**V uvedených poznámkach sa nachádzajú chybné informácie, nájdite ich a opravte!**

Dýchanie (=exkrécia) je proces, pri ktorom dochádza k výmene dýchacích plynov (O2,CO2).

Poznáme 2 formy dýchania: vonkajšie (výmena dýchacích plynov medzi bunkami a krvou), vnútorné (výmena dýchacích plynov medzi pľúcami a vonk. prostredím).

Pŕhlivce, ploskavce, obrúčkavce dýchajú pľúcnymi vačkami.

Mäkkýše (napr. rak riečny) dýchajú iba pľúcami.

Hmyz dýcha pomocou vzdušníc a pavúkovce pľúcnymi vačkami.

Ryby žiabrami. Každé žiabre sú zložené zo žiabrového kalicha a žiabrového okienka. Na povrchu sa nachádza blanka, ktorá chráni žiabre.

Dýchacím orgánom vtákov sú vzdušné vaky.

Pľúca cicavcov sa skladajú z lalokov (pravé z 2 lalokov a ľavé z 3 lalokov).