

鞍山市普通高中 2022—2023 学年度高三第二次质量监测

地理试题卷

注意事项：

1. 答题前，考生先将自己的姓名、准考证号码填写清楚，将条形码准确粘贴在条形码区域内。
2. 选择题必须使用 2B 铅笔填涂；非选择题必须使用 0.5 毫米黑色字迹的签字笔书写，字体工整、笔迹清楚。
3. 请按照题号顺序在答题卡各题目的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效；在草稿纸、试题卷上答题无效。
4. 作图可先使用铅笔画出，确定后必须用黑色字迹的签字笔描黑。
5. 保持卡面清洁，不要折叠、不要弄破、弄皱。不准使用涂改液、修正带、刮纸刀。

鞍山市普通高中 2022—2023 学年度高三第二次质量监测

地理

考试时间：75 分钟 满分：100 分

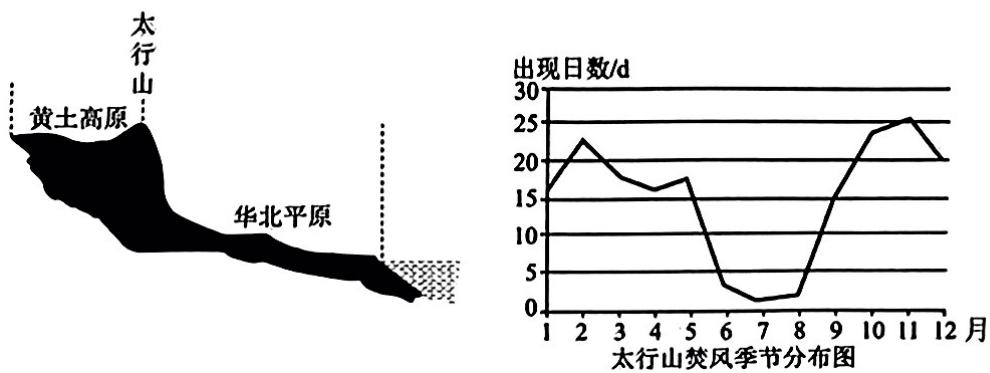
一、选择题：本题共 16 小题，每小题 3 分，共 48 分。在每小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

高台民居位于新疆喀什老城东北端一处高 40 多米、长 800 多米的黄土崖上，黄土崖三面临河，地形崎岖，人口密集。房屋采用泥巴和胡杨木依崖而建，家族人口每增加一代，便顺山势在祖辈房上加盖一层（下图）。据此完成 1~2 题。



1. 当地先民选在黄土崖上定居，主要是为了
A. 方便取水 B. 就地取材 C. 防御洪水 D. 抵御寒暑
2. 新一代的房屋建在祖辈房之上，主要原因是黄土崖处
A. 土质坚硬 B. 平地较少 C. 水运便利 D. 木材匮乏

太行山脉是我国黄土高原和华北平原的地理分界线，其山麓焚风（过山气流在背风坡下沉增温形成的一种干热地方性风）较强，焚风往往以阵风形式出现，从山上沿山坡向下吹。太行山区有众多河流发源地或流经地区，其东麓地带农业生产自然条件优越。左图为太行山西向剖面示意图，右图为太行山山麓焚风季节分布图。据此完成 3~4 题。



