

高三地理专题练习（2022年上册）试卷带答案和解析

1. 选择题

琵拉大沙丘坐落于法国西南部波尔多市($0^{\circ}34'E, 44^{\circ}50'N$)的大西洋畔，它的东边是郁郁葱葱的森林。琵拉沙丘以每年5米的速度持续向内陆推进，它吞没了部分房屋、道路乃至森林，给附近居民的生产生活造成诸多不便。据此回答下面小题。

【1】琵拉大沙丘形成的主要原因是()

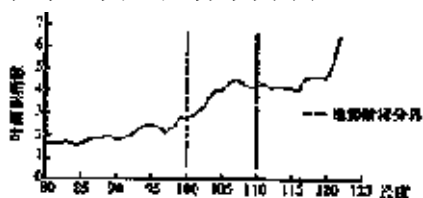
- A. 盛行西风会将沙吹向岸边，使沙丘增生
- B. 山地阻挡海洋水汽的深入
- C. 副热带高压控制，盛行下沉气流，降水少
- D. 寒流流经具有降温减湿作用

【2】该地景观反映了自然地理环境的()

- A. 纬度地带分异规律
- B. 干湿度地带分异规律
- C. 非地带性规律
- D. 垂直分异规律

2. 选择题

叶面积指数是指单位土地面积上植物叶片总面积占土地面积的指数，读我国植被叶面积指数变化示意图，回答下面小题



【1】图中 $100^{\circ}E$ 以西地区植被叶面积指数较小的主要原因是

- A. 年降水量较小，为减小蒸发量，树木以针叶为主
- B. 光照较弱，植物光合作用弱，生长缓慢
- C. 人口众多，过度樵采，植物覆盖率低
- D. 热量不足，森林较少，植被稀疏

【2】当秘鲁渔场大幅度减产时，图中地区叶面积指数在未来一年内变化趋势为

- A. $100^{\circ}E$ 以西地区变大， $100^{\circ}E$ 以东地区变小
- B. $100^{\circ}E$ 以西地区变小， $100^{\circ}E$ 以东地区变大
- C. $100^{\circ}E$ 以西地区和 $100^{\circ}E$ 以东地区都变大
- D. $100^{\circ}E$ 以西地区和 $100^{\circ}E$ 以东地区都变小

3. 选择题

雪线高度是指永久性积雪的下限高度，与所在地区的气温与降水有密切关系。下图是根据我国气象台站观测资料模拟的各地雪线高度分布示意图。读图回答问题。