

八年级第三周周末作业卷 试卷及答案

1.

番茄，我们称之为西红柿，是大家最喜爱的蔬菜类，它有许多烹饪方法，你会做“西红柿炒鸡蛋”吗？红黄搭配色彩艳丽，而且口感嫩滑鲜美，试着回答下面几个问题吧！

(1)西红柿结构和功能的基本单位是_____

(2)当我们切开一个西红柿，会有许多汁流出，它来自细胞结构中的_____，在动物和植物的细胞中，只有_____的细胞才具有中央大液泡。

(3)如果用开水烫一烫西红柿，就会从表面撕下一层薄薄的表皮，这层表皮属于_____组织，表皮以内富有营养的部分由_____组织构成。

(4)在超市里见到新鲜西红柿真诱人啊！你知道我们经常吃的西红柿在结构层次上应该属于_____（细胞、组织、器官）水平。

2.

植物体和动物体相似，生长发育也从_____开始。它经过细胞分裂、_____，形成_____、_____，进而形成植物体。

3.

在玻片上有一字母“P”，则在显微镜视野中看到的应该是_____。

4.

人体的四大基本组织分为_____组织、_____组织、_____组织和_____组织。

5.

人体的结构层次可表示为：细胞→_____→_____→_____→_____→_____

6.

利用显微镜观察玻片标本，应两眼同时睁开，用_____（填“左”或“右”）眼注视目镜；如果观察到物像在视野的左上方，要想把物像调到视野中央，应将标本向_____（方向）移动。当在低倍镜上看清楚物象后转向高倍镜时视野变_____（填“暗”或“亮”）。

7.

林伟是一个勤奋好学、喜欢观察事物、积极思考问题的七年级学生。进入初中后，他发现自己的身体发生了一些变化，经查阅资料他知道自己正处于青春期发育阶段，而这些变化是正常的。在查阅资料的过程中他了解到人体的构造和功能是十分复杂的：