

**Milí osmáci, tento týden probereme nitroděložní vývoj. Opět si zopakujeme probrané učivo.**

**I. OPAKOVÁNÍ (ústně)**

Duhovka dává oku ..., rosolovitá hmota v oku je ..., akomodace znamená..oka.

**II. NOVÉ UČIVO** přepište si do sešitu s výrazněním. Přeji hezký zbytek týdne. 😊

**NITRODĚLOŽNÍ VÝVOJ**

- vývoj v děloze matky, trvá **40 týdnů** (10měs/28dnech, 9 kalendářních měs)
- končí porodem

**I. období zárodečné** – začíná oplozením vajíčka spermii, trvá 9 týdnů, od **splynutí vajíčka (23chromozómů)** se spermii (23 chrom.) ve vejcovodu, vzniká **zygota (46 chrom.)**

V matce se vytvoří **placenta** – chrání a vyživuje zárodek → plod.

1. **měsíc**: vznik základů orgánových soustav. Pupečními cévami (pupečníkem) spojena děloha s plodem.

**II.období plodové** – trvá do porodu

**Porod**: a) **první doba** – otevírají se porodní cesty  
b) 2 d. - porod dítěte  
c) 3 d. - porod placenty  
d) 4 d. - smršťuje se děloha

2. **DOMÁCÍ ÚKOL – ODEVZDEJTE V RÁMCI KVÍZU V TEAMS Přírodopis 8.7** či pošlete do týdne na školní email [jitka.miklasova@zsnivnice.cz](mailto:jitka.miklasova@zsnivnice.cz) .Kdo nemá přístup k internetu, píše úkol do sešitu.

**DOMÁCÍ ÚKOL Č. 4:** (odpovědi číslujte a pište celou větou)

1. Kde se nachází rovnovážné ústrojí?
2. Dětský chrup má .. zubů, trvalý ..
3. V žaludku je kyselina ....

**I. OPAKOVÁNÍ - řešení**

Duhovka dává oku **barvu**, rosolovitá hmota v oku je **sklivec**, akomodace znamená **zaostřování oka**.