



## 1. Drei Freundinnen

Anna, Eva und Tina wohnen nebeneinander in drei Reihenhäusern. Sie spielen drei unterschiedliche Instrumente und betreiben drei unterschiedliche Sportarten.

Folgende Informationen sind bekannt:

1. Tina macht Judo.
2. Das Mädchen im ersten Haus (links) spielt Klavier.
3. Die Gitarristin spielt auch Badminton.
4. Anna wohnt links von Tina.
5. Eva wohnt direkt neben der Handballerin.

Wer spielt Flöte?

## 2. Das Einsteinrätsel<sup>1</sup>

In einer Straße stehen fünf Häuser unterschiedlicher Farbe nebeneinander.

In den Häusern wohnen fünf Männer verschiedener Nationalitäten, die fünf unterschiedliche Getränke trinken, fünf verschiedene Sportarten betreiben und fünf unterschiedliche Haustiere haben. Folgende Bedingungen müssen erfüllt sein:

1. Der Norweger wohnt im roten Haus.
2. Der Spanier hat einen Hund.
3. Der Engländer trinkt gerne Tee.
4. Das grüne Haus steht direkt links neben dem weißen Haus.
5. Der Bewohner des grünen Hauses trinkt gerne Wasser.
6. Der Fußballer hat einen Vogel.
7. Im mittleren Haus wird Milch getrunken.
8. Der Bewohner des gelben Hauses spielt Tennis.
9. Der Franzose wohnt im ersten Haus (ganz links).
10. Der Handballer wohnt neben dem Pferdebesitzer.
11. Der Katzenfreund wohnt neben dem Tennisspieler.
12. Der Golfspieler trinkt gerne Kaffee.
13. Der Franzose wohnt neben dem blauen Haus.
14. Der Deutsche spielt Schach.
15. Der Handballer hat einen Weinliebhaber als Nachbarn.

Wem gehört der Fisch?

## 3. Studienorte

Anja, Birgit, Claudia und Daniela studieren an vier Universitäten, und zwar in Freiburg, Karlsruhe, Stuttgart und Tübingen.

Folgende Informationen sind bekannt:

1. Anna und die Tübinger Studentin studieren beide Jura (J).
2. Die Stuttgarter Studentin und Birgit studieren beide Mathematik (M).
3. Claudia und die Stuttgarter Studentin sind als einzige verheiratet.
4. Birgit und die Karlsruher Studentin spielen Handball.

Wo studieren die vier und welchen Studiengang haben sie jeweils belegt?

## 4. Sudoku

	8	5	2	4		9		
9			1				5	
		1			6	7	3	
3				8				7
	7	9	3		5	2	6	
4				2				1
	3	7	4			8		
	2				7			5
		4		6	2	1	7	

<sup>1</sup> Dieses Rätsel existiert in vielen Varianten und wird oft Albert Einstein zugeschrieben, der behauptet haben soll, dass wohl höchstens 2% der Weltbevölkerung in der Lage wären es zu lösen ...