

V tomto týdnu probereme soustavu rozmnožovací a vývin lidského jedince.

1. Na stranách 87 až 94 soustavu rozmnožovací prostudujte.

2. Udělejte tento zápis tématu, růst jedince je na další straně:

Soustava rozmnožovací

Stavba rozmnožovací soustavy je podobná jako u ostatních savců. Rozlišujeme pohlavní (rozmnožovací) ústrojí ženské a mužské.

Pohlavní ústrojí ženské:

Vaječníky – produkce vajíček a ženských pohlavních hormonů.

Vejcovody – odvádějí zralá vajíčka.

Děloha – vývin zárodku a plodu, pokud je vajíčko oplozeno

Pochva – vnější část pohlavního ústrojí.

Pohlavní ústrojí mužské:

Varlata – produkce spermií a mužských pohlavních hormonů.

Chámovody – odvádění spermií.

Pyj (penis) – reprodukční (kopulační) orgán.

Menstruace – vyplavování zaniklého vajíčka, pokud nebylo oplozeno. Trvá tři až pět dnů.

Vývin jedince, novorozenec

Je – li vajíčko oplozeno, dochází k jeho rýhování, to znamená ke vzniku více buněk.

Zárodek – do konce druhého měsíce od oplození.

Plod – od konce druhého měsíce do porodu.

Těhotenství – trvá devět měsíců (asi 280 dnů).

Kojení – výživa mateřským mlékem po narození.

Růst jedince, hlavní období lidského života.

Rozlišujeme tato hlavní období – vypište si je ze strany 92 (jen období, nic víc).

O sešitech píšu e-mail.