

PŘÍRODOVĚDA

I v přírodovědě je nutné pokračovat dál. Pokud máte doma učebnici, doporučuji si vždy přečíst text, když si o daném tématu nemůžeme společně popovídat.

učebnice str. 58 – 59

zápis do sešitu (datum):

Dýchací soustava

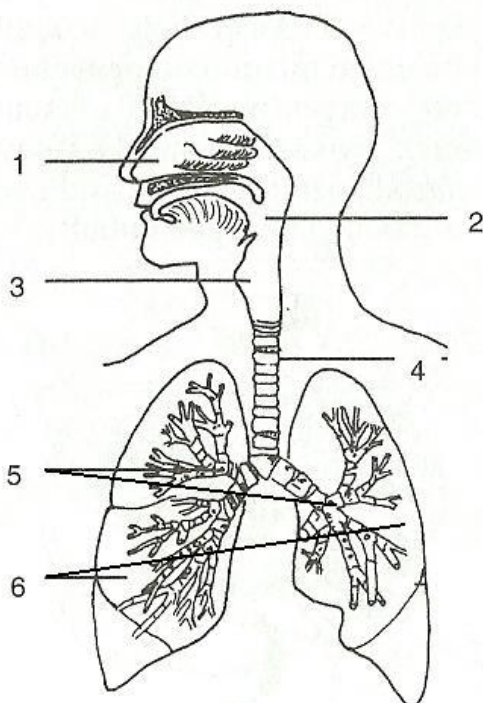
umožňuje **dýchání** – vdechnutý vzduch při něm prochází celou **dýchací soustavou**:

vzduch → nos/ústa → **dutina nosní** → **nosohltan** → **hrtan** → **průdušnice** → **průdušky** → levá a pravá **plic**

kyslík v plicích proniká do krve

oxid uhličitý odchází dýchací soustavou ven z těla

Ideální by bylo doplnit zápis **obrázkem** s popisem jednotlivých částí dýchací soustavy. Zás je na vás – kreslete podle obrázku v učebnici nebo můžete i tisknout tento a doplnit:



dále k dispozici např.:

<https://www.youtube.com/watch?v=DOT2DL7LjbE>

https://www.youtube.com/watch?v=IrBSaJ7a_80

<https://www.slideserve.com/skah/d-chac-soustava>

další zápis do sešitu (datum):

Oběhová soustava

zajišťuje proudění krve

oběhová soustava: srdce, cévy (nejmenší – krevní vlásečnice), krev

srdce – sval, pracuje jako pumpa

krev je rozváděna cévami do celého těla: cévy „tepny“ rozvádějí okysličenou krev ze srdce

cévy „žilý“ vracejí odkysličenou krev do srdce

krev rozvádí kyslík, živiny, vitamín do těla a odvádí z těla oxid uhličitý a škodlivé látky

krev obsahuje: krevní plazmu – voda + živiny

červené krvinky – rozvádějí kyslík získaný v plicích

bílé krvinky – pohlcují a zneškodňují škodlivé látky

krevní destičky – srážejí krev, aby při úrazu nedošlo k rychlému vykrvácení

Nakreslete si obrázek dle učebnice, příp. využijte obrázek níže.

dále k náhledu:

<https://www.youtube.com/watch?v=lAnDVe-pTvI>

<https://www.youtube.com/watch?v=v62pFK47JGc>

<https://www.youtube.com/watch?v=3qwOMuppZ3s>

<https://www.youtube.com/watch?v=WfvzuMLNIUk>

můžete zkusit ústně doplnit (odkaz obsahuje i řešení):

http://data.zssusovice.cz/wcd/prezentace/prirodoveda01/p_165_lovkajehozdrav_obhovsoustava.doc

