





**1.** Vypočítaj, koľko percent z celkovej spotreby pitnej vody môžeme nahradiť dažďovou vodou. Zaokrúhli na jedno desatinné miesto.

**2.** **Cena pitnej vody sa stanovuje na 1 m3, t.j. 1000 litrov vody:**

* jeden liter vody odberateľa stojí 0,0011 €
* jeden liter balenej vody stojí 0,3320 €

Vypočítaj, koľko eur ušetrí každá domácnosť za 1 rok, keby časť pitnej vody nahradila dažďovou vodou podľa obrázka.

**Pár „PREČO?“**

**1. Prečo prší?**

**2. Prečo ľad na vode pláva?**

**3. Prečo rybky v zime v jazierku nezamrznú?**

**4. Prečo v zime solíme zamrznuté chodníky?**

**5. Prečo sklená fľaša naplnená vodou a uzavretá v zime po zamrznutí praskne?**

**6. Prečo sa zrkadlo zarosí, keď naň dýchneme?**