**10. OBĚHOVÁ SOUSTAVA**

Úkol: **Pitva a nákres srdce**

Materiál: vepřové srdce, pitevní miska, skalpel, nůžky, pinzeta

Pracovní postup:

Stanovíme délkové rozměry srdce a zvážíme.

Zaznamenáme tvar srdce, pozorujeme rozložení funkcionálního tuku, tepen a žil, zakreslíme. Provedeme pitvu srdce podélným řezem, pozorujeme rozdílnou tloušťku stěn a přepážky, chlopňovou výbavu s podpůrnými elementy, poté srdce s elementy zakreslíme.

Lze doplnit i příčným řezem.

**Rozměry prasečího srdce**: délka: …….cm šířka: ………. cm

**Hmotnost**: ………… g

Nákres (s popisem)