

河南省洛阳市2020-2021学年高一上学期地理期末考试试1

单选题

1. 单选题

在八大行星中，火星因其与地球的相似度高，一直是各国登陆探测的热点，其质量约为地球的1/10。下图为美国“好奇”号火星车在火星上拍摄到的火星“蘑菇”照片。据此完成下面小题。



(1) 科学界大多认为，图中白色球状物，不是火星土壤生长出的蘑菇，其主要依据是火星（ ）

- A. 无大气层 B. 表面光照太强 C. 无液态水 D. 表面温度太高

(2) 在下列现象中，最可能对地球接收火星探测器信号产生干扰的是（ ）

- A. 太阳活动 B. 火山活动 C. 太阳辐射 D. 地壳运动

2. 单选题

北京时间2020年5月5日18时00分，“胖五”（长征五号B运载火箭）在海南文昌航天发射场发射成功，揭开了我国载人航空气站建设的大幕。据此，完成下面小题。

(1) 大质量卫星、大吨位空间站的发射，往往选择海南文昌发射场，这是因为（ ）

- ①靠海港，运输限制少 ②海拔高，地空距离短 ③纬度低，发射效率高 ④多晴天，大气能见度高

- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

(2) 当“胖五”发射时，纽约（西五区）正值（ ）

- A. 晨光万丈 B. 夜幕笼罩 C. 夕阳西斜 D. 烈日当空

(3) “胖五”发射后一周内（ ）

- A. 太阳直射点由北向南移动 B. 东京市的日出时间提前 C. 南极附近极昼范围将扩大 D. 洛阳正午太阳高度变小

3. 单选题

位于瑞士阿尔卑斯山的隆河冰川，近年来融化加快。为了挽救隆河冰川，瑞士各界人士出奇招：当地居民将白色防水油布“披”在了冰川上；瑞士科学家则提出先将流入峡谷的冰川水收集起来，再将这些冰川水制成人造雪，覆盖在冰川上的设想。下图示意“披”上防水油布的隆河冰川。完成下面小题。

