



# 1号卷 · A10联盟2

## 地理

巢湖一中 合肥八中 淮南二中 六安一中 南陵中学 舒城中学 太湖中学 天长中  
本试卷分第I卷(选择题)和第II卷(非选择题)两部分

### 第I卷 选择题(共44分)

一、选择题(本大题共22小题,每小题2分,共44分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的)

海台又称海底高原,通常顶部平坦,侧面较陡。甘泉海台地处南海西沙海域,在形成过程中历经多次沉降,形成多级台阶。图1为甘泉海台海区水深等值线(m)示意图。据此完成1~3题。

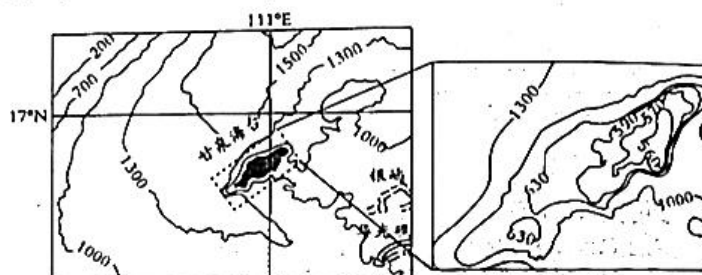


图1

- 甘泉海台地势( )
  - 由西北向东南倾斜
  - 由东南向西北倾斜
  - 由东北向西南倾斜
  - 由西南向东北倾斜
- 甘泉海台台阶多位于( )
  - 西南侧
  - 东北侧
  - 西北侧
  - 东南侧
- 塑造甘泉海台台阶顶部平坦地形的的外力作用是( )
  - ①地壳运动 ②生物沉积 ③风力侵蚀 ④海水侵蚀
  - ①②
  - ①③
  - ③④
  - ②④

图2为一位游客某日20:55拍摄的敦煌鸣沙山(40°05'N, 94°40'E)日落景观。据此完成4~6题。



图2

### 1号卷 · A10联盟2022届高三摸底卷

# 2022届高三摸底考 地理试题

（中学 屯溪一中 宣城中学 滁州中学 池州一中 阜阳一中 灵璧中学 宿城一中  
满分100分，考试时间90分钟。请在答题卷上作答。

- 该游客拍摄照片时朝向（  
A. 西北 B. 西南 C. 东北 D. 东南
- 推测该日该地昼长最接近（  
A. 12小时 B. 14小时 C. 14小时30分 D. 15小时
- 若该日为7月12日，则该游客一年内在同一时刻同一地点可拍到该景观的日期大约为（  
A. 1月12日 B. 6月2日 C. 8月2日 D. 12月2日

雾由空气中水汽充足且冷却达到饱和或过饱和时凝结而成。西双版纳是我国著名热带季风多雾地区，也是中国最重要的橡胶种植园，多雾的天气对热带作物的生长十分有利。图3中上图示意1961~2016年西双版纳各市县雾出现时间比例，下图示意西双版纳地区橡胶林分布的海拔比例。据此完成7~9题。

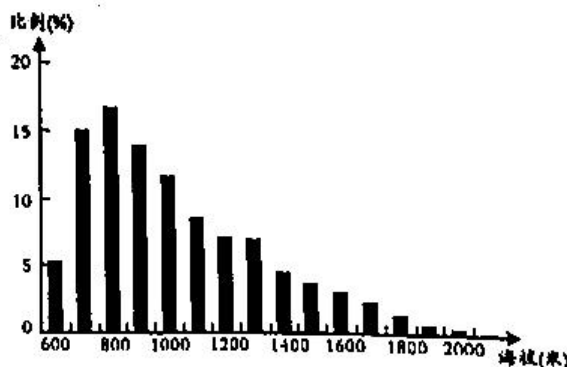
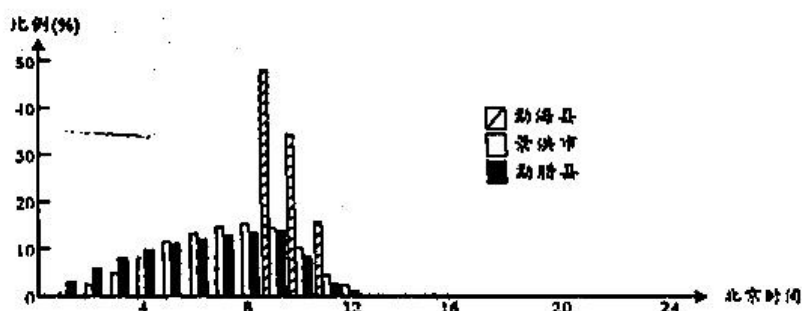


