

Rozmnožovací soustava

- tvořena pohlavními orgány s pohlavními žlázami
- liší se podle pohlaví

Ženy

- mezi pohlavní orgány patří
P _ CH _ V _ a DĚLOHA
- pohlavní žlázy – V _ J _ _ _ _ _ Y
- pohlavní buňky – _ _ _ _ _ Č K A

Muži

- pohlavní orgány – _ E _ I _
- pohlavní žlázy – _ A R _ A _ A
- pohlavní buňky – _ _ _ _ M I E

- spojení vajíčka se spermií – O P _ _ _ _ N Í – vznik nového života

- těhotenství ženy – _ _ _ _ _ měsíců



Změny v období puberty

a) duševní – rychlé změny nálady, pocity nejistoty apod.

b) tělesné

chlapci – růst vousů, zvětšení hrtanu (hlubší hlas), růst chlupů, rozšíření ramen a hrudníku, zvětšení penisu

dívky – růst chlupů, růst prsů, rozšíření boků, menstruace (měsíčky)

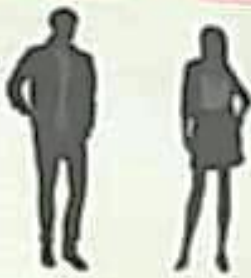
VÝVOJOVÉ ETAPY ČLOVĚKA

- ❖ **Novorozenec** - poprvé se samostatně nadechne.
- ❖ **Kojenec** - pije mléko od maminky nebo z kojenecké lahve.
- ❖ **Batole** - začíná sedět, lézt, samostatně jíst a chodit, vysloví první slova, hraje si.
- ❖ **Předškolák** - rozvíjí svou řeč, napodobuje dospělé, učí se udržovat čistotu.
- ❖ **Školák** - ve škole se naučí číst, psát a počítat, o světě kolem nás získá mnoho znalostí a dovedností.
- ❖ **Dospívající** - připravuje se na své budoucí povolání, dozrává duševně i fyzicky.
- ❖ **Dospělý** - vykonává své povolání, zakládá rodinu a stará se o děti.
- ❖ **Starý člověk** - odchází do důchodu a užívá si odpočinku.



27 Přiřaď správně podle pohlaví pohlavní orgány a pohlavní buňku. Pohlavní buňky správně pojmenuj.

A muž B žena



28 Doplně správně do textu o rozmnožování člověka nabízená slova.

jedna plod vejcovodem devíti dělohy

Obvykle pronikne do vajíčka jen _____ spermie. Vajíčko putuje _____

do _____, kde se během _____ měsíců vytvoří _____

29 Člověk prochází během svého života vývojovými stadii. Pojmenuj jednotlivá stadia na obrázcích a očíslej je, jak jdou za sebou.



