

2021-2022年高一10月考试地理在线测验完整版（黑龙江省哈尔滨师范大学青冈实验中学学校）

1. 选择题

在20世纪末，多国天文学家通过国际性的合作研究，观测并测量出某一遥远的漩涡星系，该星系与地球的距离为()

- A. 140多亿个天文单位 B. 140多亿千米
C. 140多亿光年 D. 140多亿年

2. 选择题

“太阳大，地球小，太阳带着地球跑；地球大，月球小，地球带着月球跑。”重温儿时的童谣，会让我们生出无限的遐想。完成下列问题。

【1】童谣中出现的天体，按先后顺序排列的是()

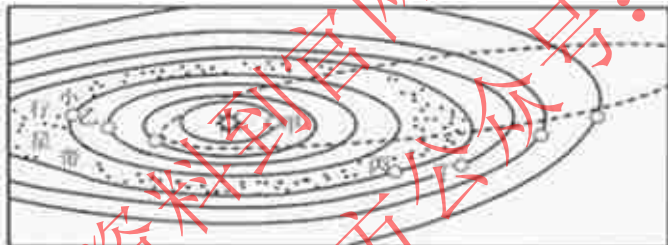
- A. 恒星、行星、卫星 B. 星云、恒星、行星
C. 恒星、小行星、流星体 D. 恒星、行星、小行星

【2】儿歌中出现的天体，属于()

- ①太阳系 ②地月系 ③银河系 ④河外星系 ⑤总星系 ⑥可见宇宙
A. ①③⑤⑥ B. ①②③④
C. ②③④⑤ D. ①②③⑤

3. 选择题

2015年1月19日，失联11年的欧洲火星探测器“猎兔犬2号”在火星现身，其主要任务是探测火星生物存在的证据。读太阳系模式图，完成下列各题。



【1】图中代表火星的是()

- A. 甲 B. 乙 C. 丙 D. 丁

【2】火星探测器一旦进入火星轨道，便脱离了()

- A. 地月系 B. 太阳系 C. 银河系 D. 总星系

【3】下列可作为火星上存在生物证据的是()

- A. 坚硬的地表 B. 强烈的光照
C. 存在液态水 D. 公转轨道与地球一致

4. 选择题

地球是太阳系中一颗既普通又特殊的行星，它的特殊性主要表现在()

- A. 地球既有自转运动又有绕日公转运动
B. 地球上有大气
C. 地球的质量、体积及运动状况与其他的行星有很大不同
D. 地球上有高级智慧生物

5. 选择题