图3





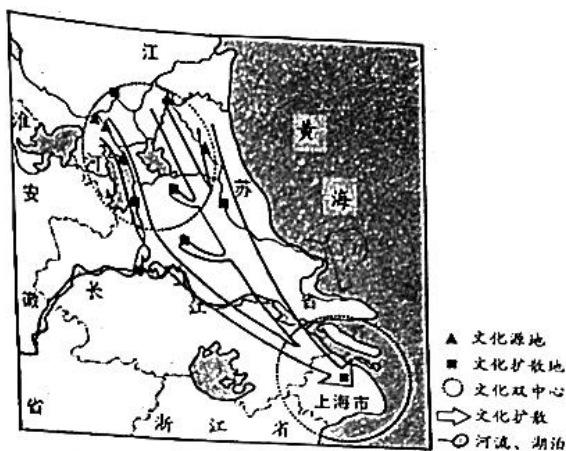


图 5

13. 淮剧发展初期在江淮之间得以扩散的自然条件主要是 ( )  
 A. 气候温暖湿润                      B. 地形平坦开阔  
 C. 土壤深厚肥沃                      D. 河网稠密交错
14. 文化大规模扩散常发生于灾变事件后, 导致苏北农民离乡的主要自然灾害是 ( )  
 A. 旱涝                      B. 泥石流                      C. 风暴潮                      D. 台风
15. 近代以来, 导致淮剧文化向江南迅速扩散并最终在上海形成新的文化中心的根本原因 ( )  
 A. 自然灾害少                      B. 临近苏北                      C. 交通便利                      D. 经济发达

图 6 为 2016—2020 年广州户籍人口统计示意图, 2020 年广州户籍人口城镇化率达到 80.49%。据此完成 16~17 题。

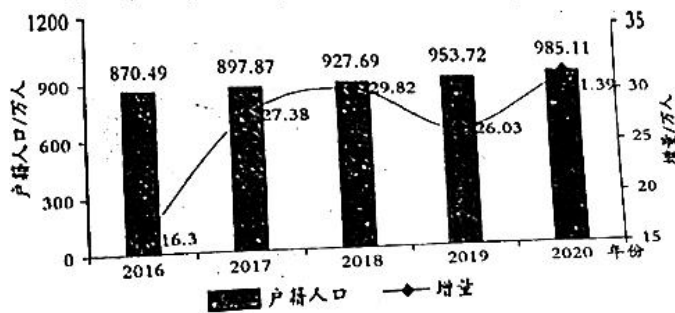


图 6

16. 据图可推断该时段内 ( )  
 A. 广州 2016 年人口自然增长率最低  
 B. 2019 年迁出人口多于迁入人口  
 C. 户籍人口增加量以迁入人口为主  
 D. 户籍人口增加量以新生人口为主
17. 广州户籍人口增加带来的影响是 ( )  
 A. 城市化速度加快                      B. 城市的等级提高  
 C. 劳动力就业紧张                      D. 老龄化程度减轻

渤海主要位于  $37^{\circ} 07' \sim 41^{\circ} 00' N$ 、 $117^{\circ} 35' \sim 121^{\circ} 10' E$  之间，环渤海地区的经济发达，有丰富的渔业资源和矿产资源，港口码头密集，海运十分发达。图 7 为渤海海域船舶交通量月变化统计图。据此完成 18~19 题。

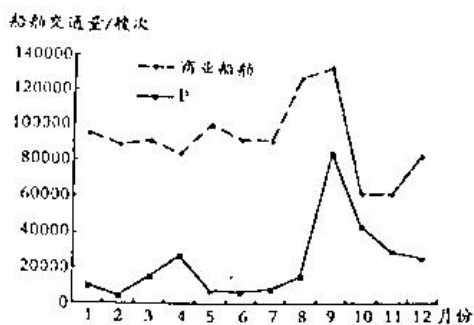


图 7

18. 图中 P 代表 ( )  
 A. 渔船 B. 货船 C. 客船 D. 油轮
19. 冬春季节对渤海海域船舶航行安全威胁大的是 ( )  
 A. 海啸 B. 风沙 C. 风暴潮 D. 暗礁

