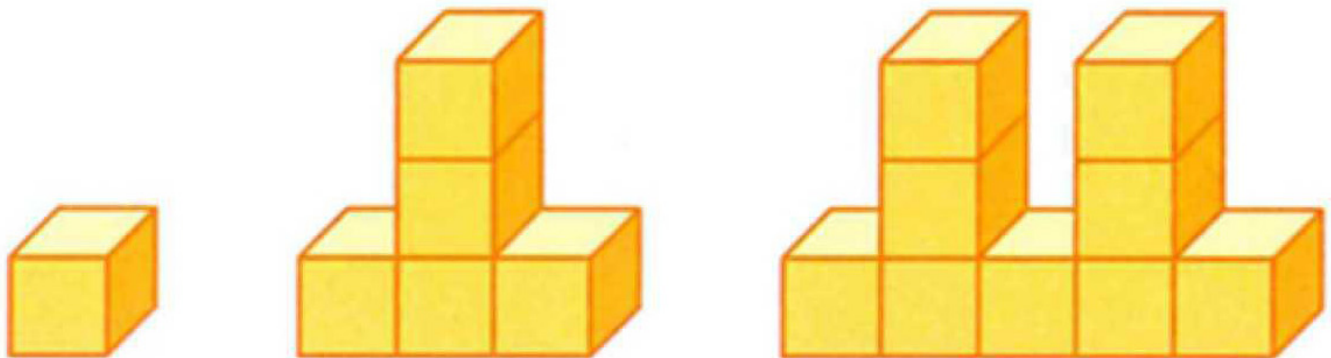


Figurenfolge aus Würfeln

Figur 1 Figur 2 Figur 3



Wertetabelle

Figur	1	2	3	4	5	10
Anzahl Würfel	1	5	9	13	17	37

Figur	1	2	3	4	5	10
Anzahl sichtbarer Würfelflächen	5	19	33	47	61	131

Figur	1	2	3	4	5	10
Anzahl <u>unsichtbarer</u> Würfelflächen	1	11	21	31	41	91

Terme für die Figur x

Anzahl Würfel : $4 \cdot x - 3$

Anzahl sichtbarer Würfelflächen : $14 \cdot x - 9$

Anzahl unsichtbarer Würfelflächen : $10 \cdot x - 9$