

Quiz

October 8, 2025

1) Vervollständigt: Die Wahrscheinlichkeit ist der Grenzwert...

2) Ihr würfelt 120 mal und würfelt 22 mal eine 3.

- Was ist die absolute Häufigkeit der 3 und ...

- was ist ihre relative Häufigkeit?

3a) Wie viele verschiedene Kombinationen können sich ergeben, wenn man zwei mal hintereinander würfelt?

3b) Welche Möglichkeiten gibt es, mit 2 Würfeln insgesamt eine 4 zu würfeln?

3c) Was ist also die Wahrscheinlichkeit dafür, mit 2 Würfeln insgesamt eine 4 zu würfeln?

4b) Welche Möglichkeiten gibt es, mit 2 Würfeln insgesamt eine 5 zu würfeln?

4b) Was ist also die Wahrscheinlichkeit dafür, mit 2 Würfeln insgesamt eine 5 zu würfeln?

5) Was ist die Wahrscheinlichkeit, in 3 Würfen hintereinander *keine* 6 zu würfeln?