

2021-2022学年度（上）三校联考模拟考试 八年级生物试卷 试卷及答案

1.

新植物体的幼体，是种子的（ ）

- A、胚 B、胚芽 C、胚轴 D、胚芽和胚根

2.

我们食用的绿豆芽白嫩部分，主要由种子的（ ）发育成的。

- A、胚根 B、胚芽 C、胚轴 D、子叶

3.

在适宜条件下，下列种子能够萌发成幼苗的是（ ）

- A、去掉胚乳的玉米种子 B、被虫蛀空的水稻种子
C、胚被破坏的小麦种子 D、种皮破损的菜豆种子

4.

当一粒种子萌发时，首先进行的是（ ）

- A、从周围吸收营养物质 B、从周围环境吸收水
C、胚芽发育成茎和叶 D、胚轴伸长，发育成茎

5.

下列哪种情况下植物细胞吸水（ ）

- A、向干枯的草叶上洒水 B、把煮熟的土豆放在清水中
C、把新鲜的黄瓜放在浓盐水中 D、向略显萎蔫的菜叶上洒水

6.

下列有关根毛的叙述正确的是（ ）

- A.根毛布满整个根部 B.根毛是非常小的根
C.根毛的存在有利于增大根的吸收面积 D.根毛是成熟区表皮细胞上长出的不定根

7.

造成植物烧苗现象的主要原因是（ ）