



Autor: Mgr. Zuzana Adamíková	Škola: ZŠ, Ulica Eliáša Lániho, Bytča	
Predmet: Fyzika	Ročník: ôsmy	Téma: Spotreba elektrickej energie

Pracovný list

Spotreba el. energie v domácnosti

1. Napíš čo najviac **el.spotrebičov**, ktoré sa používajú vo vašej domácnosti:

Elektrický spotrebič	Príkon P W	Vyber M, S T

M – spotrebiče vykonávajú mechanickú prácu

S – svetelné spotrebiče

T – tepelné spotrebiče

2. Ktoré spotrebiče zvyknú mať **najväčší príkon**: tepelné, svetelné, mechanické?

3. Aký prúd by odoberala vaša domácnosť (pri napätí 220V), keby všetky spotrebiče boli zapnuté?

4. Zisti spotrebu el.energie vo vašej rodine za jeden týždeň a vypočítaj, koľko korún za ňu zaplatíte:

5. Navrhni, ako môžete v rodine znížiť spotrebu elektrickej energie

.....