

甘肃省天水市第一中学2021-2022年高一上期第一学段考试地理题带参考答案

1. 选择题

下列属于天体的是

①哈雷彗星、流星体 ②月球、星云 ③航天飞机、陨石 ④恒星、待发射的航天飞机

A. ①③ B. ①② C. ②④ D. ③④

2. 选择题

读天体系统示意图，回答下列各题。



【1】在包括太阳和地球的天体系统中，最高一级和最低一级的天体系统分别是

A. 银河系、太阳系 B. 河外星系、地月系

C. 太阳系、地月系 D. 总星系、太阳系

【2】在太阳系行星中，火星的“左邻右舍”分别是

A. 金星、地球 B. 地球、木星

C. 木星、土星 D. 水星、木星

3. 选择题

当前各国新一轮空间竞赛正向太空拓展，被称为“袖珍地球”的火星正成为新一轮空间竞争的焦点。由于各国在空间探测中一般遵循“谁先占有，谁先开发，谁先受益”的原则，多位专家预言，在未来几个世纪内，各发达国家将在火星开发中掀起一场新的“圈地运动”。分析下表，完成下面小题。

行星质量（地球为1） 体积（地球为1） 平均密度（g/cm³） 公转周期 自转周期 四季更替

地球 1.00 1.00 5.52 1.0年 23时56分有

火星 0.11 0.15 3.96 1.9年 24时37分有

【1】在下述条件中火星与地球最接近的是（ ）

A. 重力加速度大小 B. 公转周期长短

C. 表面温度高低 D. 昼夜交替周期长短

【2】人类高空探测对火星情有独钟的原因是（ ）

A. 有生命存在 B. 是距地球最近的行星

C. 有昼夜交替 D. 是太阳系中与地球自然环境最接近的行星

4. 选择题

地球——人类的家园。这是对地球地位恰如其分的评价。据此完成下面小题。