

台州市高三生物下册月考试卷摸底考试题同步训练

1. 选择题

下列不属于生物多样性的是

- A. 基因多样性 B. 细胞多样性 C. 物种多样性 D. 生态系统多样性

2. 选择题

人体神经调节的基本形式是

- A. 兴奋 B. 神经冲动 C. 反射 D. 反射弧

3. 选择题

下列各项中，属于人体对抗病原体第一道防线的是()

- A. 中性粒细胞对病原体的吞噬
B. 血浆蛋白对病原体的破坏
C. 皮肤黏膜对细菌的阻挡作用
D. 人体对外来器官的排异反应

4. 选择题

对正常二倍体生物而言，以下哪种性状肯定能稳定遗传（不考虑变异）

- A. 优良性状 B. 隐性性状 C. 显性性状 D. 相对性状

5. 选择题

下列属于癌细胞特征的是

- A. 细胞内多种酶活性降低 B. 细胞进行正常分化
C. 细胞能无限增殖 D. 细胞上的粘连蛋白增加

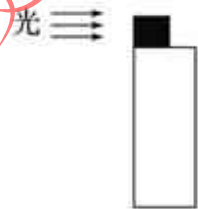
6. 选择题

在一个种群中基因型为AA的个体占45%，aa的个体占15%。则A基因的基因频率是

- A. 70% B. 65% C. 62.5% D. 35%

7. 选择题

玉米幼苗尖端被切除后，切面放一含生长素的琼脂块，给予单侧光，如图所示。一段时间后，幼苗将()



- A. 向左弯曲生长
B. 向右弯曲生长
C. 向上直立生长
D. 停止生长

8. 选择题

取同一植物组织制成若干临时装片（设各组织细胞液浓度相同），滴加不同浓度的蔗糖溶液，显微镜下观察结果如下图所示。由图可知细胞所处的蔗糖溶液浓度最高的是