**Název školy:** Základní škola Chomutov, Písečná 5144

**Název materiálu:** VY\_32\_INOVACE\_05\_Plazi\_ev2

**Číslo projektu:** CZ 1.07/1.4.00/21.3355

**Autor:** Mgr. Eliška Vokatá

**Datum tvorby:**13. 6. 2013

**Cílový ročník:** sedmý

**Vzdělávací oblast/obor/okruh:** Člověk a příroda/ Přírodopis

**Klíčové slovo:** plazi, šupinatí, ještěři, hadi, želvy, krokodýli, mžurka

**Anotace:** Tento pracovní list slouží k opakování a upevňování učiva plazů. Je založen na doplňování pojmů.

**Doplň:**

**Plazi mají** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **pokožku nebo pevný** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Dýchají** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Teplota těla je** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Vajíčka mají v**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **obalu. Pohlavní, vylučovací a** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **soustava končí společným vývodem-** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.**

**Plazi se dělí na tři řády:**

1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**V období** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **byli plazi nejrozšířenějšími živočichy.**

**Ještěři patří do řádu** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Pokožku svlékají po** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Oči ještěrek mají třetí víčko-** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Mají** dobrý **sluch. V případě nebezpečí může odvrhnout část** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Tomuto jevu se říká** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.**

**Hadi mají** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, které je pokryto** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**pokožkou. Tu hadi svlékají** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.**

**Mají**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **jazyk, oční víčka jsou** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.**

**Želvy mají zkrácené tělo kryté**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Na čelistech** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **zuby.**

**Krokodýli jsou** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **řádem plazů. Mají čtyřdílné**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**. Mezi krokodýly, patří i aligátoři,** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **a** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**.**

**Zařaď tyto živočichy a podtrhni v tabulce hady škrtiče:**

Želva sloní, krokodýl nilský, ještěrka obecná, chameleon, anakonda, zmije obecná, želva žlutohnědá, gaviál, užovka obojková, slepýš křehký, krajta mřížkovaná

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ještěři** | **Hadi** | **Želvy** | **Krokodýli** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Řešení:**

**Doplň:**

**Plazi mají** rohovitou **pokožku nebo pevný** krunýř**. Dýchají** plícemi**. Teplota těla je** proměnlivá**. Vajíčka mají v**kožovitém **obalu. Pohlavní, vylučovací a** trávicí **soustava končí společným vývodem-** kloakou**.**

**Plazi se dělí na tři řády:**

1. Želvy
2. Krokodýli
3. Šupinatí

**V období** druhohor **byli plazi nejrozšířenějšími živočichy.**

**Ještěři patří do řádu** šupinatí**. Pokožku svlékají po** částech**. Oči ještěrek mají třetí víčko-** mžurku**. Mají** dobrý **sluch. V případě nebezpečí může odvrhnout část** ocasu**. Tomuto jevu se říká** autotomie**.**

**Hadi mají** beznohé tělo**, které je pokryto** šupinatou **pokožkou. Tu hadi svlékají** celou**. Mají** rozeklaný **jazyk, oční víčka jsou** srostlá**.**

**Želvy mají zkrácené tělo kryté** krunýřem**. Na čelistech** nemají **zuby.**

**Krokodýli jsou** nejdokonalejší **řádem plazů. Mají čtyřdílné** srdce**. Mezi krokodýly, patří i aligátoři,** kajmani **a** gaviáli**.**

**Zařaď tyto živočichy a podtrhni v tabulce hady škrtiče:**

Želva sloní, krokodýl nilský, ještěrka obecná, chameleon, anakonda, zmije obecná, želva žlutohnědá, gaviál, užovka obojková, slepýš křehký, krajta mřížkovaná

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Ještěři** | **Hadi** | **Želvy** | **Krokodýli** |
| Ještěrka obecná | anakonda | Želva sloní | Krokodýl nilský |
| chameleon | Zmije obecná | Želva žlutohnědá | gaviál |
| Slepýš křehký | Užovka obojková |  |  |
|  | Krajta mřížkovaná |  |  |