



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

VY\_32\_INOVACE\_Př-ž 6.,7.01

Anotace: Prezentace seznamuje s vývojem života na Zemi, jejími vývojovými obdobími.

Vzdělávací oblast: Vývoj života na Zemi, rozmanitost organismů (**Prvohory**)

Autor: Ing. Jiří Jungmann

Jazyk: přírodopis

Očekávaný výstup: *Rozlišuje základní systematické skupiny rostlin a živočichů, seznámí se s organismy žijícími v období prvohor.*

Druh učebního materiálu: pracovní list

Cílová skupina: žák

Stupeň a typ vzdělávání: druhý stupeň, základní škola

Datum (období), ve kterém byl vzdělávací materiál vytvořen:  
školní rok 2011-2012

Ročník, pro který je vzdělávací materiál určen : šestý ročník základní školy

# PRVOHORY



- Dělíme je na mladší a starší
- rozvoj obojživelníků a hmyzu, první plazi
- *stromové plavuně, přesličky, kapradiny*
- rozsáhlé vymírání na konci prvohor (až 90% druhů mořských živočichů)
- na konci prvohor vzniká superkontinent Pangea

# PRVOHORY

- Všude bylo moře
- Prvohory starší
- Postupně se začali objevovat první živočichové

PARYBY

TRILOBIT





# Pevnina se jmenovala PANGEA

OBDOBÍ: PRVOHORY MLADŠÍ

Eurasia

Obyvatelé PANGEY



Plavuň



Přeslička

Africa

Ind

Antarctica

Austr

A detailed illustration of a prehistoric forest. The scene is filled with tall, slender trees and a dense undergrowth of ferns and other ancient plants. A dragonfly is visible in the mid-ground, and a large, flat rock lies on the forest floor. The lighting is soft, suggesting a dappled sunlight filtering through the canopy.

## Několik otázek závěrem

**Kdy vznikl na Zemi život .....**

**Jak přispěly rostliny ke vzniku života .....**

**Z čeho vzniklo černé uhlí .....**

# Úkol

**Nakresli neznámějšího živočicha  
prvohor**

