

## 5 Fragen zum Thema Risiko

- 1) Sie möchten von Berlin nach Rom und haben die Wahl zwischen einem Non-Stop-Flug und einer Autofahrt. Ihr einziger Wunsch ist, lebend anzukommen. Wir wissen, dass die beiden Verkehrsmittel unterschiedliches Risiko haben, lebend anzukommen. Wie viele Kilometer Auto müssten Sie fahren, um dasselbe Risiko haben, als wenn Sie mit dem Flugzeug nach Rom fliegen?
  
- 2) Die Wettervorhersage im Radio spricht von einer 30%-igen Regenwahrscheinlichkeit für morgen. Was bedeutet das?
  
- 3) Sie nehmen als Frau die Pille und erfahren, dass Sie durch jenes Präparat, das Sie nehmen eine um 100% höhere Wahrscheinlichkeit haben, eine Thrombose zu bekommen, als jene, die das Vorgängerpräparat nehmen. Was tun Sie?
  
- 4) Finanzen: Sie haben 3000 Euro Schulden. Ihre Bank verlangt dafür 12% Kreditzinsen pro Jahr. Sie zahlen pro Monat 30 Euro zurück. Wie lange müssen Sie zahlen, damit Sie keine Schulden mehr haben?
  
- 5) Krebsvorsorge: Es gibt eine Prostatakrebs-Vorsorgeuntersuchung. 1000 Männer machen diese Untersuchung, 1000 Männer nicht. Was glauben Sie, nach 10 Jahren, wie viele Männer sind nicht gestorben, von den 1000 Männern, die den Test gemacht haben?