

## 2022年六年级生物后半期课时练习在线做题

### 1. 选择题

种子萌发时，能发育成茎和叶的是种子结构中的（ ）

- A. 胚根 B. 胚芽 C. 胚轴 D. 子叶

### 2. 选择题

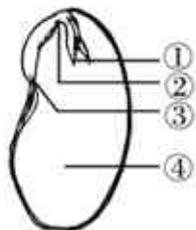
一颗饱满的种子种到疏松的土壤中不能萌发，可能的原因有：（ ）

①没有足够的水分②种子已死了③没有足够的空气④温度太低⑤种子正在休眠⑥没有阳光⑦营养不够

- A. ①②④⑤ B. ①③④⑤ C. ①②③④⑤⑥⑦ D. ③⑤⑥⑦

### 3. 选择题

大豆种子萌发时，图中首先突破种皮发育成根的是（ ）



- A. ① B. ②  
C. ③ D. ④

### 4. 选择题

粮库中为了将储存的粮食保持更长的时间，可采取以下条件的哪一项（ ）

- A. 低温、干燥、增加氧气浓度 B. 高温、干燥、增加氧气浓度  
C. 低温、干燥、增加二氧化碳浓度 D. 低温、潮湿、增加二氧化碳浓度

### 5. 选择题

下列最适合种子萌发的环境是（ ）

- A. 潮湿松软的土壤 B. 干旱疏松的土壤  
C. 北级的冻土 D. 潮湿板结的土壤

### 6. 选择题

“一年之计在于春”，春天是大多数作物的播种季节，主要是由于

- A. 光照充足 B. 温度适宜  
C. 土壤潮湿 D. 空气充足

### 7. 选择题

下列哪项不是种子萌发所必需的

- A. 充足的阳光 B. 充足的氧气 C. 适宜的温度 D. 一定的水分

### 8. 选择题

为探究种子萌发的条件，有人选取若干绿豆种子平均分成4组，然后放在同一环境中分别按下列方式培养：①组：常温+湿润土壤；②组：冷藏+湿润土壤；③组：常温+干燥土壤；④组：常温+湿润土壤+隔绝空气。以下说法正确的是