

LESSON 12 Lungs (폐)

한국어감추기

NEW WORDS



| | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------|---------|--------------------------|-------------------|-------|--------------------------|---------------|------|
| <input type="checkbox"/> | 1. process | 과정 | <input type="checkbox"/> | 2. carbon dioxide | 이산화탄소 | <input type="checkbox"/> | 3. germ | 세균 |
| <input type="checkbox"/> | 4. windpipe | 목 기관 | <input type="checkbox"/> | 5. airway | 바람구멍 | <input type="checkbox"/> | 6. trachea | 기관 |
| <input type="checkbox"/> | 7. diaphragm | 횡격막.가로막 | <input type="checkbox"/> | 8. bronchial tube | 기관지 관 | <input type="checkbox"/> | 9. bronchitis | 기관지염 |
| <input type="checkbox"/> | 10. passage | 통로 | <input type="checkbox"/> | 11. fever | 열병 | <input type="checkbox"/> | 12. mucus | 점액 |

NEW EXPRESSIONS

한국어감추기

| | | | | | |
|--------------------------|--------------------------------------|-------------|--------------------------|-----------------------------|---------|
| <input type="checkbox"/> | 1. concerned with the movement | 움직임과 관련된 | <input type="checkbox"/> | 2. dust and dirt | 먼지와 찌꺼기 |
| <input type="checkbox"/> | 3. attached to your ribs | 너의 갈비뼈에 부착된 | <input type="checkbox"/> | 4. little hair in your nose | 코털 |
| <input type="checkbox"/> | 5. in and out | 안과 밖으로 | <input type="checkbox"/> | 6. used air | 사용된 공기 |
| <input type="checkbox"/> | 7. in the lining of the air passages | 공기통로 안쪽에 있는 | <input type="checkbox"/> | 8. sticky fluid | 끈적한 액체 |

READING

- Reading 1 The human body is constantly active. One process is breathing. Breathing is concerned with the movement of two gases, oxygen and carbon dioxide, into and out of our bodies.
- Reading 2 Many things happen when you breathe. Air goes into your nose and mouth. There, the air warms up. Little hairs in your nose catch dust or dirt. The wet in your nose also catches many of the germs you breathe in. Germs are tiny living things that can make you sick.
- Reading 3 When you breathe in, air rushes in through your nose or mouth, down to your windpipe and into millions of tiny branching airways in your lungs. The warm, clean air with oxygen goes down a long tube called the trachea. Two smaller tubes called bronchial tubes bring the air from the trachea to the lungs.
- Reading 4 Below your lungs is a muscle called the diaphragm. Your diaphragm and the muscles attached to your ribs move your chest in and out. When your chest moves out, fresh air with oxygen fills your lungs. When you breathe out, you push the "used" air out of your body.
- Reading 5 Bronchitis is an illness in the lining of the air passages in the lungs. Bronchitis causes the lungs to make too much of a sticky fluid called mucus. A person with bronchitis may have a fever, chest pain and a cough that brings up mucus.

해석

- Reading 1 인간의 몸은 끊임없이 활동한다. 하나의 과정은 숨 쉬는 것(호흡)이다. 호흡은 두 가지 기체인, 산소와 이산화탄소의 몸 안 밖으로의 움직임과 관련된다.
- Reading 2 여러분이 숨 쉴 때, 많은 것들이 발생한다. 공기는 코와 입으로 들어간다. 거기에서, 공기는 따뜻해진다. 코 속에 있는 작은 털들은 먼지와 찌꺼기를 잡는다. 코 속에 있는 습기(콧물)는 또한 여러분이 들이쉬는 많은 세균들을 잡는다. 세균들은 미세한 생물인데, 그들은 여러분을 아프게 만들 수 있다.
- Reading 3 여러분이 숨을 들이 쉴 때, 공기는 코와 입을 통해 들어가서, 여러분의 목기관과 폐에 있는 수백만개의 미세한 갈라진 공기통로로 내려간다. 산소를 갖고 있는 따뜻하고 깨끗한 공기는 기관이라 불리는 긴 튜브 아래로 내려간다. 기관지라 불리는 두 개의 더 작은 관은 공기를 가져간다, 기관으로부터 폐까지.
- Reading 4 폐 아래에 횡격막(가로막)이라 불리는 근육이 있다. 횡격막(가로막)과 갈비뼈에 부착되어 있는 근육은 가슴을 안과 밖으로 움직인다. 가슴이 밖으로 움직일 때, 산소를 갖고 있는 신선한 공기는 폐를 채운다. 여러분이 숨을 내쉴 때, 사용된 공기를 몸 밖으로 밀어낸다.
- Reading 5 기관지염은 폐 안에 있는 공기통로의 안쪽에서 생기는 병이다. 기관지염은 폐가 너무 많은 끈적한 유동체를 만들게 하는데, 점액이라 불린다. 기관지염이 있는 사람은 열병, 가슴 통증, 점액이 생기는 기침을 할지도 모른다.