


ZADANIE LOGICZNE

Rozwiąż zadanie na podstawie wskazówek. Podane informacje są wystarczające, żeby zadanie mogło być rozwiązane do końca. W diagramie zaznaczaj kółkiem powiązanie elementów (np. Basia jest inżynierem), albo krzyżykiem brak powiązania (np. Dorota nie jest aktorką). Zauważ, że ze zdania typu "pani Kowalska i Dorota pracują w zawodach zaczynających się na tę samą literę" wynika, między innymi, że pani Kowalska nie ma na imię Dorota.

	SAWICKA	PAWLAK	KOWALSKA	TARNOWSKA	INŻYNIER	KSIĘGOWA	AKTORKA	KASJERKA
BASIA								
CELINA								
DOROTA								
EWA								
INŻYNIER								
KSIĘGOWA								
AKTORKA								
KASJERKA								



	SAWICKA	PAWLAK	KOWALSKA	TARNOWSKA	INŻYNIER	KSIĘGOWA	AKTORKA	KASJERKA
BASIA	X	X	X	O	O	X	X	X
CELINA	X	X	O	X	X	O	X	X
DOROTA	X	O	X	X	X	X	X	O
EWA	O	X	X	X	X	X	O	X
INŻYNIER	X	X	X	O				
KSIĘGOWA	X	X	O	X				
AKTORKA	O	X	X	X				
KASJERKA	X	O	X	X				

Garáže

Na osiedlu stoi pięć garaży, jeden obok drugiego. Ustal, jaki samochód stoi w każdym garażu oraz kto jest jego właścicielem.

- Między garażem, w którym stoi Fiat, a garażem, w którym stoi 11-letni samochód, jest dokładnie jeden garaż.
- Samochód Krystka (nie jest to Citroen) jest 4 lata młodszy od samochodu stojącego w garażu nr 3 i 6 lat młodszy od stojącego w innym garażu Fiata.
- Garaż Tomka nie sąsiaduje z garażem Edka.
- Ford jest 2 lata młodszy od samochodu stojącego w garażu nr 2 i 4 lata młodszy od samochodu Romka (Romek nie jeździ Oplem).
- Garaż, w którym stoi Citroen, nie sąsiaduje ani z Oplem ani z Volvo.
- Garaż Edka, w którym Edek trzyma swój 7-letni samochód, sąsiaduje z garażem, w którym stoi Fiat.

	GARAŻ NR 1	GARAŻ NR 2	GARAŻ NR 3	GARAŻ NR 4	GARAŻ NR 5	FORD	CITROEN	FIAT	OPEL	VOLVO	3-LETNI	5-LETNI	7-LETNI	9-LETNI	11-LETNI
EDEK															
HENIEK															
KRYSTEK															
ROMEK															
TOMEK															
3-LETNI															
5-LETNI															
7-LETNI															
9-LETNI															
11-LETNI															
FORD															
CITROEN															
FIAT															
OPEL															
VOLVO															

z00201