

聊城市 2023 年普通高中学业水平等级考试模拟卷

地理(一)参考答案及评分说明

一、选择题(每小题 3 分,共 45 分)

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

二、非选择题(本题共 4 题,共 55 分)

16. (15 分)(1)化肥投入减少;农家肥投入增加;机械投入成本降低,人工投入成本增加。(每点 1 分,共 3 分)

(2)植被覆盖率提高,减少蒸发,改善土壤水分条件;紫花苜蓿有固氮作用,加上牧草的新陈代谢,可增加土壤有机质含量,提高土壤肥力;减少化肥投入,改善土壤结构;植被覆盖率提高,减少流水对地表的侵蚀,保持水土;植被覆盖率提高,调节土壤温度。(每点 2 分,答出其中三点得 6 分。共 6 分)

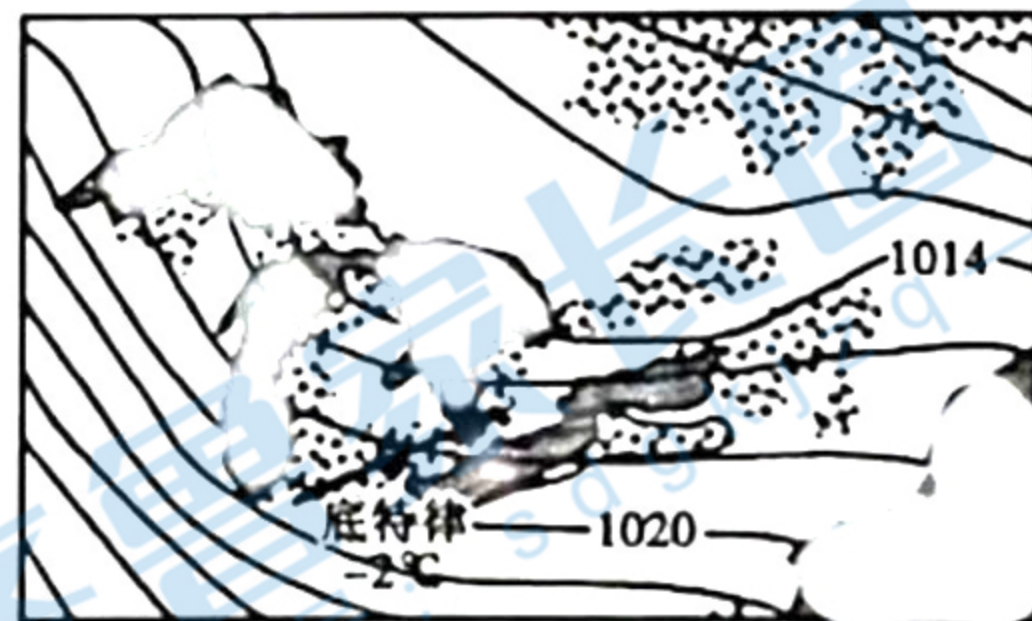
(3)加强种植和养殖技术培训;加大科技投入,提升机械化水平;发展水果、畜牧加工业,延长产业链,增加附加值;实行土地流转,推进农场化经营。(每点 2 分,答出其中三点得 6 分。共 6 分)

17. (13 分)(1)补给来源:地下水。(1 分) 依据:由于地处西北沙漠腹地,湖泊蒸发量明显高于降水量,说明大气降水不是主要补给水源;与外部无明显地表水量交换,说明河流及季节性积雪融水补给很少;水位常年稳定,说明湖水输入和支出基本平衡,所以应是以地下水补给为主。(每点 2 分,共 6 分)

(2)湖水与陆地比热容的差异,湖区降温慢,温度高;湖泊附近有地下水分布,冬季地下水的温度高于其地表温度与气温,对湖泊区具有增温作用;沙漠腹地湖盆内风速较小,热量不容易散失。(每点 2 分,共 6 分)

18. (13 分)(1)查尔斯顿位于强大冷高压脊控制区,受其影响,天气寒冷;洛杉矶位于低压槽线附近,受冷高压影响小,气温较高。(每点 2 分,共 4 分)

(2)底特律位于五大湖平原地区,地形平坦,摩擦力小,风速大;(2 分)丹佛位于西部高原山地地区,地形起伏大,受山地阻挡作用大,风速较小。(2 分) 风向见右图(1 分)



(3)底特律此时吹偏西风,(1 分)冷空气掠过湖面,较暖的湖水加热低层冷空气,并提供水汽,(1 分)低层冷空气被加热后上升,凝结成云,(1 分)云团抵达对岸并降下大雪。(1 分)

19. (14 分)(1)太原盆地构造下陷,盆地边缘相对抬升,形成台地;气候转变为暖湿,流水侵蚀作用加强,盆地边缘地带下切形成黄土丘陵。(每点 2 分,共 4 分)

(2)仰韶文化时期,盆地边缘黄土台地或丘陵区地势较高,不易发生洪涝火灾,有利于耕作;太原盆地平原区以河湖相沉积为主,属于河流和湖泊环境,不适宜先人居住;基岩山地土层较薄,海拔较高,气候较寒冷,不适宜先人耕作。(每点 2 分,共 6 分)

(3)迁出:到了龙山文化晚期,盆地河流发生堆积作用,导致盆地平原区河流河床抬高、水位上升、河流淹没或影响到平原边缘海拔相对较低处;耕地与聚落居住地被淹没,洪涝灾害影响较大,不宜居住,先民被迫迁移。(每点 2 分,共 4 分)

留在原地:平原地区边缘部分海拔相对较高处,受洪涝灾害威胁较小,耕地与聚落居住地未被河流淹没;河流堆积作用加强,改善了土壤条件(水位上升有利于农业生产灌溉),适宜先民继续居住。(每点 2 分,共 4 分)