

湖南省百师联盟2021-2022学年高三下学期开年摸底联考地理试卷

单选题

1. 单选题

下图为一位游客于某日某地（ 90°E ， 40°N ）附近，北京时间20：40拍摄的夕阳图片。据此完成下面小题。



(1) 该游客拍摄时将摄像机镜头调向为（ ）

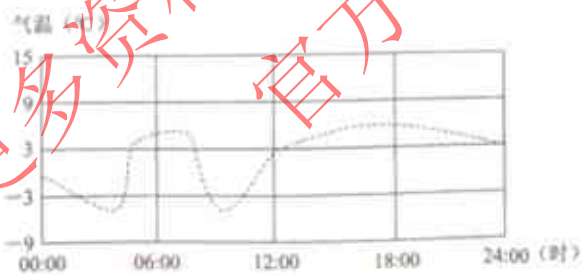
- A. 东北方向 B. 西北方向 C. 东南方向 D. 西南方向

(2) 该游客拍摄当日，该地的昼长约为（ ）

- A. 15小时20分钟 B. 8小时40分钟 C. 13小时20分钟 D. 9小时40分钟

2. 单选题

焚风是在山脉背风坡，由山地引发的过山气流在背风坡下沉而变得干热的一种地方性风。河北中南部位于海拔不足100米的华北平原，西靠海拔1500~2000米的太行山脉，一年四季均会出现焚风天气，尤以冬季发生的频率最高。2015年12月25日凌晨，河北中南部出现了明显的焚风天气，位于太行山中段的石家庄最为明显。下图为2015年12月25日石家庄气温日变化图。据此完成下面小题。



(3) 2015年12月25日，石家庄发生焚风的时段为（ ）

- A. 0—4时 B. 4—6时 C. 5—8时 D. 5—10时

(4) 河北省中南部焚风多发的主要原因是（ ）

- A. 地处半湿润与半干旱区 B. 与太行山相对高度大 C. 接近400毫米等降水量线
D. 冬季平均气温 0°C 以下

(5) 河北中南部冬季焚风发生频率最高，主要是由于该地区冬季（ ）

- A. 盛行西北季风 B. 受冷气团影响大 C. 农田实行休耕制 D. 晴朗静风天气多