

Mathematik
 ganzrationale Funktionen
 Zusammenfassung: rechteckige Stufenpyramiden

Summe über die Rechtecke
 mit der Kantenlänge $k(k+1)$



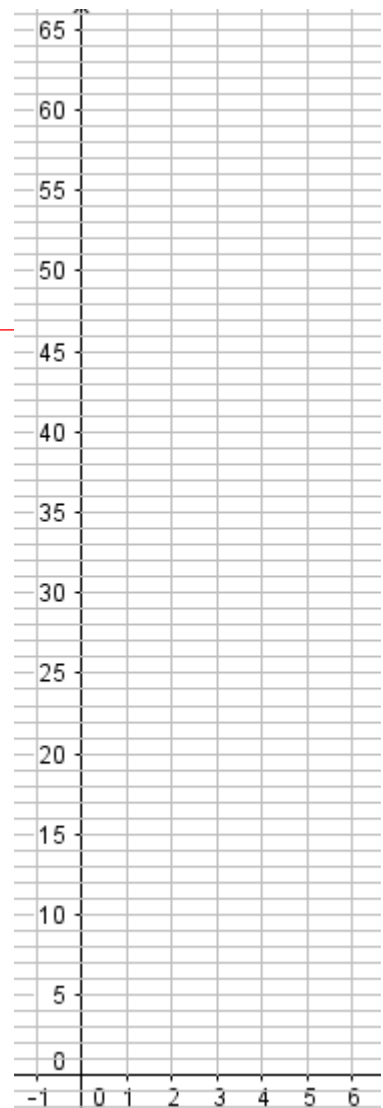
Stufe n=	1	2	3	4
Anzahl an Würfeln A(n)				

$$1(1+1)+2(2+1)+3(3+1)+\dots+n(n+1)$$

$$= \sum_{k=1}^n k(k+1)$$

=
 1. Normalform der Funktionsgleichung

=
 1. Linearfaktorform



Rechnung: Ausmultiplizieren der Linearfaktorform

