

2023 年沈阳市高中三年级教学质量监测 (三) 地理试题参考答案及评分标准

一、选择题 (本题共 16 小题, 每小题 3 分, 共 48 分)

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

二、非选择题 (本题共 3 道题, 共 52 分)

17. (18 分)

(1) 山地丘陵较多, 适宜种植面积较广; 地形起伏, 利于排水; 受地形抬升影响, 雨雾天气较多; (任答两点得 4 分) 地势西南高东北低, 易受冷空气影响, 不利于白茶生长 (2 分)。

(2) 山区大面积垦殖, 植被单一, 导致水土流失, 土层变薄 (2 分, 仅答结论得 1 分); 为提高产量广施化肥, 导致土壤污染, 板结硬化, 破坏土壤结构, 导致土地肥力下降 (2 分, 仅答结论得 1 分)。

(3) “山戴帽”: 削减风速, 减少风力对山顶土壤的侵蚀; 涵养水源, 减少地表径流对表土的冲刷; (任答一点得 2 分) “腰系带”: 增加茶园荫蔽面积, 减少土壤水分蒸发, 保持土壤水分; (2 分) “脚穿鞋”: 增加茶园植被多样性, 增强保持水土能力, (2 分) 草木灰烂增加土壤肥力 (2 分)。

18. (18 分)

(1) 电力生产类型多样, 煤电占比高 (占比超过 60%) (2 分, 只答“电力生产类型多样”不得分); 发电总量有时间差异, 12、7、8 月发电量高 (2 分); 煤电、水电、风电发电量季节差异明显 (煤电冬季和夏季占比高, 风电冬春季节占比高, 水电夏秋季节占比高) (2 分)。

(2) 煤价高位运行, 电煤紧缺, 煤电发电量下降; 伏季之后河流陆续进入枯水期, 水电发电量下降; 疫情得到控制, 经济快速恢复, 工厂运转需要大量电力, 用电量需求快速增长; 南方入伏较晚, 多地气温偏高, 北方地区气温急转直下, 导致各地居民使用空调的频率增加, 用电量增加; 节能减排指标逐渐纳入政府的绩效评价体系。(任答三点得 6 分)

(3) 改善电力生产结构, 降低煤电比例, 提高水电、风电、核电、太阳能发电比例 (2 分); 调整产业结构、发展节能技术、提倡节能消费 (2 分); 提高电网调配能力, 加强电力储能技术 (2 分)。

19. (16 分)

(1) 位于河口三角洲, 地势低平, 河道弯曲, 排水不畅 (2 分); 经多年淤积, 河床抬高, 形成地上河易溃堤 (2 分); 该河段易发生凌汛, 引发冰凌洪水 (2 分)。

(2) 特征: 河口岸线整体后退 (向陆地或向南) (2 分); 1976~1985 年, 海岸线向岸后退幅度大, 速度快, 1986~2006 年后退速度降低 (速度变慢), 后退幅度较小 (2 分)。

原因: 黄河改道初期, 黄河来水来沙突然消失, 海浪侵蚀加剧 (2 分), 三角洲边缘海拔较低、坡度较缓, 海岸线快速后退 (2 分); 1992 年后有了防潮堤的保护, 海浪侵蚀减弱, 海岸线后退速度减慢 (2 分)。