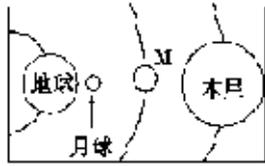


2021-2022年高一上册期中考试地理（黑龙江省哈尔滨师范大学附属中学）

1. 选择题

读下图“某时刻太阳系局部示意图”，完成下列各题。



【1】关于图中四个天体的说法，正确的是

- A. 这四个天体的级别相同
- B. 小行星带位于M星轨道和木星轨道之间
- C. 月球是离地球最近的行星
- D. 地球是太阳系的中心天体

【2】有人想了解M星球上是否有生物存在，你认为下列哪些信息最重要

- ① M星球上是否有火山活动
  - ② M星球上是否有液态水
  - ③ M星球上是否有适合生物呼吸的大气
  - ④ M星球上的温度是否适宜
  - ⑤ M星球是否围绕太阳公转
- A. ②③④ B. ①②③ C. ①②④ D. ②④⑤

2. 选择题

读“天体系统层次简图”，完成下列各题。



【1】与①②④对应正确的是

- A. 太阳系、银河系、总星系
- B. 地月系、河外星系、总星系
- C. 地月系、太阳系、河外星系
- D. 太阳系、银河系、河外星系

【2】太阳系在天体系统中的层次

- A. 最低一级
- B. 最高一级
- C. 次于银河系
- D. 并列于银河系

【3】“坐地日行八万里，巡天遥看一千河”，这句诗中的“一千河”喻指的天体系统是

- A. 太阳系
- B. 银河系
- C. 河外星系
- D. 地月系

3. 选择题

假如地球上没有大气，我们将看不到（ ）

- A. 太阳黑子
- B. 恒星的光芒
- C. 流星现象
- D. 彗星的长尾

4. 选择题

关于太阳的叙述，正确的是（ ）

- A. 巨大炽热的气体球
- B. 主要成分是氢和氧
- C. 表面温度约1500万度
- D. 是距地球最近的天体

5. 选择题

下列能源的形成与太阳辐射有关的是( )