

## Pracovní list č. 4

**1. Popište hierarchii stavby organismu:**

**2. Definujte tkáň:**

**3. Uveďte základní dělení tkání:**

1)

2)

3)

4)

5)

**4. Popište rozdíl mezi žlázami s vnitřní a vnější sekrecí:**

a) jak se nazývají jejich produkty?

- žláz s vnitřní sekrecí:
- žláz s vnější sekrecí:

b) kam produkty vylučují?

- žlázy s vnitřní sekrecí:
- žlázy s vnější sekrecí:

c) jak se nazývá systém, který je nadřazený žlázám s vnitřní sekrecí?

**5. Všechna pojiva (vazivo, chrupavka, kost) se skládají ze základních složek:**

a)

b)

b1)

b2)

**6. Na které části neuronu se nachází myelinová pochva?**

**Jaký je význam myelinové pochvy?**

**Myelinová pochva je tvořena látkou povahy:**

a) bílkovinné

b) sacharidové

c) tukové

**7. Jaký typ tkáně převládá u těchto orgánů:**

varlata

mízní uzliny

spona stydká

vnitřní povrch tenkého střeva

výstelka močových cest

svalové snopečky v kůži

**Spojte:**

a) slinivka břišní

1) krycí epitel

b) střevní sliznice

2) žláznový epitel

c) oční sítnice

3) resorpční epitel

d) pokožka

4) smyslový epitel