

# RÄTSEL

Drei leichte und ein schwieriges...

## Rätsel 1: Eine alte Erfindung

Noch heute wird in vielen Regionen der Welt eine uralte Erfindung angewandt, die es möglich macht, durch Wände zu schauen. Wie heißt diese Erfindung?

## Rätsel 2: Die Fahrkarte

Eine Viererkarte für einen Bus kostet 1 Euro. Eine Einzelkarte kostet 30 Cent. Ein Mann betritt den Bus, gibt dem Fahrer wortlos 1 Euro und bekommt dafür eine Viererkarte. Woher wußte der Fahrer, daß der Mann eine Viererkarte (und keine Einzelkarte) wollte?

Hinweis: Der Mann hatte keine weiteren Personen dabei und fuhr zum ersten Mal mit diesem Bus.

## Rätsel 3: Das Fotorätsel

Eine Frau betrachtet ein Foto. Sie wird gefragt: „Wen sehen sie auf dem Foto?“  
Darauf antwortet sie: „Ich habe keine Geschwister, aber die Mutter dieses Mädchens auf dem Foto ist die Tochter meiner Mutter.“

Wessen Foto betrachtet die Frau?

## Rätsel 4: Die zwei Männer

(jetzt wird's aber schwierig!)

An einer Straßenkreuzung sitzen zwei Männer. Der eine lügt immer, und der andere lügt nie. Du sollst jetzt einen von ihnen nach dem Weg fragen.

Welche Frage kannst du stellen, um den richtigen Weg zu erfahren?

## **Lösungen:**

### **Aufgabe 1**

Das Fenster – was sonst?

### **Aufgabe 2**

Er gab dem Fahrer einen Euro in Kleingeld: zweimal 50 Eurocent.

### **Aufgabe 3**

Die Frau betrachtet ein Foto von ihrer Tochter.

### **Aufgabe 4**

Eine Lösung ist z. B. die Frage:

„Würde der Mann, der neben dir sitzt, sagen, daß dies der richtige Weg ist?“

(Wenn er JA sagt, ist es *nicht* der richtige Weg. Wenn er NEIN sagt, ist es der richtige Weg.)