

郑州市 2024 年高中毕业年级第一次质量预测

地理 参考答案

1.C 2.B 3.B 4.A 5.C 6.B 7.A 8.A 9.A 10.B 11.A 12.C 13.A 14.B 15.C 16.D
17.A 18.A 19.C 20.B 21.C 22.C 23.C 24.A 25.B

26. (14分)

(1) 减少对耕地的占用, 节约土地资源; 减少土地对种植业的限制, 扩大耕地面积; 提高水体的利用率; 同时兼顾渔业和种植业, 单位面积效益高; 农作物受水旱灾害影响小, 稳定农民收入。(任答4点得4分)

(2) 通过遮荫效应、争夺营养等, 抑制浮游生物生长; 通过吸收N、P等元素, 减轻水体富营养化; 通过密集根系吸附水中污染物, 改善水质; 为鱼类、水鸟提供栖息地, 增加生物多样性; 创造水上花园, 美化环境。(任答4点得4分)

(3) 安装、拆卸难度小;(1分) 机动灵活, 便于调整位置, 摆各种造型, 可适应不同大小的水面;(1分) 便于多种不同作物的分块种植;(1分) 利于成熟时的收割。(1分)

(4) 生态农业: 种水稻或蔬菜、花卉。城乡景观建设: 在城市湖泊、河渠中设置生态浮岛, 可做成水上花园景观, 美化城市环境。水体净化: 在高污染水域, 用生物的方法净化水质。岸线保护: 消波作用保护河湖岸线(减轻波浪的冲击)。(任答2点得2分)

27. (12分)

(1) 亚欧板块与印度洋板块挤压地壳抬升(1分), 经过长期风化侵蚀,(1分) 地表被剥蚀下降形成准平原, 坚硬的岩体抗蚀能力强, 留存下来形成孤山。(1分)

(2) 地势高, 地形险要; 视野开阔, 便于观测; 扼守交通要道; 临近水源。(任答3点得3分)

(3) 建于孤山之上易守难攻, 具有军事防御功能;(1分) 地势高, 观察范围广, 具有瞭望塔的功能;(1分) 地势高, 可防水患。(1分)

(4) 尊重当地文化传统; 避免剧烈运动, 适应高原环境, 注意高原反应; 青藏高原日照强、温差大、天气多变, 注意防晒和天气变化; 保护环境卫生, 爱护文物古迹, 注意遵守景区规定。(任答3点得3分)

28. (12分)

(1) 全年高温,(1分) 降水季节差异明显。(1分)

5-10月(1分) 晴天较多, 气温相对凉爽, 便于游览, 旅游活动集中(1分)

(2) 旅游旺季会导致该地物价上涨; 人口过多, 加重公共服务设施的负担; 环境污染和景点资源破坏加重。旅游淡季, 旅游收入锐减; 就业机会减少; 旅游资源空置浪费严重, 旅游景区维护和保养成本高。(任答4点得4分)

(3) 原因: 岛屿面积狭小, 地表不易储水(1分); 旅游旺季游客众多(1分) 但降水较少(1分), 加剧水资源供需矛盾。

措施: 更换供水管网; 河口修建堤坝御咸蓄淡; 收集雨水; 建海水淡化厂等。(任答2点得2分)

29. (12分)

(1) 地处河流(长江)入海口, 流水带来大量盐类物质;(1分) 海水运动导致底部营养盐类上泛,(1分) 养分充足; 位于浅海大陆架, 海域宽浅, 阳光充足,(1分) 有利于浮游生物繁殖和生长, 进而为鱼类提供丰富的饵料。

(2) 乙海域受陆地影响小,(1分) 冬季水温较高;(1分) 有暖流流经, 水温较高。(1分)

(3) 冬季风越强, 我国东部海域水温降温越早, 冬季近岸洋流形成越早, 大黄鱼南下越冬洄游越早, 越冬场渔汛会提前;(1分) 冬季降温快, 鱼群洄游时段集中, 鱼群规模越大, 渔汛规模较大。(1分)

(4) 夏季。(1分)

增强对海洋空间资源的开发利用能力, 拓展养殖空间, 扩大养殖规模; 充分利用不同海域的优势条件,

提高养殖密度，缩短养殖周期，提高单产；深远海水水质好，提高养殖产品品质；机动灵活，利于应对养殖过程中可能面临的灾害；每个海域停留时间短，对环境污染小。（任答3点得3分）

