

## Kopfnuss: Albert Einstein-Rätsel

Albert Einstein soll ein Rätsel erfunden haben, das angeblich nur 2 % der Weltbevölkerung lösen können? (Im Internet gibt es diverse Varianten davon)

### Du schaffst es bestimmt:

In einer Straße stehen **fünf Häuser** mit je einer Farbe nebeneinander.  
 In jedem Haus lebt eine Person einer anderen Nationalität.  
 Jeder Hausbewohner präferiert ein bestimmtes Getränk, raucht eine bestimmte Zigarettenmarke und hält ein bestimmtes Haustier. Keiner der 5 Personen trinkt das gleiche Getränk, raucht die gleiche Zigarettenmarke oder hält das gleiche Haustier wie einer seiner Nachbarn.

### Das ist über die Hausbewohner bekannt:

- Der Bewohner des gelben Hauses raucht Dunhill.
- Der Mann, der im mittleren Haus wohnt, trinkt Milch.
- Der Brite lebt im roten Haus.
- Der Mann, der ein Pferd hält, wohnt neben dem, der Dunhill raucht.
- Der Norweger wohnt im ersten Haus.
- Das grüne Haus steht direkt links neben dem weißen Haus.
- Der Winfield-Raucher trinkt gerne Bier.
- Der Malboro-Raucher wohnt neben dem, der eine Katze hält.
- Der Däne trinkt gerne Tee.
- Der Norweger wohnt neben dem blauen Haus.
- Der Malboro-Raucher hat einen Nachbarn, der Wasser trinkt.
- Der Deutsche raucht Rothmans.
- Der Bewohner des grünen Hauses trinkt Kaffee.
- Der Schwede hält einen Hund.
- Die Person, die Pall Mall raucht, hält einen Vogel.
- Gesucht wird die Person, die einen Fisch hält.

Tabelle als Hilfestellung!

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe					
Nationalität					
Getränk					
Zigarette					
Tier					

## Lösung:

Der Mann, der im mittleren Haus wohnt, trinkt Milch.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe					
Nationalität					
Getränk			Milch		
Zigarette					
Tier					

Der Norweger wohnt im ersten Haus.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe					
Nationalität	Norweger				
Getränk			Milch		
Zigarette					
Tier					

Der Norweger wohnt neben dem blauen Haus.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe		blau			
Nationalität	Norweger				
Getränk			Milch		
Zigarette					
Tier					

Das grüne Haus ist (direkt) links vom weißen Haus.

Möglich ist für grün -> Position 3 oder 4

Da im grünen Haus Kaffee getrunken wird, bleibt nur Position 4 übrig.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe		blau		grün	weiß
Nationalität	Norweger				
Getränk			Milch	Kaffee	
Zigarette					
Tier					

Der Brite wohnt im roten Haus (kann nur 3 sein, da im Haus 1 der Norweger wohnt)

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe		blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger		Brite		
Getränk			Milch	Kaffee	
Zigarette					
Tier					

Der Bewohner des gelben Hauses raucht Dunhill.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger		Brite		
Getränk			Milch	Kaffee	
Zigarette	Dunhill				
Tier					

Der Mann, der ein Pferd hält, wohnt neben dem, der Dunhill raucht.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger		Brite		
Getränk			Milch	Kaffee	
Zigarette	Dunhill				
Tier		Pferd			

Der Winfield-Raucher trinkt gerne Bier.

Der Däne trinkt gerne Tee.

Dh. der Norweger muss „Wasser“ trinken

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger		Brite		
Getränk	Wasser		Milch	Kaffee	
Zigarette	Dunhill				
Tier		Pferd			

Der Malboro-Raucher hat einen Nachbarn, der Wasser trinkt.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger		Brite		
Getränk	Wasser		Milch	Kaffee	
Zigarette	Dunhill	Malboro			
Tier		Pferd			

Der Winfield-Raucher trinkt gerne Bier.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger		Brite		
Getränk	Wasser		Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro			Winfield
Tier		Pferd			

Der Däne trinkt gerne Tee.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger	Däne	Brite		
Getränk	Wasser	Tee	Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro			Winfield
Tier		Pferd			

Der Deutsche raucht Rothmans

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger	Däne	Brite	Deutsche	
Getränk	Wasser	Tee	Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro		Rothmans	Winfield
Tier		Pferd			

Die Person, die Pall Mall raucht, hält einen Vogel.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger	Däne	Brite	Deutsche	
Getränk	Wasser	Tee	Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro	Pall Mall	Rothmans	Winfield
Tier		Pferd	Vogel		

Der Malboro-Raucher wohnt neben dem, der eine Katze hält.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger	Däne	Brite	Deutsche	
Getränk	Wasser	Tee	Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro	Pall Mall	Rothmans	Winfield
Tier	Katze	Pferd	Vogel		

Der Schwede hält einen Hund.

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger	Däne	Brite	Deutsche	Schwede
Getränk	Wasser	Tee	Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro	Pall Mall	Rothmans	Winfield
Tier	Katze	Pferd	Vogel		Hund

Gesucht ist die Person mit dem Fisch:

Nummer	1	2	3	4	5
Farbe	gelb	blau	rot	grün	weiß
Nationalität	Norweger	Däne	Brite	Deutsche	Schwede
Getränk	Wasser	Tee	Milch	Kaffee	Bier
Zigarette	Dunhill	Malboro	Pall Mall	Rothmans	Winfield
Tier	Katze	Pferd	Vogel	Fisch	Hund