



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Č. 13

číslo a název klíčové aktivity	V/2 Inovace a zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd
název materiálu	VY_52_INOVACE_13_FY7_Elektrospotřebiče
téma	Elektřina
anotace	Seznámení s pojmem elektrospotřebič, význam elektrospotřebičů pro člověka, elektroměr. Propojování získaných poznatků do širších souvislostí.
očekávaný výstup	ZV – LMP Fyzika – 2. stupeň Rozvoj přírodovědné gramotnosti
druh učebního materiálu	Pracovní list
ročník	7.

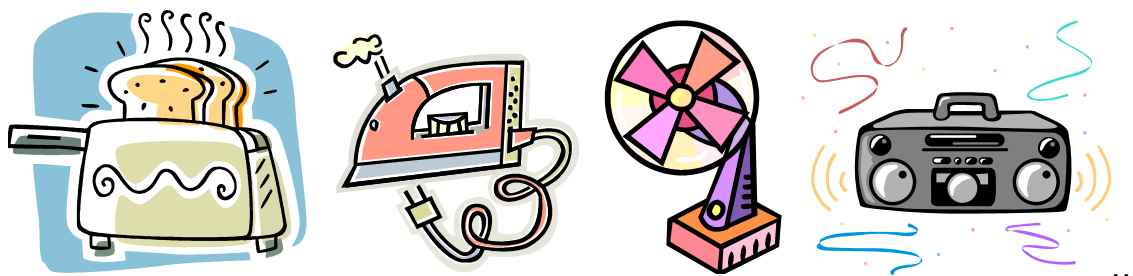
Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Dana Wollinová Saloňová

„SLUNCE“ CZ.1.07/1.4.00/21.1192

Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

Jméno a příjmení .....

### Elektrické spotřebiče



**Bez elektrické energie si dnes neumíme život vůbec představit.**

1. Které přístroje by zmizely, kdyby nebyla elektřina?

.....

.....

.....

.....

.....

Které elektrospotřebiče by ti chyběly nejvíce?

.....

.....

.....



**Spotřebu elektrické energie měříme elektroměrem.**

2. Víš, kde je umístěn elektroměr u vás doma?

.....  
.....

3. Jak můžeme ovlivnit spotřebu elektrické energie v domácnosti?

.....  
.....  
.....

4. Na začátku měsíce ukazoval elektroměr číslo – 06457

Na konci měsíce ukazoval elektroměr číslo - 06694

Spočítej, jakou měla domácnost spotřebu elektřiny za jeden měsíc.

Spočítej, jakou by měla tato domácnost spotřebu za celý rok.

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

Obrázek:

PETR ADAMEK. *Wikipedia.cz* [online]. [cit. 30.4.2013]. Dostupný na WWW:

<http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/3/3b/Czech-electric-meter.jpg?uselang=cs>

[www.office.microsoft.com](http://www.office.microsoft.com)