

Anotace:	Materiál obsahuje pracovní list zaměřený na rozvoj čtenářské a informační gramotnosti. Žáci pracují s textem, vyhledávají správné odpovědi, logicky je vyvozují.
Šablona:	I/2
Název:	Inovace a zkvalitnění výuky směřující k rozvoji čtenářské a informační gramotnosti
Téma:	Bystrý čtenář
Autor:	Mgr. Marie Fidrmucová
Očekávaný výstup:	Čte s porozuměním přiměřené texty potichu i nahlas.
Klíčová slova:	Savci
Druh učebního materiálu:	Pracovní list
Cílová skupina:	Žák 1. stupně ZŠ
Ročník:	4.
Datum vytvoření:	10.4.2012
Použité zdroje a materiál:	http://office.microsoft.com/cs-cz/images/results.aspx?qu=dinosaur&ex=1#ai:MC900337946 http://en.wikipedia.org/wiki/File:Megazostrodon.jpg [10.4.2012] F.Chandlerová,S.Taplin,J.Binghamová: Pravěk

První savci

Asi před 200 miliony let se na Zemi začala vyvíjet nová skupina živočichů – savci. První savci byli drobní hmyzožraví tvorečkové, kteří vzhledem připomínali myš nebo rejska.

Co jsou savci?

Savci mají kůži pokrytou srstí nebo štětinami a jejich mláďata se živí mateřským mlékem.

Jsou teplokrevní, to znamená, že jejich tělo je schopno vytvářet teplo a udržovat stálou teplotu, i když okolní teplota je nižší.

Zuby savců jsou rozrůzněny do několika typů přizpůsobených k trhání a žvýkání různých druhů potravy.



Život ve stínu dinosaurů

První savci se objevili přibližně ve stejnou dobu jako první dinosauři, ale na rozdíl od nich nepokračovali ve svém vývoji tak rychle. Po více než 110 milionů let, vlastně až do doby, kdy dinosauři vyhynuli, zůstali savci velice drobní.

Ze svých úkrytů vycházeli tiše a nenápadně převážně v noci, kdy ostatní zvířata spala.

Po západu slunce se i dinosauři stávali pomalejšími, protože se snížila jejich tělesná teplota.

Savci měli výborný sluch, který je včas varoval před přicházejícími predátory. Nejbystřejším smyslem savců byl však čich, který jim umožňoval najít potravu i za tmy.



Zatrhni jen to, co jsi se dozvěděl v textu:

- ✧ První savci se na Zemi objevili před mnoha miliony let.
- ✧ Dinosauři byli masožravci i býložravci.
- ✧ Zrak savců byl horší než jejich sluch.
- ✧ Někteří savci měli tělo pokryto štětinami.
- ✧ Zadní zuby savců se nazývají stoličky.
- ✧ Dinosauři byli v noci pomalejší než ve dne.
- ✧ Savci se živili hmyzem.
- ✧ Dinosauři vyhynuli před 220 miliony let.
- ✧ Tělo savců má stejnou teplotu v zimě i v létě.
- ✧ Dinosauři měli tělo pokryto srstí.
- ✧ Savci nemají všechny zuby stejné.

Kdy asi vyhynuli dinosauři? _____

Myslíš, že dinosauři byli teplokrevní nebo studenokrevní? _____

A proč? _____