

高一地理 练习4

2018年3月18日，农历二月初二钱塘江迎来了入春以来的第一大潮。在海宁老盐仓，观潮者门早早来到江边，一睹龙年第一大潮。据此回答1~2题。

1. 浙江大学旅游学院副院长周玲强教授认为，2000余年的浓厚文化积淀，早就使钱塘江潮超出了一般自然景观的意义。下列叙述正确的是（ ）

- A. 潮汐的形成与太阳对地球的引力有关
- B. 海水上升为潮，海水下降为汐
- C. 观钱塘江大潮需要选择时机，最好在每年的中秋节前后
- D. 利用潮汐规律，诺曼底登陆时间选择在潮汐现象最明显的月半之夜

2. 与钱塘江大潮形成有关的地理因素是（ ）

- ①东南季风盛行
 - ②海潮和河水的相反运动
 - ③海湾肚大口小
 - ④天文大潮的出现
- A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④ D. ①②④

图示干洁空气的组成成分和比例（图），读图回答3~4题。

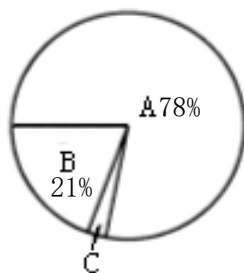


图1

3. 下列对各字母代表的成分及作用的叙述，正确的是（ ）

- A. A——氧气，氧是生物体的基本元素
- B. A——氮气，吸收紫外线，保护地球生命
- C. B——氧气，地球生物维持生命活动的必需物质
- D. B——氧气，吸收地面辐射，具有保温作用

4. 低层大气中除了干洁空气，还含有水汽和杂质。下列有关水汽和杂质，说法正确的是（ ）

- A. 大气中的水汽和杂质含量很多
- B. 水的相变不能直接影响地面和大气的温度
- C. 杂质作为凝结核，是成云致雨的必要条件
- D. 大气中的水汽和杂质含量不会因时空差异而变