**B: DOLNÉ DÝCHACIE CESTY**:

1. **Hrtan** – ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) – dutý útvar nachádzajúci sa na prednej strane krku

-je tvorený \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-najväčšia chrupka: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ *(cartilagothyroidea)* - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-funkcia: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-v dutine hrtana sa nachádza aj zúžené miesto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Priedušnica** – ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)

-trubica (12 cm dlhá)

-vystúžená chrupkovitými prstencami tvaru písmena C, rozdeľuje sa na \_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Priedušky ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)** – začiatok sa nachádza v mieste rozdvojenia priedušnice

-stavba podobná priedušnici

-vnútro vystieľa \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ s hlienovitými žľazkami a riasinkovitým epitelom

-pravá prieduška sa vetví na \_\_\_\_\_\_\_ časti (priedušničky), ľavá na \_\_\_\_\_\_\_ časti

1. **Pľúca** ( \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) –párový orgán, ktorý sa nachádza v \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

* sa skladajú z\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (pravé pľúca \_\_\_\_\_\_ a ľavé \_\_\_\_\_\_ laloky)
* povrch pľúc je pokrytý \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ktorá prilieha na \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Priestor medzi popľúcnicou a pohrudnicou sa nazýva \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
* Pľúca sú tvorené z \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ktoré tvorí množstvo \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

-\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**Nádych** – *(inspirium)* – aktívny proces, pri ktorom sa vzduch \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

bránica sa pohybuje nadol.

**Výdych** *– (expirium)* – pasívny proces, pri ktorom sa vzduch vytláča. Bránica sa pohybuje nahor.

PNEUMOTORAX - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Vitálna kapacita pľúc - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Obranné dýchacie reflexy - \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_