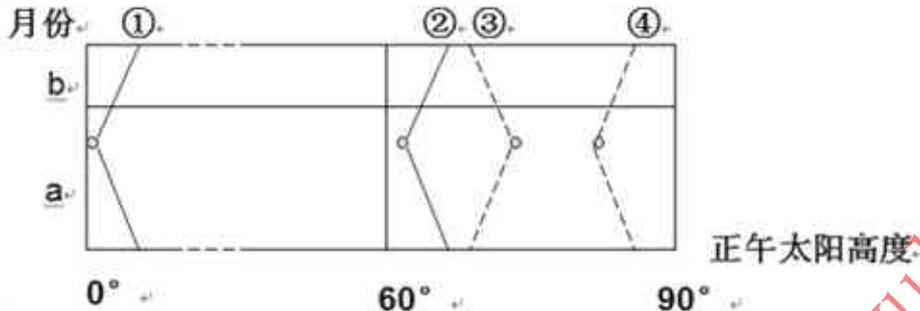


高考地理一轮复习必考点专练：时间计算、昼夜长短和正午太阳高度的变化规律

1. 选择题

读4-8月部分实地不同纬度四地正午太阳高度变化示意图（a月早于b月），完成下面小题。



【1】图中①、②、③、④四地自南往北的正确排序是

- A. ①②③④ B. ①②④③ C. ③②④① D. ④③②①

【2】下列叙述正确的是

- A. 地球自转线速度④大于② B. 昼夜长短的年变化幅度①小于②
C. 正午太阳高度的年变化幅度③小于④ D. a月某日日影在地面的转动角度②小于③

2. 选择题

下图是一游客在列车上拍摄的西藏太阳能发电的景观图片，图中的箭头表示列车行进方向。读图完成下列各题。



【1】该游客在拍摄图片时，火车的行进方向是（ ）

- A. 东北 B. 东南 C. 西北 D. 西南

【2】以下四个城市设计安装太阳能集热板时，水平倾角最大的应该是（ ）

- A. 上海 B. 济南 C. 北京 D. 长沙

3. 选择题

读太阳直射点在地球表面移动轨迹图，回答下列各题。



【1】图中数字分别对应春分日、夏至日、秋分日、冬至日的是（ ）

- A. ①②③④ B. ④①②③ C. ②③④① D. ④③②①

【2】当太阳直射点位于⑤位置时，下列描述正确的是（ ）

- A. 这一天过后，北京的昼长变长
B. 这一天，地球公转速度最快
C. 这一天过后，北京的日出时间越来越早