

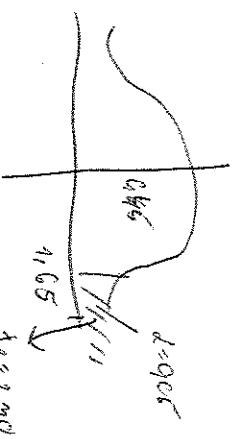
Fürst schreibt 1000 Preise mit einer Tabelle. In der Tabelle ist eine "gewisse" Wahrscheinlichkeit von 10% für den Preis 1000 gegeben. Die Wahrscheinlichkeit ist die Wahrscheinlichkeit, dass ein Preis 1000 ist.

$$\alpha: \lambda = 0,05 \Rightarrow t_1 \Rightarrow 95\% - d = 95\% - 4,95$$

$H_0: p = 95\%$

$H_A: p > 90\%$

H_0 - Schwellenw.



$$\frac{x}{n} = \frac{100}{1000} = c_{100}$$

$$\sqrt{\frac{c_{100} \cdot (1 - c_{100})}{n}} = \sqrt{\frac{100 \cdot 900}{1000}} = 4,95$$