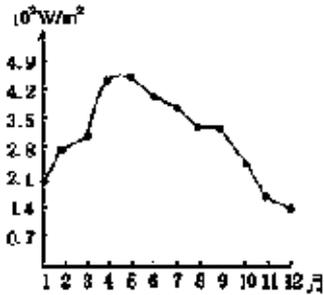


2021-2022年高二12月素质检测地理试卷（安徽卓越县中联盟）

1. 选择题

太阳直接辐射是指太阳以平行光线的形式直接投射到地面上。读北京太阳直接辐射的年变化图，据此完成下面小题。



【1】北京夏季太阳直接辐射比冬季多主要是因为夏季

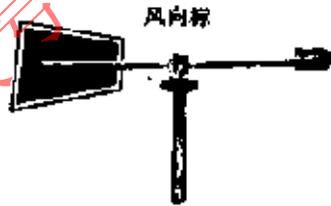
- A. 气温较高
- B. 云层厚度大
- C. 太阳高度大
- D. 昼长较短

【2】北京4、5月份的直接辐射高于7、8月份，原因是

- A. 4、5月份多晴朗天气
- B. 4、5月份多沙尘天气
- C. 7、8月份多晴朗天气
- D. 7、8月份多沙尘天气

2. 选择题

下左图为天津市某时刻气压场示意图，该市某中学地理兴趣小组打算利用自制的风向标(右图)在甲、乙、丙、丁四地进行风向的测定。据此回答下面小题。



【1】【1】观测小组在甲点测风向时，风向标的金属箭头指向的方向是

- A. 西北
- B. 西南
- C. 东北
- D. 东南

【2】【2】在甲乙丙丁四个观测点中，此时最可能出现降水，并伴随大风、降温天气的是

- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

3. 选择题

植被净初级生产力(NPP)是指植被在单位时间、单位面积由光合作用产生的有机质总量中扣除自养呼吸后的剩余部分，NPP是生态系统功能状况的重要指标。下图为青海湖流域2000-2012年NPP年均值空间分布示意图。

据此完成下面小题。