

Klapptest - Wachstum III



Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben.

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.

Berechne jeweils die fehlende Größe mit

$$K_n = K_0 \cdot q^n \text{ mit } q = 1 + p\%$$

Fülle dann die Tabelle aus.

K_0	K_n	$p \%$	n
85433	112400,34	5,64	
3255	6347,74		11
92674		0,99	8
	33792,99	1,52	10
	482011,56	12,42	19
202		3,89	12
10861	53214,82		20
22832	152636,34	15,74	

K_0	K_n	$p \%$	n
85433	112400,34	5,64	5
3255	6347,74	6,26	11
92674	100273,20	0,99	8
29061	33792,99	1,52	10
52123	482011,56	12,42	19
202	319,33	3,89	12
10861	53214,82	8,27	20
22832	152636,34	15,74	13

Ergebnis:

 / 16 P.