学习指南

**课时题目**：呼吸、呼吸运动、呼吸作用的概念辨析

**学习目标**

1.辨析呼吸、呼吸运动、呼吸作用的概念

2.认同呼吸作用对生物体生命活动的重要意义

3.认同生物体各项生命活动之间既相互独立，又相互联系

**相关教材内容**

七年级下册 第六章

**学习准备**

纸质版或电子版教材、网络学习环境、纸笔等基本学习用具

**学习过程**

**【任务一】**

观看微课：请用箭头、注释的方式将呼吸、呼吸运动、呼吸作用三者的联系表示出来

**【任务二】**

观看微课：解释“剧烈运动时，为什么呼吸频率会加快，呼吸深度会加深”。

**【任务三】**

1.人体不断从外界吸收氧气并把二氧化碳排出体外的过程是：     （    ）

A  呼吸      B  呼吸运动   C  呼吸作用

2.人体能够不断把氧气从外界吸收到肺并不断把二氧化碳排出体外，其原因是人体不断的进行着  （    ）

A  呼吸      B  呼吸运动   C  呼吸作用

3.人体不断从外界吸收氧气并不断把二氧化碳排出体外，其中二氧化碳不断产生的原因是人体每时每刻都在进行着     （    ）

A  呼吸     B  呼吸运动    C  呼吸作用