

2. Gyakorlat
Feltételes valószínűség, Teljes valószínűség tétele, Bayes-formula
Végeredmények

1. igen, $\frac{1}{3}$

2. 0,00001934

3. $\frac{1}{3}$, $\frac{5}{6}$, 1, nem

4. $\frac{1}{2}$

5. igen

6. $\frac{13}{48}$

7. 0,0472

8. 0,9114

9. $k = 0: 0$, $k = 1: \frac{5}{7}$, $k = 2: \frac{2}{7}$

10. $\frac{3p}{2p+1}$, $\frac{1}{2}$

11. (a) $\frac{21}{128}$

(b) $\frac{1}{63}$

12. (a) 0,9048

(b) 0,0876