

Woher kommt die Stimme?

Um einen Ton hervorzubringen, sind drei Vorgänge notwendig: Atmung (Respiration), Stimmgebung (Phonation) und Lautbildung (Artikulation).

Kannst du die einzelnen Körperteile jenem Vorgang zuordnen, an dem sie unmittelbar beteiligt sind?

	Atmung	Stimmgebung	Lautbildung
Bronchien			
Kehlkopf			
Luftröhre			
Lunge			
Mundraum			
Nasenraum			
Rachen			
Stimmbänder			
Stimmritze			
Zunge			

© bilderzweig via stock.adobe.com

Wenn du alle Begriffe richtig zugeordnet hast, sollte es dir auch gelingen, die fehlenden Wörter im Informationstext zu ergänzen.

Damit ein Ton entsteht, werden die Stimmbänder im
 zusammengepresst. Nun wird Luft aus der
 gepumpt. Diese Atemluft presst sich von unten durch die und
 bringt dabei die in Schwingung – es entstehen Schallwellen.
 Dieser primäre Ton wandert nun weiter aus dem Kehlkopf durch den Rachen in
 unseren – und Diese Hohlräume nennt
 man auch „Vokaltrakt“. Denn hier erhält der Ton je nach Zunge-, Zahn-, Lippen- und
 Gaumenstellung seine endgültige Form. Er wird zum