

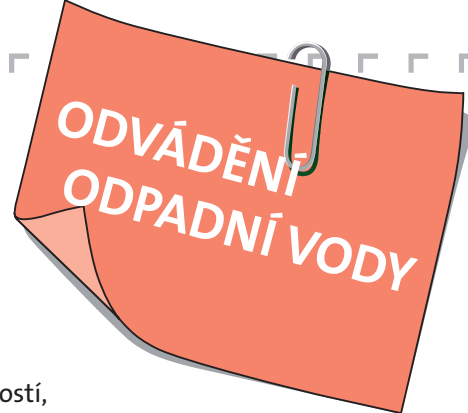
13.

Kam odtéká použitá voda

Voda použitá v domácnosti odtéká pomocí kanalizace do stokové sítě a odtud na čistírny odpadních vod.

Podle tvaru rozdělujeme stoky na kruhové, vejčité či hruškové. Stoky jsou různých velikostí, označujeme je jako průlezná a neprůlezná. Jsou z různých materiálů – nejčastěji kameninové, cihelné, betonové a v poslední době plastové. Odpadní voda teče malým kanalizačním potrubím do většího, největší potom ústí do čistírny odpadních vod. Stoky se mohou zanášet usazeninami a mohou v nich vzniknout různé závady, příp. havárie. Aby se těmto závadám předešlo, provádí se systematický průzkum stokové sítě televizní kamerou a stoky se čistí. K čištění se dnes používají speciální čistící vozidla. Stoky se čistí tlakem vody.

Při průzkumu stoky je kamera na vozíku poháněném elektromotorem. Otočná hlava umožňuje prohlížet podrobně celý vnitřek kanalizace a dívat se i do jednotlivých přípojek. Vozík s kamerou je ovládán dálkově z vozidla.



Co se děje s vodou, která odtéká z domácnosti? Potrubí, kterým odpadní voda odtéká, se nazývá kanalizační stoka.

- **Veškerá odpadní voda z domácnosti odchází do, kde prochází procesem čištění.**



Co nepatří do kanalizace a kam s tím?

- kompost nebo směsný odpad



- sběrný dvůr nebo kontejner



- sběrný dvůr



- lékárna



- směsný odpad



- Určete, které látky lze vyhodit nebo vylít do kanalizace a které ne:

- Pivo, limonáda
- Zbytky jídla
- Léky
- Barvy, ředidla a jiné chemikálie
- Olej z auta
- Voda z mytí nádobí

- Čím může být potkan pro člověka nebezpečný?

.....

.....