

Metni 5 kere okuyun ve fen defterine yazın

## SOLUK ALIP VERME

Soluk alma, vücudumuzun ihtiyaç duyduğu oksijenin vücuda alınması; soluk verme ise vücudumuzdaki zararlı karbondioksitin vücuttan uzaklaştırılmasıdır.

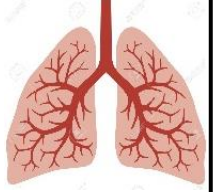
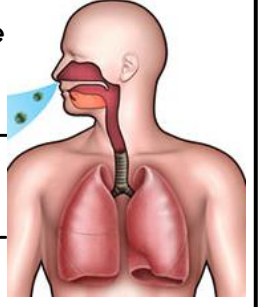
1-Soluk aldığımızda; burundan içeri giren hava, ısıtılarak nemlendirilir. Burundaki kıllar, havadaki tozu ve mikropları tutar.

2-Temizlenen hava yutağa gelir. Ağızımızda çiğnediğimiz yiyecekler de yutaktan yemek borusuna geçer. Hava ve besinlerin geçişi yutakta kontrol edilir.

3-Gırtlak, soluk borusunun başlangıç kısmıdır. Yutak ile soluk borusu arasındadır. Gırtlak, yiyecekleri yutarken soluk borusuyla birlikte yukarı çıkararak soluk borusunun girişinin kapanmasını sağlar. Soluk alıp verme, bu sırada çok kısa bir süre için durur. Böylece yiyeceklerin soluk borusuna kaçmadan yemek borusuna gitmesi sağlanmış olur. Bu nedenle yutkunurken nefes alamayız.

4-Soluk borusu: Havayı akciğerlere kadar taşıyan borudur.

5-Akciğerler, göğüs kafesinde yer alır. İçerisindeki bronş denilen küçük yollara ayrılan hava her yere taşınmış olur. Akciğerde milyonlarca hava keseciği bulunur.



Soluk alma vermede burnun görevi nedir?.....

Soluk alıp vermede gırtlakın görevi nedir?.....

Soluk alırken sırasıyla hangi organlar görev yapar?.....

## GÖÇMEN KUŞLAR

Gittiniz hep dizi dizi ,

Bıraktınız ülkemizi,

İlkbaharda gene gelin,

Unutmayın sakın bizi

Gelmeden kış, yağmadan kar,

Gidin, gidin güzel kuşlar,

Uzak güney illerinde,

Bol yiyecek, bol güneş var.

Gökte olup sıra sıra,

Kayboldunuz ufuklarda,

Göçmen kuşlar, güzel kuşlar,

Yine gelin ilkbaharda ! ...

Zeki TUNABOYLU

Yukarıdaki şiirin konusu nedir?.....

Şiirin ana duygusu nedir?.....

## TÜREMİŞ SÖZCÜKLER

-ci, -li, -lik, -siz gibi yapım eki alarak ilk anlamını yitirmiş ve yeni anlamlar kazanmış sözcüklere *türemiş sözcük* denir.

*ev-li, söz-lük kitap-çı dert-siz*

Aşağıdaki eklerle sözcük türetin.

-ci	-li
.....	.....
.....	.....
.....	.....
-lik	-siz
.....	.....
.....	.....
.....	.....

