

NOME E COGNOME \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_ CLASSE \_\_\_\_\_

**VERIFICA DI SCIENZE**  
**APPARATO RESPIRATORIO**

**1- LEGGI ATTENTAMENTE E SCEGLI LA RISPOSTA GIUSTA:**

**L'apparato respiratorio serve a:**

- Fornire di ossigeno tutte le cellule ed eliminare l'anidride carbonica.
- Trasformare i cibi in sostanze semplici utilizzabili dalle cellule.
- Portare nutrimento alle cellule.

**Gli ingressi dell'aria sono:**

- La laringe e le corde vocali.
- Il naso (e le fosse nasali) e la bocca.
- I denti e la lingua.

**I polmoni sono formati da:**

- Dal cuore e dal fegato.
- Dalla faringe e dall'epiglottide.
- Dagli alveoli polmonari.

**La trachea si divide in:**

- polmoni e pleura.
- bronchi e bronchioli.
- Pancreas e cistifellea.

**L'alveolo polmonare è:**

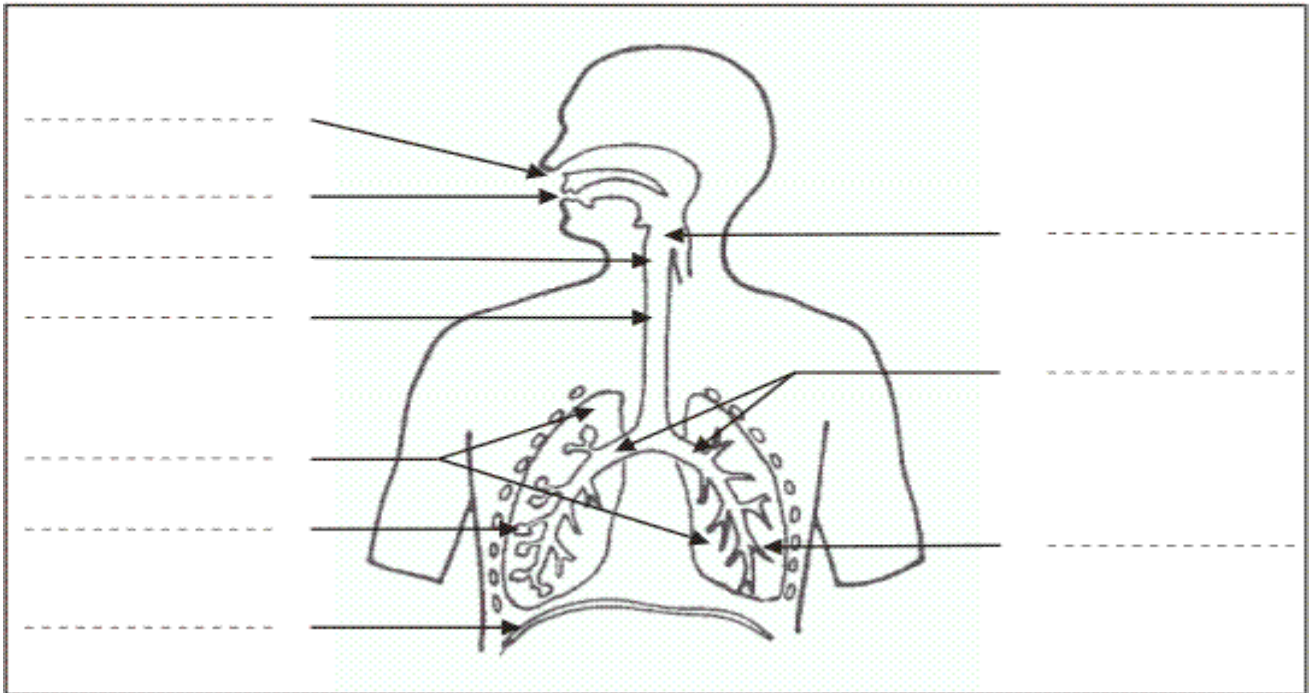
- Una cavità ricca di vasi sanguigni dove avviene uno scambio di gas.
- Una ghiandola che produce una particolare sostanza utile alla respirazione.
- Organo dell'apparato digerente

