



Klapptest – Statistik 2

Falte das Blatt entlang der Linie und berechne.

1. Bestimme die Wahrscheinlichkeit unter 7 Schrauben sofort die richtige zu finden.

$$\frac{1}{7} = 14,3\%$$

2. Bei einem Test gibt es acht Antworten zur Auswahl. Mit welcher Wahrscheinlichkeit findet man sofort die beiden richtigen?

$$\frac{2}{8} = 25\%$$

3. Ein Kartenspieler hat noch zwei Asse in seinem Stapel mit 25 Karten. Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, ein Ass zu ziehen?

$$\frac{2}{25} = 8\%$$

4. In einer Vase liegen 30 Kugeln. Sie sind von 1 bis 30 gekennzeichnet. Wie hoch ist die Wahrscheinlichkeit, eine durch 5 teilbare Zahl zu ziehen?

$$\frac{6}{30} = 20\%$$

5. Wie groß ist die Wahrscheinlichkeit, eine Zahl größer als 2 mit einem Würfel zu würfeln?

$$\frac{4}{6} = 66,6\%$$

6. In einer Schublade liegen 20 weiße Haarspangen und 30 schwarze Haarspangen. Mit welcher Wahrscheinlichkeit erhält man keine weiße?

$$\frac{30}{50} = 60\%$$

Ergebnis:

___/12 P.