**KROUŽKOVCI**

1. ***Rozhodni o správnosti následujících tvrzení.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ANO | NE | Tělo kroužkovců je tvořeno stejnoměrnými články. |
| ANO | NE | Kroužkovci nemají končetiny. |
| ANO | NE | Všichni kroužkovci mají na těle opasek. |
| ANO | NE | U kroužkovců lze rozeznat přední a zadní část těla. |
| ANO | NE | Všichni kroužkovci se vyznačují schopností regenerace. |
| ANO | NE | Mezi kroužkovci najdeme jak vnitřní, tak vnější parazity. |

1. ***Doplň vhodný příklad kroužkovce,***

* který se využívá v medicíně ..........................................................................................
* který parazituje na rybách ............................................................................................
* který je častý v říčce Rokytce ........................................................................................
* který žije jen ve velmi čistých vodách ..........................................................................
* který má tělo pokryté dlouhými štětinami ......................................................................
* který žije částečně zahrabán v bahně na dně rybníků ..................................................
* který je důležitým rozkladačem rostlinné hmoty v přírodě .............................................
* který je oblíbenou potravou ježků a krtků ......................................................................
* který žije v Tichém oceánu ............................................................................................

1. ***Vysvětli následující informace.***
2. Žížala je světloplachá.

.......................................................................................................................................................

1. Žížala je hermafrodit.

.......................................................................................................................................................

1. ***Doplň text o rozmnožování žížaly obecné***.

Před ............................ (splynutí samčích a samičích pohlavních buněk) musí dojít k výměně spermií. Ty jsou uloženy uvnitř těla žížal než za čas dozrají.................................. Oplozená vajíčka pak chrání zvláštní pouzdro - ............................... Při jeho vzniku má velký význam .........................