

Anotace	Prezentace k procvičení čtení s porozuměním a k rozvoji vědomostí z oblasti enviromentální výchovy o správném třídění odpadů. Je určeno pro práci na interaktivní tabuli ve formátu PDF.
Autor	Mgr. Zdeňka Sládková Musilová
Jazyk	čeština
Očekávaný výstup	Čtení s porozuměním, zopakování a obohacení vědomostí o správném třídění odpadů
Speciální vzdělávací potřeby	žádné
Klíčová slova	Třídění dopadů, recyklace, ochrana životního prostředí
Druh učebního materiálu	prezentace
Druh interaktivity	aktivita
Cílová skupina	žák
Stupeň a typ vzdělávání	základní vzdělávání – druhý stupeň
Typická věková skupina	12-15 let
Celková velikost	857 KB

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

JAK TŘÍDIT ODPADY



Prezentace pro 2. stupeň

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).



PROČ BYCHOM MĚLI TŘÍDIT ODPADY?

Zkuste společně najít hlavní důvody. Je mezi vámi někdo, kdo si myslí, že třídění není důležité?

obr. 2

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Každý z nás vyhodí za rok asi 200 kg odpadů. Pokud nesnížíme produkci odpadů a nebudeme důsledně recyklovat, může se brzy stát toto:

Obr.3



Obr.4

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

RECYKLACE



Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

CO DALŠÍHO VEDLE TŘÍDĚNÍ MŮŽEME PRO NAŠI PLANETU DĚLAT?

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

SPRÁVNÉ TŘÍDĚNÍ



**Poznáš, co se do kterého kontejneru vyhazuje?
Jeden kontejner v řadě chybí, víš, na jaký odpad se používá?**

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

PLASTY

- Patří do žlutých kontejnerů.
- Tvoří největší část vyhozeného odpadu průměrné české domácnosti.
- Z recyklovaných plastů se vyrábí mnoho dále užitečných věcí: izolační tvárnice, lehčený beton a další **izolační a stavební materiály** (ploty, protihlukové zábrany, zahradní kompostéry...)
- Z vytríděných PET lahví se vyrábějí **koberce nebo oděvy** případně **nové láhve**.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

DO KONTEJNERŮ NA PLASTY

PATŘÍ

- fólie, balící fólie od spotřebního zboží
- sáčky
- plastové tašky
- sešlápnuté PET láhve
- obaly od pracích, čistících a kosmetických přípravků
- kelímky od jogurtů apod.
- obaly od CD disků
- plastové hračky a další výrobky z plastů.
- pěnový polystyren (nalámaný na menší kusy)

NEPATŘÍ

- obaly od žířavin, barev a jiných nebezpečných látek
- podlahové krytiny (lino)
- novodurové trubky.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Zapamatovali jste si, jak se třídí plasty?

Ověřte si to na tomto odkazu:

<http://www.jaktridit.cz/cz/trideni/virtualni-trideni>

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

PAPÍR

- **Patří do modrých kontejnerů.**
- **Ročně vytrídíme každý kolem 30kg papíru.**
- **Papír lze dobře recyklovat na nový papír (sešity, toaletní papír, krabice...)**

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

DO KONEJNERŮ NA PAPÍR

- noviny **PATŘÍ**
- časopisy
- letáky a prospekty
- nepotřebné/poškozené knihy
- sešity
- obalový papír
- vlnitou lepenku či krabice (na kusy)

NEPATŘÍ

- mastné nebo jinak znečištěné papíry
- voskový nebo uhlový papír
- kombinované obaly s plasty
- krabice od mléka, džusů či krabice Tetra-Pack

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Zapamatovali jste si, jak se třídí papír?

