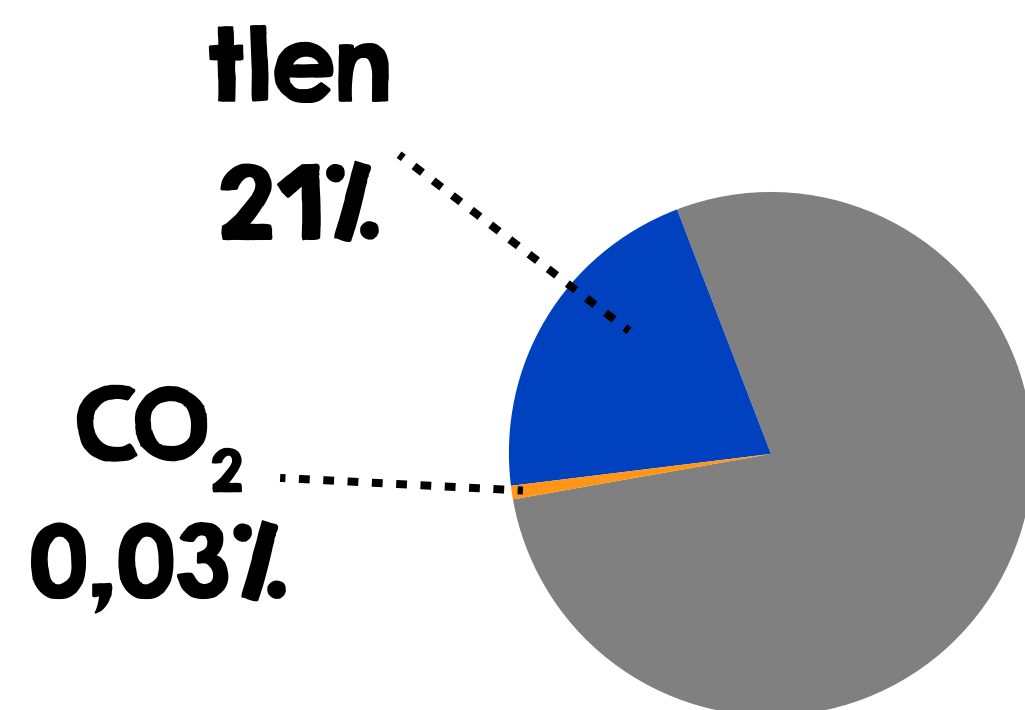
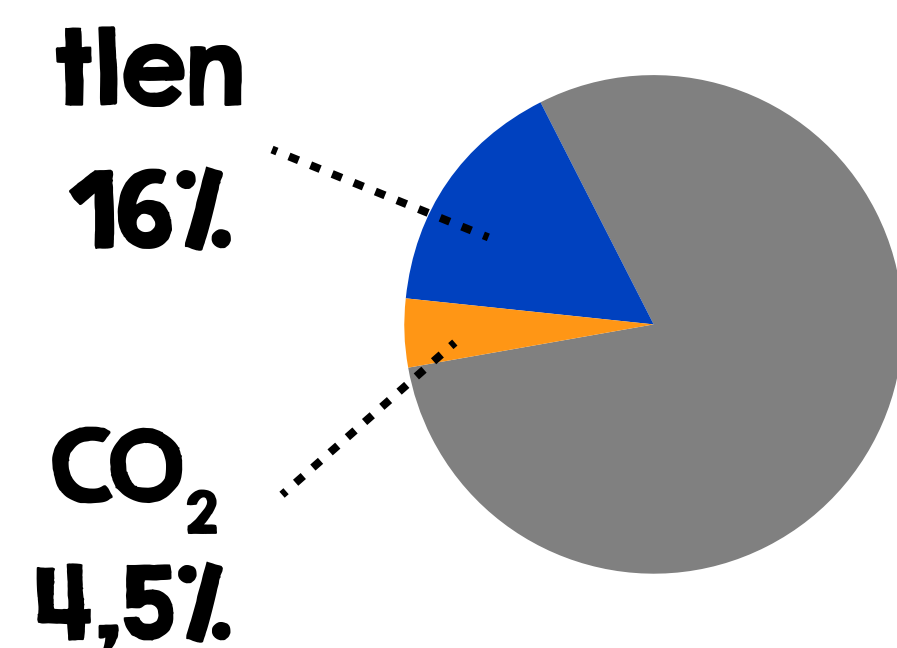


Zapamiętaj



WDYCHANE POWIETRZE



WYDYCHANE POWIETRZE

Oddychanie to naprzemienne wdechy i wydechy. Wdech jest fazą czynną, w której kurczą się mięśnie międzyżebrowe i przepona. Wydech to faza bierna - mięśnie oddechowe się rozkurczają.

Wymiana gazowa zewnętrzna zachodzi w pęcherzykach płucnych i polega na przenikaniu tlenu z powietrza do krwi, a ditlenku węgla z krwi do powietrza w pęcherzykach. Wymiana gazowa wewnętrzna zachodzi w tkankach i polega na przenikaniu tlenu z krwi do komórek, a CO₂ z komórek do krwi.

