

Název: **OBRATLOVCI**

Autor: Jaroslava Chalupová

Ověřeno: 15. 2. 2012

Vhodné zařazení: Člověk a jeho svět

třída: 5. A

Časová náročnost: 30 minut

Metodické

poznámky:

- upevňování a rozšiřování znalostí o obratlovcích
- třídění údajů o jednotlivých skupinách obratlovců
- společná kontrola, doplňující dotazy a odpovědi

OBRATLOVCI

Vybarvi údaje v rámečcích stejnou barvou podle skupiny, ke které patří.

Ke každé skupině nakresli jednoho zástupce živočichů.

RYBY	<p>povrch těla - kůže se šupinami</p> <p>skokan zelený, mlok skvrnitý</p> <p>někteří - zimní spánek v děrách</p> <p>tělo pokryté peřím</p> <p>nejdokonalejší skupina živočichů</p> <p>vajíčka jsou jikry</p> <p>povrch těla - kůže bez šupin</p> <p>někteří - vejcoživorodí</p> <p>noha hrabavá nebo s plovací blánou</p> <p>stálá teplota těla</p> <p>dýchají žábrami</p>	OBOJŽIVELNÍCI
PLAZI	<p>žijí na souši, rozmnožují se ve vodě</p> <p>na kůži - zrohovatělé šupiny</p> <p>lehké duté kosti</p> <p>srst, 4 končetiny</p> <p>z vajíček → plůdek</p> <p>po vylíhnutí dýchají kyslík z vody, dospělí jedinci dýchají plicemi kyslík ze vzduchu</p> <p>samička klade vejce na souši</p> <p>mají plicní vaky</p> <p>žijí na souši, ale i ve vodě, nebo létají ve vzduchu</p>	PTÁCI
SAVCI		