

## Binomial Tabelle

| $n$ | 20     | $p$    |        |        |        |        |        |        |        |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| $k$ | 0,08   | 0,09   | 0,1    | 0,15   | 0,2    | 0,25   | 0,3    | 0,4    | 0,5    |
| 0   | 0,1887 | 0,1516 | 0,1216 | 0,0388 | 0,0115 | 0,0032 | 0,0008 | 0,0000 | 0,0000 |
| 1   | 0,3282 | 0,3000 | 0,2702 | 0,1368 | 0,0576 | 0,0211 | 0,0068 | 0,0005 | 0,0000 |
| 2   | 0,2711 | 0,2818 | 0,2852 | 0,2293 | 0,1369 | 0,0669 | 0,0278 | 0,0031 | 0,0002 |
| 3   | 0,1414 | 0,1672 | 0,1901 | 0,2428 | 0,2054 | 0,1339 | 0,0716 | 0,0123 | 0,0011 |
| 4   | 0,0523 | 0,0703 | 0,0898 | 0,1821 | 0,2182 | 0,1897 | 0,1304 | 0,0350 | 0,0046 |
| 5   | 0,0145 | 0,0222 | 0,0319 | 0,1028 | 0,1746 | 0,2023 | 0,1789 | 0,0746 | 0,0148 |
| 6   | 0,0032 | 0,0055 | 0,0089 | 0,0454 | 0,1091 | 0,1686 | 0,1916 | 0,1244 | 0,0370 |
| 7   | 0,0005 | 0,0011 | 0,0020 | 0,0160 | 0,0545 | 0,1124 | 0,1643 | 0,1659 | 0,0739 |
| 8   | 0,0001 | 0,0002 | 0,0004 | 0,0046 | 0,0222 | 0,0609 | 0,1144 | 0,1797 | 0,1201 |
| 9   | 0,0000 | 0,0000 | 0,0001 | 0,0011 | 0,0074 | 0,0271 | 0,0654 | 0,1597 | 0,1602 |
| 10  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0002 | 0,0020 | 0,0099 | 0,0308 | 0,1171 | 0,1762 |
| 11  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0005 | 0,0030 | 0,0120 | 0,0710 | 0,1602 |
| 12  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0001 | 0,0008 | 0,0039 | 0,0355 | 0,1201 |
| 13  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0002 | 0,0010 | 0,0146 | 0,0739 |
| 14  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0002 | 0,0049 | 0,0370 |
| 15  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0013 | 0,0148 |
| 16  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0003 | 0,0046 |
| 17  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0011 |
| 18  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0002 |
| 19  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |
| 20  | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 |

| $n$ | 5      | $p$    |        |        |        |        |        |        |        |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| $k$ | 0,08   | 0,09   | 0,1    | 0,15   | 0,2    | 0,25   | 0,3    | 0,4    | 0,5    |
| 0   | 0,6591 | 0,6240 | 0,5905 | 0,4437 | 0,3277 | 0,2373 | 0,1681 | 0,0778 | 0,0313 |
| 1   | 0,2866 | 0,3086 | 0,3281 | 0,3915 | 0,4096 | 0,3955 | 0,3602 | 0,2592 | 0,1563 |
| 2   | 0,0498 | 0,0610 | 0,0729 | 0,1382 | 0,2048 | 0,2637 | 0,3087 | 0,3456 | 0,3125 |
| 3   | 0,0043 | 0,0060 | 0,0081 | 0,0244 | 0,0512 | 0,0879 | 0,1323 | 0,2304 | 0,3125 |
| 4   | 0,0002 | 0,0003 | 0,0005 | 0,0022 | 0,0064 | 0,0146 | 0,0284 | 0,0768 | 0,1563 |
| 5   | 0,0000 | 0,0000 | 0,0000 | 0,0001 | 0,0003 | 0,0010 | 0,0024 | 0,0102 | 0,0313 |