

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Registrační číslo CZ.1.07/1.4.00/21.1257

III/2 Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT	VY_32_INOVACE_12
Název vzdělávacího materiálu	Člověk a příroda Fyzika – zdroje a spotřebiče
Jméno autora	Anna Horová
Anotace	Příprava hodiny 8. ročník pro žáky vzdělávající se dle programu ŠVP ZP s LMP – určit co je zdroj, co je spotřebič
Očekávaný výstup vzhledem k RVP	Žák by měl znát zdroje a spotřebiče elektrického proudu
Rozvíjené klíčové kompetence	Žák zvládá pracovní postupy, rozšiřuje své komunikační schopnosti
Průřezové téma	
Časový harmonogram	1 vyučovací hodina
Použitá literatura a zdroje Pomůcky a prostředky	Učebnice Fyzika 8. ročník Septima, obrázky zdrojů a spotřebičů, pracovní list
Datum	27. 7. 2011

Příprava.

1. Co všechno umí elektrický proud.

Spotřebiče – potřebují elektrický proud, aby mohly pracovat, svítit. . .

Jaké máte doma spotřebiče? Žáci jmenují (lednice, pračka, mixer, žárovka

Zdroje – jsou nositelé elektrického proudu.

Kam zapneš mixer, aby mixoval? Do zásuvky, baterie, akumulátoru . . .

2. Žáci podle obrázků určují, zda se jedná o spotřebič nebo zdroj

3. Práce s pracovním listem

Pracovní list.

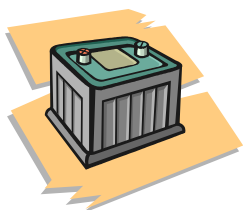
1. K následujícím obrázkům přiřaď ZDROJ SPOTŘEBIČ



.....



.....



.....



.....



.....



.....