

2025 年高考模拟考试

地理试题参考答案

2025. 4

一、选择题（本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 分。）

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

二、非选择题（本大题共 4 小题，共 55 分。）

16. (13 分)

(1) 洪涝；干旱；霜冻/低温冻害。(3 分)

(2) 壤土疏松肥沃，利于作物生长，故台田表面耕作区选用壤土；黏土质地紧实，辅以碎石，可抵御水流侵蚀，故台田边缘选用黏土和碎石。(4 分)

(3) 增加了当地水面面积及土壤含水量，可调节局地小气候（提高夜间温度，延长生长期），减少霜冻、低温冻害等的影响；能够蓄水防洪、供水灌溉，减少旱涝灾害的影响；水渠中堆积的有机物、泥沙等定期清淤至台田，可保持土壤肥力。(6 分)

17. (14 分)

(1) 减小输水量；破坏渠道、闸门、泵站等输水设施；局部水位壅高，有漫堤风险。
(答对 2 点可得 4 分)

(2) 冰盖形成前：调控输水量，使渠道内保持较高水位运行；降低输水流速（降低水体流动性），以促进水面结冰形成冰盖。冰盖形成后：控制水位高度，防止冰盖出现大面积破损。(6 分)

(3) 冬季大流量输水，可提高渠道水温（渠道水体热容量增大），提高水体流动速度，进而减少流冰、冰盖、冰塞等冰情的发生；全球变暖背景下，渠道产生冰盖等冰情的概率降低；加大输水流量可提高冬季输水能力，保障北方用水安全。(答出 2 点可得 4 分)

18. (14 分)

(1) 中游生物医药制造企业集聚在研发企业周边。(2 分) 便于人员往来，利于制造企业获取研发企业的技术支持；制造企业可及时为研发企业提供数据反馈，提升技术转化效率，缩短新产品从研发到生产的周期；有利于两类企业共享基础设施，加强技术协作和信息交流，降低成本。(6 分)

(2) 依托自然环境、中药材资源等优势，建立中药材生产基地（发展壮大中药材的生产），培育发展康养等医疗服务产业；依托土地、原料等优势，建设中药材集散中心、中药材专业市场、医药物流中心等；利用土地、劳动力、政策等优势，吸引武汉市等地企业入驻，发展医药制造等中游产业。(6 分)

19. (14 分)

(1) 不同类型地膜：测定土壤温度的深度；测定土壤温度的时间（光照强度）。(答出 2 点可得 2 分)

(2) 如下表。(4 分)

	地膜类型		深度
曲线①	裸地	图 a	地下 5cm
曲线②	普通透明地膜	图 b	地下 10cm
曲线③	黑色地膜	图 c	土表

(3) 试验结论：随着土壤深度的增加，地膜对土壤温度的影响逐渐降低；黑色地膜覆盖对土表温度的升温效果优于普通透明地膜；普通透明地膜覆盖对地下 5cm 和 10cm 的升温效果优于黑色地膜。(答出 2 点可得 4 分)

指导意义：播种时需覆膜且播种深度要求较深的作物宜采用普通透明地膜覆盖；播种时需覆膜且播种深度要求较浅甚至接近地表的作物宜采用黑色地膜覆盖。(4 分)