

2021-2022年七年级上册第二次月考生物专题训练（福建省漳州市平和第一中学）

1. 选择题

桫欏是国家一级保护植物，有根、茎、叶，没有种子。桫欏属于

- A. 苔藓植物 B. 蕨类植物
C. 裸子植物 D. 被子植物

2. 选择题

“白日不到处，青春恰自来。苔花如米小，也学牡丹开。”这首诗经央视《经典咏流传》播出后，广为传唱。诗中的“苔花”描述的是苔藓植物，其不具有的结构是

- A. 花 B. 茎 C. 叶 D. 孢子

3. 选择题

“凉拌海带丝”和“紫菜寿司”是人们喜爱的食品。海带和紫菜与下列植物同属一类的是（ ）

- A. 衣藻 B. 蕨 C. 白菜 D. 罗汉松

4. 选择题

与苔藓植物相比，蕨类植物更加适应陆地生活，原因是（ ）

- A. 具有根、茎、叶，体内有输导组织
B. 用孢子繁殖
C. 没有根、茎、叶等器官的分化
D. 植株矮小，茎、叶内无输导组织

5. 选择题

紫薇、牡丹是盐城的市花，王祥同学从《植物志》检索到它们在生物分类上都属于被子植物，你认为它们属于被子植物的主要依据是（ ）

- A. 能进行光合作用 B. 有根、茎、叶的分化
C. 营养方式为自养 D. 种子外面有果皮包被

6. 选择题

被子植物与裸子植物相比较，主要的区别是被子植物的（ ）

- A. 种子裸露，没有果皮包被 B. 子房内没有胚珠
C. 树冠高大和花朵鲜艳 D. 种子外面有果皮包被

7. 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

8. 选择题

图是观察菜豆种子实验时看到的各部分结构，下列说法正确的是