**Układ oddechowy**

**imię i nazwisko**

**klasa**

**data**

1. Na rysunku została przedstawiona budowa układu oddechowego człowieka. Wpisz nazwy zaznaczonych na rysunku części układu oddechowego.



1. Przyporządkuj nazwy elementów układu oddechowego funkcjom podanym w tabeli. Wpisz odpowiednie nazwy wybrane spośród podanych. Niektóre z nich możesz wykorzystać kilkakrotnie.

*zatoki, śluz, nabłonek rzęskowy, naczynia krwionośne*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Funkcja układu oddechowego** | **Oczyszczanie powietrza z zanieczyszczeń** | **Nawilżanie powietrza** | **Ogrzewanie powietrza** | **Wymiana**  **gazowa** |
| **Elementy układu oddechowego odpowiedzialne za daną funkcję** |  |  |  |  |

1. Oceń prawdziwość stwierdzeń dotyczących układu oddechowego. Zaznacz literę P, jeśli stwierdzenie jest prawdziwe, lub literę F – jeśli jest fałszywe.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Układ oddechowy jest zbudowany z dróg oddechowych, w tym płuc. | P | F |
| 2. | Głównym miejscem wymiany gazowej są pęcherzyki płucne. | P | F |
| 3. | Głośnia jest chrząstką zamykającą wejście do krtani podczas połykania pokarmu. | P | F |
| 4. | Oskrzela są rozgałęzieniami tchawicy. | P | F |

www.dlanauczyciela.pl | © Copyright by Nowa Era Sp. z o. o.