

2019-2020 年度高二地理拓展提升

课题：气候特征描述及成因分析 2——分析思路

班级_____ 姓名_____ 时间：2020 年 2 月

图 1 为“南半球中高纬环流圈”。读图回答 1、2 题。

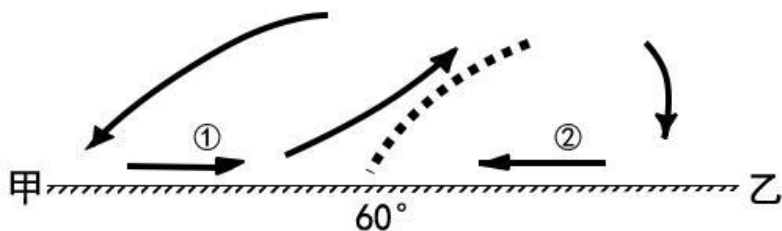


图 1

1. 图中

- A. 甲位于 90° 附近
- B. 乙位于副极地低气压带
- C. ①气流温暖湿润
- D. ②为西北风

2. 如果甲地位于大陆西岸，则该地景观可能是

- A. 寒带针叶林
- B. 热带荒漠
- C. 热带草原
- D. 常绿阔叶林

也门索科特拉岛上有一种独特树种，由于树液或树脂呈深红色，类似血液，因此被称为“龙血树”，其枝叶上翘，树冠茂密，像一把雨伞（图 2）。图 3 为当地的气候资料图。读图，回答第 3、4 题。



图 2

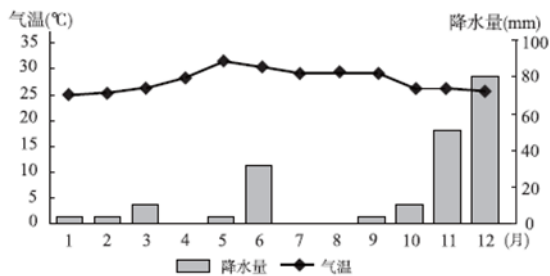


图 3

3. 索科特拉岛的气候类型是

- A. 热带雨林气候
- B. 热带草原气候
- C. 地中海气候
- D. 热带沙漠气候

4. 龙血树的奇特形态，可以

- A. 适应湿热的气候特点
- B. 收集雨水减少蒸发
- C. 增加接受光照的面积
- D. 抵御强烈的风沙

图 4 为某半球某月海平面等压线分布示意图。读图，回答第 5、6 题。

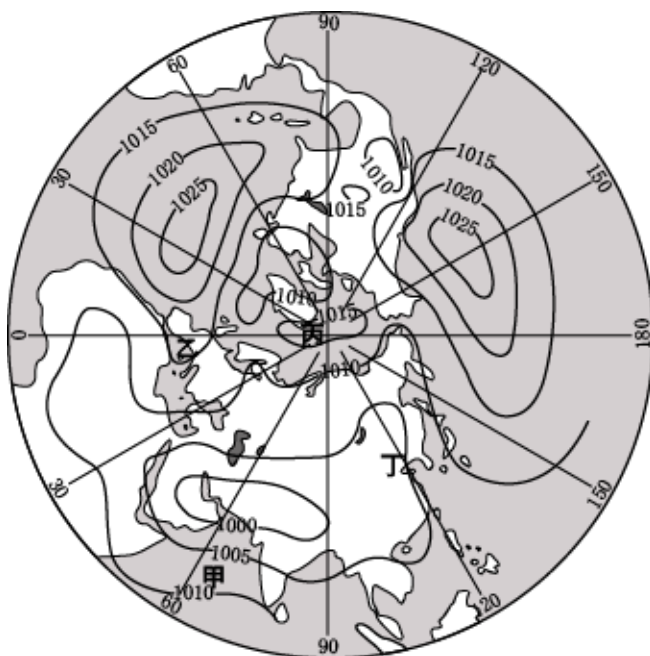


图 4

5. 图 4 为 ()

- A. 北半球 7 月
- C. 南半球 7 月

- B. 北半球 1 月
- D. 南半球 1 月

6. 图示季节 ()

- A. 甲处洋流为逆时针
- C. 乙处正值高温多雨

- B. 丙处气压中心势力最强
- D. 丁处主导风向为偏南风