

$\{Z_1 \leq 3\}$  er den hændelse at det mindste af de to antal øjne ( $X_1$  og  $X_2$ ) er højst tre. Ved simpel optælling af udfald (tegn evt. en  $6 \times 6$  tabel) ses at dette gælder  $27 = 6 \times 6 - 3 \times 3$  af de 36 udfald. Så svaret er

$$\frac{27}{36} = \frac{3}{4} = 0.7500.$$