

# 2022—2023 衡水中学下学期高三年级五调考试

## 地 理

本试卷分第 I 卷（选择题）和第 II 卷（非选择题）两部分。共 8 页，总分 100 分，考试时间 75 分钟。

### 第 I 卷（选择题 共 48 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。带\*题目为能力提升题，分值不计入总分。

盾构机是一种隧道掘进的专用工程机械，集成了机械、电子、液压、传感、信息等诸多系统。与普通机械设备不同的是，盾构机是定制化产品，每一台设备都需要结合实际的工程单独设计。2008 年以前，我国的盾构机一直依赖国外进口，但在 2019 年以后，我国国产盾构机产销量一直处于世界第一位，目前占全球市场份额接近 70%。据此完成 1~2 题。

1. 个性化定制生产可使盾构机

- A. 产品附加值高
- B. 科技含量高
- C. 自动化程度高
- D. 专业化程度高

2. 我国盾构机制造业迅速发展的主要原因是

- A. 科技水平高
- B. 生产基础雄厚
- C. 劳动力价格提升
- D. 市场需求量大

乌江是长江上游南岸最大的支流，其上游流域人口数量与人口密度的变化具有很强的垂直性特征。图 1 示意乌江上游各海拔人口数量变化，图 2 示意乌江上游各海拔人口密度变化。据此完成 3~5 题。

