

高三地理考试参考答案

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

17. (1)集中分布于沿岸地带。(2分) 原因:沿岸地带纬度较低,气温较高;受沿岸流影响,海水运动较快,结冰层薄;受强劲的极地东风影响,沿岸地带海冰向低纬度地区移动,形成无冰区。(6分)

(2)冰间湖内海冰的隔绝和反射率作用较弱,冰间湖内的海—气热交换比周围冰盖覆盖区域强;冰间湖水汽和热量向大气散失强烈,大气受冰间湖散失热量的影响而出现变暖升温,会改变局部大气运动;太阳辐射通过冰间湖进入海水和海冰的混合层,使海水与大气的热量平衡;冰间湖周期性发展和消失,引发冰间湖水面大气运动不稳定。(8分)

18. (1)季节:夏季。(2分) 强暴雨的降水特点:频次少,范围小,局地性强;降水集中,伴有短时强对流雨。(4分)

(2)副热带高压北上西进,引导东南沿海的暖湿气流不断输入;当地地表蒸发和植被蒸腾的水分进入大气。(4分)

(3)贺兰山东麓位于季风区的迎风坡,夏季暖湿水汽输入较多;山脉海拔高,呈东北—西南弧形走向,对流系统在山前稳定少动、发展强盛;地形对暖湿水汽的抬升易形成地形雨,地形雨与对流雨叠加,产生强暴雨。(6分)

19. (1)淡水资源丰富,可为环湖地区居民提供丰富的生产、生活用水;为联系非洲东、南、西、北部的枢纽,地理位置优越;淡水渔业资源丰富,众多渔村环湖分布。(6分)

(2)带动国内基础设施建设,增加就业机会;加快人口和资本向城市集聚,形成地区经济引擎;平衡地区经济发展水平,缩小国内经济发展差距。(6分)

(3)经济发展水平低,基础设施建设资金投入不足;受殖民统治时间长,国内基础设施建设起步晚;已有的基础设施建设标准低,服务功能有限;人口城镇化进程与基础设施建设速度不协调。(8分)