

2021-2022年高一前半期段考地理考试完整版（海南省嘉积中学）

1. 选择题

北京时间2016年7月5日，在太空中飞行了近5年的美国“朱诺”号木星探测器进入绕木星运行的极地轨道。据此完成下题。木星的“左邻右舍”是

- A. 地球和水星 B. 火星和土星
C. 土星和天王星 D. 火星和天王星

2. 选择题

下图中屋顶的黑色“硅板”，就是太阳能屋顶。风和日丽的白天，屋顶将太阳能转化为电能，把富余的电能送入电网。我国有关专家指出：上海没有油田和煤矿，但有两亿平方米的屋顶，不能辜负了屋顶上这片免费的阳光。

据此回答下列各题。



【1】下列自然现象与太阳辐射无关的是()

- A. 生物活动 B. 水体的运动
C. 风的形成 D. 长白山天池的形成

【2】上海积极推广“太阳能屋顶计划”是因为()

- A. 上海是我国太阳能资源最丰富的地区 B. 上海经济发达，能源蕴藏量大
C. 太阳能资源清洁、可再生、能量集中 D. 上海人口众多，能源需求量大

3. 选择题

发生日全食时，会出现如下图的景观。据此回答下列各题。



【1】图中太阳被遮挡的部分与外围发亮的部分可能是太阳的()

- A. 都是光球层 B. 都是色球层 C. 都是日冕层 D. 光球层与色球层

【2】发生在图中太阳被遮挡的部分的太阳活动有()

- A. 耀斑 B. 黑子 C. 黑子和耀斑 D. 日冕物质抛射

【3】图中外围发亮的太阳大气层活跃时对地球产生的影响最可能是()

- A. 轮船航行过程中指南针突然失灵 B. 影响北方地区的互联网络
C. 我国南方地区出现美丽的极光 D. 流星现象多发

4. 选择题

在山西某矿区，工人们发现在矿灯照耀下，夹在页岩地层中的煤层乌黑发亮，仔细辨认还能看出苏铁、银杏等裸子植物粗大的树干。

据此回答下列各题。

【1】该煤层形成的地质年代和最繁盛的动物可能是()