Ověřte si to na tomto odkazu:

<http://www.jaktridit.cz/cz/trideni/virtualni-trideni>

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

SKLO

- Na sklo slouží zelené nebo bílé kontejnery.
- Do bílých třídíme pouze sklo čiré.
- Do zelených pak sklo barevné.
- Pokud je v obci k dispozici pouze zelený kontejner, vhazujeme do něj všechno sklo.
- Sklo je skvělý materiál, který díky jeho vlastnostem můžeme recyklovat do nekonečna.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

DO KONEJNERŮ NA SKLO

PATŘÍ

- skleněné nevratné lahve
- nepotřebné zavařovací sklenice
- různé skleněné nádoby např. vázy, skleničky
- okenní sklo
- lahvičky od kosmetiky (bez kovových uzávěrů).

NEPATŘÍ

- keramika
- porcelán
- nádoby z pálené hlíny
- sklo s drátěnou výztuží
- vrstvené sklo
- netříštivé sklo
- žárovkové sklo, zářivky

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Zapamatovali jste si, jak se třídí sklo?

Ověřte si to na tomto odkazu:

<http://www.jaktridit.cz/cz/trideni/virtualni-trideni>

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

NÁPOJOVÉ KARTONY

- Patří do oranžových kontejnerů.
- Jsou to krabice od džusů, vína, mléka a dalších mléčných výrobků.
- Jedná se o kombinované obaly obsahující kvalitní papír, který se dá dále využívat.
- Někdy se jim říká Tetra-packy.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Zapamatovali jste si, jak se třídí nápojové kartony?

Ověřte si to na tomto odkazu:

<http://www.jaktridit.cz/cz/trideni/virtualni-trideni>

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

KOVY

- Kovy jsou ceněnou surovinou pro další výrobu, proto jejich sběr probíhá prostřednictvím výkupu druhotných surovin, kde za ně dostanete peníze.
- Některé obce vyhlášují svozy objemného kovového odpadu = „železná neděle“.
- Velké nebo kombinované kovové odpady patří do sběrných dvorů.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

DO KONTEJNERŮ NA KOVY

PATŘÍ

- plechovky od různých potravin (masové konzervy, kompoty, hliníkové plechovky od nápojů)
- menší celokovové předměty

NEPATŘÍ

- plechovky od barev a jiných nebezpečných látek
- domácí spotřebiče a jiná vysloužilá zařízení složená z více materiálů

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Nyní prozkoumejte na stránkách
www.jaktridit.cz
rubriky Zajímavosti a Rady a tipy.
Potom se zkuste podívat i na jiné
doporučené odkazy s tematikou třídění
odpadu.

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).

Veškerý obrazový materiál [cit. 2012-05-22]. Dostupný pod licencí Public domain na www:

Obr.1: <http://www.nazeleno.cz/bydleni/odpady-1/odjinud-skolni-recyklohrani-ma-zlepsit-zpetny-odber-elektrozarizeni.aspx>

Obr.2:

<http://www.nazeleno.cz/Files/FckGallery/Nov%C3%BD%20objekt%20%20WinRAR%20ZIP%20archiv.zip/04odp.jpg>

Obr.3: <http://shantia.blog.cz/en/1003/o-vsetkom-o-niecom>

Obr.4: <http://www.bioplanet.cz/blog/kde-konci-elektronicky-odpad/>

Obr.5: <http://img.mediacentrum.sk/images/gallery/250/548975.jpg>

Obr.6: http://ulice.tyden.cz/zpravy/prazsti-prvnacci-se-budou-ucit-tridit-odpad_1066.html

Při psaní doprovodného textu bylo čerpáno z těchto zdrojů informací:

<http://www.jaktridit.cz/>

<http://www.klatovy.cz/mukt/fr.asp?tab=mukt&id=3535&burl>

<http://www.ekokom.cz/>

Autorem materiálu a všech jeho částí, není-li uvedeno jinak, je Mgr. Zdeňka Sládková Musilová.

Dostupné z Metodického portálu www.rvp.cz. ISSN: 1802-4785.

Provozuje Národní ústav pro vzdělávání, školské poradenské zařízení a zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků (NÚV).