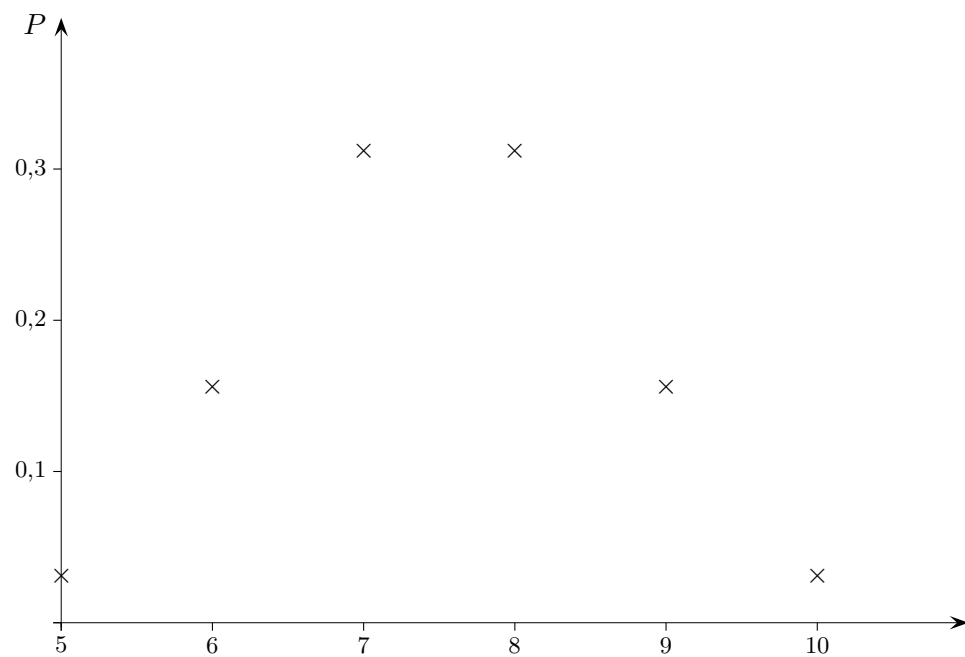


# Glücksrad, Summe der Ergebnisse

Ein Glücksrad mit den gleichwahrscheinlichen Ergebnissen 1 und 2 wird 5mal gedreht. Die Grafik zeigt die Wahrscheinlichkeiten für die möglichen Ergebnissummen.

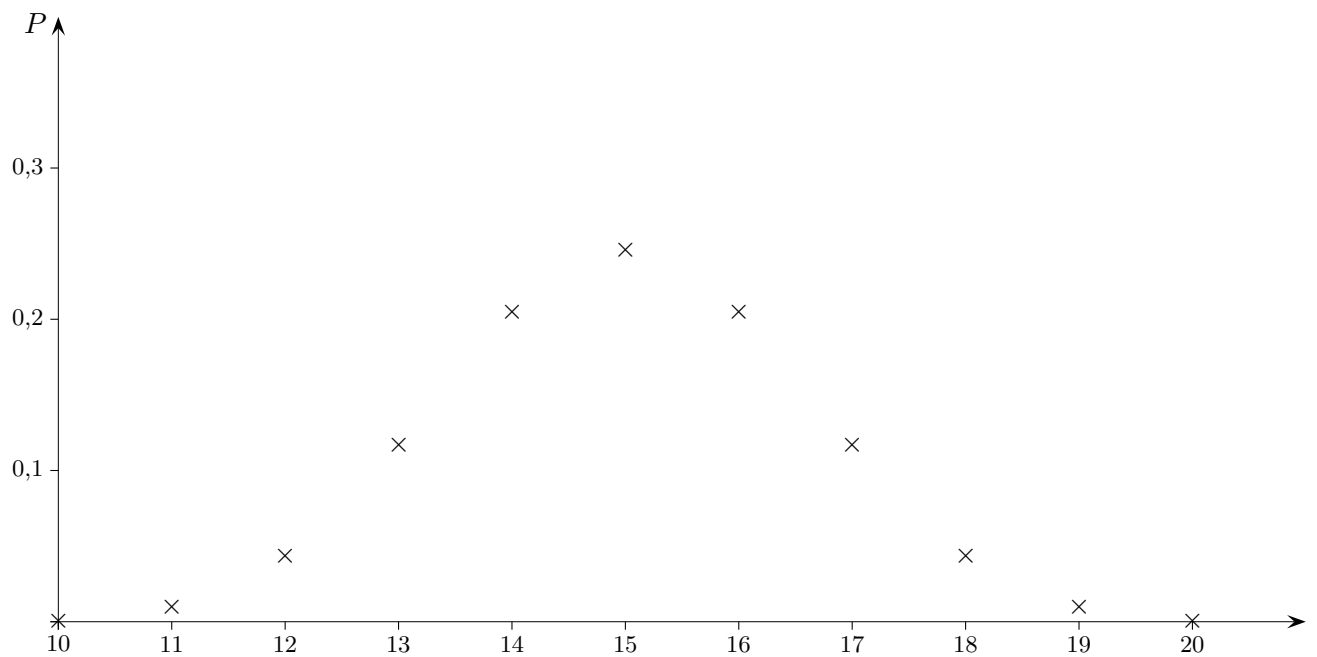
$$(x + x^2)^5 = x^5 + 5x^6 + 10x^7 + 10x^8 + 5x^9 + x^{10}$$



# Glücksrad, Summe der Ergebnisse

Ein Glücksrad mit den gleichwahrscheinlichen Ergebnissen 1 und 2 wird 10mal gedreht.  
Die Grafik zeigt die Wahrscheinlichkeiten für die möglichen Ergebnissummen.

$$(x + x^2)^{10} = x^{10} + 10x^{11} + 45x^{12} + 120x^{13} + 210x^{14} + 252x^{15} + 210x^{16} + 120x^{17} + 45x^{18} + 10x^{19} + x^{20}$$



# Glücksrad, Summe der Ergebnisse

Ein Glücksrad mit den gleichwahrscheinlichen Ergebnissen 1 und 2 wird 25mal gedreht. Die Grafik zeigt die Wahrscheinlichkeiten für die möglichen Ergebnissummen.

