

INOVATKA ITV

Označenie pedagóga	Špeciálny pedagóg – Mgr. Maroš Izák	
Ročník	ôsmy	
Predmet	Prírodopis	
Tematický celok	Dýchacia sústava	
Učivo	Dýchanie - význam a spôsob	
Cieľ	Upevniť učivo o dýchacej sústave	
Prvky ITV		
Úloha č.1 - Spôsob dýchania	Úloha č.2 - Hrtan – Hltan	Úloha č.3 - Starostlivosť o dýchacie orgány
Prírodopis		

POPIS AKTIVITY

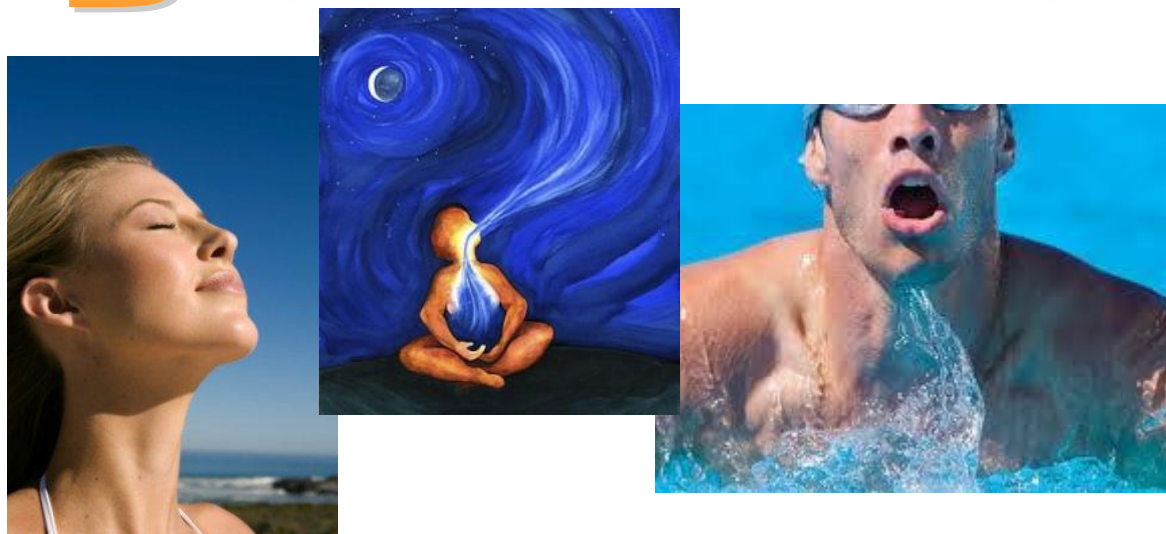
Úloha číslo 1

Názov úlohy	Spôsob dýchania
Učivo predmetu 1	Opakovanie a upevnenie učiva o dýchacej sústave
Inovované didaktické pomôcky	Pracovný list
Názov prílohy	Spôsoby vylučovania
Popis úlohy	Učiteľ rozdá pracovné listy žiakom, vyzve na pozorné prečítanie zadania a sebahodnotenie po vypracovaní pracovného listu.

