

安庆市免费试卷

1. 选择题

2020年11月24日，中国嫦娥五号探测器开启“嫦娥奔月”伟大旅程。12月4日，在完成月土采样、封装回传等任务后，又成功实现“旗开月表，五星闪耀”（下图）。据此完成下面小题。



- 【1】嫦娥五号探测器执行任务过程中接触的自然天体有（ ）
A.1个 B.2个 C.3个 D.4个
- 【2】此次探月，“温度控制”是嫦娥五号面临的五大挑战之一，这是因为月球表面（ ）
A.温度太低 B.温度太高
C.昼夜温差太大 D.昼夜温差太小

2. 选择题

2017年9月6日19点53分，太阳爆发X9.3级大耀斑，引发太阳质子事件和日冕物质抛射。据悉，这是12年来太阳最强的一次爆发活动。据此完成下面小题。

- 【1】此次爆发的大耀斑，主要出现在（ ）
A.光球层 B.日冕层 C.色球层 D.平流层
- 【2】此次太阳活动爆发，对地球的影响是（ ）
A.多地发生强烈地震 B.多地出现大范围雾霾
C.地表温度明显升高 D.电离层受到强烈扰动

3. 选择题

2018年7月，专家在一块琥珀中首次发现了距今约0.99亿年，生活在森林环境的爬行动物——缅甸晓蛇。下图为琥珀及缅甸晓蛇骨骼复原图。

完成下列各题。



- 【1】缅甸晓蛇繁盛于
A.新生代
B.中生代
C.古生代
D.元古代
- 【2】该时段森林大部分是
A.海生藻类