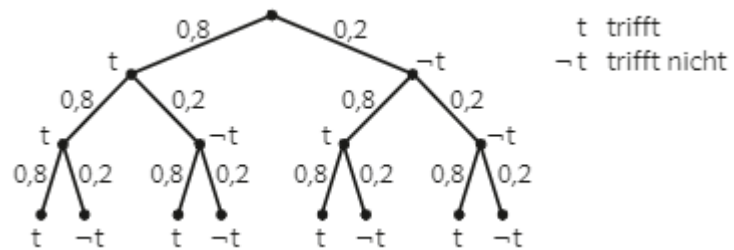


1006)

$$P(\text{Treffer}) = \frac{4}{5} = 0,8$$



a) $0,8 \cdot 0,8 \cdot 0,8 = 0,8^3 = 0,512$

b) $0,2 \cdot 0,2 \cdot 0,2 = 0,2^3 = 0,008$

c) $0,2 \cdot 0,2 \cdot 0,8 = 0,032$

d) $0,2 \cdot 0,8 \cdot 0,2 = 0,032$

