

Úloha 5 Úloha pro třídu

Tři kamarádi ve třídě připravili pro svoji třídu tuto Zebru.

Tomáš, Petr a Honza. Každý dělá jiný sport a má jiného domácího mazlíčka. Víme o nich, že:

- 1) Petr nehraje fotbal,
- 2) Honza nedělá gymnastiku,
- 3) gymnasta má doma psa,
- 4) ten, co hraje fotbal, nemá morče,
- 5) Honza nemá kočku,
- 6) jeden dělá karate.

Níže uvedené řešení úlohy je dílem žáků 7. ročníku v ZŠ Baška.

Zkušenosti s úlohami vedly každého žáka k vytvoření následující tabulky.

Jméno	Sport			Zvíře		
	fotbal	gymnastika	karate	pes	morče	kočka
Tomáš						
Petr						
Honza						

1. Krok: Zapsání Petr nehraje fotbal – křížek fotbal v buňce Petr, Sport.
2. Krok: Honza nedělá gymnastiku – křížek gymnastika v buňce Honza, Sport.
3. Krok: Honza nemá kočku – křížek kočka v buňce Honza, Zvíře.
4. Krok: Honza nemá psa – křížek v buňce pes, Honza, Zvíře.
5. Krok: Honza má morče – Morče ano v buňce Honza, Zvíře.
6. Krok: Honza nehraje fotbal – křížek v buňce Honza, Sport.
7. Krok: Honza dělá karate – karate ano v buňce Honza, Sport.
8. Krok: Tomáš hraje fotbal – fotbal ano v buňce Tomáš, Sport.
9. Krok: Petr dělá gymnastiku – gymnastika ano v buňce Petr, Sport.
10. Krok: Petr má doma psa – pes ano v buňce Petr, Zvíře.
11. Krok: Tomáš má doma kočku – kočka ano v buňce Tomáš.

Jméno	Sport			Zvíře		
	fotbal	gymnastika	karate	pes	morče	kočka
Tomáš	Ano					Ano
Petr	x	Ano		Ano		
Honza	x	x	Ano	x	Ano	x