

细胞结构及其作用



姓名：_____ 日期：_____

根据材料完成各项任务，按要求作答。

单元格部分

细胞膜调节细胞进出细胞的移动。在许多细胞中，核含有遗传信息。米托昆德里亚帮助释放营养素的可用能量 植物细胞还有细胞壁；光合植物细胞有叶板。

1. 哪些结构管制出入境？

2. 所述模型中哪些结构含有遗传信息？

3. 如何赋予米托乔因德里亚作用？

4. 说出材料中植物细胞具有、动物细胞不具有的一种结构。

5. 为什么一个细胞需要边界和内部结构？

6. 每个植物细胞必须含有叶板吗？