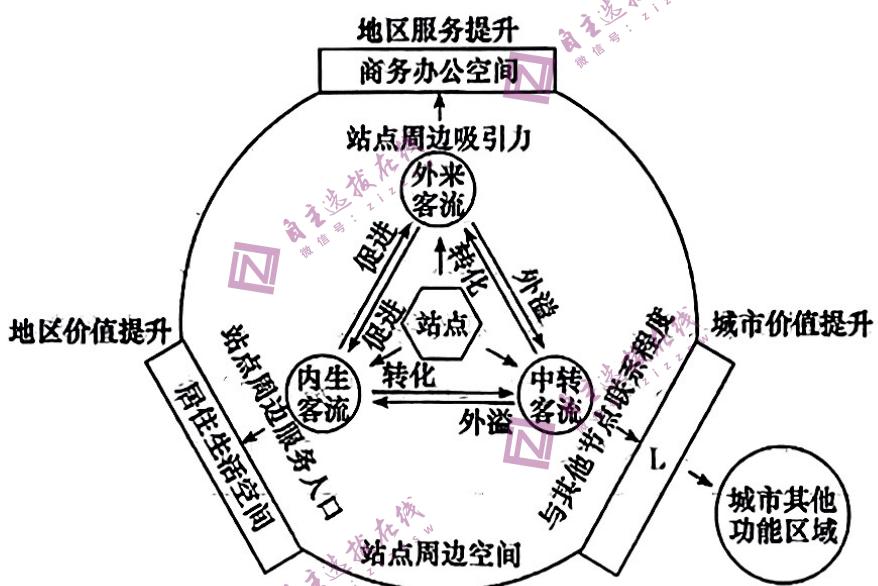
3. 太行山西侧焚风效应较强的坡面和焚风多发的季节及时间对应正确的是

- A. 东坡、冬季、夜间多发 B. 西坡、夏季、白天多发
C. 东坡、冬季、白天多发 D. 西坡、冬季、夜间多发

4. 太行山春季焚风对当地农业的影响，表述正确的是

- ①气温升高，小麦返青提前 ②热量增加，熟制改变
③平原积雪消融，缓解春旱 ④蒸发增强，加剧干旱
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

站城融合是以综合客运枢纽为中心，通过空间的合理构建与功能的协调整合，在确保交通功能运行良好的同时，形成以综合客运枢纽为主体的城市活力区。下图示意站点客流与城市功能空间促生关系。据此完成5~7题。



5. 相比其他站点，高铁站最先实现站城融合的主要原因是

- A. 客货流量较大 B. 运输效率较高 C. 运营时间较长 D. 与城市联动强

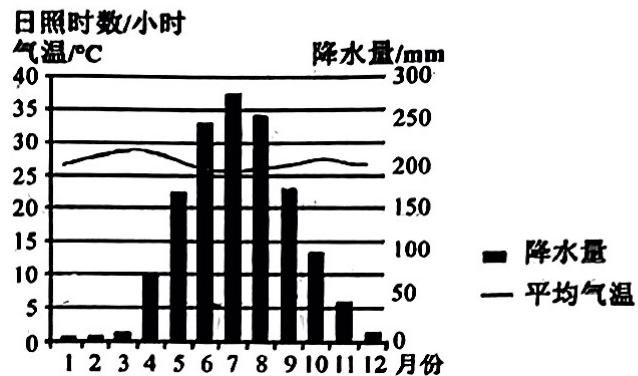
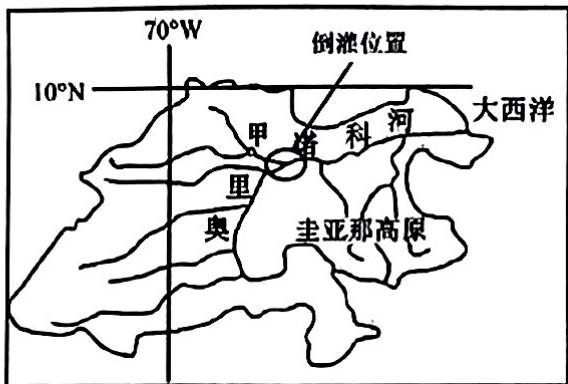
6. 站城融合发展促生城市功能空间，图中L示意的功能空间是

- A. 居住生活空间 B. 工业生产空间 C. 交通换乘空间 D. 娱乐休闲空间

7. 站城融合发展的主要目的有

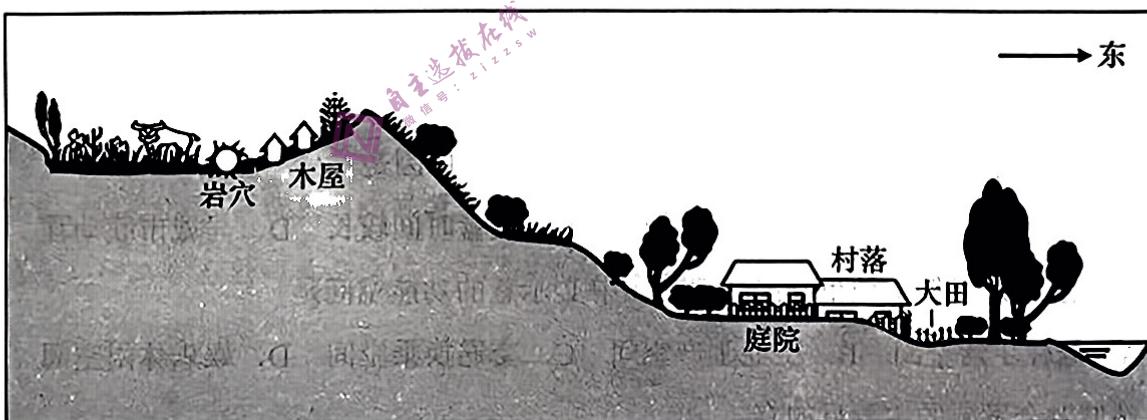
- ①完善综合交通 ②扩大城市规模 ③优化城市空间 ④加强城乡协作
A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