PRÍLOHY

Príloha k úlohe 1

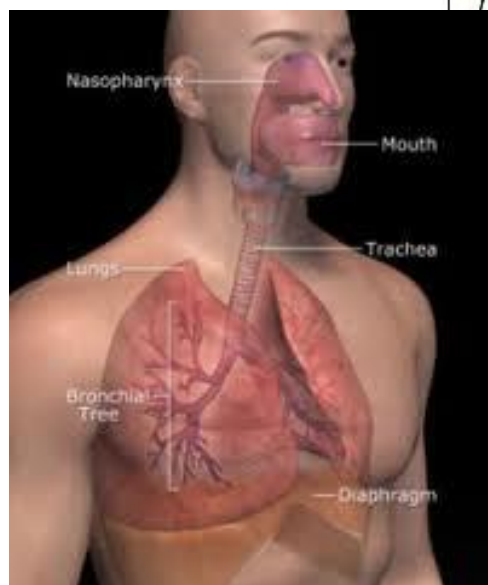
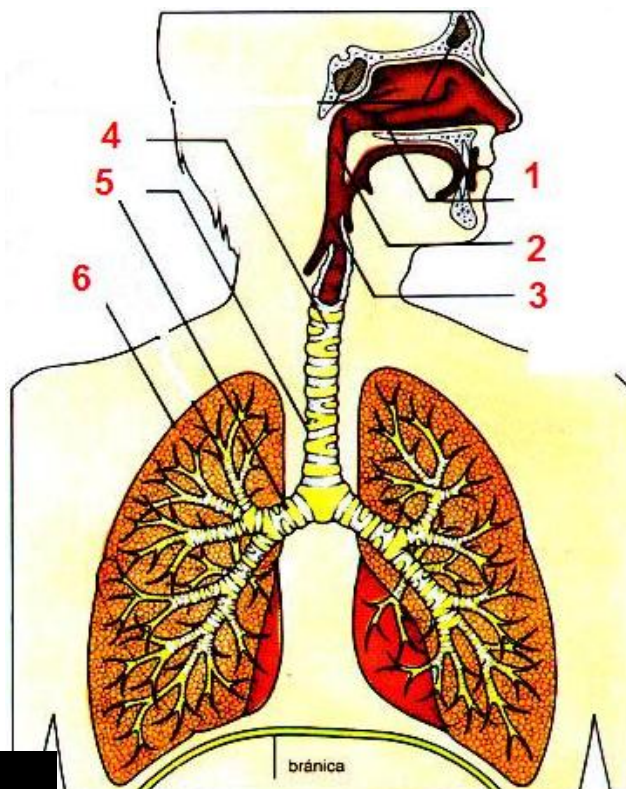
Dýchanie



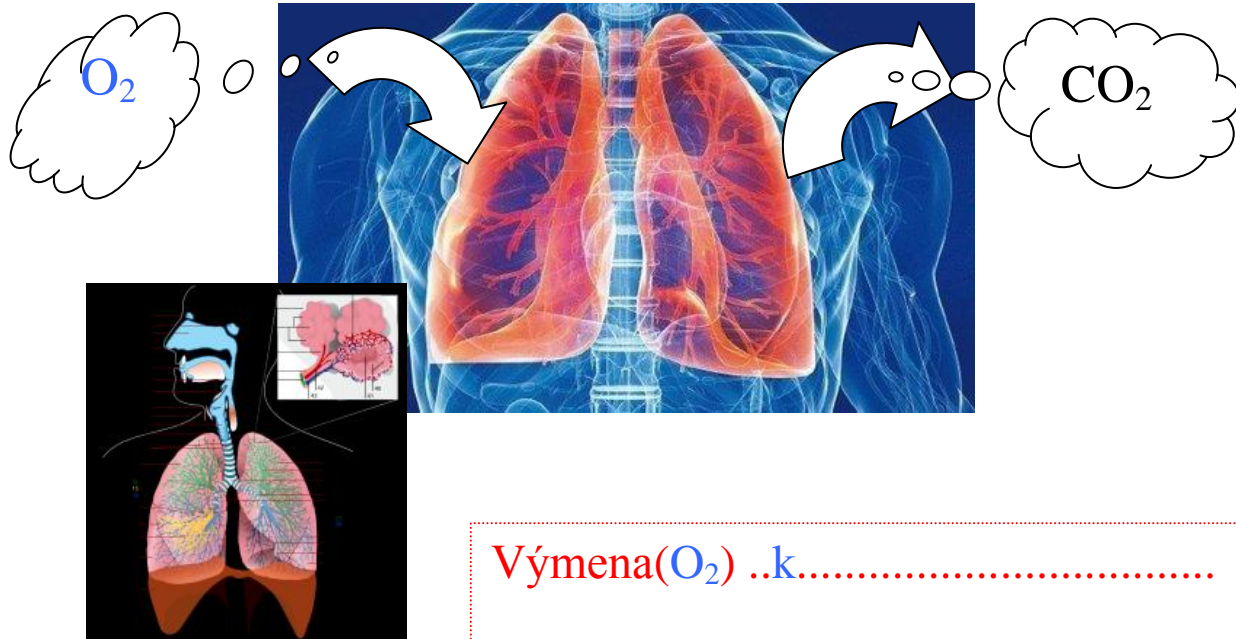
STAVBA DÝCHACEJ SÚSTAVY

Dopíš podľa obrázku názvy orgánov dýchacej sústavy:

1.
2.
3.
4.
5.
6.



