**Labyrint světa (Př, Ze) – otázky – 7. + 8. ročník – říjen**

1. **ZÁKLADNÍ ČINNOSTI TĚLA OBRATLOVCŮ**
2. **Získávání energie z potravy**
* Jaké základní složky - živiny obsahuje potrava obratlovců? Jaké další látky jsou nezbytné pro život?
* Jaké další látky potrava obsahuje?
1. **Trávicí soustava**
* Co zajišťuje trávicí soustava? Jaká je stavba trávicí soustavy?
* Jaké tři základní děje v trávicí soustavě probíhají? Popiš je. Které orgány se na nich podílejí?
1. **Dýchací soustava**
* Co zajišťuje dýchací soustava?
* Jaké jsou dýchací orgány ryb? Jak u nich probíhá dýchání?
* Jak to mají ostatní obratlovci (obojživelníci, plazi, ptáci, savci)?
* Jaké jsou nežádoucí látky, které se do těla obratlovců dostávají dýcháním? Co způsobují?
1. **Tělní tekutiny**
* Jaké jsou tělní tekutiny?
* Co a jak zajišťují?
* Z čeho se skládá krev? Jakou funkci mají jednotlivé její části?
1. **Oběhová soustava**
* Co zajišťuje oběhová soustava?
* Jaké má části? Jaká je jejich funkce?
* Jak je to u jednotlivých skupin obratlovců?
1. **Vylučovací soustava**
* Co je nutné vylučovat z organismu a proč?
* Který orgán zajišťuje vylučování?
* Jaký je průběh vylučování?
* Jaký je průběh vylučování v ledvinách?
* Co je to prvotní moč?
* Jak jinak než močí někteří obratlovci vylučují? Kteří?
1. **SEVERNÍ EVROPA**
* Popište severní Evropu z obecně zeměpisného hlediska – oceány, moře, poloostrovy, ostrovy, řeky, pohoří, hory, nížiny, …
* V jakém podnebném pásu severní Evropa leží? Jaké je tam tedy podnebí?
* Jaké vegetační pásy v severní Evropě najdeme?
* Které země patří do severní Evropy?
* Zjisti důležité informace o jednotlivých zemích severní Evropy (přírodní a společensko – hospodářské poměry a specifika).