

## 2023-2024 学年第一学期高三 12 月学情调研测试

### 地理试题

(满分为 100 分, 考试时间为 75 分钟)

一、单项选择题: 共 23 小题, 每小题 2 分, 共 46 分。在每小题列出的四个选项中, 只有一项符合题目要求。

2023 年 10 月 18 日 16: 52, 一位高邮市民在澄子湖畔拍摄到了“水印太阳”的景观 (图 1)。读图回答 1~2 题。



图 1

1. 拍摄者位于湖边别墅的 ( )

- A. 东南                      B. 东北                      C. 西南                      D. 西北

2. 至霜降, 高邮 ( )

- A. 日出时间渐早              B. 日落时间渐晚              C. 正午日影渐长              D. 日落方位渐北

台湾东北的“野柳地质公园”有一块形似“金钱豹”的岩石 (图 2), 每年只能在农历大潮的退潮期间才露出海面, 一年只有 18 天能看到。图 3 为“岩石圈物质循环示意图”。读图回答 3~4 题。



图 2

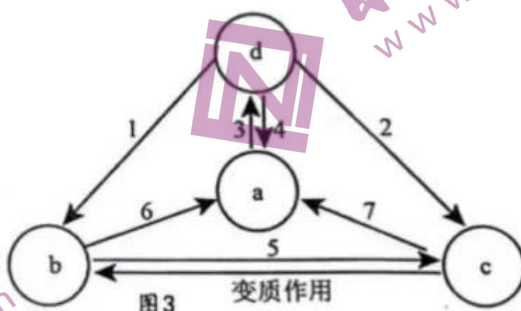


图 3 变质作用

3. 月球引潮力是潮汐产生的重要原因, 人类积极利用潮汐的方式有 ( )

- ①潮汐发电 ②候潮进港 ③农田灌溉 ④滩涂养殖

- A. ①②③                      B. ②③④                      C. ①②④                      D. ①③④

4. “金钱豹”地貌形成的原因可能是数字 ( )

- A. 5                              B. 1                              C. 7                              D. 3

图4为“2023年7月不同时刻亚洲局部海平面气压分布图(图中为北京时间)”。读图回答5~6题。

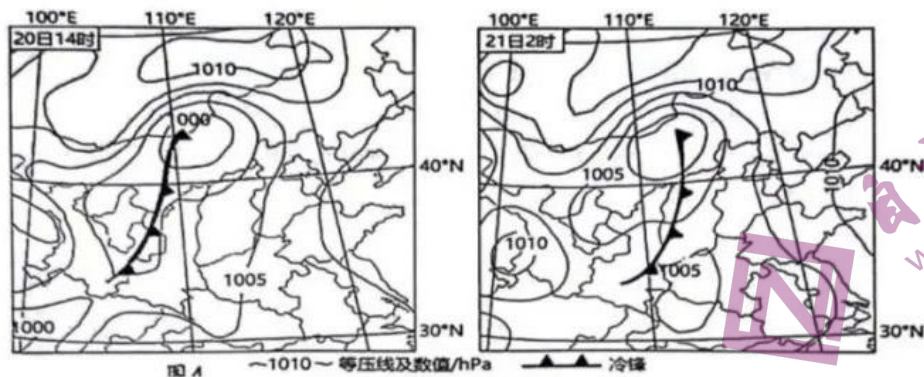


图4

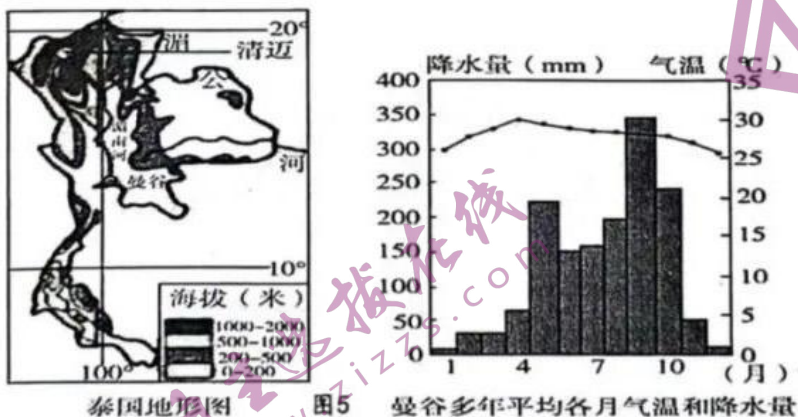
5.符合图中天气系统的是( )



