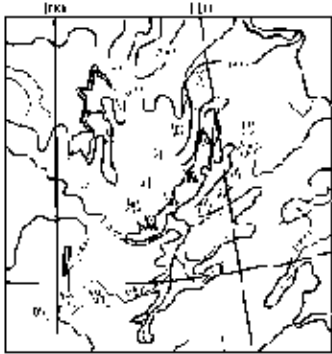


2021-2022年高二上半期第二次段考地理（安徽省阜阳市颍上二中）

1. 选择题

贝加尔湖是世界上最深和蓄水量最大的淡水湖，它又被称为冷暖双制的“天然空调机”。俄国作家契诃夫曾描写道：“湖水清澈透明，……，温柔碧绿的水色令人赏心悦目……”。下图为贝加尔湖位置示意图。

读图，完成下面小题。



【1】导致贝加尔湖湖水“温柔碧绿”的原因，不包括（ ）

- A. 湖泊较深邃
- B. 湖中藻类植物繁殖快
- C. 流域内植被覆盖率高
- D. 湖泊周围人类活动少

【2】贝加尔湖被称为冷和暖双制的“天然空调机”，分析合理的是（ ）

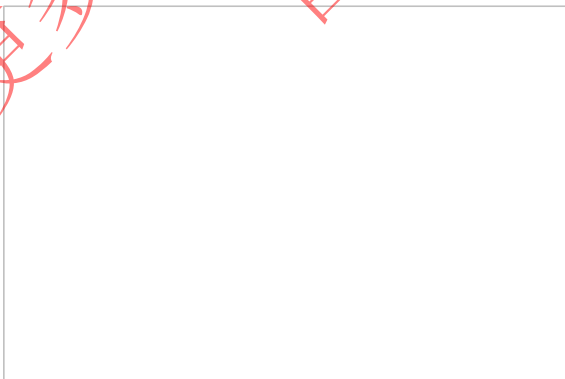
- A. 冬季受亚洲高压控制，强大的下沉气流造成增温，使冬季气温升高
- B. 结冰期长，冬季湖水结冰，大量吸热，减轻酷寒
- C. 结冰期长，夏季湖水解冻，释放潜热（或热量）降低了炎热程度
- D. 贝加尔湖蓄水量大，使夏季增温、冬季降温幅度小

【3】贝加尔湖周围地区冬季平均气温约为-38℃，而冰层以下的水温与夏季接近，其原因是（ ）

- A. 湖底地壳运动活跃，释放大量热能
- B. 终年寒冷，湖水温度变化小
- C. 湖面冰层有效阻挡了热量的散失
- D. 夏季冰雪融水注入，降低湖水温度

2. 选择题

下图示意科隆群岛（加拉帕戈斯群岛）的地理位置，读下图，完成下列问题



【1】科隆群岛特有动物种属比例较大，形成这一现象的地理条件是该群岛（ ）

- A. 地处赤道附近
- B. 远离大陆
- C. 构造运动强烈
- D. 地形复杂

【2】科伦群岛是耐寒的企鹅和喜暖的鼠蜥的共同家园，主要因为该群岛（ ）

- A. 气温日较差大
- B. 处在动物迁徙路线上