**Oběhová soustava – pracovní list**

**1) Doplň text**

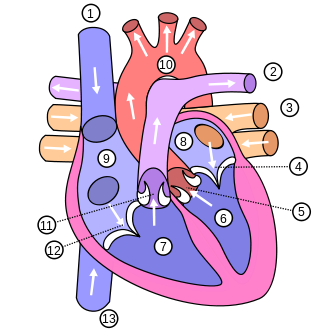
Mezi krevní cévy patří …………………………., …………………………………… a ………………………………………….

Tepny vedou krev ………………………………… a žíly přivádějí krev …………………………… Nejtenčí stěny mají

…………………………., které umožňují látkovou výměnu mezi ……………………………………..

a ………………………………….. Stěny žil v dolních končetinách mají …………………………. chlopně, které zabraňují …………………………………… krve.

**2) Popiš stavbu srdce**



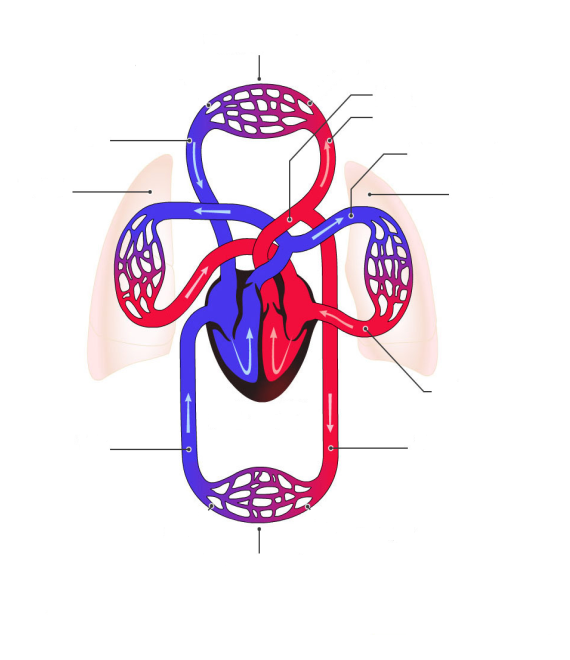
**3) Činnost srdce – seřaďte správně fáze srdeční činnosti**

**systola síní diastola komor otevření poloměsíčitých chlopní**

**systola komor diastola síní otevření cípatých chlopní**

**uzavření cípatých chlopní**

**4) Krevní oběh – do obrázku zaznamenejte modrou barvu cestu odkysličené krve a červenou barvou cestu okysličené krve.**

****

**5) Spoj správné dvojice**

a) přístroj na měření krevního tlaku

b) uvolnění srdečního svalu

c) poslech srdečních ozev

d) zaznamenávání elektrické aktivity srdce

e) stažení srdečního svalu

f) shromažďuje krev protékající trávicí soustavou

a odvádí ji do jater