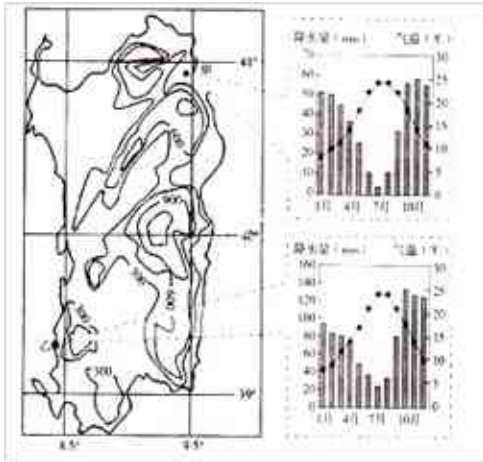


2021-2022年人教版高中地理必修一2.4全球气候变化同步测试

1. 选择题

下图为世界某岛屿等高线示意图和甲、乙两地气候资料。读图，回答下列问题。



【1】【1】关于甲、乙两地气候的叙述，正确的是（ ）

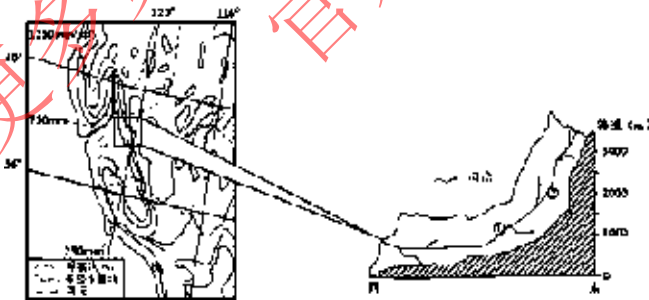
- A. 都属于暖温带气候类型
- B. 气候特点都是雨热同期
- C. 年降水量甲比乙少
- D. 冬季降水量甲比乙多

【2】【2】造成甲、乙两地气候差异的主要因素是（ ）

- A. 甲受寒流影响，乙受暖流影响
- B. 甲终年受西风影响，乙终年受副高影响
- C. 甲海拔比乙低
- D. 甲处于盛行风背风地带，乙处于迎风地带

2. 选择题

气温的垂直递减率受大气干湿状况的影响，干燥状况下约为 $0.98^{\circ}\text{C}/100\text{米}$ ，湿润状态下约为 $0.65^{\circ}\text{C}/100\text{米}$ 。读某区域地形图（左图）和地形剖面图（右图），若右图所示②地1月、7月平均气温分别为 -1°C 、 15°C ，则①地7月与1月平均气温年温差最有可能为（ ）



- A. 6°C B. 9°C C. 16°C D. 20°C

3. 选择题

当地球公转速度较快时，印度半岛盛行（ ）

- A. 东北风 B. 东南风 C. 西北风 D. 西南风

4. 选择题

下图为甲、乙、丙、丁四城市气候资料图，给甲、丁两地带来降水的盛行风分别是（ ）