

Eine schwere Entscheidung

Vor Dir stehen drei Kisten, von denen Du nur eine wählen darfst. In zwei Kisten ist Stroh, in einer ist Gold. Der Inhalt der gewählten Kiste gehört Dir. Auf den Kisten steht:

1. Kiste: Hier ist Stroh drin.
2. Kiste: Hier ist Gold drin.
3. Kiste: In der 2. Kiste ist Stroh.

Leider ist nur genau eine der drei Aufschriften richtig. Für welche Kiste entscheidest Du dich?

Angenommen in der 1. Kiste ist wirklich Stroh. Dann sind die Aufschriften der anderen Kisten falsch. Folglich muss in der 2. Kiste Stroh sein und in der 3. Kiste das Gold, aber dann wäre die Aufschrift der 3. Kiste richtig. Das ist ein Widerspruch zur Voraussetzung, dass nur genau eine der Aufschriften richtig ist. Folglich ist die erste Aufschrift falsch. Dann muss aber in der ersten Kiste das Gold sein und in den Kisten 2 und 3 ist folglich das Stroh.

