

绵阳市高中 2022 级第二次诊断性考试

地理参考答案

一、选择题 (共 48 分)

1—5: BACBB 6—10: DAACC 11—16: ADBBCD

二、非选择题 (共 52 分)

17. (20 分)

- (1) 三面环山, 利于防卫及获取山区资源 (2 分);
平原开阔, 适宜农耕和建修 (2 分); 近河流, 利于取水及发展水陆交通 (2 分)。
- (2) 高坝建在山谷口 (2 分), 用来封堵上游山洪 (2 分)。
或低坝连接起山丘 (2 分), 形成蓄洪库区, 保障水源 (2 分)。
或塘山遗址东段坝体阻挡山洪 (2 分), 中段两坝形成“水渠”, 实现洪水西引入库 (2 分)。
- (3) 距今 5200 年以来, 随海岸线推进, 区域环境从潮滩变为陆地, 森林植被得到繁盛 (2 分); 良渚文化的崛起, 农耕、建筑等需求破坏了原始森林 (1 分); 随着良渚文化的消亡, 森林植被再恢复 (1 分)。
- (4) 兴: 区域环境从潮滩转变为陆地, 水利系统为农业提供水源, 促进了稻作发展和大规模良渚古城建设。(3 分)
亡: 洪涝和海水入侵, 破坏了稻作农业生产, 导致了良渚古城的废弃和良渚文化的衰亡。(3 分)

18. (16 分)

- (1) 河北增长速度最快, 北京最慢 (2 分); 2005 年前北京数量高于天津和河北, 2005 年后河北、天津两地的数量快速增长, 开始超过北京 (2 分); 2009 年前后河北省超过天津, 且增长速度远超京津两地 (2 分)。
- (2) 北京为科创高地, 数字产品制造业发达 (2 分); 首都北京功能定位, 一般制造业转出, 数字产品制造业比重高 (2 分); 河北承接大量京迁制造业, 使得数字产品制造业比重低 (2 分)。
- (3) 京津等城市互联网和信息技术等支撑性服务业发达; 企业集聚共享基础设施, 降低成本; 便捷获取信息和技术, 产业协作条件好; 获得规模效益。(答对一点给 2 分, 其它答案言之有理酌情给分, 总分不超过 4 分)

19. (16 分)

- (1) 沙漠表层沙粒东北部粗, 西南部细 (2 分)。
原因是风力 (搬运) 衰减, 表层颗粒空间分异 (2 分)。
- (2) 在盛行风的作用下, 较细的、色度低的沙粒被风搬运到沙丘的背风坡 (2 分), 而颗粒粗、色度高的沙粒留在了迎风坡 (2 分)。
- (3) 在盛行风 g 的作用下, 形成背风坡朝向西南、具有西北和东南两翼的新月形沙丘 (3 分)。在 (强度较大的) s 作用下, 新月形沙丘的东南翼拉长, 西北翼相对收缩, 并逐渐与相邻的新月形沙丘连接, 形成东北—西南走向的纵向沙垄 (3 分)。
(力量有限的) t 有拉长新月形沙丘西北翼的作用, 在纵向沙丘的西北侧保留了较明显的沙丘翼角 (2 分)。