奥里诺科河发源于圭亚那高原，下游流经奥里诺科平原，每年汛期，下游会有干流倒灌支流的现象。干流下游在涨水和退水期间，均会出现含沙量的峰值，下图为奥里诺科河流域示意图和奥里诺科平原上的甲城气候资料。据此完成8~9题。



8. 奥里诺科河下游出现干流向支流倒灌的主要原因是
- A. 干流来水量大，地势平缓
 - B. 支流侵蚀严重，河床降低
 - C. 支流引水量大，海水倒灌
 - D. 干流雨季严重，水位抬升
9. 奥里诺科河干流涨水和退水期间形成两次含沙量峰值，两次含沙量峰值泥沙来源分别是
- A. 干流河口、支流上游
 - B. 干流上游、支流河口
 - C. 支流上游、干流河口
 - D. 干流上游、支流上游

地处巴西南部的埃斯皮尼奥苏山脉南端大部分地区海拔1000~2000m，是典型的热带草原气候。当地农业经营类型多样，农户在村落附近养殖牲畜、栽培花卉、种植庄稼与山地游牧、采集花卉（搭建木屋或开凿岩穴作为临时居住地）交替进行，且有明显的季节性。下图示意埃斯皮尼奥苏农业文化景观的空间分布。据此完成10~12题。

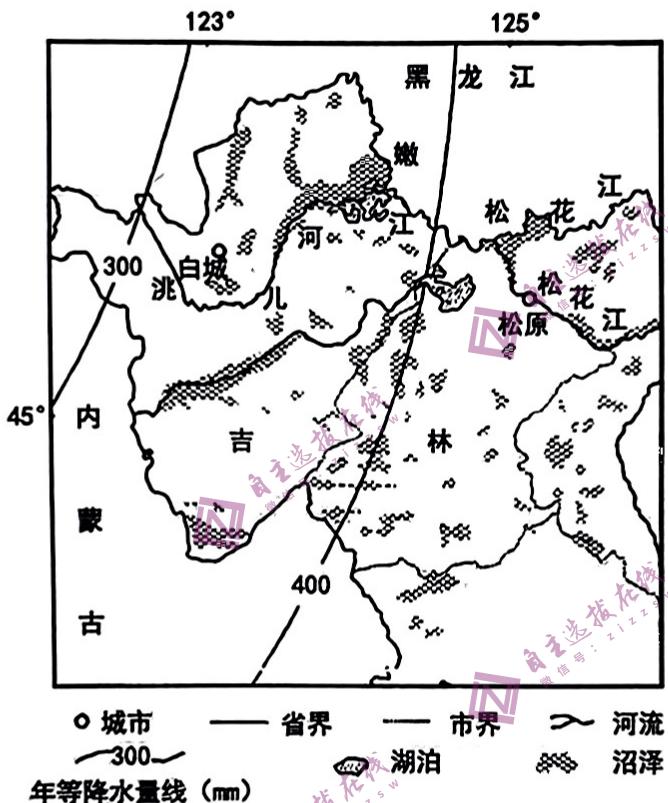


10. 农户在山地放牧并采集花卉最可能选择在当地的
- A. 干季
 - B. 湿季
 - C. 冬季
 - D. 夏季
11. 该地农户如此安排农业生产的最终目的是
- A. 获得更大的经济效益
 - B. 合理安排农事时间
 - C. 适应当地气候环境
 - D. 保护当地生态环境

12. 山地游牧相对于养殖牲畜，更有利于

- A. 保护草场资源 B. 扩大生产规模 C. 提高畜产品质量 D. 增加牲畜品种

吉林省西部气候较干旱，却呈现出了湖沼众多、河流蜿蜒的水乡景色（下图）。在地质历史时期，松辽平原最初是巨大的强烈沉降带，形成古松辽盆地。众多河流注入松辽盆地，形成了古松辽大湖（包括现在的松辽分水岭），湖底形成了黏重的河湖相沉积。据此完成13~14题。



