

2022年至2019年第二学期四月份月考高二地理考试（福建省漳浦第一中学）

1. 选择题

GPS越来越被自驾游爱好者青睐，GPS接收机可显示当地的三维坐标、动态指示前进方向(以正北方为 0° ，以正东方为 90° ，以正南方为 180° ，以正西方为 270°)、生成行进路线、显示当地日出日落时间(早期的GPS接收机只能显示当地日出、日落的世界时)。

据此回答下列各题。

【1】若GPS接收机显示屏上显示的是 125° ，则表示前进方向是()

A. 西南 B. 西北 C. 东南 D. 东北

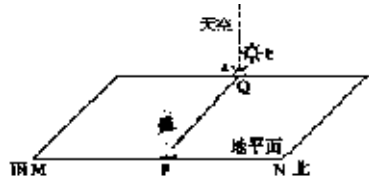
【2】某日刘教授在游览苏州时，其早期的GPS接收机屏幕上显示的日出、日落时间分别是21:55；10:05，则该日苏州日出、日落的北京时间分别是()

A. 05:55、18:05 B. 06:55、17:05

C. 09:55、14:05 D. 10:55、21:05

2. 选择题

我国某地一同学每天下午在放学路上，习惯性地观察天空中的太阳。下图示意该同学在两个不同日期的17:30(北京时间)经过P点时，所看到的太阳在天空中的a、b位置。图中MN代表南北方向，PQ垂直于MN。



据此完成下面小题。

【1】该同学所处的省区可能是

A. 黑龙江 B. 广东 C. 新疆 D. 四川

【2】该同学看到太阳位于a位置，四个月位于b位置，期间可能出现的地理现象为

A. 该地白昼时间不断增长

B. 太阳直射点的移动先向北，再向南

C. 从上海经苏伊士运河到鹿特丹的轮船一直顺风顺水

D. 地球的公转速度在逐渐加快

3. 选择题

植物通过感受昼夜长短变化而控制开花的现象称为光周期现象。大多数一年生植物的开花决定于每日日照时间的长短。各种植物都有它特定的临界日长，植物每天日照时间长于它的临界日长就开花，这类是长日照植物。反之，植物每天日照时间短于它的临界日长就开花，长于它的临界日长就不开花，就是短日照植物。下图为A、B两类不同日照类型作物在我国随纬度变化的始花期时间分布图。

据此回答下列各题。