中国某净水器公司在深圳建有生产基地，在自主研发的同时，引进德国先进的全自动化净水设备生产线，加大净水器的生产量，并为用户精心打造全屋深度净水产品，其中选择性过滤净水器过滤有害物质后可保留对人体有益的矿物质。2020 年，公司生产规模扩大 1 倍，但生产基地仍在深圳。图 8 为 2015~2020 年中国净水器销售统计。据此完成 20~22 题。

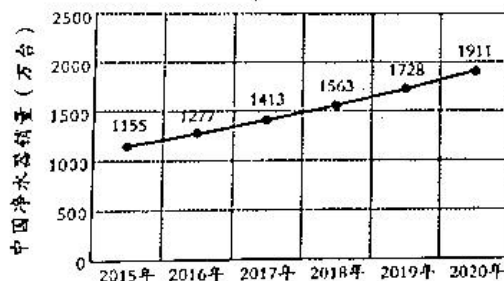


图 8

20. 中国净水器市场销量持续攀升，说明 ( )  
 A. 饮用水源质量持续下降 B. 生活饮水质量要求提高  
 C. 管道输水二次污染严重 D. 淡水资源短缺问题普遍
21. 该公司生产基地一直布局在深圳，主要考虑的区位因素是 ( )  
 A. 市场 B. 劳动力 C. 技术 D. 政策
22. 生产过程属于净水器产业链的中游环节，其下游环节有 ( )  
 ①陶瓷滤芯生产 ②电商平台  
 ③活性炭供应 ④专营店  
 A. ①② B. ①③ C. ③④ D. ②④

【导卷·A10联盟2022届高三摸底】

第II卷 非选择题 (共56分)

二、非选择题 (本大题3小题, 共56分)

23. 阅读图文材料, 完成下列要求。(20分)

萨雷兹湖位于塔吉克斯坦东部海拔 3263m 的帕米尔高原, 原为阿姆河上游支流穆尔加布河河道的一部分, 是 1911 年 2 月 18 日因该地区发生强烈地震后形成的天然湖泊。萨雷兹湖是目前全球最深的高原湖, 湖泊最大水深达 500 米以上。该湖湖区封闭, 自 1914 年湖泊在下游渗水形成巴尔坦格河后, 湖水涨幅有所下降, 近年来湖泊水位逐年上升, 但湖泊面积变化不大。图 9 为萨雷兹湖地理位置示意图。

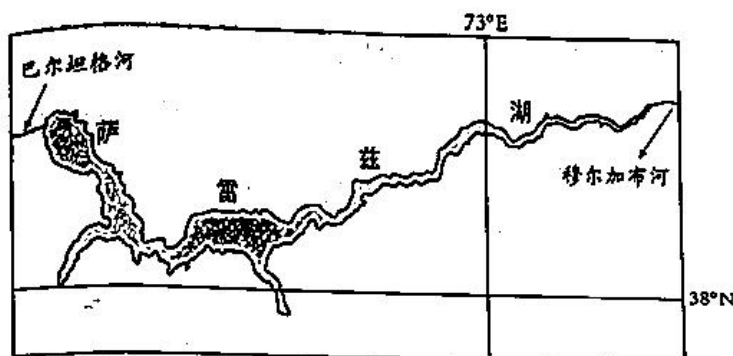


图 9

- (1) 说明萨雷兹湖的形成过程。(6分)
- (2) 推测萨雷兹湖湖盆和湖岸的形态特征。(6分)
- (3) 分析近年来萨雷兹湖水位上升的原因。(8分)

24. 阅读图文材料，完成下列要求。(20分)

柑橘喜温暖湿润的气候。改革开放以来，中国柑橘产业快速发展，已成为全球最大的柑橘生产国。广西是水果大省，水果栽培历史悠久，柑橘类水果在广西一直作为区域特色水果大力推广至千家万户。近年来，随着我国“东果西移”，广西柑橘种植面积逐年增长，已成为我国柑橘最大产区，产量约占全国的25%，但广西优质柑橘产量不足。图10示意我国柑橘主产区产量占比。



