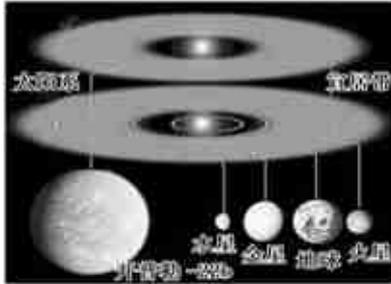


广东省东莞市光明中学2020-2021学年高一下学期地理开学试卷

选择题：每题3分，共48分。在每个小题给出的四个选项中，只有一项符合题目要求。

1. 单选题

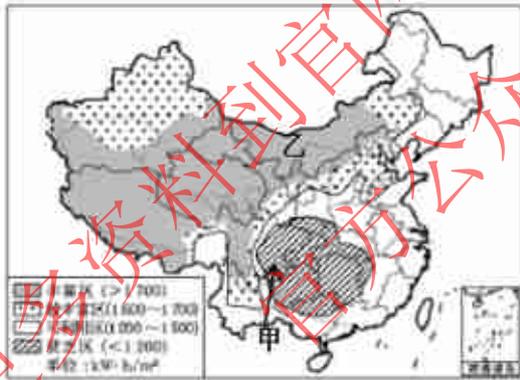
下图是美国航天局公布的代号为“开普勒-22b”的行星所处的恒星系统与太阳系比较的假想图，“开普勒-22b”行星距地球约600光年。读图回答下列小题。



- (1) “开普勒-22b”行星所处的天体系统为()
- A. 地月系 B. 太阳系 C. 银河系 D. 河外星系
- (2) 位于“宜居带”的“开普勒-22b”行星应()
- A. 有肥沃的土壤 B. 有适宜的温度 C. 表面比较平坦 D. 接受来自恒星的辐射能量

2. 单选题

下图是我国到达地面的年太阳辐射总量分布图。读图，完成下列小题。



- (2) 图中太阳辐射丰富区的共同特点有()
- ①纬度低 ②海拔较高 ③云量少，晴天多 ④上空臭氧少
- A. ①② B. ③④ C. ②③ D. ①④
- (3) 乙地的年太阳辐射总量高于甲地的主要原因是()
- A. 纬度高 B. 植被少 C. 地势高 D. 云雨少

3. 单选题

下图为地球圈层结构示意图。读图，完成下列小题。