

<b>Téma</b>	Předměty a jejich vlastnosti
<b>Anotace</b>	Materiál slouží jako příprava pro učitele a jako prezentace při úvodním seznámení žáků s učivem. Je podkladem pro zápis učiva . Zabývá se učivem o předmětech a jejich vlastnostmi .
<b>Autor</b>	Mgr. Michaela Kouřilová
<b>Jazyk</b>	čeština
<b>Očekávaný výstup</b>	Žák se seznámí s probíraným učivem, na základě prezentace provede zápis do sešitu
<b>Speciální vzdělávací potřeby</b>	- žádné -
<b>Klíčová slova</b>	Předmět, vlastnosti předmětů
<b>Druh učebního materiálu</b>	Prezentace Power Point
<b>Druh interaktivity</b>	Vzdělávání žáků prostřednictvím digitálních technologií .
<b>Cílová skupina</b>	Žák
<b>Stupeň a typ vzdělávání</b>	1. stupeň , 1. období
<b>Typická věková skupina</b>	7 - 9.let
<b>Celková velikost</b>	736 kB

## Zdroje:

- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=míč#ai:MC900412546|mt:0|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=pero&ex=1&ctt=1#ai:MC900441726|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=zubn%C3%AD+kart%C3%A1%C4%8Dek&ex=1&ctt=1#ai:MP900337356|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=nápad#ai:MC900383582|mt:0|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=práce#ai:MC900056323|mt:1|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=dopis#ai:MC900441456|mt:0|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=maso&ex=1&ctt=1#ai:MC900441854|mt:1|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=dřevo#ai:MC900060117|mt:1|>
- <http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?ex=2&qu=třídění odpadu#ai:MC900413384|mt:0|>

**PŘEDMĚTY**

**A**

**VLASTNOSTI PŘEDMĚTU**

**Rozhlédni se  
a popiš třídu.**

- **Všude kolem sebe máme různé věci.**
- **Některé používáme doma, ve škole, ve volném čase.**
- **Usnadňují nám život.**



# Jak věci vznikly?

NÁPAD



LIDSKÁ PRÁCE



# Poznáš tyto vynálezy?



**PAPÍR**



**TELEFON**





**Jak se zaznamenávaly  
myšlenky a komunikovalo  
se dříve?**



**Předměty mají různý tvar,  
velikost nebo barvu.**

**Lidé je vyrábějí z různých  
materiálů.**

# Suroviny jsou například

- **Dřevo**
- **Maso**
- **Ropa (plast, benzín, léky, barvy, kosmetické výrobky)**



# TŘÍDĚNÍ ODPADU

- SKLO
- PAPIR
- PLASTY

