

四年级下册科学

第一单元《植物的生长变化》练习题

一、填空题。

1. 绿色开花植物几乎都是从种子开始新生命的。
2. 选种要挑选饱满的、没有受过伤的种子。
3. 种子萌发先长根，再长茎和叶；植物的根总是向下生长的。
4. 花萼、花瓣、雄蕊、雌蕊四部分完全具备的花叫完全花，缺少其中一部分或几部分的花叫不完全花。
5. 凤仙花的叶具有吸收阳光及蒸腾水分的作用。

二、判断题。

1. 所有的植物都是用种子繁殖后代的。（×）
2. 尽管种子的外部形态和内部结构有所不同，但它们都有种皮和胚。（√）
3. 观察一朵凤仙花，我们可以直接用手把它的各部分撕下来。（×）
4. 凤仙花种子发芽时先长出来的是根。（√）
5. 无论种子怎么摆放，它的根总是向下生长的。（√）
6. 植物的茎只具有支撑植物的作用。（×）
7. “无心插柳柳成荫”，是利用柳树的茎来繁殖的。（√）
8. 凤仙花有许多果实，成熟时会自动爆裂，把种子弹射出去。（√）
9. 既有雄蕊、又有雌蕊的花是两性花，南瓜花就是两性花。（×）
10. 植物生长发育所需要的养料都是农民伯伯给予的。（×）

四年级下册科学

第一单元《植物的生长变化》练习题