

## Hezký den přeji,

v minulých hodinách jsme zvládli soustavu, která hodně ovlivňuje a hodně řídí naše tělo = hormonální soustavu a dnes se podíváme na soustavu, která s ní souvisí – rozmnožovací (pohlavní) soustava.

Souvisí s ní proto, že díky funkci hormonů začíná fungovat a pracovat právě soustava pohlavní a to v období, které je poměrně těžké – v pubertě.

Podívejte se a 1. díl pohlavní soustavy – úvod k pohlavní soustavě + mužská pohlavní soustava:

<https://www.youtube.com/watch?v=A94-Te3J1M8>



Na základě získaných informací si do sešitu vypracujte přehledný zápis.

### POHLAVNÍ SOUSTAVA

#### 1) Spoj pojmy:

Funkce soustavy	menarche
Puberta	přenos genů
1. menstruace	poluce
1. výron semene	začínají fungovat pohlavní orgány
Ejakulace	spermie s tekutinou
Spermie	spermie mimo tělo
Ejakulát	vzniká 75 dnů, 34°C

#### 2) Doplň názvy částí mužské pohlavní soustavy:

- Spermie jsou mužské pohlavní buňky, které vznikají v .....
- Varlata jsou uložena v kožovitém vaku = .....
- Dozrávání spermií probíhá v .....
- Zralé spermie procházejí 40cm dlouhými kanálky = .....
- ..... vytvářejí živiny pro spermie.
- Další tekutinu produkuje předstojná žláza = .....
- ..... obsahuje 3 topořivá tělesa a je zakončen .....

Příští hodinu se podíváme na pohlavní soustavu ženy 😊