6.与20日14时相比,21日2时( )

- A.宁夏气压降低
- B.山东省受冷锋的影响,出现扬沙天气
- C.山西省昼夜温差渐小
- D.内蒙古东北部风向由东南转向西

泰国位于东南亚中南半岛南部,是东南亚地区的大国,以风景宜人著称是我国游客重要的出国旅游目的地,2019年我国赴泰旅游人数达1000余万。图5为“泰国地形及曼谷气候资料”。读图回答7~8题。



7.泰国地形特征为( )

- ①南高北低 ②北部多山地、高原 ③北高南低 ④北部多低山丘陵 ⑤南部多平原

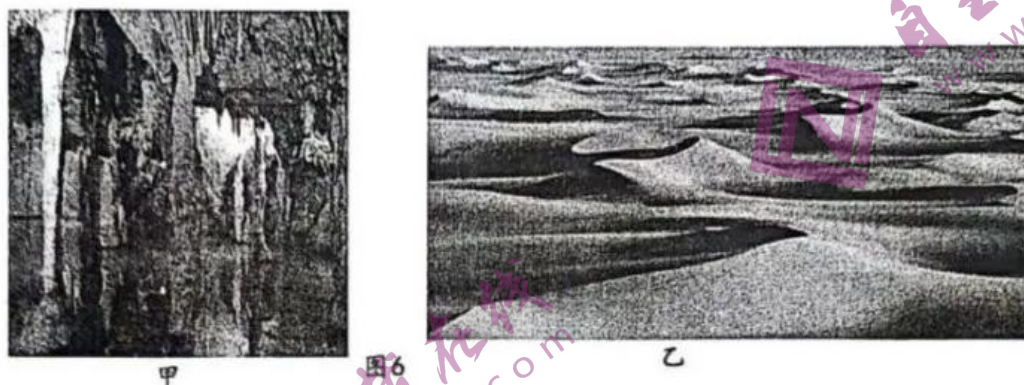
- A.①② B.②④ C.③④ D.②③⑤



8.从气候角度看,游客去泰国旅游最佳时间是( )

- A.1月                      B.5月                      C.9月                      D.10月

暑假期间,某校高一年级教师跟随旅游团来了一场说走就走的旅行,图6为“甲、乙两地旅游期间拍摄的部分景观照”。读图回答9~10题。



9.结合甲、乙景观照,推测教师们的旅游地最可能分别是( )

- A.江苏、吉林              B.广西、内蒙古              C.山西、湖南              D.河南、甘肃

10.造成两地景观差异的主要因素是( )

- A.地形起伏              B.植被状况              C.人类活动              D.地理位置

黄河流域是我国重要的农业发展基地,区域农业发展深受水资源状况的影响。图7为“黄河流域上、中、下游多年平均降水量年内分配变化情况统计图”。读图回答11~12题。

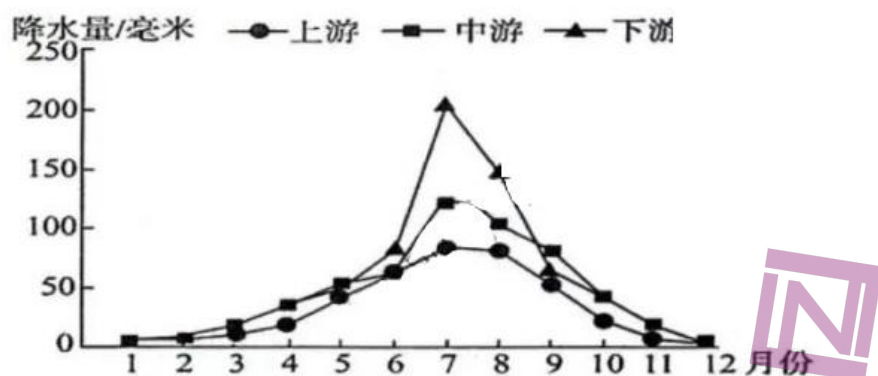


图7

11.黄河流域降水( )

- A.上游区域季节变化最大              B.中游区域降水量最少  
C.下游区域季节变化最大              D.各区域均集中于春季

12.导致黄河流域从上游到下游降水季节差异越来越大的主导因素是( )

