

福建省部分达标学校 2024—2025 学年第一学期期中

高二地理质量监测参考答案

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

17. (1)新西兰南岛位于印度洋板块东南部,其边缘是与太平洋板块的分界线,分界线大致呈东北—西南走向;太平洋板块和印度洋板块相互挤压碰撞,形成东北—西南走向的山脉。(4分)

(2)新西兰南岛位于印度洋板块和太平洋板块消亡边界,地壳活跃;当两个板块发生碰撞、挤压时,其交界处的岩层便出现变形、断裂,引发地震;软流层的岩浆沿边界上涌,喷出地表,形成火山。(6分)

(3)比较:东岸平原面积大于西岸。(2分) 理由:根据图中多条河流起点位置,可以确定山脉的主脊线偏向岛屿的西侧,所以东岸形成平原的空间较大;山脉东侧的河流较长,说明山脊向东距海较远,陆地面积较大,形成平原的空间较大;山脉东侧的河流较长,有利于形成较大的冲积平原。(答出两点,4分)

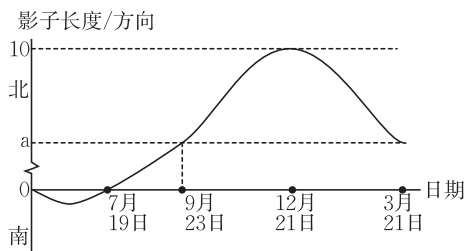
18. (1)甲为反气旋,近地面水平气流由中心流向四周,垂直气流呈下沉运动(3分);乙为气旋,近地面水平气流由四周流向中心,垂直气流呈上升运动(3分)。

(2)此时哈尔滨位于冷锋锋前,气温较高,天气晴朗(2分);未来一周内,冷锋过境时,出现大风、降温、雨雪天气(2分);冷锋过境后,气压升高,气温、大气湿度降低,天气转晴(2分)。

(3)呼和浩特和乌鲁木齐两地位于亚欧大陆内部,受大陆气团影响,都属于温带大陆性气候(2分);呼和浩特距离东部海洋较近,到达的水汽多,降水相对较多(2分);乌鲁木齐距离东部海洋较远,到达的水汽少,降水少(2分)。

19. (1)日期:5月26日左右。(2分) 分布规律:太阳直射 21.5°N , 21.5°N 正午太阳高度为 90° ;全球正午太阳高度由 21.5°N 向南北两侧递减。(4分)

(2)绘图如下:(最高点正确,得1分;曲线大致正确,得2分;共3分)



影子朝向:日出时旗杆影子朝向正西方向,上午朝向西北方向,正午时朝向正北方向,下午朝向东北方向,日落时朝向正东方向。(5分)

(3)12:40 3.90(4分)