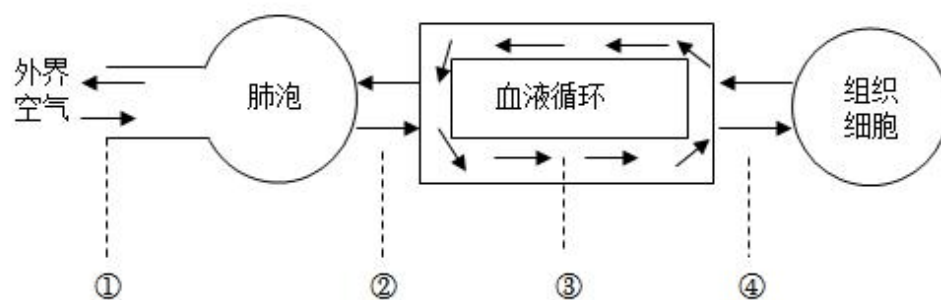


11. 如图是表示人体呼吸全过程的示意图，下列叙述错误的是（ ）



- A. 人体完成过程②④的原理是气体的扩散作用
- B. 组织细胞产生的二氧化碳通过过程③运输最先到达心脏的右心房
- C. 人体吸气导致胸廓扩大
- D. 肺泡数量多、肺泡壁薄有利于肺泡与血液的气体交换