13. 关于图示地区河湖说法正确的是

- A. 吉林西部地区湖泊数量比东部地区多，其主要原因是西部地区冻土发育
B. 吉林西部地区湖泊数量比东部地区多，其主要原因是西部地区地势低洼
C. 松花江松原附近河段，河流流速较快
D. 松花江松原附近河段，流量季节变化小

14. 导致地质历史时期的古松辽大湖演变为松辽平原的关键因素是

- A. 气候变化 B. 河流改道 C. 湖泊沉积 D. 地势抬升

“大气河”通常指形成于中低纬度洋面的狭长水汽输送带。强“大气河”可达长约3200千米，宽约800千米，厚约300千米，携带的水汽量相当于密西西比河注入墨西哥湾流量的25倍。根据大气河水汽输送量和指标P可将“大气河”分为1~5级（下图）。据此完成15~16题。

15. 划分“大气河”级别的指标

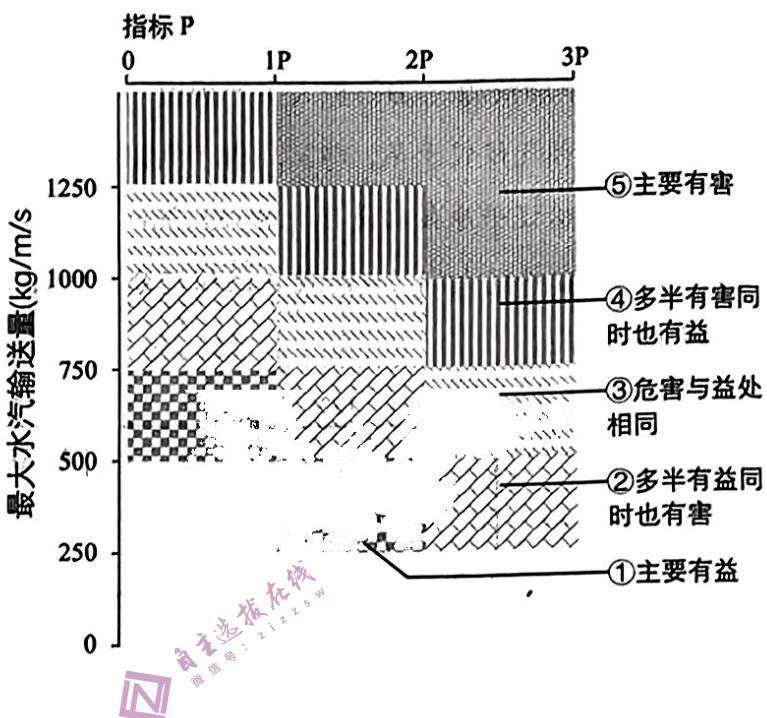
P最可能是大气河的

- A. 长度
- B. 宽度
- C. 厚度
- D. 持续时间

16. 有利于“大气河”形成和

发展的位置是

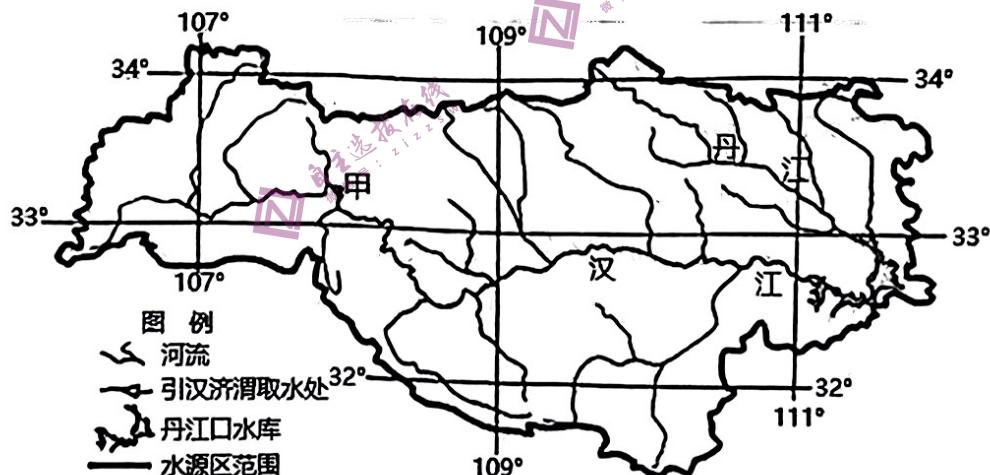
- A. 高压脊部位
- B. 低压槽部位
- C. 暖气团内部
- D. 冷气团内部



