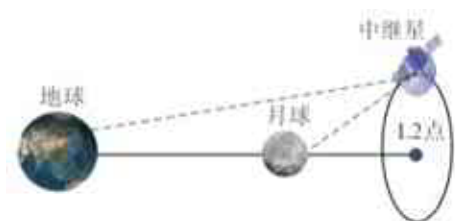


2021-2022年高一上册第一次月考地理题带答案和解析（黑龙江省大庆实验中学）

1. 选择题

2018年5月中国“鹊桥号”卫星成功发射，定位于下图中以L2点为中心的轨道上。据此完成下列各题。



【1】图中人造天体的数量为

A.1个 B.2个 C.3个 D.4个

【2】月球表面的昼夜温差可达300多摄氏度，主要是因为

A.月球的自转速度快 B.月球公转速度快
C.月球周围没有大气 D.月球距离太阳近

2. 选择题

北京时间2019年2月5日(大年初一)零点，根据刘慈欣同名小说改编的电影《流浪地球》在中国内地上映，电影讲述了在不久的将来地球因太阳“氦闪”而被迫逃离太阳系寻找新家园的故事。“流浪地球”计划分为三步：第一步，中止地球自转。第二步，将地球推入土星轨道，借助土星引力，弹射出太阳系。第三步，地球经历2500年的星际流浪，抵达新家园。下图为“地球流浪过程示意图”。

据此完成下列各题。



【1】假设“流浪地球”计划第一步的成功实施，地球上存在生命的条件将发生巨大变化的是

A.适宜的温度范围 B.安全的宇宙环境
C.适宜的大气成分 D.稳定的太阳光照

【2】地球的新家园所处的天体系统是

A.地月系 B.太阳系 C.银河系 D.河外星系

【3】在《流浪地球》故事设定中，人类居住在地下五千米深度左右的地下城中。地下城所在位置

A.横波无法传播 B.纵波无法传播 C.位于地幔 D.位于地壳

3. 选择题

读“太阳大气结构图”，据此完成下列各题。

