**SAVCI Jméno:**

**1)Doplňte:**

a) Největším suchozemským savcem je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_a vůbec největším

savcem je \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Třída savci patří do kmene \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_a podkmene \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, protože oporou těla je

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ složená z \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Struna hřbetní se dochovala v podobě

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

c) Savci se vyvinuli z \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

d) Savci mají \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_teplotu těla, proto je označujeme jako \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_živočichy.

e) Protože savci\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_vyvinuté zárodečné obaly, patří do skupiny živočichů, kteří se označují jako

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

e) Výměnu srsti u savců označujeme \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

f) Dýchací sval savců se nazývá \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

g) Samčí pohlavní žlázy se nazývají \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_a samčí pohlavní buňky se nazývají \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

h) Samičí pohlavní žlázy se nazývají \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_a samičí pohlavní buňky se nazývají\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ch) Jako cévy označujeme \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

i)U savců je zachovaný \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_oblouk aorty. Jejich srdce je složeno \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

j) Savci mají červené krvinky \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

k) Kůže savců je tvořena \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_a\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

l) Srst vytváří krycí chlupy tzv. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_a jemné ochlupení tzv. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2) Napište znaky savců:**

**3) Popište velký tělní krevní oběh:**

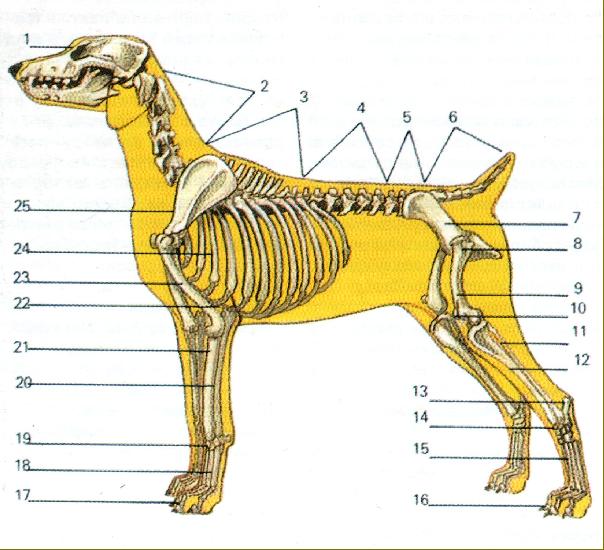
**4)Rozmnožování savců:**(srovnání vejcorodí, vačnatci a placentálové) – uveďte u každé skupiny 2 živočichy

a) vejcorodí

b)vačnatci

c)placentálové

**5) Popište stavbu těla savce:**

[](http://www.google.cz/url?sa=i&rct=j&q=&esrc=s&source=images&cd=&cad=rja&uact=8&ved=2ahUKEwjl5pnMuefdAhXGPFAKHZYrCF4QjRx6BAgBEAU&url=http%3A%2F%2Fmrazik-doks.blog.cz%2F0904%2Fkostra-psa&psig=AOvVaw3YQe86RY4rb89Bv9Xqqlye&ust=1538559082637521)