**Dokončenie Hormonálna sústava**

***2.Podmozgová žľaza*** – riadi činnosť ostatných hormonálnych žliaz

***3.Štítna žľaza*** – ovplyvňuje premenu látok a živín z prijatej potravy

***4.Detská žľaza*** –žľaza, v ktorej dozrievajú určité biele krvinky

- v dospelosti sa mení na tuk

***5.Podžalúdková žľaza (=pankreas)*** – je to tzv. zmiešaná žľaza (lebo plní funkciu v tráviacej sústave a aj

hormonálnej)

-produkuje hormón INZULÍN – ktorý znižuje hladinu cukru v krvi

-ak má človek problém s tvorbou inzulínu, vzniká ochorenie cukrovka

***6.Nadobličky*** – produkujú hormóny ADRENALÍN a NORADRENALÍN (sú to tzv. stresové hormóny)

***7.Pohlavné žľazy***:

a.)mužské – sa nazývajú semenníky – produkujú mužské pohlavné hormóny

b.)ženské - sa nazývajú vaječníky – produkujú ženské pohlavné hormóny

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Dokončenie Hormonálna sústava**

***2.Podmozgová žľaza*** – riadi činnosť ostatných hormonálnych žliaz

***3.Štítna žľaza*** – ovplyvňuje premenu látok a živín z prijatej potravy

***4.Detská žľaza*** –žľaza, v ktorej dozrievajú určité biele krvinky

- v dospelosti sa mení na tuk

***5.Podžalúdková žľaza (=pankreas)*** – je to tzv. zmiešaná žľaza (lebo plní funkciu v tráviacej sústave a aj

hormonálnej)

-produkuje hormón INZULÍN – ktorý znižuje hladinu cukru v krvi

-ak má človek problém s tvorbou inzulínu, vzniká ochorenie cukrovka

***6.Nadobličky*** – produkujú hormóny ADRENALÍN a NORADRENALÍN (sú to tzv. stresové hormóny)

***7.Pohlavné žľazy***:

a.)mužské – sa nazývajú semenníky – produkujú mužské pohlavné hormóny

b.)ženské - sa nazývajú vaječníky – produkujú ženské pohlavné hormóny