

OBĚHOVÁ A VYLUČOVACÍ SOUSTAVA

Úkol: **Pitva a nákres srdce a ledviny**

Materiál: vepřové srdce, ledvina, pitevní miska, skalpel, nůžky, pinzeta, pravítko, rukavice

Pracovní postup:

Zaznamenejme tvar srdce, pozorujeme rozložení funkcionálního tuku, tepen a žil, zakreslíme. Provedeme pitvu srdce a ledviny podélným řezem, pozorujeme jednotlivé tkáně, u srdce rozdílou tloušťku stěn a přepážky, chlopňovou výbavu s podpůrnými elementy, poté srdce s elementy zakreslíme. Pozorujeme a porovnáme srdce vepřové se srdcem kuřecím.

Změříme rozměry srdce a ledviny a zvažíme.

Lze doplnit i příčným řezem.

Nákres (s popisem)









