

2022年至2020高二开学考试地理考试（安徽省安庆市怀宁县怀宁中学）

1. 选择题

2016年9月25日，有着“超级天眼”之称的全球最大的球面射电望远镜在贵州平塘的喀斯特洼坑大窝凼中落成启用（如图）。“天眼”探测范围可到达目前人类可知的宇宙边缘，对探索地外文明具有重要意义。

据此完成下列各题。



【1】该望远镜可探测到的最高级别天体系统为

- A. 太阳系
- B. 银河系
- C. 河外星系
- D. 总星系

【2】科学家们一直致力于在宇宙中寻找与地球相似的天体，有着适合生命存在的条件，如：

- ①有适合生物呼吸的大气
- ②有固体表面
- ③有昼夜更替现象
- ④距恒星较近,表面温度较高
- ⑤有液态水

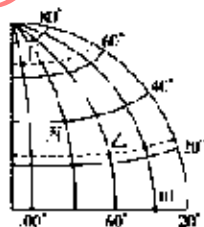
A. ①③ B. ②④ C. ④⑤ D. ①⑤

【3】大窝凼地区多岩溶漏斗、天坑、溶洞和地下暗河，与之成因相同的地貌是



2. 选择题

读下图，完成下列各题。



【1】图中四地的自转线速度（ ）

- A. 甲>乙>丙>丁
- B. 乙>丙>甲>丁
- C. 丙>乙>丁>甲
- D. 丁>丙>乙>甲

【2】当北京时间为19点时，伦敦（中时区）的区时是（ ）

- A. 8点
- B. 12点
- C. 13点
- D. 11点

3. 选择题