

第3课

人类的生命过程

(3.1) 人类的呼吸过程

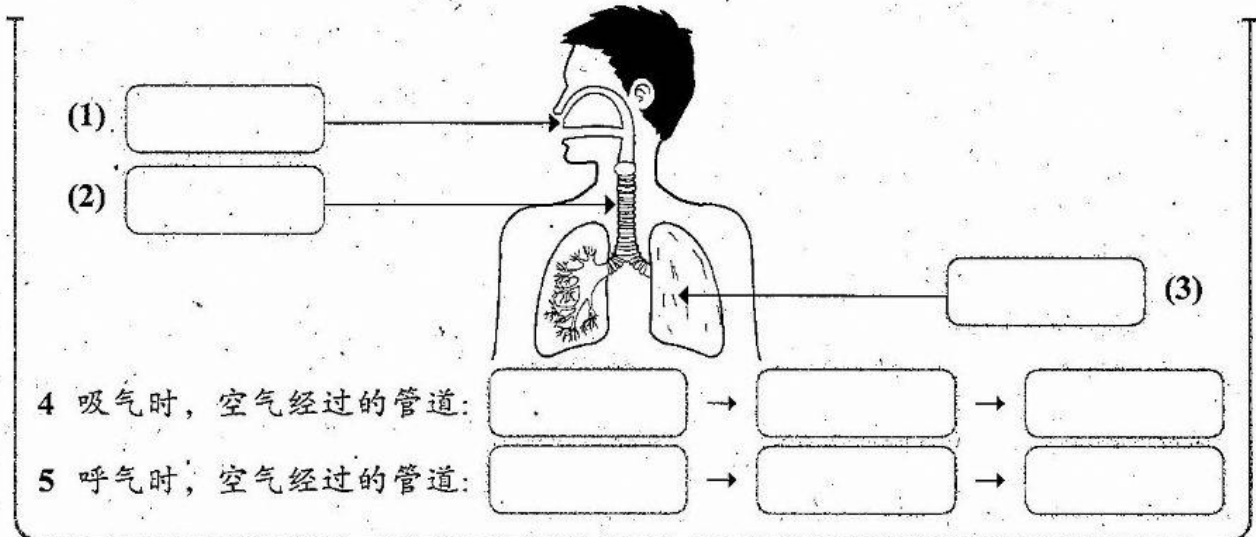
姓名: _____

班级: _____

科目: _____

日期: _____

A 填写人类用来呼吸的器官，然后写出呼吸时空气所经过的管道。 TP1 TP2



(1) _____

(2) _____

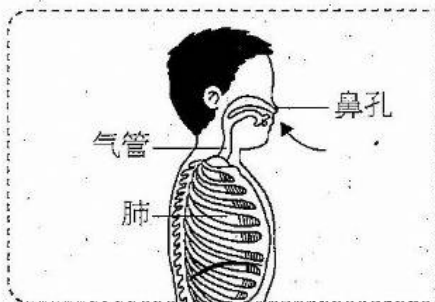
(3) _____

4 吸气时，空气经过的管道: _____ → _____ → _____

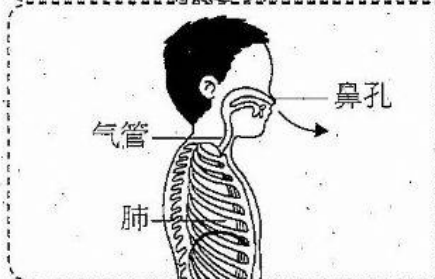
5 呼气时，空气经过的管道: _____ → _____ → _____

B 观察下图，然后在横线上填写正确的答案。 TP1 TP2

氧气 扩张 收缩 往上移 往下移 二氧化碳



吸气时，我们的横膈膜会 (1) _____，胸腔会 (2) _____。空气从鼻孔进入体内，再经过气管进入肺。我们吸进肺里的空气含有较多的 (3) _____。



呼气时，我们的横膈膜会 (4) _____，胸腔会 (5) _____。空气由肺经过气管，再通过鼻孔呼出体外。我们呼出的空气含有较多的 (6) _____。