图10

- (1) 说明广西在承接“东果西移”中的地理优势。(8分)
- (2) 分析制约广西柑橘品质提高的主要原因。(6分)
- (3) 请为我国从柑橘生产大国变为柑橘生产强国提出合理化建议。(6分)



25. 阅读图文材料，完成下列要求。(16分)

2019年，我国风电行业中海上风电仅占3%。近年来，风电的发展已逐渐由陆地转移到海上，海上风电是目前我国可再生能源项目中最具规模开发和商业发展前景的项目之一。党的十九大报告指出，要推进能源生产和消费革命，构建清洁低碳、安全高效的能源体系。江苏南通市是我国最主要的风电设备制造基地，目前正着力打造风电产业之都，形成风电产业集群，截至2020年，南通市规划建设的海上风电总装机容量约600万千瓦，已建成投产145万千瓦，占全国四分之一。图11为中国风能分布图。



图 11

- (1) 描述我国风能的分布特征。(4分)
- (2) 与陆地风电相比，说明我国海上风电开发的优势条件。(6分)
- (3) 有人从人类社会经济和海洋环境不同角度，研究南通市风电开发对当地产生的不同影响。请从下列两方面选择其一作答，说明南通市风电开发对当地的影响。(6分)  
 方面①：对人类社会经济产生有利影响。  
 方面②：对海洋环境产生的不利影响。



# 1号卷·A10联盟2022届高三摸底考

## 地理参考答案

一、选择题（本大题共 22 小题，每小题 2 分，共 44 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的）

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

- C 由右图可知，甘泉海台东北侧水浅、西南侧水深，因此可判断其地势总体由东北向西南倾斜。
- B 甘泉海台东北侧水深落差大，且等值线较稀疏，平台相对宽阔，易形成多级台阶。
- D 外力作用主要有风化、侵蚀、搬运和堆积，甘泉海台地处南海海域，侵蚀作用的外动力应以海水为主，图中有珊瑚岛礁，甘泉海台是历经多次沉降的珊瑚礁，长期海水侵蚀使得顶部平坦。
- A 该景观拍摄于北京时间 20:55，该地与 120° 时差约为 1 小时 40 分，此时当地地方时约为 19:15，太阳应位于西北方向。
- D 由图可知此时尚未日落，因此下午时长应大于 7 小时 15 分，该日昼长应大于 14 小时 30 分。
- B 拍摄该景观为夏至日后 20 天，若要拍摄同位置的日落景观，则该日的太阳直射纬度与 7 月 12 日相同，即夏至日前 20 天左右。
- D 由图可知西双版纳地区的雾主要出现在 2~12 时，其形成机制与辐射雾一致，夜间气温逐渐降低水汽凝结，日出后气温升高水汽消散。西双版纳地区水汽充足，旱季以晴朗天气为主，夜晚降温快且有利于地表逆温层的形成，从而有利于水汽凝结成雾。
- B 西双版纳地处热带地区，且橡胶林多分布在海拔 800 米以上的山地上，可能为山地雨林带，热带季雨林带主要在山麓地区。
- B 西双版纳地区旱季山腰多雾，一方面可以增加土壤水分减少植物蒸腾，另一方面增加了大气逆辐射，减少了热带作物的低温寒害，使其种植区域可以向高海拔地区扩展；西双版纳地处热带，年均温较高，多雾天气对生长期影响很小。
- A 西伯利亚地区冬季降雪多，河流以季节性积雪融水补给为主，汛期在春季。
- A 随着全球变暖，北极地区冻土融化加剧，土壤中有机碳易被流水搬运；降水的变化对多年冻土区土壤水环境影响不大。
- C 勒拿河流域面积大且流域冻土面积广，随着全球变暖和冻土退化，河流搬运土壤有机碳增多。
- D 由图可知淮剧发展初期以发源地为基础，人口大致沿着河流通过水运向南扩散，再利用密集的水网向腹地渐进扩散；南方地区由于河网稠密，土地较分散。
- A 淮河流域地处季风气候区，水旱灾害频发，导致农业大幅减产甚至颗粒无收，当地农民离乡背井逃荒；江淮平原地势平坦，难以形成泥石流；风暴潮和台风的受灾范围主要集中在沿海地区。
- D 文化的扩散往往伴随着人口的迁移，淮剧文化得以向南扩散并在上海形成新的文化中心，根本原因在于工商业发达，吸引了大量苏北农民的迁入，为淮剧的兴起与繁荣奠定了群众基础。
- C 由图示可以看出，广州每年新增户籍人口较多，从平均数据来看每年增长率在 3% 左右，远大于当前人口自然增长率，所以户籍人口增长以人口迁移为主；图中无

