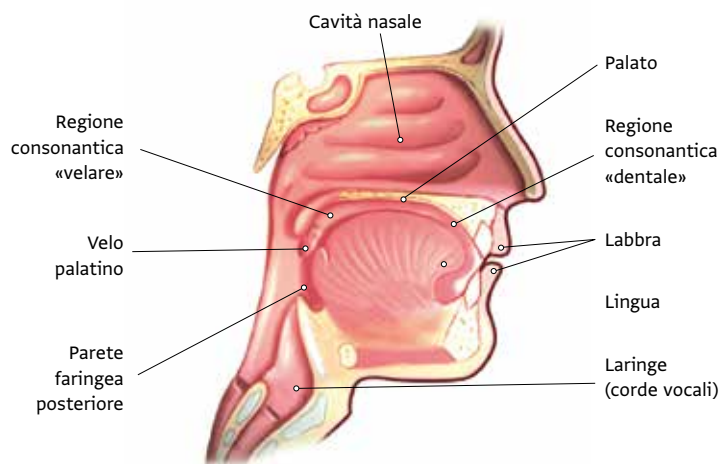


## L'apparato fonatorio

I suoni vengono emessi durante l'espiazione, grazie a diversi organi connessi con il processo della respirazione. Il loro insieme è detto **apparato fonatorio** (dal greco *phoné*, "suono"); esso è assimilabile a uno strumento musicale ed è formato da:

- i **polmoni** che, come mantici, producono un flusso d'aria e lo immettono nei bronchi e nella trachea;
- la **laringe** (parte superiore della trachea), in cui si trovano le **corde vocali**, che vibrando producono le vocali e danno sonorità alle consonanti;
- la **cavità orale**, cioè la bocca, dove vari organi (la lingua, il palato, il velo palatino, le labbra, i denti) restringono o interrompono il flusso d'aria generando le consonanti. La lingua, vibrando, permette di articolare le consonanti laterali e vibranti come *elle* o *erre*; accostandosi al velo palatino (o palato molle, la parte posteriore del palato che termina con una specie di linguetta, l'ugola) e al palato duro (la parte anteriore) permette di articolare rispettivamente le consonanti palatali come *ci* di *ceci* o *gi* di *getto*; appoggiandosi ai denti genera le consonanti dentali come *di* o *ti*. Le labbra, accostandosi o chiudendosi, conferiscono suono labiale a suoni come *bi* o *emme*;
- la **cavità nasale**, che conferisce suono nasale a vocali e consonanti.



### Esercizi

#### 1 Collega ciascun organo dell'apparato fonatorio con la sua funzione.

- |                  |  |
|------------------|--|
| 1. polmoni       | a. generano le vocali e le consonanti sonore                       |
| 2. laringe       | b. producono un flusso d'aria e lo immettono in bronchi e trachea  |
| 3. corde vocali  | c. accostandosi generano le consonanti labiali                     |
| 4. lingua        | d. accostandosi ad essa, la lingua articola le consonanti dentali  |
| 5. velo palatino | e. accostandosi ad esso, la lingua articola le consonanti palatali |
| 6. palato duro   | f. ospita le corde vocali  |
| 7. denti         | g. accostandosi ad esso, la lingua articola le consonanti velari   |
| 8. labbra        | h. vibrando articola le consonanti vibranti e laterali             |

**2 Rispondi alle domande.**

1. Perché l'insieme degli organi che ci permettono di parlare è detto "apparato fonatorio"?

.....  
.....

2. Quali sono gli organi che costituiscono l'apparato fonatorio?

.....  
.....

3. Se l'apparato fonatorio può essere accostato a uno strumento musicale, a quale tipo di strumento lo paragoneresti? Perché?

.....  
.....

4. Qual è il ruolo delle corde vocali nell'articolazione dei suoni?

.....  
.....

5. Qual è il ruolo della lingua nella articolazione dei suoni?

.....  
.....