

惠州市 2023 届高三模拟考试试题

地理参考答案

一、选择题部分（48 分）

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

二、非选择题（52 分）

17.（18 分）

(1) 该地地势低平、河网广布，高地可防洪涝灾害；武昌为军事要地，高地城池利于军事防守。（4 分）

(2) 地处长江中部，联通东西，且处江河交汇地，地理位置优越；与鹦鹉洲隔江相望，（夹江）江内风浪小，港湾优良，成为水运枢纽。（6 分）

(3) 汉水：入江河道减少，入江主河道改变（由汉水南支转为汉水北支）；鹦鹉洲：面积逐渐变小并最终消亡。（4 分）

两者相关性：鹦鹉洲地处汉水南支与长江交汇处，由南支所携带泥沙淤积形成；南支变窄、淤塞，使入江泥沙减少，流水侵蚀加剧，沙洲逐渐变小直至消亡。（4 分）

18.（16 分）

(1) 我国海域波浪能分布不均，近海密度较小，远海密度较大；南海北部密度最大，渤海密度最小，总体从南海北部向南北两侧减小。（4 分）

(2) 波浪能的开发，可以为远离大陆的岛礁提供清洁能源，实现淡水自给，利于岛礁的开发与国防建设；为海上石油平台、海水养殖场、海上灯塔、海上气象浮标等稳定供能，保障远洋资源开发、航行与海洋科研等。（6 分）

(3) 具备条件；理由：我国海域波浪能资源可开发范围广；东部地区能源市场需求大；远海开发项目中应用价值高，应用场景丰富；波浪能发电技术日趋成熟。

不具备条件；理由：波浪能的规模化应用，设计施工复杂，投资造价高；波浪能资源不稳定，资源的转换效率较低；受海洋灾害（大风巨浪）、海水腐蚀等影响，设备维护困难。（6 分）

19.（18 分）

(1) 崇明岛南侧入海河道较宽，入海径流量大，滩地南部海域海水盐度较北部低，受海水倒灌及潮汐影响，滩地土壤盐度东北高、西南低。（6 分）

(2) 促淤，加速潮滩抬高；改良潮滩土壤；提高潮滩生物多样性。（4 分）

(3) 莎草科向禾本科植物演替（先出现莎草科，后被禾本科植物取代）；理由：潮滩越高，植物群落演替发育时间越长；莎草科植物主要分布在近海的低潮滩，禾本科主要分布在内带的高潮滩；随着潮滩沉积，高程增加，（生长环境改变使）莎草科植被逐步向禾本科植物演替。（8 分）