|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Jak nazywa się element, który zamyka wejście do krtani? | Jak nazywa się element, który zamyka wejście do krtani? | nagłośnia | Jak nazywa się proces łączenia się tlenu z hemoglobiną? |
| Co jest wytwarzane przez komórki w procesie spalania związków organicznych? | Co jest wytwarzane przez komórki w procesie spalania związków organicznych? | Energia | Jak nazywa się proces łączenia się tlenu z hemoglobiną? |
| zewnętrzna wymiana gazowa | W której części układu oddechowego następuje nawilżanie wdychanego powietrza? | W której części układu oddechowego następuje nawilżanie wdychanego powietrza? | W jamie nosowej |
| Co umożliwia oddychanie? | Co umożliwia oddychanie? | Uwalnia energie | Co jest czynnikiem wywołującym anginę? |
| Co jest czynnikiem wywołującym anginę? | Bakterie | Czy proces oddychania może przebiegać bez udziału tlenu? | Czy proces oddychania może przebiegać bez udziału tlenu? |
| tak, jest to oddychanie beztlenowe lub fermentacja | Wspólny odcinek dróg oddechowych i przewodu pokarmowego, łączy jamę ustną z krtanią oraz z przełykiem | Wspólny odcinek dróg oddechowych i przewodu pokarmowego, łączy jamę ustną z krtanią oraz z przełykiem | Gardło |
| początkowy odcinek dróg oddechowych | początkowy odcinek dróg oddechowych | Jama nosowa |  Pobieranie tlenu z otoczenia oraz równoczesne usuwanie dwutlenku węgla za pośrednictwem układu oddechowego |
|  Pobieranie tlenu z otoczenia oraz równoczesne usuwanie dwutlenku węgla za pośrednictwem układu oddechowego | Wymiana gazowa | Krótka rura  , której ściany są zbudowane z pierścieni z tkanki chrzęstnej | Krótka rura  , której ściany są zbudowane z pierścieni z tkanki chrzęstnej |
| Krtań | Część krtani w której znajdują się fałdy głosowe  | Część krtani w której znajdują się fałdy głosowe | Głośnia |
| Cienka błona pokrywająca płuca.  | Cienka błona pokrywająca płuca. | opłucna | Proces w którym mięsnie międzyżebrowe i przepona kurczą się |
| Proces w którym mięsnie międzyżebrowe i przepona kurczą się | wdech | Przenośnik energii w komórce | Przenośnik energii w komórce |
| ATP | Choroby zakaźne układu oddechowego | Choroby zakaźne układu oddechowego | Grypa, nagina, gruźlica |