

宁夏青铜峡市高一地理期中考试（2022年上册）网络考试试卷

1. 选择题

美国宇航局“凤凰号”火星探测器利用仪器设备经过加热火星土壤样本，首次获得水蒸汽。进入火星轨道的“凤凰号”位于（ ）

- ①太阳系
- ②地月系
- ③总星系
- ④银河系
- ⑤河外星系

A.①②③ B.②③④ C.③④⑤ D.①③④

2. 选择题

有关太阳辐射的正确叙述是

- A.太阳辐射有11年的活动周期
- B.太阳辐射的能量不包括煤、石油、天然气等化石燃料
- C.太阳辐射是地球上大气、水、生物和火山活动的主要动力
- D.太阳辐射的能量来源于太阳内部的核聚变反应

3. 选择题

据中国天文科普网报道：2018年，太阳活动迎来了低峰年，随着太阳黑子数目的减少，地球接受的太阳辐射将会减少，地球可能进入温度较低的“小冰期”。读“太阳结构示意图”。完成下面小题。



【1】下列关于材料中提到的太阳活动所发生的圈层对应正确的是
A.黑子——②层 B.黑子——①层 C.耀斑——①层 D.耀斑——③层

【2】太阳活动对地球的影响可能包括

- A.世界部分地区降水发生异常 B.全球许多国家发生强烈地震
- C.有线电视信号受到严重干扰 D.引起对流层大气的电磁扰动

4. 选择题

地质学家常利用地震波来寻找矿产资源，据下图A处地震波波速变化信息看，最有可能储藏的矿产为



A. 铁矿 B. 石油 C. 煤矿 D. 有色金属

5. 选择题

在交通的十字路口处，我们经常见到如图所示的交通信号灯。