

# 铁人中学 2021 级高二学年下学期期中考试

## 地理试题答案

### 一、选择题

1. B 2. D 3. D 4. A 5. B 6. D 7. B 8. D 9. B 10. D 11. B 12. A 13. C  
14. C 15. D 16. C

### 二、综合题

17.

(1) (6分) 7-8 月份, 气压带风带北移, 东南信风控制湖区; 湖泊南端在离岸风吹拂下, 表层湖水被吹离湖岸, 底层冷水上泛补充, 水温下降。7-8 月份, 南半球冬季, 正午太阳高度小, 温度低。

(2) (8分) 降水差异: B 地年降水量较多

原因: B 地纬度较低(或离赤道更近), 受赤道低压带控制时间较长; B 地位于湖泊西侧, (东南) 信风经湖泊增湿; 受山地阻挡抬升, 降水较多, 雨季较长。

18.

(1) (8分) 纬度低, 气温高, 蒸发强烈; 北回归线横贯中部, 常年受副热带高气压带和东北信风带的控制, 干旱少雨; 位于亚欧大陆和非洲大陆之间, 东西相邻的海域狭窄, 受海洋影响很小; 高原山地阻挡来自海洋的水汽。

(2) (10分) 艾卜哈西邻红海, 位于高原山地, 地势高, 气温低(2分) 白天山坡上气温高、气压低, 红海蒸发的水汽沿山坡上升并受到山谷的阻挡, 容易形成云雨天气(2分), 削弱了太阳辐射, 气温较低(2分); 夜间山坡降温快、气压升高, 气流下沉, 且夜间吹陆风, 艾卜哈上空水汽减少(2分), 大气逆辐射弱, 降温快, 气温较低(2分)。

19

(1) 冬季气温低, 巴尔瑙尔附近平原区和上游山区产生大面积积雪;

4 月末气温升高平原上积雪融化, 使河水水位和流量升高;

5 月末至 6 月中旬, 高山积雪开始融化, 河水水位、河流流量又开始升高, 形成较长时间春汛(6 分)。

(2) 鄂毕河中游段洪水期来水量大且持续时间长;

河两岸地区地势低平, 排水不畅;

河两岸沼泽和植被较多滞留河水;

河流两岸地区冻土广布河水下渗难;

鄂毕河纬度高，蒸发弱（8分）。

(3)鄂毕河有结冰期，甲段至入海口结冰期长且结冰厚，季节性冰盖造成水中缺氧；

冬季河流流量小，河流中营养物质少，鱼类饵料少；

甲段至入海口纬度高，冬季水温低，鱼类存活率偏低；

冬季该段内由于河流上部结冰，河流内光合作用差，浮游生物少，饵料较为贫乏。（6分）。