- A.人类活动              B.洋流因素              C.地形因素              D.夏季风强弱

在独生子女普遍化的养老压力下,养老需求日益增长,不同地域养老机构供需失衡,这与养老机构的选址、环境、运营、管理等多种要素息息相关。图8示意我国某市各城区养老机构数量分布及60岁以上户籍老年人口占比情况。读图回答13~14题。

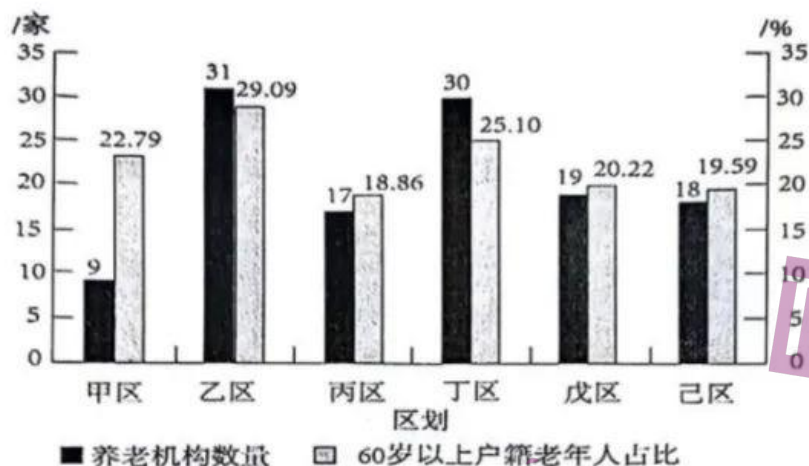


图 8

13. 该市最可能是老城区的是 ( )
- A. 丙区                      B. 己区                      C. 乙区                      D. 戊区
14. 以下城区, 养老产业发展空间最大的是 ( )
- A. 甲区                      B. 丁区                      C. 丙区                      D. 己区

柑橘喜温暖湿润的气候, 不耐低温, 生长最适温度为 23~31°C, 年降水量以 1200~2000mm 为宜。西班牙的柑橘出口量在世界首屈一指, 该国在橘树行间种植杂草。图 9 为“西班牙柑橘生产布局示意图”。读图回答 15~16 题。

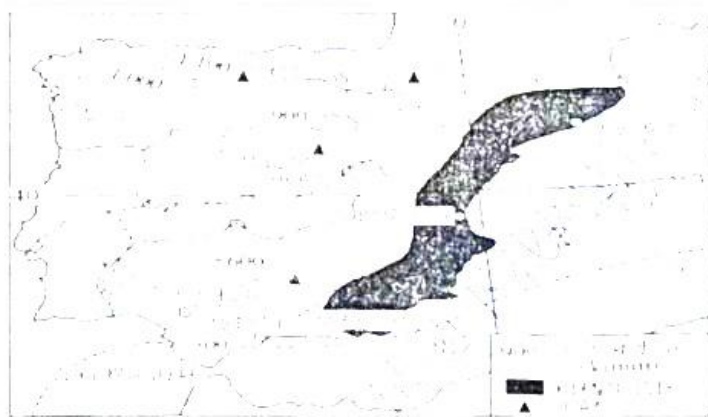


图 9

15. 该半岛的柑橘产区多分布在地中海沿岸是因为 ( )
- A. 土壤肥沃                      B. 降水丰富                      C. 地势平坦                      D. 光热充足
16. 橘树行间种植杂草对土壤的主要作用是 ( )
- A. 夏季增大昼夜温差                      B. 冬季增加土壤肥力
- C. 夏季防止水土流失                      D. 冬季减少土壤蒸发

喜洲位于云南西部, 东临洱海, 西枕苍山, 是白族聚居的主要城镇和著名旅游小镇。喜洲白族传统民居特色鲜明, 院落形式多为“三坊一照壁”, 院落一般坐西朝东。图 10 为“喜洲白族传统民居“三坊一照壁”平面图”, 图 10 为“该传统民居局部景观图”。读图回答 17~18 题。



