

# Mathe 21

## J4 8 Verdoppeln Pyramide

Höhe h verdoppeln			Grundkante a verdoppeln			Höhe h und Grundkante verdoppeln		
h	a	V	h	a	V	h	a	V
6	10	200,00	6	10	200,00	6	10	200,00
12	10	400,00	6	20	800,00	12	20	1600,00
24	10	800,00	6	30	1800,00	24	30	7200,00
48	10	1600,00	6	40	3200,00	48	40	25600,00
Die Verdoppelung der Grundkante wirkt sich stärker auf das Volumen aus.								