

Spotřeba vody – vyhodnocení

1) Tvůj tip: Jaká je průměrná spotřeba vody na osobu za jeden den? [L]

Úkol je pouze orientační – nehodnotíme. Chceme, aby žák získal přehled při vyhodnocování.

2) Vyplň tabulku:

- Za vyplnění každého sloupce udělujeme 1 bod.
- Údaje musí být relevantní, žák může zvolit vyšší/nížší hodnotu, nesmí to být však např. 250 litrů vody za WC na jednu osobu.
- Maximálně 3 body za úkol 2.

3) Stav vodoměru

Udělíme dva body za kompletní údaje, opět pokud jsou relevantní nějaké skutečnosti. Pokud žák nemá možnost tyto údaje ověřit, vyhodnotíme pracovní list, ale nezařazujeme do celkového hodnocení kompetencí.

4) Otázky a odpovědi

1. V jakých jednotkách se měří spotřeba vody?

1 bod za správnou odpověď

2. Kde najdeš hlavní uzávěr vody? (ve vaší domácnosti)

1 bod za odpověď

3. Kde najdeš hlavní uzávěr plynu? (ve vaší domácnosti)

1 bod za správnou odpověď

4. Kde najdeš hlavní vypínač, pojistky k vypnutí elektřiny? (v celé vaší domácnosti)

1 bod za správnou odpověď

5. K čemu je vhodné vědět, kde je hlavní uzávěr vody?

1 bod za správnou odpověď / např. uvede: při havárii, když odjíždíme na delší dobu z domova

6. K čemu je vhodné vědět, kde je hlavní uzávěr plynu?

1 bod za správnou odpověď / např. uvede: při havárii, když odjíždíme na delší dobu z domova (neplatí vždy)

7. K čemu je vhodné vědět, kde je hlavní uzávěr elektřiny?

1 bod za správnou odpověď / např. uvede: při havárii, úraz el. proudem, pokud zjistíme, že někde nejde elektřina

8. Do jaké míry byl tvůj odhad pro průměr spotřeby vody jedné osoby ve vaší domácnosti správný?

Pokud se skutečná hodnota a odhad průměrné spotřeby velmi lišil, zdůvodni to. Pokud ses trefil nebo to správně promyslel, napiš, jak si k odhadu dospěl.

1 bod za smysluplnou odpověď, uvede, že zapomněl např. na zalévání, nebo že jeho tip byl správný a například ví, kolik litrů je v nádržce na splachování

9. Jakým způsobem bys mohl uspořit vodu ty, případně jak ji již spoříš? Uveď dva příklady, pokud je to možné (příp. uveď důvod, proč to není možné).

1 bod za každou smysluplnou odpověď (maximálně 2 body): např. sprchuje se místo napouštění vany, vypíná vodu při čištění zubů, odpovědí může být i to, že již nemůže dále šetřit

10. Jakým způsobem by šla uspořit voda ve vaší domácnosti? Uveď dva příklady, pokud je to možné (příp. uveď důvod, proč to není možné).

1 bod za každou smysluplnou odpověď (maximálně 2 body): např. odchytávají dešťovou vodu do sudů, používají perlátory, nepředmývají nádobí do myčky, mají vše nastaveno úsporně a více šetřit nelze

11. Jak lze lépe hospodařit s vodou v ČR? Uveď dva příklady.

1 bod za každou smysluplnou odpověď (maximálně 2 body): např. stavět méně hal, parkoviště, co propouští vodu, jiné uzpůsobení polí, přehradní nádrž, vznik tůní, nových rybníků, méně znečištění vody atd.

Celkem 19 – bodů

Začínající	Poučený
0–10	11–19

