

第一单元

名词解释

- ①根:高等植物的营养器官.能够把植物固定在土地上.吸收土壤里的水分和溶解在水中的养分.有的根还能贮藏养料。
- ②茎:植物体的一部分.由胚芽发展而成.下部和根连接.上部一般都生有叶、花和果实。茎能输送水、无机盐和养料到植物体的各部分去.并有贮存养料和支持枝、叶、花、果实等生长的作用。常见的有直立茎、缠绕茎、攀缘茎、匍匐茎等。
- ③叶:植物的营养器官之一，通常由叶片和叶柄组成.通称叶子。
- ④1. 地球上生活着多种多样的植物，很多植物都有根、茎、叶。
2. 植物是有生命的. 是生物。
3. 植物具有一定的形态结构. 需要水分、阳光. 每个植物个体都生活在一定的环境中。
4. 植物会生长和死亡。

第二单元

名词解释

- ① 观察:有目的、有计划、有方向、比较持久的知觉活动。它是以视觉为主. 与其他感觉融为一体的综合感知。
- ②比较:对比同类事物的异同。
- ③猜想:比预测更随意.通常凭以往的经验做出判断。
- ④预测:综合以前的经验及当下的观察做出判断。

⑤**测量**:按照某种标准使用工具来观察, 并且使用数据对事物做出量化描述。

⑥**距离**:(两物体)在空间上相隔或间隔的长度。

拃:张开的手的大拇指和中指两端的距离。

⑧1.观察中有比较;比较需要公平:测量使比较的结果更准确。

2.共同的起始线是公平比较的需要。

3.确定起点和终点、测量单位首尾相连是测量的要素。

4.非标准单位的测量工具导致测量结果的多样性。

5.标准单位的测量比非标准单位的测量能产生更为一致和可比较的结果, 有助于信息的交流。

6.有不同的工具可用来测量物体, 长的工具更方便测量长的物体。

7.尺子是世界通用的测量长度的工具.是统一测量标准的产物。

VV99.net

免费文档下载