**OTTOMANSKÁ – PŘÍRODOPIS – 8. ROČNÍK** (*dotazy možno řešit na e-mailu:* s.ottomanska@zskncl.cz)

období 18.5. – 22.5. 2020 **8. B** – třídní učitelka: Mgr. Nela Macháčková

*Téma:* ***Vývin jedince po narození***(kdo chce vědět více viz uč. 65), do sešitu tato osnova zápisu:

**VÝVIN JEDINCE PO NAROZENÍ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **OBDOBÍ** | **VĚK** | **CHARAKTERISTICKÉ ZNAKY** |
| **NOVOROZENEC** | do 1 měsíce | Dítě ještě plně nevnímá, má vyvinutý sací reflex, pocity nelibosti projevuje pláčem. |
| **KOJENEC** | do 1 roku | Převažuje mléčná strava, probíhá rychlý duševní a tělesný rozvoj, koncem prvního roku dítě stojí a udělá několik kroků, prořezávají se zuby (postupně). |
| **BATOLE** | do 3 let | Rozvoj pohybových schopností: dítě chodí, vyleze na židli, má vyvinutý dočasný chrup |
| **PŘEDŠKOLNÍ VĚK** | do 6 let | Dítě si hraje, klade otázky, touží o činnosti a poznávání, začínají se prořezávat trvalé zuby. |
| **MLADŠÍ ŠKOLNÍ VĚK** | do 11 let | Vyvíjí se trvalý chrup, dítě poznává, je společenské. |
| **STARŠÍ ŠKOLNÍ VĚK** | do 15 let | Začíná funkce pohlavních žláz, vylučované hormony vedou ke vzniku druhotných pohlavních znaků (chlapci mají hrubší hlas, dívkám začínají růst prsa), růst se zrychluje; toto období se označuje jako **puberta**. |
| **DOROST** | do 18 let | Rozvoj myšlení a citů, pokračuje intenzivní růst. |
| **DOSPĚLOST** | do 30 let | Vrchol fyzické zdatnosti, zakládání vlastní rodiny. |
| **ZRALOST** | do 45 let | Uplatňování zkušeností, zralost duševní a fyzická. |
| **STŘEDNÍ VĚK** | do 60 let | Předávání vědomostí a zkušeností mladším, ženy ztrácejí schopnost mít potomstvo. |
| **STÁŘÍ** | do 75 let | Ochabují funkce smyslových orgánů, tkáně ztrácejí vodu, řídnou kosti. |
| **VYSOKÉ STÁŘÍ** | nad 75 let | Projevy stárnutí se stupňují. |

***--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------***

*Milí žáci a rodiče, tabulku stačí pouze vytisknout a nalepit si do sešitu, nemusíte si to přepisovat!*