

Registrační číslo: CZ.1.07.4.00/21.0938 Název: Škola hrou

DEN ZEMĚ

PROJEKTOVÝ DEN

1. - 5. ročník

Základní škola a mateřská škola Hrubý Jeseník, okres Nymburk
Hrubý Jeseník 123, 289 32 Oskořínek
ICO: 75030594

Zpracovala: Mgr. Alena Hlavíčková

PLANETA, NA KTERÉ ŽIJEME SE NAZÝVÁ ZEMĚ.

Země je v současné době jedinou planetou, na které může člověk žít.



Proto bychom si měli vážit všeho, co nám poskytuje. Měli bychom se o ni starat a bránit jejímu ničení.

IV 25-11:28

IV 25-11:28

DO OCHRANY ZEMĚ SE MŮŽE ZAPojIT KAŽDÝ ČLOVĚK.

JEDNÍM ZE ZPŮSOBŮ, JAK MŮŽEME NAŠI ZEMI POMOCI, JE TŘÍDĚNÍ ODPADU A JEHO RECYKLACE.



Proč bychom měli třídit odpad?

Protože tříděný odpad je možné recyklovat.

Co je to recyklace?

Složitý proces, při kterém se použité materiály (tříděný odpad) přeměňují v materiály nové, které se dají dále využít.



IV 25-11:28

IV 25-23:54

VÍTE, JAK SPRÁVNĚ TŘÍDIT ODPAD?

JSTE SI JISTÍ, KAM KTERÝ ODPAD PATŘÍ?



Měli byste se řídit pokyny uvedenými na kontejnerech.

Na většině kontejnerů je vysvětleno, co do nich patří a co ne.



IV 25-11:28

IV 25-11:28

Sklo

Čiré sklo se vyhazuje do bílého kontejneru,
barevné sklo do zeleného kontejneru.



Z recyklovaného skla se vyrábí např.:
 • nápojové lahve
 • izolační stavební materiály (skelná vata).



Do kontejnerů na sklo nepatří:

- porcelán
- zrcadlo
- sklo z auta

Plasty

Plasty se vyhazují do žlutého kontejneru.

Před vhazováním do kontejneru
by se měly zmačkat či sečlápout.

Neměly by na nich být zbytky potravin ani chemikálií.



Do kontejnerů na plasty patří:

- PET lahve
- plastové kelímky
- igelitové sáčky
- menší kusy polystyrenu



Z vytříděných PET lahví se vyrábí:

- textilní vláčna (fleeceové mikiny, koberce)
- nové PET lahve

Z plastových sáčků a folií vznikají většinou nové folie.

Netříděné plasty se využívají po recyklaci ve stavebnictví.

IV 25-11:28

IV 25-11:28

Papír

Papír bychom měli odkládat do
modrých kontejnerů.

Neměl by být špinavý nebo mastný.



Do modrého kontejneru patří třeba
noviny, časopisy, karton, knihy bez vazby,
papírové obaly.



Z recyklovaného papíru se vyrábí např.:

- toaletní papír
- noviny a časopisy
- karton
- školní sešity
- pláta na vajíčka

Nápojové kartony

Kontejnery pro nápojové kartony
mohou mít různou barvu.

Vždycky jsou ale opatřeny oranžovou nálepkou.

Nápojové kartony jsou kartony od:

- mléka, kefiru ...
- džusu
- vína

Kartony vyhazujeme bez zbytků potravin.



Z recyklovaných kartonů se vyrábí:

- papír
- stavební desky



IV 25-11:28

IV 25-11:28

Existují i jiné druhy kontejnerů.



Kontejner na biopodpad

- slupky a zbytky zeleniny
- zbytky potravin
(ve městech)

- na vsi - kompostování



Kontejner na textil

Další druhy odpadu
a jejich likvidace

Sběrný dvůr
 • kovy
 • nebezpečný odpad
 (barvy, postřiky, lepidla...)

Léky

= nebezpečný odpad
 možnost vrácení do lékárny

Elektrospotřebiče...

- místa zpětného odběru

Ostatní odpad - popelnice

Závěrečný kvíz

Edit	Reset	?
1		
2		
3		
4		
5		

IV 26-0:13

IV 25-23:45

Práci jsem vypracovala samostatně.

Zdroje:

V prezentaci byly použity obrázky z galerie Smart Notebook.

Všechny ostatní použité obrázky pocházející z jiných zdrojů byly prověřeny na serveru www.cmis.cz/dum a byly vyhodnoceny jako použitelné pro komerční účely, a to i s možností úprav, přizpůsobování či rozšiřování.

Další zdroje:

IV 25-11:28

IV 25-21:57

<http://pixabay.com/cs/zem%C4%9B-modr%C3%A1-planeta-gl%C3%A1bus-planeta-11015>

IV 25-23:04

IV 26-0:46