**I movimenti che compiamo per respirare sono:**

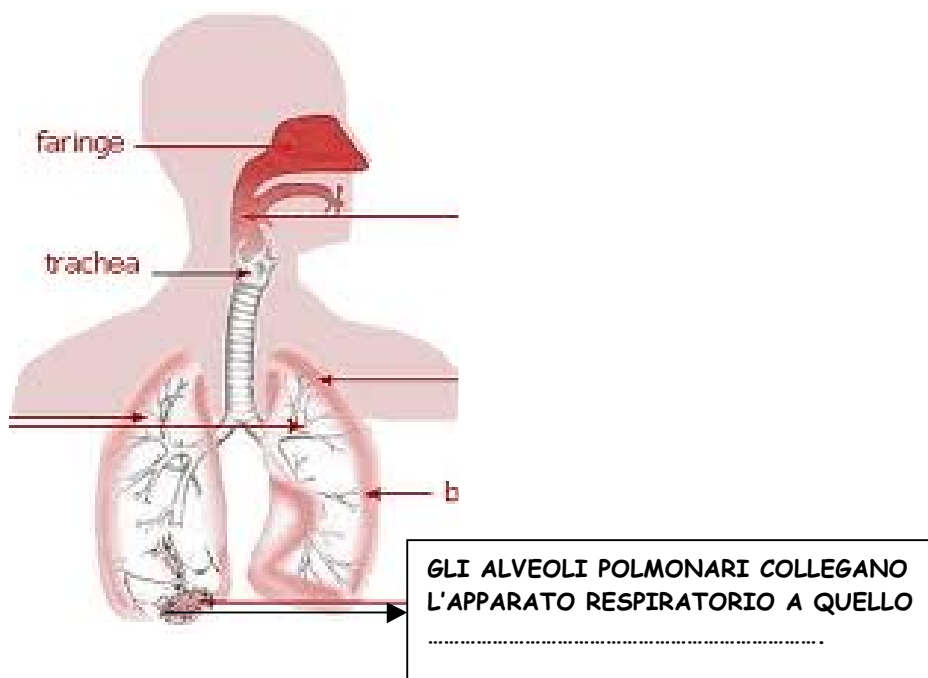
- Camminare e correre.
- Ispirazione e creatività.
- Ispirazione ed espirazione.

2- SCRIVI IL NOME DEGLI ORGANI DELLA RESPIRAZIONE (AIUTANDOTI CON IL DISEGNO):

## GLI ORGANI DELLA RESPIRAZIONE

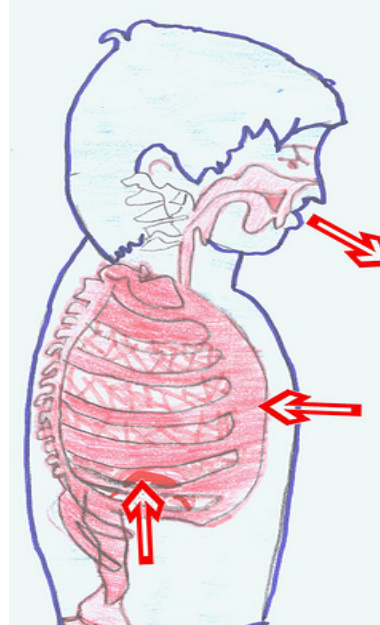
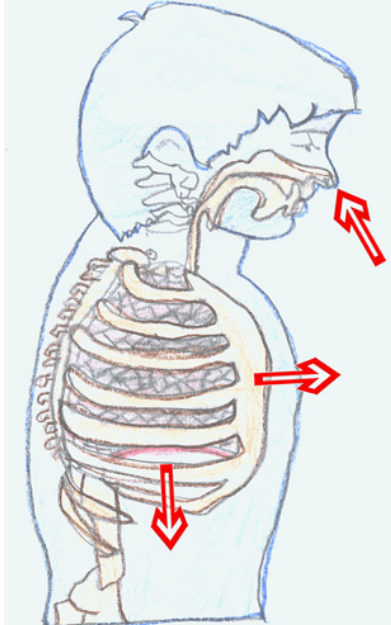


3- A QUALE ALTRO APPARATO SI COLLEGA?



4- COSA STA FACENDO? Metti nei cartellini giusti queste parole:

BUTTARE FUORI - I POLMONI SI CONTRAGGONO - INSPIRAZIONE - OSSIGENO - I POLMONI SI ESPANDONO - ANIDRIDE CARBONICA - ESPIRAZIONE - METTERE DENTRO



5- LEGGI ATTENTAMENTE E RISPONDI:

Quale è la funzione dell'apparato respiratorio? .....

Da che cosa è formato l'apparato respiratorio?

- a- .....
- b- .....

I polmoni sono (quanti?)..... (cosa?)..... (di tipo?) .....

.....;  
il polmone sinistro è formato da due e quello destro da tre (che cosa?)  
..... e sono ricoperti da (che cosa?) ..... ;  
i polmoni sono ATTIVI/PASSIVI (cancella la parola sbagliata), infatti (spiega)  
.....

# 6- COMPLETA LA MAPPA SU CUI HAI STUDIATO INSERENDO LE PAROLE GIUSTE AL POSTO GIUSTO

