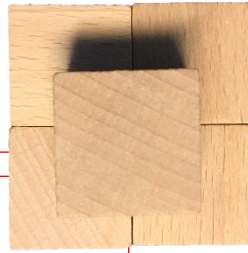


Mathematik
 ganzrationale Funktionen
 Zusammenfassung: quadratische Stufenpyramiden

Summe über die Quadrate



Stufe n=	1	2	3	4
Anzahl an Würfeln A(n)				

$$1^2 + 2^2 + 3^2 + 4^2 + 5^2 + \dots + n^2$$

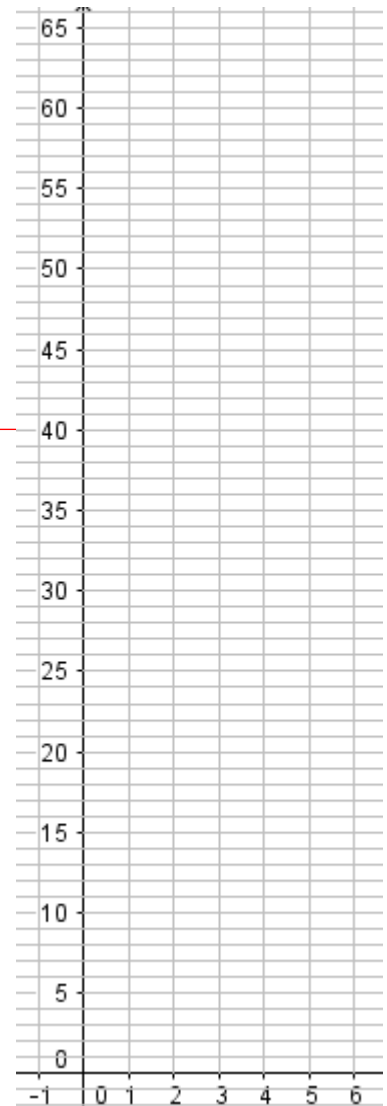
$$= \sum_{k=1}^n k^2$$

=

1. Normalform der Funktionsgleichung

=

2. Linearfaktorform



Rechnung: Ausmultiplizieren der Linearfaktorform