二、非选择题：本题共3小题，共52分。

17. 阅读材料，完成下列问题。(18分)

材料一：下图为我国跨流域调水某水源区示意图。该区域水源涵养能力突出，水质优良，承担着向京津冀（南水北调中线工程）和陕西渭河平原（引汉济渭工程）的调水任务。



材料二：丹江口水库大坝加高后产生大量移民，部分移民后靠安置（安置到附近海拔更高区域）。

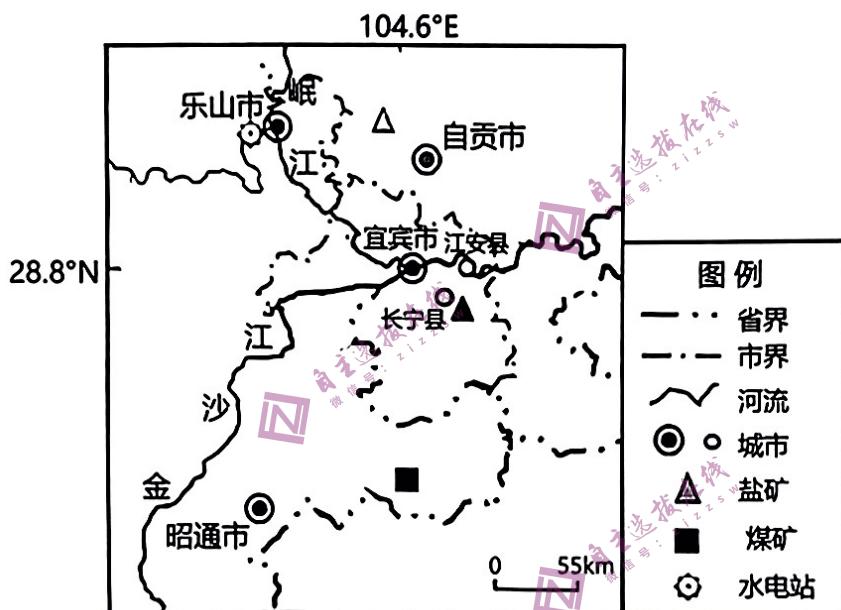
(1) 说出该水源区水质优良的主要原因。(6分)

(2) 春季甲地区农业灌溉用水与引汉济渭调水的矛盾突出，简析其原因。(6分)

(3) 指出决定后靠安置移民村规模的主要因素，并指出移民村在发展中可能引起的产品变化。(6分)

18. 阅读图文资料，完成下列问题。（20分）

氯碱工业以原盐、水为原料，通过电解生产氯气、烧碱等产品，是新材料、新能源工业的上游工业，属传统高污染、高能耗产业。宜宾市1965年开始发展氯碱工业，是我国西南地区最大氯碱工业基地。2014年宜宾市在“生态优先、绿色发展”政策下实施工业企业“退城入园”，2018年将距离长江岸线不到100米的氯碱企业整体搬迁到江安县工业园区。目前，宜宾市氯碱产业以江安县工业园区为主要发展平台，推动与氯碱产业上下游相关联的企业集聚，打造“锂电池之都”，探索以“双碳”目标为引领的优势产业高质量发展之路。图示意宜宾市及周边地区。



- (1) 简述早期宜宾市发展氯碱工业的原料和能源优势。(6分)
- (2) 分析氯碱企业“退城入园”对宜宾地区环境的有利影响。(6分)
- (3) 为推动江安县工业园区氯碱产业的绿色高质量发展，请提出合理性建议。(8分)

19. 阅读材料，完成下列问题。（14分）

材料一：被称为“风车之国”的荷兰，真正国名叫“尼德兰”。“尼德”是低的意思，“兰”是土地，合起来称为“低洼之国”。荷兰全国三分之一的面积只高出北海海面1米，近四分之一低于海平面，是名副其实的“尼德兰”。

材料二：16、17世纪，风车被大量建造，为荷兰围海造陆贡献很大。近年来，在全球能源危机背景下，各国加快了新能源转型步伐，海上风电建设也在加速。荷兰将在未来几年大幅增加海上风电场的建设，建设重点在港口城市鹿特丹附近海域，计划到2030年将容量翻一番，结合风电制氢，开发多种清洁能源。海上风能开发带动了鹿特丹及周边地区发展。

材料三：荷兰地势图。



- (1) 说出荷兰在 16、17 世纪大量建造风车的自然地理背景。(6 分) / 8.
(2) 简述荷兰开发海上风电对保障国家安全的意义 (8 分)