

KOLIK VODY SPOTŘEBUJI?

1. Na úvod tě čeká trochu nezvyklý domácí úkol. Celý den pozoruj své běžné chování a zapisuj do následující tabulky.

ČINNOST	KOLIKRÁT ZA DEN?
Mytí rukou	
Splachování toalety	
Sprchování	
Koupání ve vaně	

2. Do další tabulky nyní spočítej, jaká je tvá reálná spotřeba vody za den (v litrech).

ČINNOST	PRŮMĚR NA JEDNO POUŽITÍ	TVŮJ SOUČET ZA DEN
Mytí rukou	3 litry	
Splachování toalety	10 litrů	
Sprchování	50 litrů	
Koupání ve vaně	100 litrů	
Součet		

3. Nyní už víš, kolik litrů vody v průměru spotřebuješ pouze svými činnostmi. Kolik je vás v rodině? Stačilo by tvůj průměr vynásobit počtem členů tvé rodiny, abys měl průměr celé rodiny? Pokud ne, co musíš ještě připočítat?

.....

.....

.....

.....

4. Ke každé aktivitě, kterou jsi vypsál v bodě 3, zkus zjistit průměrnou spotřebu vody za den. Zeptej se rodičů, použij internet. Kolik je celková průměrná spotřeba vody ve tvé rodině za den, kolik za rok? Máš nějaký nápad, jak vodou ve vaší rodině šetřit?



5. Průměrná spotřeba vody v nejchudších zemích světa (například v Africe) je 10 litrů na osobu a den. Kolik dní by africký školák vystačil z tvého jediného dne? Na jak dlouho (přibližně), by tobě vydržela jeho denní dávka?