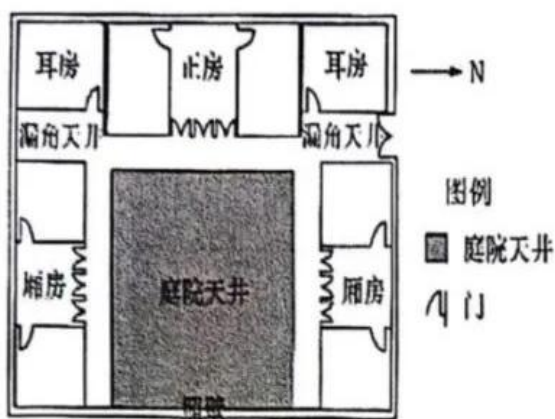


图 10



图 11

- 17.喜洲白族传统民居院落一般坐西朝东，有利于院落（ ）
- A.避风，防火防盗      B.通风，采光照明      C.通风，开阔视野      D.避风，开阔视野
- 18.若要模拟该传统民居通风状况并分析室内通风原理，需要借助的地理信息技术是（ ）
- A.GIS      B.RS      C.5G 通信技术      D.BDS

彼得罗巴甫洛夫斯克是俄罗斯堪察加边疆区的首府，是堪察加半岛最大的城市和俄罗斯远东地区第四大城市，人口近 20 万。该市无铁路与外界连接，一般都是通过飞机或海运与外界联系。目前每年有很多游客到访，现在有 20 家公司提供滑翔伞的产品。图 12 为“彼得罗巴甫洛夫斯克地理位置示意图及滑翔伞照片”。读图回答 19-20 题。

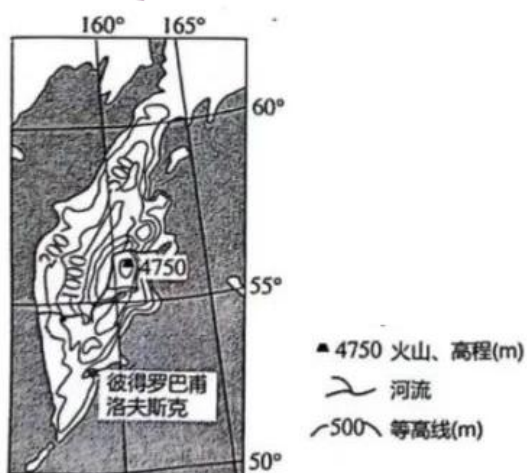


图 12

- 19.彼得罗巴甫洛夫斯克没有修建铁路的自然原因是（ ）
- ①地表冻土多      ②资源匮乏  
③需求量低      ④地理位置偏僻，距内陆远
- A.①②      B.②③      C.①④      D.③④
- 20.当地滑翔伞需求量较大的原因主要是（ ）
- A.天气多变      B.地势起伏大      C.购买力较强      D.出行较方便

近年来，随着粤港澳大湾区加快融合，不少企业向肇庆中安智谷产业园转移。园区积极引入多家能源企业，部分企业将生产、研发、销售部门一并迁入园区。图 13 示意肇庆在粤港澳大湾区中的位置。读图回答 21-23 题。



自主选拔在线  
www.zizzs.com

21. 中安智谷产业园区承接的企业中最不可能来自 ( )
- A. 佛山                      B. 澳门                      C. 深圳                      D. 广州
22. 中安智谷产业园积极引入多家能源企业的直接目的是 ( )
- A. 调整能源消费结构                      B. 发展绿色低碳产业
- C. 满足园区供电需求                      D. 减少园区用电总量
23. 部分企业将生产、研发、销售部门一并迁入产业园, 可以 ( )
- A. 增加产品知名度                      B. 扩大产品销售市场
- C. 提高产品附加值                      D. 降低内部交易成本

二、综合题: 本大题共 3 小题, 共 54 分。

24. 阅读材料, 完成下列问题。(18 分)

旧金山湾位于美国西部, 通过狭窄的金门海峡与太平洋相连, 海峡附近有一巨大礁石, 名为恶魔岛 (图 14), 设有美国著名监狱, 虽发生过多次越狱事件, 但逃犯无一能逃离该岛。上世纪 30 年代, 海峡上建起雄伟壮观的金门跨海大桥, 大桥为钢铁结构, 桥总长 1966 米。而金门大桥正处在金门海峡中间, 夏季经常会被浓雾包围而看不见, 人们常说“雾锁金门”, 旧金山的雾被称为人间仙境, 旧金山夏天的日高温通常在 20°C 左右, 太平洋水温长年在 10-15°C 间, 夏天也可能降到 10°C 以下。



