

浙江省诸暨市2021-2022学年高三12月选考诊断性考试地理试卷

单选题

1. 单选题

墙体栽培又叫做立体化栽培法，将管道建立在墙壁上，通过管道提供作物生长所需的养分，该方式适合日常各种蔬菜栽培，目前，墙体栽培无法大规模推广实施。下图是某地墙体栽培景观图。据此完成下面小题。



(1) 与传统农业相比，墙体栽培的突出优势是（ ）

- A. 改善农业生态环境 B. 方便居民快捷购买 C. 提高土地利用效率 D. 增加农产品多样化

(2) 目前墙体栽培无法大规模推广的重要原因是（ ）

- A. 投资成本高 B. 技术难度大 C. 产品质量差 D. 政策限制多

2. 单选题

北京时间2021年11月23日7时45分，我国在酒泉卫星发射中心用长征四号丙运载火箭成功发射高分三号02星，卫星顺利进入预定轨道，该星具备1米分辨率、1天重访的能力，可完成传统飞机遥感无法实现的任务。据此完成下面小题。

(3) 按遥感平台分，高分三号02星属于（ ）

- A. 航空遥感 B. 航天遥感 C. 多光谱遥感 D. 主动式遥感

(4) 与飞机遥感相比，高分三号02星具有的优势是（ ）

- A. 运转机动灵活 B. 建造成本低 C. 图像分辨率高 D. 探测范围大

3. 单选题

土壤是发展农业生产和保障粮食安全的基础条件，而有机质含量是衡量土壤肥力的重要指标，东北地区是我国土壤有机质含量较高区域，受多种因素影响，其有机质含量出现下降状况。下图是我国东北某农业生产区1986年、2014年分别测定的土壤有机质含量柱状图。据此完成下面小题。