- 法判断各年份的人口自然增长状况；2019年新增人口为正值。
17. D 户籍人口增加以迁入人口为主，迁入人口中以青壮年劳动力为主，大量人口迁入会减轻老龄化程度；广州城市化水平已经达到80%，城市化水平高，城市化速度放缓；城市等级没有变化；新增劳动力素质高，不会造成就业紧张及困难现象。
18. A 图中P船舶具有十分显著的季节性，夏秋多，冬春极少，与季节变化及休渔期时间基本一致；货船、客船、油轮的交通量与季节变化关联较小。
19. C 渤海海域冬春季节受冬季风影响，海上风浪大，风暴潮对船舶航行造成安全威胁；海啸多由海底板块运动引发，与季节无关；海区距风沙源地远；渤海海区暗礁较少，且暗礁的分布一般与季节无关。
20. B 中国净水器销量持续攀升，说明人们对饮用水的质量要求越来越高；也跟淡水资源遭受污染水质下降有关，但不一定是持续的水质下降；管道输水会造成一定的二次污染，对水质的影响较小；淡水资源短缺与净水器的使用无直接因果关系。
21. C 该净水器公司有自己的自主研发平台，选址在深圳与深圳的技术研发水平有直接关系。
22. D 陶瓷滤芯生产和活性炭供应属于净水器生产的上游产业；电商平台及专营店属于净水器生产后的销售环节，属于下游环节。

二、非选择题（共3题，56分。）

23.（20分）

- (1) 地震后大量岩体和土体滑塌至河谷；（2分）滑塌体（石块和泥沙）在河谷堆积形成堰塞坝阻塞河道；（2分）上游河水不断汇集，积水成湖。（2分）
- (2) 湖盆东西长，南北窄（或湖盆西宽东窄，呈条带状）；（2分）湖盆封闭而深邃；（2分）湖岸曲折而漫长。（2分）
- (3) 随着全球变暖，冰川融化加快，入湖河流水量增加；（2分）湖区封闭，湖水外泄和下渗少；（2分）海拔高，气温低，蒸发弱；（2分）湖泊流入水量大于湖泊蒸发量和下渗量，湖泊水量增加，水位上升。（2分）

24.（20分）

- (1) 地处亚热带季风气候区，水热充足；（2分）纬度低，生长期长，柑橘市场供应期长；（2分）果树栽培历史悠久，经验丰富；（2分）人口多，廉价劳动力充足等。（2分）
- (2) 种植规模小，经营粗放；栽培管理落后；病虫害防治水平低；现代农业技术投入不足等。（每点2分，任答3点得6分）
- (3) 实行规模化经营；增加优质果品产量；培育良种，提高柑橘品质；加强农户技术培训，提高果农技术水平；加强病虫害防治，降低果品农药污染；加强品牌宣传，形成知名品牌，提高竞争力；发展深加工，延长产业链等。（每点2分，任答3点得6分）

25.（16分）

- (1) 分布不均匀，总体上由东部沿海向内陆先递减后递增；（2分）西北和东部沿海风能最丰富，南方及内陆地区较少。（2分）
- (2) 海上风能更加丰富；不占用陆地，能够大规模开发；距东部能源消费市场近，输电距离短，前景广阔；海运有利于大型风力发电设备的运输等。（每点2分，任答3点得6分）
- (3) 方面①：增加能源供给，缓解能源紧张状况；带动相关产业的发展，促进地区经济增长；形成新的产业链，增加就业岗位；优化能源消费结构，改善生态环境等。（每点2分，任答3点得6分）
- 方面②：破坏海洋空间环境；威胁海洋生物和鸟类生存；改变海洋海流运动方向；影响海—气相互作用等。（每点2分，任答3点得6分）

## 关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址: www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。

