

天水市高二地理2022年后半期期末考试完整试卷

1. 选择题

太空中隐藏着无限的奥秘，人类对太空的探索越来越深入……

【1】人类在探月过程中发现，月球表面覆盖着厚厚的月壤。月壤的形成主要是由于月球表面

A. 平均温度过低 B. 平均温度过高 C. 温度变化无常 D. 昼夜温差过大

【2】2018年8月15日，我国探月工程嫦娥四号任务的月球车外形首次对外公开，而且研制任务进展顺利，即将前往发射场进入发射准备。嫦娥四号将实现人类首次在月球背面软着陆。飞行器在月球表面会受到诸多来自宇宙空间的威胁，其中人类难以估计的威胁可能是月球表面

A. 空气太稀薄 B. 宇宙辐射太强 C. 陨石撞击太多 D. 月球引力太小

2. 选择题

北京时间2018年3月17日15时许，由上海航天技术研究院研制的长征二号丁运载火箭在酒泉卫星发射中心顺利升空，成功发射陆地勘查卫星四号，卫星随后顺利进入预定轨道，将绕地开展陆地资源遥感勘查。据此回答下面小题。

【1】当“长征二号”顺利升空时，伦敦夏令时间大约是

A. 1时 B. 8时 C. 11时 D. 21时

【2】从陆地勘查卫星四号上观测到的地球昼夜交替周期

A. 小于一个太阳日 B. 大于一个太阳日 C. 大于一个恒星日 D. 等于一个太阳日

【3】相比酒泉卫星发射基地，我国海南文昌航天发射场的主要区位优势是

A. 晴朗天气多，大气能见度高

B. 纬度高，发射方向与赤道平面夹角大

C. 海拔高，惯性离心力大

D. 海运便利，方便运输大型运载火箭

3. 选择题

北京时间2018年2月24日，美国NBA常规赛继续进行，休斯顿火箭坐镇主场丰田中心（30°N，95°W）迎战森林狼的挑战。家住杭州（30°N，120°E）的小明同学是一个篮球迷，想利用寒假去观看本场比赛。据此，完成下列各题

【1】若小明乘坐飞机的飞行路线为球面上的最短距离，则飞机的飞行方向为（）

A. 始终朝东 B. 始终朝西

C. 先东北，再东南 D. 先西北，再西南

【2】若小明从杭州乘坐飞机直接前往休斯顿，飞机飞行的方向始终朝东且飞机飞行的时速约为700km/h，则飞机飞行的时间最接近于（）

A. 8小时 B. 12小时 C. 16小时 D. 20小时

4. 选择题

我国东南沿海某地拟修建一座水位60米的水库。下图为“拟建水库附近地形示意图”。读图回答下面小题。