

## Zagadka do rozwiązania w PROLOGU

Sześciu mężczyzn o różnych imionach (Andrzej, Dariusz, Mateusz, Michał, Tomasz, Wojciech) jest żonatych z kobietami o różnych imionach (Agnieszka, Ewa, Róża, Ania, Alicja, Ola) i posiada sześć różnych samochodów (BMW, Fiat, Ford, Mercedes, Opel, Renault) w sześciu różnych kolorach (biały, czerwony, granat, zielony, żółty, szary). Każdy pracuje w innym miejscu pracy (bank, hotel, politechnika, restauracja, sąd, szpital) i ma inne hobby (czytanie, fotografia, majsterkowanie, pływanie, rowery, żeglarstwo).

### Wiedząc, że:

- Agnieszka i Andrzej są małżeństwem.
- Ola ma czerwony samochód.
- Fiat jest zielony.
- Właściciel Opla pracuje w restauracji.
- Pracownik politechniki lubi czytanie.
- Wojciech pływa w wolnych chwilach.
- Właściciel granatowego Forda lubi fotografować.
- Tomasz jest właścicielem BMW.
- Mąż Ewy lubi żeglarstwo.
- Dariusz ma biały samochód.
- Mąż Róży posiada Mercedesa.
- Właściciel szarego auta pracuje w sądzie.
- Po lewej stronie pracownika banku mieszka właściciel fiata, a po prawej pasjonat kolarstwa.
- Po lewej stronie pracownika hotelu mieszka właściciel granatowego samochodu, a z drugiej strony pracownik szpitala.
- Michał mieszka na prawo od Ani, a na lewo od niej mieszka Mateusz.
- Sąsiadem Alicji od lewej strony jest właściciel żółtego auta, a jego sąsiadem od lewej strony jest znany majsterkowicz.

### Odpowiedz na pytania:

1. Kto pracuje w szpitalu?
2. Jaki Kolor ma Renault?