

汕头市网上考试练习

1. 选择题

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. 选择题

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

第四纪黄白

新生代

第三纪黄

白垩纪绿

中生代侏罗纪蓝

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. 选择题

《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（ ）

A.沉积作用——地壳凹陷——流水侵蚀 B.地壳抬升——流水侵蚀——重力崩塌

C.流水侵蚀——地壳抬升——重力崩塌 D.地壳抬升——沉积作用——流水侵蚀