****

**OBOJŽIVELNÍCI**

* jsou přizpůsobeni životu ve vodě i na souši
* vajíčka kladou do vody a z vajíček se líhnou pulci
* mají 4 končetiny a páteř
* jejich kůže nesmí vyschnout → žijí ve sladké vodě

skokan hnědý

* živí se plži a hmyzem



**rozdělení:**

ŽÁBY

MLOCI

ČOLCI

1. žáby

tělo: mají široké a zploštělé tělo, zakrnělý ocas, 4 nohy – svalnaté zadní končetiny, aby mohli skákat

výskyt: vlhké a mokré oblasti

čolek horský



zástupci: ropucha, skokan, rosnička

1. mloci

tělo: užší zploštělé tělo, 4 nohy,

ocas – hodně jej využívají k plavání

zástupci: mlok skvrnitý

http://files.hlavko.webnode.cz/system\_preview\_detail\_200004932-5e5165f4af-public/%C4%8Colek%20horsk%C3%BD.jpg

1. čolci

tělo: velmi podobné mlokům

**zajímavost:**

zástupci: čolek velký

**ZAMRZNUTÍ ŽÁBY**

Tělo žáby na zimu naprosto zmrzne – nedýchá, netluče jí srdce. Přirozená nemrznoucí směs brání buňky žáby. Na jaře žába taje a obnoví normální činnost.

**OBOJŽIVELNÍCI – procvičování**

1. Popiš, jaké tělo mají čolci a mloci:

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

1. Čím se obojživelníci živí?

…………………………………………………………………………………………………………………

1. Víš něco zajímavého o žábách, mlocích nebo čolcích? Pozoroval/a jsi někdy tato zvířata v přírodě?

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

………………………………………………………………………………………………………………..

1. Pokus se nakreslit žábu, mloka nebo čolka.

**OBOJŽIVELNÍCI – test**

1. Čím se živí obojživelníci?

……………………………………………………………………………………………………………….

1. Jak se nazývá larva (mládě) žáby?

……………………………………………………

1. Kde obojživelníci žijí a proč?

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

1. Vyjmenuj co nejvíce zástupců obojživelníku (minimálně 3).

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

1. Na jaké skupiny se rozdělují obojživelníci?

……………………..

………………………

………………………

1. Proč mají žáby svalnaté zadní nohy?

……………………………………………………………………………………………………..............