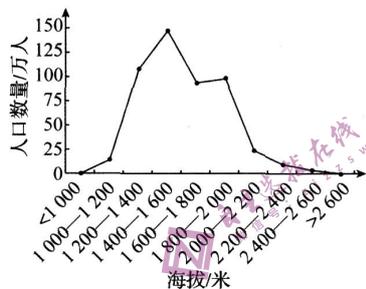


图 1

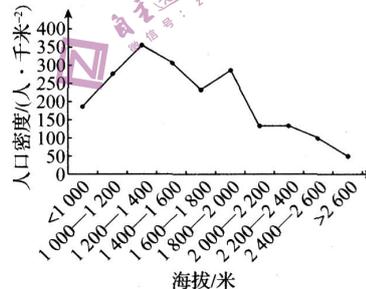


图 2

3. 乌江上游人口分布特征是

- A. 人口数量与海拔呈正相关
- B. 人口密度与海拔呈负相关
- C. 人口密度最大处人口数量最多
- D. 人口数量最多处人口密度较高

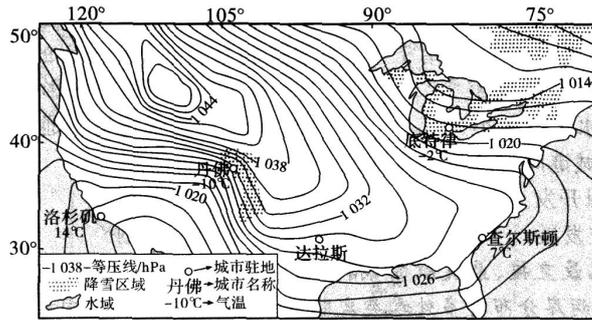
4. 推测影响乌江上游人口分布的主导因素是

- A. 气温
- B. 降水
- C. 矿产
- D. 土地

5. 该区域海拔 1 000 米以下最可能为

- A. 低盆、矮岭
- B. 深谷、陡坡
- C. 宽河、阔滩
- D. 平地、缓坡

2022 年 11 月 18 日，北美洲部分地区出现暴风雪天气。如图为该日某时刻北美洲部分地区地面天气简图。据此完成 6~7 题。



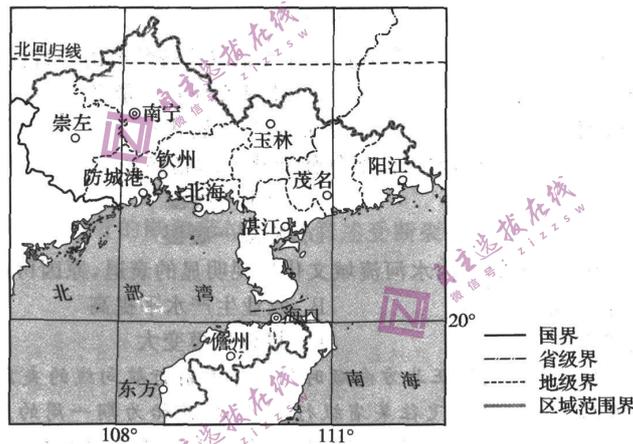
6. 图示时刻，洛杉矶与查尔斯顿温度差异的主要影响因素是

- A. 海陆位置
- B. 大气环流
- C. 纬度位置
- D. 洋流性质

7. 底特律此次降雪的主要原因是

- A. 山体高大，干冷气团抬升
- B. 冷空气势力强，掠过湖面凝结
- C. 暖锋控制，暖湿气团强盛
- D. 温带气旋活跃，盛行上升气流

北部湾城市群包括广西壮族自治区南宁市、北海市、钦州市、防城港市、玉林市、崇左市，广东省湛江市、茂名市、阳江市和海南省海口市、儋州市、东方市、澄迈县、临高县、昌江县。如图示意北部湾城市群范围，如表为 2018 年北部湾城市群中广西各市经济联系强度（数值越大，表示经济联系强度越大）。据此完成 8~10 题。



城市	南宁	北海	防城港	钦州	玉林	崇左
南宁	—	4.34	5.81	13.39	4.65	11.53
北海	4.34	—	0.14	1.37	1.38	0.11
防城港	5.81	0.14	—	3.91	0.46	0.17
钦州	13.39	1.37	3.91	—	0.77	0.25
玉林	4.65	1.38	0.46	0.77	—	0.38
崇左	11.53	0.11	0.17	0.25	0.38	—

8. 北部湾城市群中的广西各市

- A. 内部城市间经济联系弱
- B. 港口城市辐射作用更强
- C. 内部经济空间联系差异小
- D. 内部经济发展不平衡

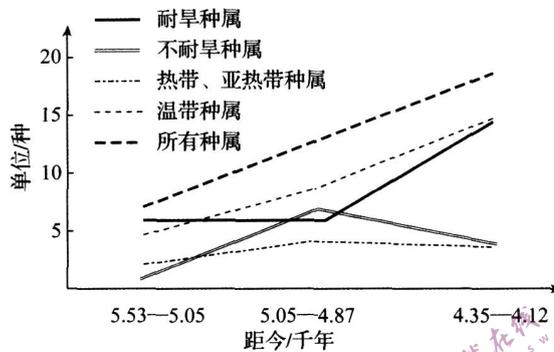
9. 北部湾城市群中的广西各市中，南宁与玉林经济相互带动作用较弱的主要原因是

- A. 玉林经济受广东省影响大
- B. 南宁经济受海南省影响大
- C. 两地经济发展水平差异小
- D. 两地间交通运输不通畅

10. 为提高北海和防城港间的经济联系强度，下列措施可行的是

- A. 扩大海洋资源开发
- B. 提高城市等级
- C. 产业分工错位发展
- D. 扩大城市范围

植被是气候变化最直接、最灵敏的“指示器”，通过对植被的研究可获得气候变化信息。黄土高原南部白水河两岸分布有多处人类文明遗址，气候变化是影响该地区人类活动及文化演化的重要因素。如图为白水河流域距今 5.53 千年—4.12 千年前各类种属植被数量变化图。据此完成 11~13 题。



11. 与现代相比，距今 5.53 千年—4.12 千年前白水河流域植被最突出的特征是

- A. 耐寒植物丰富度高
- B. 亚热带种属数量多
- C. 温带物种优势明显
- D. 耐旱植物占比更大

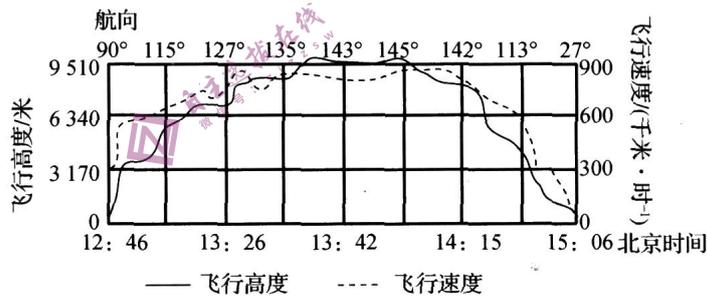
12. 距今 5.53 千年—4.12 千年间白水河流域气候变化的总趋势是

- A. 暖湿→冷干
- B. 冷干→暖湿
- C. 暖湿→暖干
- D. 冷湿→暖湿

13. 图示时期内气候变化并未导致白水河流域文化出现明显的衰退，原因可能是

- A. 人口数量大量增长
- B. 农业生产水平提高
- C. 工业生产发展迅速
- D. 耕地规模变大

航向指飞机或轮船所在位置的北方向顺时针测量至前行航向线的夹角。10 月 1 日，张老师从西安咸阳机场 ( $34^{\circ} \text{N}$ ,  $108^{\circ} \text{E}$ ) 飞往某省级行政中心，开始为期一周的度假。飞行途中，太阳始终照射在他的座位所靠近的舷窗外侧。如图为该飞机的空中信息实况记录图。据此完成 14~16 题。



