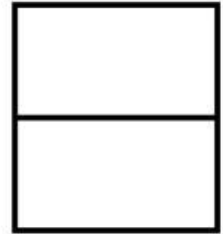


ระบบหายใจ



ตัวชี้วัด พ1.1 ป.6/1 ป.6/2

คำชี้แจง ให้นักเรียนตอบคำถามต่อไปนี้ให้ถูกต้อง

หดตัว ออกซิเจน กระดูกซี่โครงยกตัวขึ้น ปริมาตรของช่องอกเพิ่มขึ้น
คาร์บอนไดออกไซด์ ปริมาตรของช่องอกลดลง กระดูกซี่โครงกดตัวต่ำลง คลายตัว



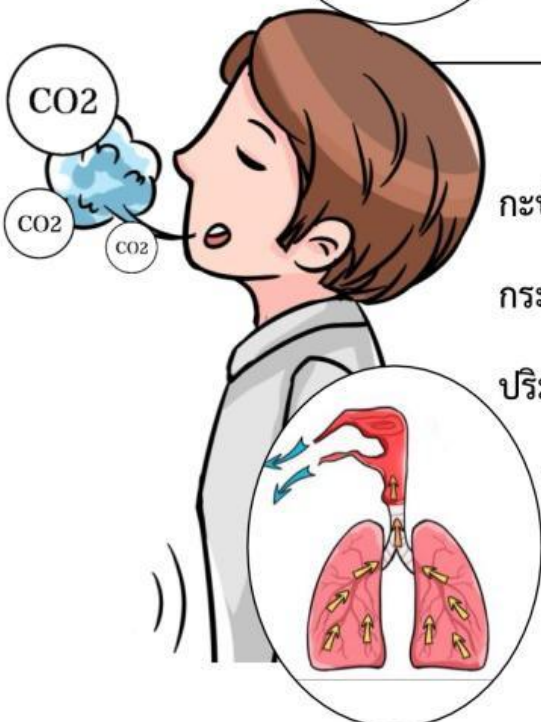
“การหายใจเข้า”

กะบังลม.....

กระดูกซี่โครง.....

ปริมาตรช่องอก.....

หายใจเข้าก๊าซอะไรเข้าไป.....



“การหายใจออก”

กะบังลม.....

กระดูกซี่โครง.....

ปริมาตรช่องอก.....

หายใจออกก๊าซอะไรออกมา.....