

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）。