

1 Klassifizierung

2 statistische Klassifizierung

Wahrscheinlichkeit:

$$p(Koenig) = \frac{4Koenige}{32Karten} = \frac{4}{32} = 0,125$$

Fehler in Script 7 Seite 56 - statt folgender Zeile

$$p(Kö) = p(K1) \cdot p(Kö/K1) + p(K2) \cdot p(Kö/K2) = 0,5 \cdot 0,125 + 0,5 \cdot 0,25 = 0,1875$$

muss folgende Zeile geschrieben werden

$$p(Kö) = p(K1) \cdot p(Kö/K1) + p(K2) \cdot p(Kö/K2) = 0,5 \cdot 0,125 + 0,5 \cdot 0,25 = 0,1875$$