

Die Aufgabe:

1. Es gibt fünf Häuser mit je einer anderen Farbe.
2. In jedem Haus wohnt eine Person einer anderen Nationalität.
3. Jeder Hausbewohner bevorzugt ein bestimmtes Getränk, raucht eine bestimmte Zigarettenmarke und hält ein bestimmtes Haustier.
4. Keine der 5 Personen trinkt das gleiche Getränk, raucht die gleichen Zigaretten oder hält das gleiche Tier wie einer seiner Nachbarn.

Die Frage:

Wem gehört der Alligator?

Die Hinweise:

- Der Brite lebt im roten Haus.
- Der Schwede hält einen Hund.
- Der Däne trinkt gerne Tee.
- Das violette Haus steht links neben dem weißen Haus.
- Der Besitzer des violetten Hauses trinkt Rum.
- Die Person, die Pall Mall raucht, hält einen Vogel.
- Der Mann, der im mittleren Haus wohnt, trinkt Milch.
- Der Besitzer des gelben Hauses raucht Dunhill.
- Der Norweger wohnt im ersten Haus.
- Der Marlboro-Raucher wohnt neben dem, der eine Katze hält.
- Der Mann, der ein Pferd hält, wohnt neben dem, der Dunhill raucht.
- Der Winfield-Raucher trinkt gerne Bier.
- Der Norweger wohnt neben dem blauen Haus.
- Der Amerikaner raucht Camel.
- Der Marlboro-Raucher hat einen Nachbarn, der Wasser trinkt.

Haus	1	2	3	4	5
Nation	Norweger	Norweger	Norweger	Norweger	Norweger
	Brite	Brite	Brite	Brite	Brite
	Däne	Däne	Däne	Däne	Däne
	Schwede	Schwede	Schwede	Schwede	Schwede
	Amerikaner	Amerikaner	Amerikaner	Amerikaner	Amerikaner
Farbe	blau	blau	blau	blau	blau
	weiß	weiß	weiß	weiß	weiß
	gelb	gelb	gelb	gelb	gelb
	rot	rot	rot	rot	rot
	violett	violett	violett	violett	violett
Tier	Pferd	Pferd	Pferd	Pferd	Pferd
	Hund	Hund	Hund	Hund	Hund
	Katze	Katze	Katze	Katze	Katze
	Vogel	Vogel	Vogel	Vogel	Vogel
	Alligator	Alligator	Alligator	Alligator	Alligator
Getränk	Milch	Milch	Milch	Milch	Milch
	Tee	Tee	Tee	Tee	Tee
	Rum	Rum	Rum	Rum	Rum
	Bier	Bier	Bier	Bier	Bier
	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser	Wasser
Zigarette	Dunhill	Dunhill	Dunhill	Dunhill	Dunhill
	Winfield	Winfield	Winfield	Winfield	Winfield
	Camel	Camel	Camel	Camel	Camel
	Pall Mall	Pall Mall	Pall Mall	Pall Mall	Pall Mall
	Marlboro	Marlboro	Marlboro	Marlboro	Marlboro