Napíš hlavnú funkciu vyobrazeného orgánu:



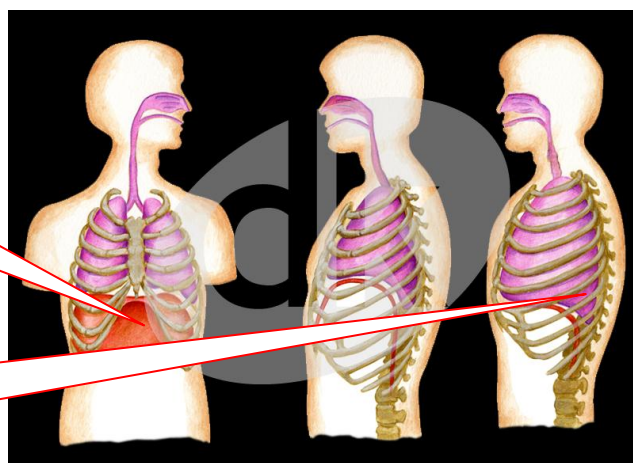
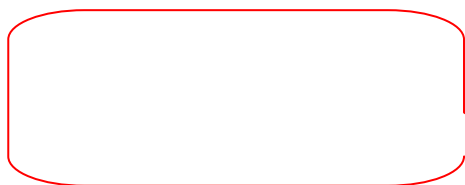
Výmena(O₂) ..k.....

za

(CO₂) ..o..... ..u.....

Tento dôležitý párový orgán dýchacej sústavy sa volá

Ktoré svaly sú dôležité pri dýchaní ?



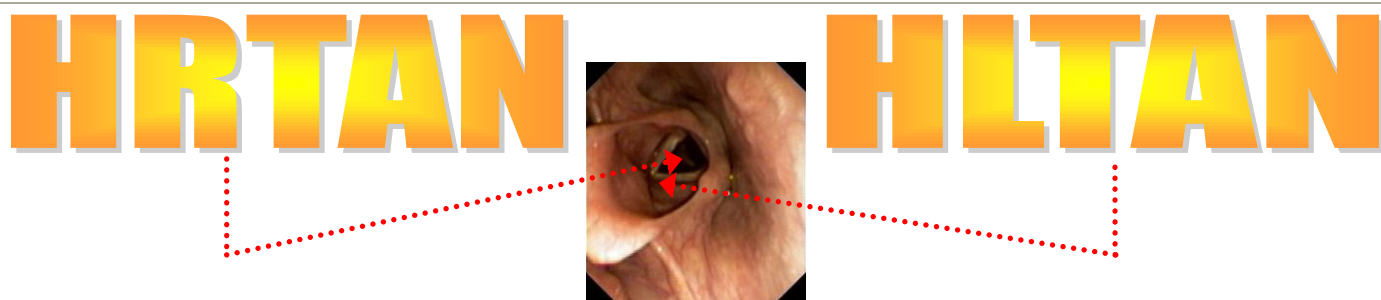
POPIS AKTIVITY

Úloha č.2

Názov úlohy	Hrtan – Hltan
Učivo predmetu 1	Opakovanie a upevnenie učiva o dýchacej sústave
Inovované didaktické pomôcky	Pracovný list
Názov prílohy	Hrtan – Hltan
Popis úlohy	Učiteľ rozdá pracovné listy žiakom, vyzve na pozorné prečítanie zadania a sebahodnotenie po vypracovaní pracovného listu.

Prílohy

Príloha k úlohe 2



Vysvetli pojmy hrtan a hltan.



.....

.....

.....

.....

POPIS AKTIVITY

Úloha číslo 3

Názov úlohy	Starostlivosť o dýchacie orgány
Učivo predmetu 1	Opakovanie a upevnenie učiva o dýchacej sústave
Inovované didaktické pomôcky	Pracovný list
Názov prílohy	Starostlivosť o dýchacie orgány
Popis úlohy	Učiteľ rozdá pracovné listy žiakom, vyzve na pozorné prečítanie zadania a sebahodnotenie po vypracovaní pracovného listu.

Prílohy

Príloha k úlohe 3

Doplňte ako a čím znečisťujú ovzdušie



.....



.....



.....



.....



.....



.....

©

Poukladaj obrázky podľa zásady postupu pri poskytnutí umelého dýchania



Vyber správnu odpoveď.

ôsmak

1. môže zachrániť len dieťa
2. nemôže poskytnúť prvú pomoc, lebo je veľmi mladý
3. môže zachrániť dieťa aj dospelého
4. nemôže poskytnúť prvú pomoc, lebo sa to neučil



ZOZNAM ZDROJOV

Textový materiál

Učebnica - Prírodopis pre 8.ročník ŠZŠ, Bratislava, SPN, 1996

Obrazový materiál

http: www.images.google.sk
http: www.fotostranky.org/gallery
ClipArts MS Office 2003