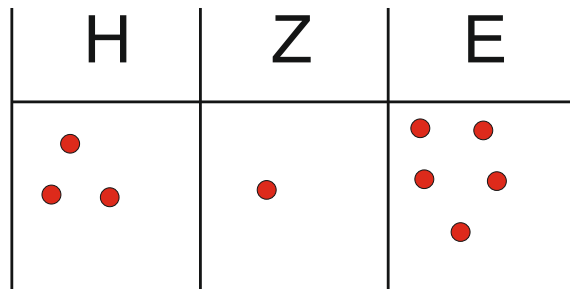




Welche Zahlen

kannst du aus 315 erhalten, wenn du genau 1 Plättchen verschieben darfst?



H	Z	E

Welche Zahlen sind mit einer festen Anzahl Plättchen darstellbar?

Mit genau 1 Plättchen

Mit genau 2 Plättchen

Mit genau 3 Plättchen



Lösungen

Von 315 ausgehend genau 1 Plättchen verschieben.

H	Z	E	
0 0 0	0	0 0 0 0 0	315
0 0	0 0	0 0 0 0 0	225
0 0 0	0 0	0 0 0 0	324
0 0 0 0		0 0 0 0 0	405
0 0 0		0 0 0 0 0 0	306

Welche Zahlen sind mit einer festen Anzahl Plättchen darstellbar?

Mit genau 1 Plättchen 100, 10, 1

Mit genau 2 Plättchen 200, 110, 101, 20, 11, 2

Mit genau 3 Plättchen 300, 210, 201, 120, 102, 111, 30, 21, 12, 3
