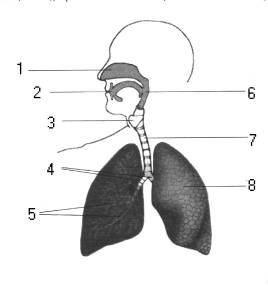
**Imię i nazwisko………………………………. Klasa …… grupa 1**

**Zadanie1**

**Poniższy rysunek przedstawia schemat układu oddechowego. Jaki narząd określa nr:**



1…………………….

3………………………

4……………………….

0-3p.

**Zadanie 2**

Wykreśl w poniższych wyrażenia tak aby powstały zdania prawdziwe

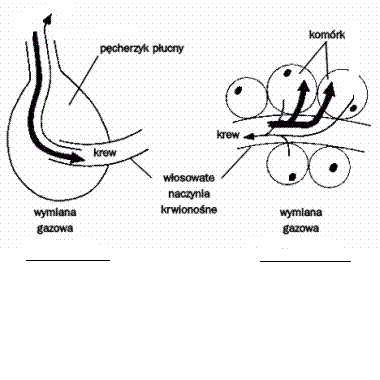
Wdech to faza **bierna/ czynna**. W czasie wydechu przepona jest **płaska/ wypukła**. Ciśnienie powietrza w pęcherzykach płucnych w czasie wdechu jest **mniejsze/ większe** w porównaniu z ciśnieniem atmosferycznym. W czasie wydechu mięśnie międzyżebrowe się **kurczą/ rozkurczają**. 0-4p.

**Zadanie 3**

Głośnia zamyka wejście do krtani w czasie połykania pokarmu.

PRAWDA FAŁSZ 0-1p.

**Zadanie 4**



Wybierz i wpisz w miejsca wskazane : wymiana gazowa zewnętrzna, wymiana gazowa wewnętrzna, (pod rysunkami) dwutlenek węgla, tlen ( tam gdzie strzałki) 0-3p

**Zadanie 5**

**Gdzie zachodzi i na czym polega oddychanie wewnątrzkomórkowe?**

**………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………….. 0-3p.**

**Zadanie 6**

**Podaj 4 zasady, które mogą uchronić Cię przed zachorowaniem na choroby układu oddechowego**

* **………………………………………………………**
* **………………………………………………………..**
* **……………………………………………………..**
* **……………………………………………………… 0-4p.**

**Zadanie 7**

**Wyjaśnij zależność między wymianą gazową a oddychaniem komórkowym 0-2p**

**…………………………………………………………………**

**………………………………………………………………………..**