



KNOBELCKE

Einsendungen: 4 (4 richtig)

Lösung: Die Schaffnerin heißt Chiara.

Zur besseren Übersicht hier ein Blick auf die Verteilung der Frauen über die drei Wohnorte:

Erfurt: Anwältin Angela + Ingenieurin
Dazwischen: Anwältin Chiara + Schaffnerin
Weimar: Anwältin Beata + Lokführerin

Aus dem letzten Satz (Eisenbahnerin Chiara ist fünf Zentimeter größer als die Lokführerin) folgt, dass die Lokführerin nicht Chiara, sondern Angela oder Beata heißt. Wir können die Übersicht ergänzen:

Erfurt: Anwältin Angela + Ingenieurin
Dazwischen: Anwältin Chiara + Schaffnerin
Weimar: Anwältin Beata + Lokführerin Angela oder Beata

Weiter im Text: Die Schaffnerin verdient genau ein Drittel der ihr am nächsten wohnenden Anwältin. Dies ist Chiara, denn die Schaffnerin wohnt zusammen mit Chiara zwischen Erfurt und Weimar.

Wir wissen außerdem, dass die Namensvetterin der Ingenieurin 50.000 Euro pro Jahr verdient. Diese Zahl ist nicht exakt durch drei teilbar. Deshalb kann Chiara nicht die Namensvetterin der Ingenieurin sein. Die Ingenieurin kann also nur Angela oder Beata heißen. Damit ergibt sich folgende Konstellation:

Erfurt: Anwältin Angela + Ingenieurin Angela oder Beata
Dazwischen: Anwältin Chiara + Schaffnerin
Weimar: Anwältin Beata + Lokführerin Angela oder Beata

Für die Schaffnerin bleibt nur der Name Chiara übrig.

Gewinner des Freixemplares ist heute *Klaus Beer* - Herzlichen Glückwunsch!

Mysteriöse Todesdaten

Drei der ersten fünf US-Präsidenten starben an einem 4. Juli. Das führt knapp 200 Jahre später zu einer kuriosen Wette.

»Ich lese gerade in der Zeitung, dass drei der ersten fünf US-Präsidenten an einem 4. Juli starben«, sagt Michael. »Wer waren denn diese ersten fünf Präsidenten?«, fragt Sarah.

Michael zitiert aus dem Artikel: »George Washington war der erste US-Präsident. Er wurde 1789 gewählt und kam auf zwei Amtszeiten. Auf ihn folgten 1797 John Adams und vier Jahre später Thomas Jefferson. 1809 wurde James Madison der vierte US-Präsident, ihn löste 1817 James Monroe als Präsident Nummer fünf ab.«



»Interessant«, sagt Sarah. »Ich kenne die Todesdaten der fünf Präsidenten nicht. Aber ich wette 100 Euro, dass ich dir einen der Präsidenten nennen kann, der an einem 4. Juli gestorben ist.«

Michael nimmt die Wette an und verliert. Warum?

Viel Spaß beim Knobeln!

