PRACOVNÝ LIST 9

OBEHOVÁ SÚSTAVA
Meno: .....

1. Zakrúžkuj správnu odpoveď:

   Obehovú sústavu tvoria:

a) srdce, žily, telové tekutiny,

b) srdce, tepny, telové tekutiny,

c) srdce, cievy, telové tekutiny.

2. Vytvor správne dvojice a spoj ich čiarou:

biele krvinky	pohlcujú cudzorodé látky, zabezpečujú obranu organizmu
červené krvinky	zabezpečujú zrážanlivosť krvi
krvné doštičky	obsahuje vodu, živiny, minerálne látky a bielkoviny
krvná plazma	prenášajú kyslík pomocou hemoglobínu

3. Napíš správnu odpoveď:

   a) Ktoré krvné skupiny rozlišujeme u človeka?
   .....

   b) Človek s akou krvnou skupinou sa zvykne nazývať ako univerzálny darca?
   .....

   c) Človek s akou krvnou skupinou sa zvykne nazývať ako univerzálny príjemca?
   .....

   d) Čo je transfúzia?
   .....

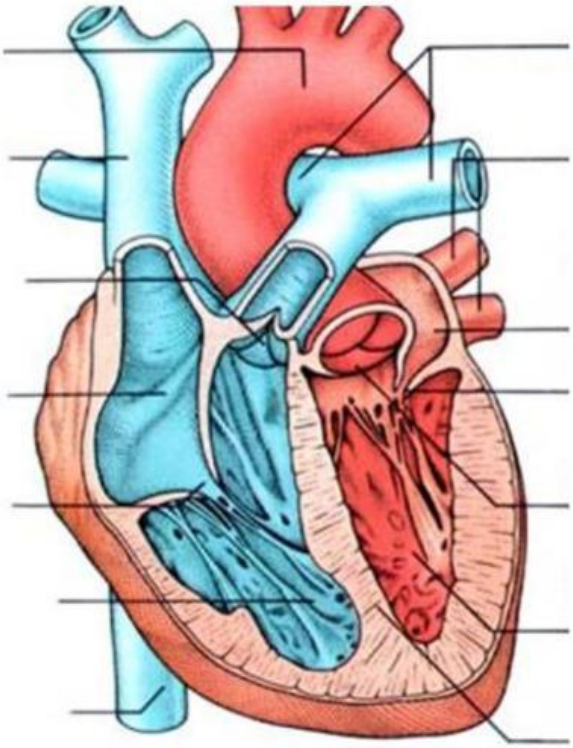
LIVEWORKSHEETS

4. Prešmyčky:

SFÚTRANZIA .....
ZULP .....
VRKNÝ TKAL .....
SÁLOČNICAV .....

5. Priraď k jednotlivým častiam srdca správne pojmy:

pravá predsieň, pravá komora, ľavá predsieň, ľavá komora, srdcovnica(aorta), pľúcnica, priehradka, cípovité chlopne, horná dutá žila, dolná dutá žila, polmesiačikovité chlopne, pľúcne žily.



6. Nesprávny pojem vo vete preškrtni:

a) Srdcovnica *je tepna / žila*.
b) Pľúcnica je *tepna / žila*.
c) Prechod krvi jedným smerom medzi predsieňami a komorami umožňujú *polmesiačikovité / cípovité* chlopne.
d) Srdce je vo väzivovom vaku, ktorý sa nazýva *osrdcovník / komorník* .
e) Krvné zásobovanie srdca zabezpečujú *cípovité / vencovité* tepny.
f) Žily vedú krv *zo / do* srdca.

LIVEWORKSHEETS

7. Pozorne si prečítaj charakteristiku krvného obehu a doplň, aký je to krvný obeh. Pomôcť ti môže schéma krvných obehov za úlohou 7.

a)

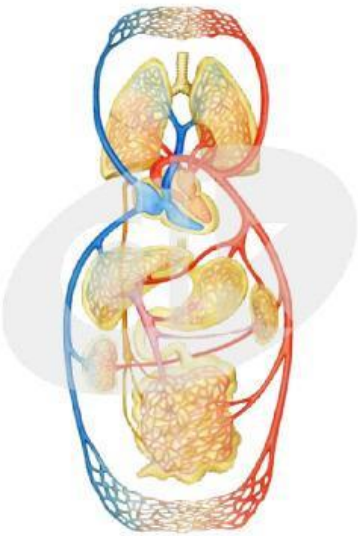
Z pravej komory odvádza odkysličenú krv pľúcnica do pľúc. V pľúcach sa krv okysličí a pľúcnymi žilami sa vracia do ľavej predsiene.

Tento krvný obeh sa nazýva ..... alebo ..... .

b)

Srdcovnica – aorta – odvádza okysličenú krv z ľavej komory do celého tela. Odkysličenú krv z tela odvádzajú žily z hornej a dolnej časti tela do pravej predsiene.

Tento krvný obeh sa nazýva ..... alebo ..... .



LIVEWORKSHEETS