

八年级生物2022年下册课时练习带参考答案与解析

1. 选择题

某校科学兴趣小组的同学将自制的植物标本分成两类，一类是蕨、葫芦藓、海带、地钱，另一类是黑松、苏铁、侧柏、玉兰，他们这样分类的依据是：有没有（ ）

A. 种子 B. 根 C. 茎 D. 叶

2.

金鱼藻是一种水生生活的草本植物，每年6 - 7月开浅绿色的花，8 - 10月结出卵圆的小坚果，由此可知金鱼藻属于

A. 被子植物 B. 裸子植物 C. 蕨类植物 D. 苔藓植物

3. 选择题

下列属于藻类、苔藓和蕨类植物的共同点是（ ）

A. 都生活在水中 B. 都有根、茎、叶的分化
C. 都是不结种子的植物 D. 植株内都没有输导组织

4. 选择题

在人人重视环境保护的今天，哪种植物可以当做检测空气污染程度的指示植物（ ）

A. 藻类植物 B. 蕨类植物 C. 苔藓植物 D. 被子植物

5. 选择题

绿色植物与人类关系密切，下列相关说法错误的是（ ）

A. 海带、裙带菜等各种藻类植物释放的氧气是大气中氧气的主要来源
B. 葫芦藓可以作为监测空气污染程度的指示植物
C. 生长在水田、池塘中的满江红是一种优良的绿肥和饲料
D. 卷柏、杨树等种子植物是很好的绿化树种

6. 选择题

下列都有真正的根、茎、叶的植物是（ ）

A. 藻类植物和苔藓植物 B. 苔藓植物和种子植物
C. 藻类植物和蕨类植物 D. 蕨类植物和种子植物

7. 选择题

下列植物中，依靠种子繁殖的是（ ）

A. 海带 B. 肾蕨 C. 地钱 D. 花生

8. 选择题

卷柏又名“长生不死草”，它极耐干旱，能“死”而复生，具有顽强的生命力。卷柏有真正的根、茎、叶，靠孢子繁殖后代，据此判断卷柏属于（ ）

A. 原核生物 B. 藻类植物 C. 苔藓植物 D. 蕨类植物

9. 选择题

形成地层中煤矿的是（ ）

A. 远古时期的苔藓 B. 远古时期的蕨类 C. 远古时期的藻类 D. 远古时期的被子植物