

广东省汕头市金山中学2020-2021学年高一上学期地理期末考试试卷

单选题

1. 单选题

2015年7月14日“新视野号”飞船经过9年多的太空飞行，到达最接近冥王星的位置。完成下面小题。

(1) “新视野号”飞船在飞向冥王星的过程中，接触到太阳系中天体最多的是（ ）。

A. 恒星 B. 行星 C. 流星体 D. 行星际物质

(2) 威胁“新视野号”飞船在太空中安全运行的太阳活动是（ ）

①黑子 ②耀斑 ③日食 ④太阳风

A. ①③ B. ②③ C. ③④ D. ②④

2. 单选题

位于我国松辽盆地的钻井“地壳一号”目前钻探到7018米，其钻机塔身自下而上涂满代表不同地层的标准色。下表为地层对应标准色图。完成下面小题。

代	纪	标准色
新生代	第四纪	黄白
	第三纪	黄
中生代	白垩纪	绿
	侏罗纪	蓝
	三叠纪	紫

(1) “地壳一号”钻探到7000多米的意义包括（ ）①研究土壤结构 ②研究气候变化 ③勘探地下能源 ④研究地幔结构

A. ①② B. ①③ C. ②③ D. ②④

(2) 代表恐龙灭绝年代的地层标准色为（ ）

A. 紫 B. 蓝 C. 绿 D. 黄

3. 单选题

《徐霞客游记》中曾记录：“路侧有窞(dàn)深坑一圆，名龙井。下坠五六丈，四围大径三丈，俱纯石环壁。坠空缀磴而下，下底甚平，东北裂一门，透门以入，其内水声潺潺，路遂昏黑。践崖扞隙，其下忽深不可测。久之，光渐启，回见所入处，一石柱细若碧笋，……”。据此完成下面小题。

(1) 龙井的形成过程可能是()