

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

TOMÁŠ BUDE MÍT PSA - ŘEŠENÍ

Odpovědi:

- 1) Brabantík, Jorkšírský teriér, Jack Russell teriér, Kavalír King Charles Španěl (seřazeno podle výšky od nejmenšího po největšího)
- 2) Podmínky rodičů splňují Brabantík a Jorkšírský teriér.
- 3) Tomáš má k dispozici celkem 6 200 Kč (3 000 + 1 500 + 500 + 1 200), nemá dost peněz na pořízení Kavalíra (5 500 + 1380 = 6 800) a Jack Russell teriéra (6 500 + 1 380 = 7 800).
- 4) Za Brabantíka by zaplatil 5 380 Kč (4 000 + 1 380).
- 5) Z našetřené částky mu zůstane 820 Kč (6 200 – 5 380).
- 6) Rozdíl mezi cenou hraček, které si vybral, a plánovanou cenou je $430 - 180 = 250$ Kč. Za Brabantíka by zaplatil celkem $5 380 + 250 = 5 630$ Kč, za Jorkšírského teriéra $4 880 + 250 = 5 130$ Kč.
- 7) Za krmení pro psa by vydal ročně $230 \cdot 12 = 2 760$ Kč.
- 8) Na venčení Brabantíka a Jorkšírského teriéra bude třeba 70 minut, tj. 1 hodina a 10 minut, na Kavalíra a Jack Russell teriéra 120 minut, tj. 2 hodiny denně.