

福建2022年高一地理上半期期中考试试卷完整版

1. 选择题

人类对太阳及其活动的探测从未停歇，下图为2018年将发射的名为“帕克太阳探测器”的宇宙飞船绕日飞行（计划6年绕日24圈）部分轨道示意图，四个大圆为近日行星轨道。图中金星有着主要由CO₂组成的浓密的大气和云层，表面温度高达400℃多度。完成下面小题。



【1】对该宇宙飞船的描述正确的是

- A. 可穿过小行星带近距离拍摄照片
- B. 能观测到地球从日面经过的情景
- C. 可探测光球层黑子及其活动周期
- D. 能探测到日冕层的太阳风活动

【2】关于金星表面高温的原因叙述正确的是

- A. 云层吸收大气辐射多
- B. 云层反射太阳辐射强
- C. 金星表面反射太阳辐射强
- D. 金星表面吸收大气辐射多

2. 选择题

一架飞机在某地起飞，沿水平方向以837km/h低空匀速飞行，且飞行员看到太阳在正南方天空，保持静止不动(赤道上地球自转速度为1670km/h)。据此回答以下两题。

【1】此时飞机飞行的方向是()

- A. 自西向东
- B. 自东向西
- C. 自南向北
- D. 自北向南

【2】飞机航线所对应的地球纬度是()

- A. 赤道
- B. 极点
- C. 北纬30°
- D. 北纬60°

3. 选择题

下图为手机软件Yahoo weather的截屏图。读图并结合所学知识，回答下列各题。