北师大版七年级上册生物第三单元第7章绿色植物与生物圈单元复习训练题

1. 选择题

生物圈中的碳—氧平衡是指什么的平衡（ ）

- A. 二氧化碳和氧气 B. 二氧化碳和臭氧 C. 一氧化碳和氧气 D. 一氧化碳和臭氧

2. 选择题

下列不属于我国主要的植被类型的是

- A. 落叶阔叶林 B. 针叶阔叶林 C. 热带雨林 D. 草原

3. 选择题

你认为下列哪一项不利于我国森林覆盖率的提高（ ）

- A. 退耕还林还草 B. 退田还湖
C. 生产一次性木筷 D. 植树造林

4. 选择题

我国的“三北”防护林是一项规模空前的生态建设工程，被誉为“绿色万里长城建设工程”。下列说法中错误的是（ ）

- A. 植树造林能够调节气候
B. 植树造林能够防风固沙，防止荒漠化
C. 植树造林能够提供大量的木材
D. 植树造林能够维持大气中的碳氧平衡

5. 选择题

把天竺葵放入暗处一昼夜，叶片内的淀粉被运走耗尽，完成生理作用的结构及过程是

- A. 导管．吸收作用 B. 筛管．蒸腾作用
C. 导管．光合作用 D. 筛管．呼吸作用。

6. 选择题

“绿叶在光下制造有机物”的实验中，叶片的见光部分滴加碘液变成了蓝色，这说明绿叶在光下制造的有机物主要是（ ）

- A. 蛋白质 B. 脂肪 C. 纤维素 D. 淀粉

7. 选择题

关于绿色植物在生物圈中作用的叙述，不正确的是（ ）

- A. 在生物圈中充当分解者的角色 B. 增加大气湿度
C. 能维持生物圈中碳—氧平衡 D. 直接或间接为其他生物提供食物来源

8. 选择题

大兴安岭是我国重要的林业基地之一，这里植物主要有兴安落叶松，樟子松，红皮云杉等，这种植被类型是（ ）

- A. 热带雨林 B. 荒漠 C. 常绿阔叶林 D. 针叶林

9. 选择题

“绿叶在光下合成淀粉”的实验中，把叶片放入酒精中并隔水加热的目的是（ ）

- A. 溶解淀粉 B. 分解淀粉 C. 将淀粉煮熟 D. 把叶绿素溶解在酒精中