

# 青岛市 2023 年高三年级第一次适应性检测

## 地理参考答案

2023.03

### 一、选择题

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

### 二、非选择题

16. (10分)

(1) 达里诺尔湖界线整体向内萎缩(2分);西部界线变化幅度较小(或东部界线变化幅度较大)(2分);东部界线在1996—2006年变化最明显(2分)。

(2) 矿业生产需水量增加,使入湖水量减少,导致湖区地下水水位下降(2分);矿业生产排放大量废石与尾矿,导致地下水污染(2分)。

17. (16分)

(1) 梯田位于缓坡区域,面积大且集中连片,便于耕作(2分);森林位于地势较高处,可涵养水源、缓解旱涝,保证生活生产用水(2分);民居分布于地势相对较高较陡处,既可节约耕地,又能保证生活用水水质(2分)。

(2) 夏季易发暴雨洪涝,囤水田位于高处,可从源头收集雨水(2分);通过梯田逐级蓄滞,减少雨洪的冲刷,有效缓解雨洪灾害(2分)。

(3) 冬季囤水为春耕栽秧提供水源,减少春旱对粮食产量的影响(2分);冬季休耕和稻鱼立体种养模式利于提高水田肥力,减少水田杂草生长及病虫害发生,改善农业生态环境,保障粮食产量和质量(2分);发展立体养殖,增加农产品种类(2分);发展农业休闲观光等多种经营方式,增加农民收入,提高农民种粮积极性(2分)。(任答3点得6分)

18. (13分)

(1) 绘图略(1分)。

(2) 关闭北极径流后,北冰洋海面高度降低,从太平洋流入楚科奇海的暖海水增加,导致海冰融化(2分);楚科奇海向外输送的海冰增加(2分)。

(3) 北极河流径流关闭后,陆地径流自较低纬度亚欧大陆向拉普捷夫海输送的热量减少,表层水温下降(2分);由于缺少淡水的输入,河口附近的盐度上升(2分);海水表层密度增加,利于海水热量的垂向输送(2分);因而拉普捷夫海表层水温下降(2分)。

19. (16分)

(1) 影响:流程变短(2分)。

原因:沙丘广泛发育增大了地表高程,阻碍河水流动(2分);疏松的沙粒增大地表水下渗,河流径流量减少(2分)。

(2) 当地盛行西北风,沙丘向东南方向移动(2分);盛行风的频率和强度变化小,风力作用稳定(2分);降水的频率和强度变化大,间歇性的流水作用不能阻止沙丘向东南方向移动(2分)。水流流经地区流沙湿度增加,风力搬运能力减弱(2分);水流可以直接搬运部分流沙,改变了流沙的移动方向(2分);流水可促使丘间地植被生长,减缓沙丘移动的速度(2分)。(任答5点得10分)