



## INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Registrační číslo: CZ.1.07/.4.00/21.0938

Název: Škola hrou

# Rozmanitost podmínek života na Zemi 1. část

5.ročník

Základní škola a mateřská škola Hrubý

Jeseník, okres Nymburk

Zpracovala: Mgr. Oberhelová Jitka

# Rozmanitost podmínek života na Zemi



**PŘÍRODOVĚDA –  
5. ROČNÍK**

# Podmínky života se liší podle podnebných pásů



- K nejdůležitějším podmínkám patří:
  1. světlo a teplo
  2. množství a kvalita vody
  3. půda

V jednotlivých pásech se tak vytvořily oblasti, ve kterých žijí a rostou určití živočichové a určité rostliny.

# Teplý tropický pás



Nejteplejší oblast, která se prostírá okolo rovníku.  
Najdeme zde:



Tropické deštné lesy



Savany



Pouště

# Tropické deštné lesy



- Nachází se kolem rovníku
- Bujná zelená vegetace
- Velmi teplo a vlhko
- Prostředí jako ve skleníku v botanické zahradě

# Volně rostoucí rostliny



palmy



liány



orchideje

# Zemědělské rostliny



banánovník



ananasovník



kávovník



kokosová palma



kakaovník

# Živočichové



gorila



a jiné druhy opic



tygr



jaguár



krokodýl



hadi



papoušci



hmyz



motýli



# Zdroje :



- <http://pixabay.com/cs/li%C3%A1ny-d%C5%BEungle-les-zav%C5%99%C3%ADt-tmav%C3%A1-66200/>
- [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Musa\\_JPG01.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Musa_JPG01.jpg)
- [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Starr\\_020630-0018\\_Ananas\\_comosus.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Starr_020630-0018_Ananas_comosus.jpg)
- [http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Starr\\_070617-7327\\_Coffea\\_arabica.jpg](http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Starr_070617-7327_Coffea_arabica.jpg)
- <http://pixabay.com/cs/dla%C5%88-kokosov%C3%BD-o%C5%99ech-st%C5%99edomo%C5%99%C3%AD-16781/>
- <http://commons.wikimedia.org/wiki/File:Matadecacao.jpg>
- <http://www.digineff.cz/art/jaknato/clanek1860540481.html?page=4>
- <http://www.klarisa.cz/view.php?cisloclanku=2011040008>

Náměty byly čerpány z učebnice: Přírodověda 5  
Čechurová, M., Havlíčková, J., Podroužek, L.  
SPN-pedagogické nakladatelství, akciová  
společnost, Praha 2011

Práci jsem vypracovala samostatně.