

广东省揭阳市普宁市华侨中学2021-2022学年高一上学期期终考试试卷 试题及答案

1. _____

轨道倾角是其他行星公转轨道与地球公转轨道面的夹角。分析八大行星轨道倾角（表1），该资料说明八大行星的

八颗行星	水星	金星	地球	火星	木星	土星	天王星	海王星
轨道倾角 (((((gui)))) (单位: 度)	7	3.4	0	1.9	1.3	2.5	0.8	17.1

- A. 公转方向相同 B.公转轨道面几乎在同一个平面上
C. 公转轨道都为椭圆轨道 C.公转速度相似

2. _____

地球周围有大气层包围的重要条件是因为地球的

- ①体积适中 ②密度适中 ③质量适中 ④运动速度适中
A. ①② B. ②④ C. ①③ D. ③④

3. _____

2011~2012年是太阳活动强烈的时段，以此推导上一个活动强烈时段约是

- A. 2000~2001年 B. 2022~2023年 C. 2006~2007年 D. 2087~2088年

4. _____

本次太阳活动所产生的带电粒子流到达地球后，对地球可能造成的影响有

- ①地球各地出现极光现象 ②地球磁针不能正确指示方向
③GPS定位系统将受到干扰 ④我国北方会出现极昼现象
A. ③④ B. ①③ C. ①② D. ②③

5. _____

假如黄赤交角增大到25°，则