

KERTOLASKUSÄÄNTÖ

tiedetään $P(A) = 0,23$
 $P(B) = 0,70$

ja että A ja B
ovat riippumattomia
tapahtumia

$$P(A \text{ ja } B) = P(A) \cdot P(B)$$

ESIM $P(\text{rillit}) = 0,23$
 $P(\text{tyttö}) = 0,70$

ESIM1-ESIM4
s. 131 →

$$P(\text{tyttö, jolla rillit}) = 0,23 \cdot 0,70 = 0,16$$

s. 136-140

151
153
154
157
161
164
172

KT
154
161
171