

广东省东莞市第四高级中学2020-2021学年高一上学期地理期中考试试卷

选择题共36道题，每小题1.5分，共54分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是最符合题目要求的

1. 单选题

2018年9月13日晚，香港夜空上演“双星伴月”的美丽天象。弯弯的蛾眉月与金星和木星近在咫尺，交相辉映，十分引人注目。读图回答下列小题。



组成这张笑脸的天体为()

- A. 恒星和卫星 B. 行星和卫星 C. 恒星和行星 D. 小行星和卫星

2. 单选题

2019年,天文学家发现了一颗系外行星——DS Tuc Ab,它有两个太阳,它只围绕着其中一颗恒星运行。该行星距离地球大约22.5光年,并且它的直径约为地球的六倍,周围有大气层环绕。据此完成下列小题。



拥有两个太阳的系外行星

(1) 该行星应属于()

- A. 地月系 B. 太阳系 C. 银河系 D. 河外星系

(2) DS Tuc Ab行星上存在大气的原因是它具有()

- A. 适中的质量与体积 B. 适中的昼夜更替周期 C. 与恒星的距离适中 D. 适中的自转周期

3. 单选题

读“地球圈层构成示意图”，图中所示的圈层①、②、③分别是()