Schritt 2



Schritt 3



Schritt 4 (zeichne)

Regel (+1, +2, +3)

Schritt 5 (Anzahl)

C

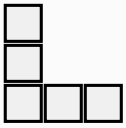
Schritt 1



Schritt 2



Schritt 3



Schritt 4 (zeichne)

Regel (+1, +2, +3)

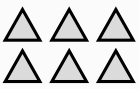
Schritt 5 (Anzahl)

D

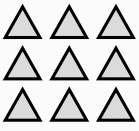
Schritt 1



Schritt 2



Schritt 3



Schritt 4 (zeichne)

Regel (+1, +2, +3)

Schritt 5 (Anzahl)

Tipp: Zähle die Schritte 1, 2 und 3, finde die Regel (+1, +2 oder +3), zeichne Schritt 4 und berechne Schritt 5.