14. 飞机起飞时，西安的太阳高度约为

- A.  $41^{\circ}$
- B.  $46^{\circ}$
- C.  $53^{\circ}$
- D.  $59^{\circ}$

15. 张老师的座位及 13: 42 看到的太阳方位分别是

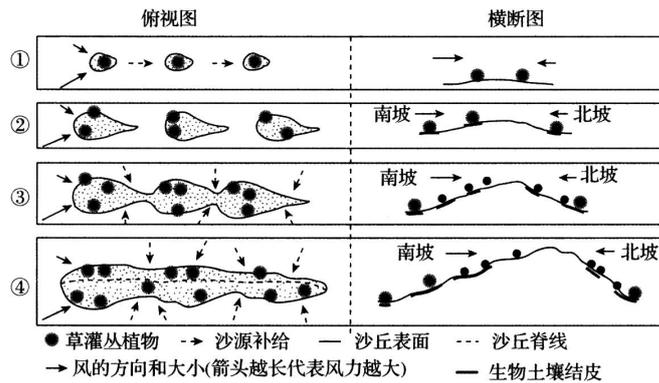
- A. 靠左舷窗、左前方
- B. 靠右舷窗、右前方
- C. 靠左舷窗、左后方
- D. 靠右舷窗、右后方

16. 该飞机飞向的省级行政中心可能是

- A. 沈阳
- B. 昆明
- C. 乌鲁木齐
- D. 福州

草灌丛植物是影响风沙流运行和塑造沙丘形态的重要因素。在草灌丛植物的影响下，风速和供沙量的平衡使沙丘长度延伸到几千米，形成植被线形沙丘。古尔班通古特沙漠地处准噶尔盆地腹地，

是我国面积最大的固定半固定沙漠，植被线形沙丘分布广泛。如图示意植被线形沙丘演化发育模式。据此完成\*1~\*2题。



\*1. ④阶段沙丘生物土壤结皮发育特征可反映

- A. 沙丘截留粉砂的能力减弱
- B. 沙丘顶部沙土层养分积累增强
- C. 沙丘活化面积大幅度增加
- D. 沙丘坡脚沙土有机质含量升高

\*2. 古尔班通古特沙漠植被线形沙丘分布广泛的先决条件之一是

- A. 盆地固定与半固定沙丘对称分布
- B. 盛行风风向与输沙方向基本一致
- C. 沙丘南北坡盛行风风力大小一致
- D. 盆地地表平坦且植被分布均衡

## 第II卷（非选择题 共52分）

二、非选择题：本题共3小题，共52分。

17. 阅读图文资料，完成下列要求。（18分）

2020年韩国人口约5 200万。1987年韩国政府公布了《新万金填海综合开发计划》，新万金工程位于西海岸中部群山市附近，通过建造33.9千米长的防潮堤，堤内填海形成283平方千米的内部土地和118平方千米的淡水湖。韩国西部河口潮间带等滨海湿地原本是候鸟迁徙的重要栖息地，自工程开工后，候鸟数量大幅减少。图1为新万金工程区域图，图2为韩国地形图。



图1

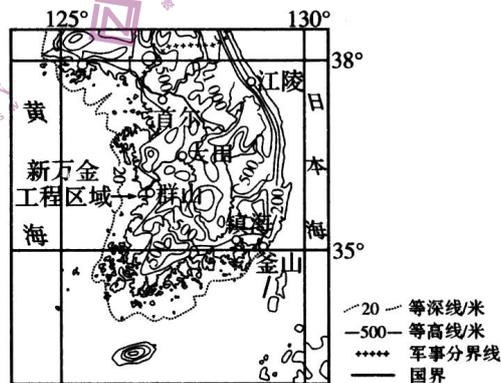


图2

(1) 从水资源供应角度，分析韩国缺水的原因。（6分）

(2) 简述实施新万金填海工程的有利自然条件。（6分）

(3) 分析河口附近候鸟数量减少的原因。(6分)

