**Karta pracy**

**imię i nazwisko**

**klasa**

**data**

**Budowa i rola układu oddechowego**

 **1.** Na rysunku przedstawiono budowę układu oddechowego człowieka. Wpisz nazwy zaznaczonych na rysunku elementów tego układu.



 **2.** 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** |  |  |  |  |

 **3.** 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.