

河南省洛阳市汝阳县实验高中2021-2022年高三12月月考地理在线考试题免费练习

1. 选择题

2020年9月15日，美国的NASA和NOAA两大部门联合宣布"太阳已经正式进入第25个活动周期"。据此完成下面小题。

【1】2020年9月15日，地球（ ）

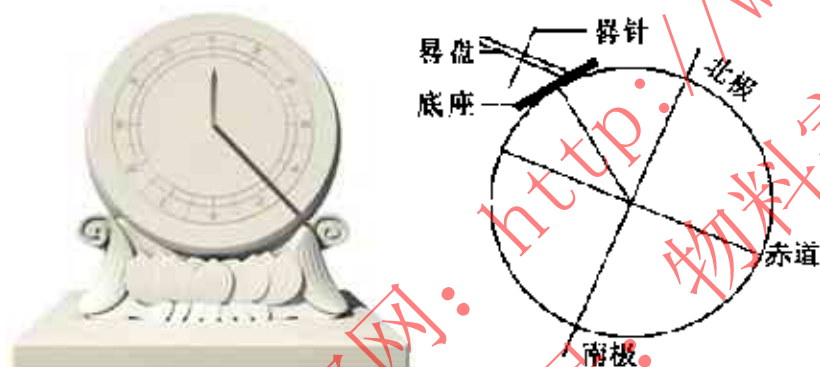
A.处于远日点 B.处于近日点 C.公转速度渐快 D.公转速度渐慢

【2】该活动周期期间在北京最有可能发生的现象是（ ）

A.季节变化周期缩短 B.正午太阳高度增大
C.手机信号受到干扰 D.日出提前日落延后

2. 选择题

日晷由晷针和晷盘组成，是观测日影记时的仪器。常见的赤道日晷的晷针上端指向北极星，且垂直于晷盘，可通过晷针在晷盘上的投影所指示的刻度来粗略估算时间。下图为某地赤道日晷及其放置示意图。据此完成下面小题。



【1】若在以下四地放置赤道日晷记时，需要将晷盘与地面夹角调至最大的城市是（ ）

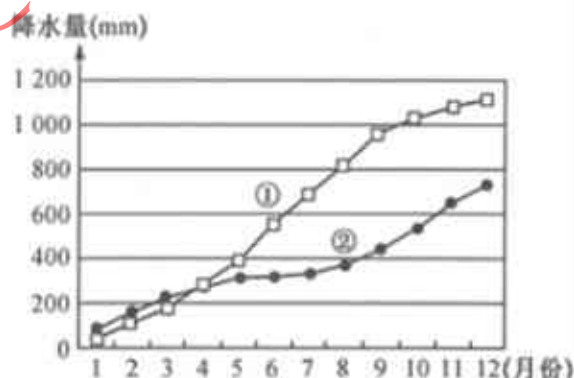
A.北京 B.沈阳 C.南京 D.福州

【2】北京故宫太和殿前的赤道日晷晷针的投影日变化角度最大的节气是（ ）

A.春分 B.夏至 C.秋分 D.冬至

3. 选择题

下图为①②两地某年的降水量累计图，①②两地位于亚欧大陆同一纬度的东西两岸，读图完成下面小题。



【1】下列气候中与①地气候的根本成因相同的是（ ）

A.温带海洋性气候 B.温带季风气候
C.热带草原气候 D.热带季风气候

【2】②地气候（ ）