

Odpadové hospodářství

Ekologická výchova

autorka: Mgr. Ivana Niklová

Základní škola a Mateřská škola Kameničky

Další možnosti studia - nepovinné předměty

CZ.1.07/1.1.28/02.0034



Předpokládaný čas: 2 vyučovací hodiny

Stupeň vzdělávání: první stupeň

Pomůcky:

bezpečné odpadky různých kategorií pro třídění, kombinovaný odpad, barevné odpadkové koše (kontejnery), pastelky, pracovní listy

Metodický postup

1. Práce v učebně

- Vznik a likvidace odpadů – žáci vytřídí do školních kontejnerů nachystaný odpad. Určí, co z připravených věcí patří do sběrného dvora. Určí proč. Rozebereme starou klávesnici, aby žáci viděli, že se skládá i z kovových částí. Do pracovních listů zaznamenají, co patří do sběrného dvora.
- Beseda doplněná o ukázky sběrných dvorů, spaloven, skládek a jejich činnosti – internet, YouTube.
- Sběrný dvůr Hlinsko – jeho činnost – souvislost s exkurzí.
- Třídění odpadů do kontejnerů podle barev – výroba modelů papírových kontejnerů ve skupinách.
- Do pracovních listů žáci zaznamenají své pozorování, náměty na ochranu přírody.
- Hra s pexesem a dominem s odpady.

2. Vycházka ke kontejnerům v obci

Žáci třídí přinesený odpad do kontejnerů podle barev – druhů odpadů.

Zdroj obrázku:

http://vitejtenazemi.cz/cenia/sites/images/vzdel_modul/environmentalni_pohled/jak_zabranit_negativnim_vlivum_a_do_padum_odpadu_na_m_recyklace_odpadu_1218.jpg

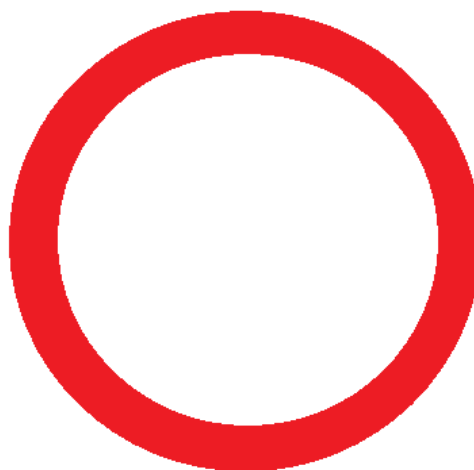
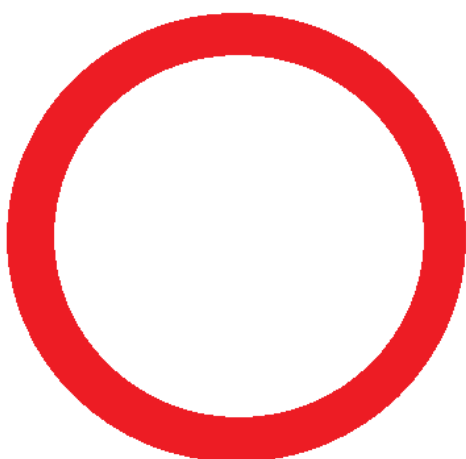
Další možnosti studia - nepovinné předměty CZ.1.07/1.1.28/02.0034

Pracovní list

1. Do odpadkových pytlů namaluj odpad, který do něj patří:



Vymysli dvě zákazové značky, které bychom umístili do přírody na její ochranu



Proč si myslíš, že jsou pro přírodu důležité: