



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Excel 7 - funkce, graf

VY_32_inovace_01_infExcel7_17

Vypracovala: Mgr. Lucie Bernátová

Datum: listopad 2013

Předmět: Informační technologie

Ročník: 8. ročník

Škola: Základní škola, Česká Lípa, Partyzánská 1053, příspěvková organizace, ul.
Partyzánská 1053, Česká Lípa 470 01

Klíčová slova: Excel, formátování, funkce SUMA, funkce MAX, funkce MIN, graf

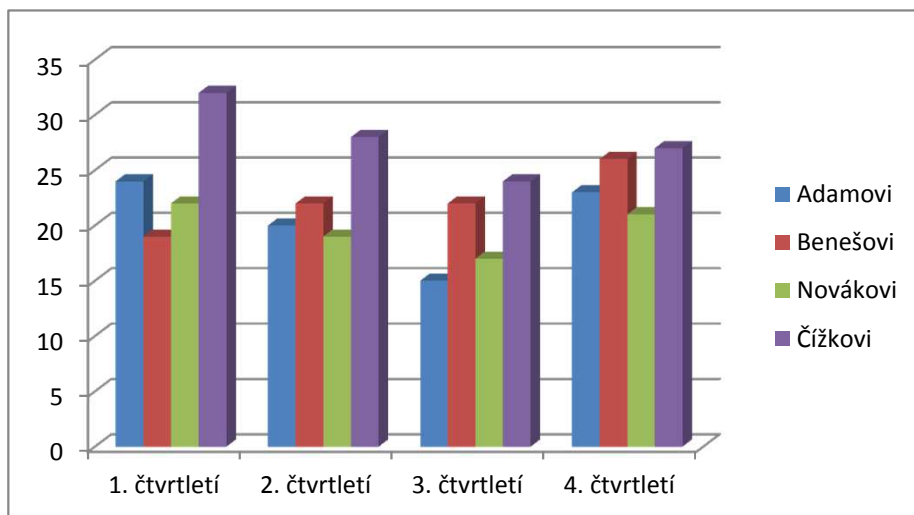
1. Vytvoř tabulku "Spotřeba vody v domácnostech"
2. Pomocí funkce vypočítej celkovou spotřebu vody v jednotlivých domácnostech.
3. Pomocí funkcí najdi nejnižší a nejvyšší celoroční spotřebu vody.
4. Vytvoř graf znázorňující spotřeby vody v průběhu roku ve všech domácnostech.

Spotřeba vody v domácnostech v m³					
	1. čtvrtletí	2. čtvrtletí	3. čtvrtletí	4. čtvrtletí	Celoročně
Adamovi	24	20	15	23	
Benešovi	19	22	22	26	
Novákovi	22	19	17	21	
Čížkovi	32	28	24	27	

Nejnižší spotřeba vody	
Nejvyšší spotřeba vody	

Spotřeba vody v domácnostech v m³					
	1. čtvrtletí	2. čtvrtletí	3. čtvrtletí	4. čtvrtletí	Celoročně
Adamovi	24	20	15	23	82
Benešovi	19	22	22	26	89
Novákovi	22	19	17	21	79
Čížkovi	32	28	24	27	111

Nejnižší spotřeba vody	79
Nejvyšší spotřeba vody	111



Anotace: Žáci si zopakují formátování buněk, funkci SUMA, MAX a MIN a tvorbu grafů v Excelu. Lze použít při testování žáků a při jejich domácí přípravě.

Zdroje: vlastní

Materiály jsou určeny pro bezplatné využívání pro potřebu výuky a vzdělávání na všech typech škol a školských zařízení. Jakékoliv další využití podléhá autorskému zákonu.