- (1) 从自然环境的角度简述恶魔岛上逃犯不能逃离该岛的理由。(6 分)
- (2) 简述影响金门大桥使用寿命的不利条件。(6 分)

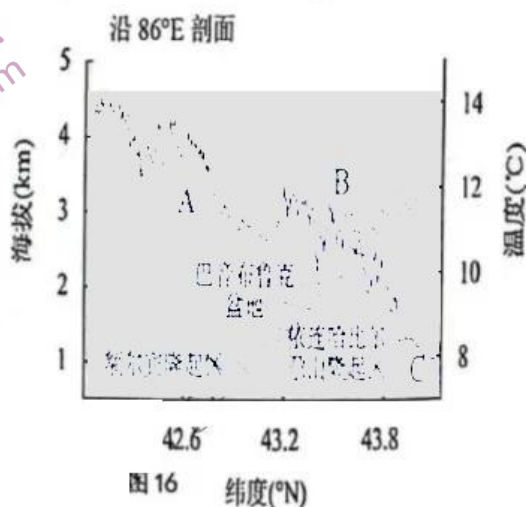
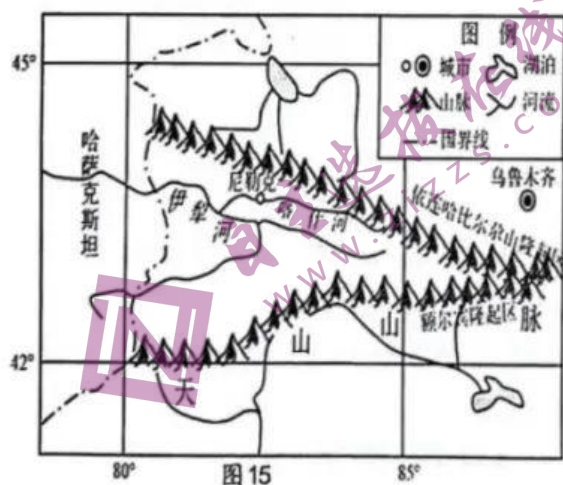


(3) 分析夏季旧金山“雾锁金门”的原因。(6分)

25. 阅读材料，完成下列问题。(20分)

材料一 三文鱼属冷水性鱼，主要生产国有日本、俄罗斯、美国和加拿大。新疆尼勒克县地处喀什河畔，拥有水域面积达7.3万亩的三个大中型水库，水温常年在8°C至13°C，水质清澈。尼勒克县通过大型生态环保网箱、半封闭循环水系统、上游饲料包材、下游仓储冷链物流、推动鱼旅融合等措施成为世界一流的三文鱼产业基地。生产的三文鱼深受国内外市场欢迎。

材料二 山体效应是陆表山地隆起或抬升后造成山体同海拔气温内部高于外部的现象。图15为新疆局部区域简图，图16为天山依连哈比尔尕山隆起区夏半年同海拔气温剖面图(图中气温为转换成天山平均海拔2216米的气温)。



(1) 根据材料一，推测尼勒克县发展三文鱼产业的区位优势。(8分)

(2) 提出尼勒克县三文鱼产业带动当地第三产业发展的措施。(6分)

(3) 从大气的受热过程角度，分析在山体效应作用下A、C两处同海拔气温的差异并解释原因。(6分)

26. 阅读材料，完成下列问题。(16分)

西安市是关中平原城市群核心城市(图17)，是国务院批复确定的中国西部地区重要的中心城市，是国家重要的科研、教育和工业基地。2023年8月6日，TFBOYS十周年演唱会在西安奥体中心体育场举办。为顺利举办演唱会，西安市文旅部门推出一系列专项措施。据第三方抽样调查统计，本次演出给西安直接带来了4.16亿元的旅游收入。一场演唱会带动一座城。

铜川市是关中城市群的重要节点城市，“一五”“二五”期间，煤炭产量占陕西全省的70%以上。目前铜川市处于资源枯竭型城市深度转型发展的关键时期，工业结构以非金属矿物制品、煤炭开采和洗选业等重工业为主。



图 17

- (1) 从地理角度说明一场演唱会带动一座城的原因。(4分)
- (2) 分析铜川市依托西安市实现转型发展的可行性措施。(8分)
- (3) 简述关中城市群的发展对西安市发展的意义。(4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](https://www.zizzs.com)。



微信搜一搜

自主选拔在线