

OBĚHOVÁ SOUSTAVA

- krev prostřednictvím srdce rozvádí do těla _____,
odvádí z těla _____

Oběhovou soustavu tvoří:

- ✓ s _____
- ✓ k _____
- ✓ c _____

Srdce - sval, neustálým s _____ a u _____ pohání tok krve v těle

Cévy

- t _____ – vedou okysličenou krev ze srdce
- ž _____ – vracejí odkysličenou krev zpět do srdce
- **krevní vlásečnice** – nejmenší cévy

Krev obsahuje

- _____ - obsahuje vodu s rozpuštěnými živinami
- _____ - z plic rozvádějí kyslík
- _____ - pohlcují a zneškodňují škodlivé látky
- _____ - srážejí krev, zabraňují vykrvácení

Krevní skupiny: A, B, AB, O (nula)

Funkce

- oběh tělních tekutin:
- **cévní soustava – krev**
 - rozvod kyslíku, živin, vody
 - odvod odpadních látek
 - udržení stálé tělesné teploty
 - udržení homeostázy (stálé vnitřní prostředí)
 - řízení pomocí hormonů
 - imunita - obranyschopnost

