

## 安徽省江淮名校2020-2021学年高一下学期地理开学联考试卷

选择题：本大题共25小题，每小题2分，共50分。在每小题给出的四个选项中，只有一个选项是符合题目要求的。

### 1. 单选题

2020年4月16日，美国航空航天局（NASA）宣布，发现了一个大小与地球近乎相同，甚至可能存在液态水的可供人类未来居住的“宜居地球”，并将其命名为“开普勒1649C”，距离地球300光年。据此完成下列小题。

(1) “开普勒1649C”最可能位于（ ）

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

(2) 判断“开普勒1649C”宜居的主要依据是（ ）

- A. 与地球相似的地表形态      B. 具有地月系一样的天体系统      C. 获得与地球上相似的可见光      D. 具有与地球相近的温度

### 2. 单选题

2019年5月23日，我国与英国古生物学者宣布在内蒙古自治区东部的某地层中发现了罕见的蛙类（格尼蛙）胃融物化石，这对了解史前两栖动物之间的捕食关系具有重要的科学意义。

据此完成下列小题。

(1) 该地层形成的最早时间可能是（ ）

- A. 寒武纪      B. 石炭纪      C. 三叠纪      D. 古近纪

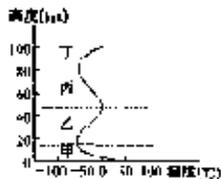
(2) 关于格尼蛙生存时期的描述最不可能的有（ ）

- ①始祖鸟在高空盘旋觅食  
②该时期是重要的造煤期  
③海洋中开始出现藻类生物  
④陆地上蕨类植物不断繁盛

- A. ①②      B. ②④      C. ①③      D. ③④

### 3. 单选题

2020年11月24日4时30分，我国在文昌航天发射场用长征五号遥五运载火箭成功发射嫦娥五号探测器。右图为大气垂直分层示意图，结合此图完成下列小题。



(1) 嫦娥五号探测器从图示乙层行至丁层前经历的大气温度变化情况是（ ）

- A. 不断上升      B. 不断下降      C. 先下降后上升      D. 先上升后下降