

NEW WORDS

한국어감추기

1. involved	포함된	2. bump	혹	3. chin	턱
4. larynx	후두	5. stretch	늘어나다	6. interpret	해석하다
7. air passage	공기 통로	8. section	부분. 구획	9. trachea	기관. 호흡관
10. vocal cord	성대	11. taste bud	미뢰. 맛봉오리	12. tumble	뒹굴다

NEW EXPRESSIONS

한국어감추기

1. when you run out of air	공기를 다 뱉어 내면	2. in the throat	목에 있는
3. through the opening	공간을 통해	4. vibrate	진동하다
5. salty, sour, sweet, and bitter	짠, 신, 단, 그리고 쓴	6. separated	구분된
7. the taste signal	맛 신호	8. as soon as	~하자마자

READING

Reading 1	Take a deep breath. Now let it out slowly and say " Ahhhhh ". You will only be able to make this sound while there is air in your lungs. When you run out of air, there will be no sound. This shows you how important your lungs are for talking.
Reading 2	Have you ever noticed the small bump on your neck beneath your chin? That ´s your voice box, or larynx. Your larynx is a section of the air passage in the throat. It is located between the back of the tongue and the trachea(windpipe). The larynx is sometimes called the voice box, because it contains the vocal cords. Every breath that passes into and out of the lungs passes through the larynx.
Reading 3	Your larynx is shaped like a box with two pieces of tissue. The pieces of tissue are your vocal cords. When you talk or sing, air from your lungs is pushed through the opening between your vocal cords. This makes your vocal cords shake, or vibrate. When they vibrate, they make a sound.
Reading 4	You know what you like to eat and what you don ´t like to eat. Because you can taste your food, as soon as it ´s in your mouth. The tongue is the chief organ of taste. I ´m not sure but there are four kinds of taste - salty, sour, sweet, and bitter. The front, back, and edges of your tongue are covered with little bumps. These bumps have groups of taste buds.
Reading 5	Each taste bud has tiny nerves. The nerves from the taste buds come together at the back part of the brain stem. Here, some taste signals are separated. The taste signals then travel to the front of the brain stem and to your brain. As soon as the signals are in your brain, your brain interprets and tells you what you are tasting.

해석

Reading 1	깊게 숨을 쉬어봐라. 지금 그것을 천천히 내뿜고 ‘아~’라고 말해봐라. 여러분은 여러분의 폐 안에 공기가 있는 동안에만 이 소리를 만들 수 있을 것이다. 여러분이 공기를 다 써 버렸을 때는, 소리가 없을 것이다. 이것은 여러분의 폐가 말하는데 얼마나 중요한가를 보여준다.
Reading 2	여러분의 턱 아래에 목에 작은 혹을 주목해 본적이 있는가? 그것은 여러분의 소리상자 또는 후두이다. 여러분의 후두는 목구멍에 있는 공기 통로의 한 부분이다. 그것은 혀의 뒤와 호흡관 사이에 위치해 있다. 후두는 때때로 보이스 박스라 불린다. 왜냐하면 그것은 성대를 담고 있기 때문이다. 폐의 안과 밖으로 지나가는 모든 숨은 후두를 통해 지나간다.
Reading 3	여러분의 후두는 두 조각의 조직을 가진 박스 같은 모양이다. 그 조직 조각들이 여러분의 성대이다. 여러분이 말하거나 노래할 때, 여러분의 폐로부터 나온 공기는 성대 사이의 공간을 통해 밀려 나온다. 이것은 여러분의 성대를 흔들리거나 진동하게 만든다. 그들이 진동할 때, 그들은 소리를 만든다.
Reading 4	여러분은 안다. 여러분이 무엇을 먹고 싶어 하고 무엇을 먹고 싶어 하지 않는지. 왜냐하면 여러분은 음식을 맛볼 수 있기 때문이다, 그것이 여러분의 입에 들어가자마자. 혀는 맛의 중요한 기관이다. 확실치는 않지만 4종류의 맛이 있다. - 짠맛, 신맛, 단맛, 그리고 쓴맛. 여러분 혀의 앞, 뒤, 가장자리는 작은 용기(혹)로 덮여있다. 이러한 용기(혹)는 미뢰의 그룹을 가지고 있다.
Reading 5	각 미뢰는 작은 신경들을 가지고 있다. 미뢰에 있는 신경은 간뇌의 뒷부분에서 함께한다. 여기에서, 어떤 맛 신호들은 구분된다. 그러면 그 맛 신호들은 간뇌 앞까지 그리고 여러분의 뇌까지 여행한다. 그 신호들이 여러분의 뇌 안에 있자마자, 여러분의 뇌는 해석한다, 그리고 여러분이 무엇을 맛보고 있는지를 여러분에게 말해준다.