18. 阅读图文资料，完成下列要求。(16分)

由于印度洋板块与亚欧板块的碰撞，阿尔泰山脉隆起，山区河流汇入准噶尔盆地。第四纪初，构造运动发育若干断裂带，形成当今额尔齐斯河与乌伦古河并行的雏形(图1)；之后，印度洋板块持续北移，阿尔泰山脉进一步隆升，使额尔齐斯河主河道的位置发生变化。图2示意北屯附近额尔齐斯河流域的地质剖面。

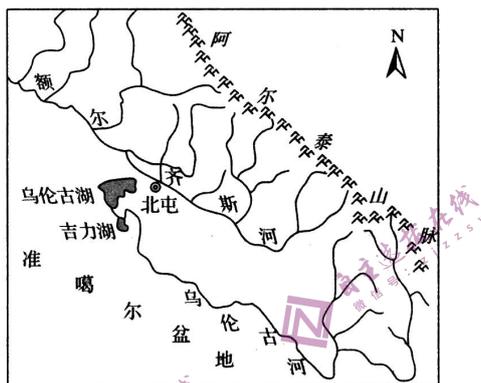


图1

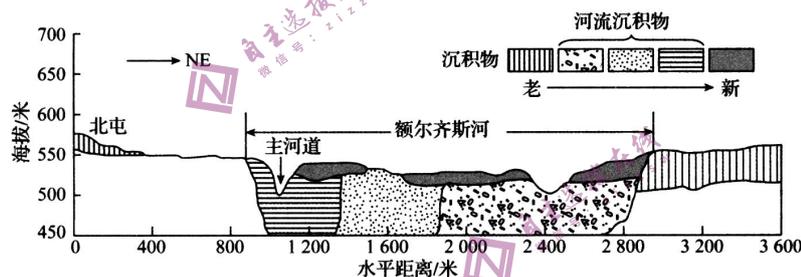


图2

(1) 画出额尔齐斯河发育的断裂带位置，并简述受断裂带影响额尔齐斯河形成的水系特征。(6分)

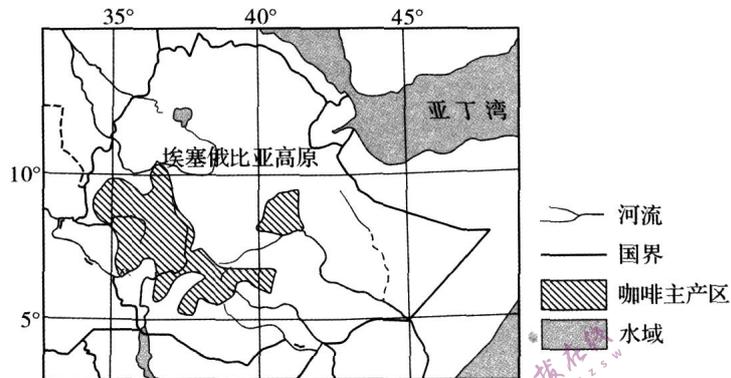
(2) 简述额尔齐斯河形成以来北屯附近主河道位置变化的特点，并分析主河道朝一定方向移动的原因。(6分)

(3) 科学家预测，额尔齐斯河和乌伦古河将在乌伦古湖附近自然联通，由此可能出现不同的情形。请从下列两种情形中任选其一，简述乌伦古湖附近的额尔齐斯河水文特征的变化。(4分)

情形①：额尔齐斯河继续向西流；情形②：乌伦古湖以东的额尔齐斯河改道南流。

19. 阅读图文材料，完成下列要求。(18分)

埃塞俄比亚是咖啡的原产地和主要出口国。该国野生、半野生的森林咖啡约占产量的60%，农户房前屋后种植的庭院咖啡约占35%，种植园咖啡约占5%。其咖啡加工方式分为水洗和日晒两种。水洗咖啡采用经过严格挑选的、新鲜成熟的咖啡豆，当天去浆，经发酵、水洗、烘干、去皮之后，湿度保持在12%左右。日晒咖啡是家庭采摘的，简单晾晒，去皮、清洗即可。如图示意埃塞俄比亚位置。



(1) 指出埃塞俄比亚适宜咖啡生长的自然条件。(6分)

(2) 推测埃塞俄比亚咖啡单位面积产量的高低，并分析原因。(4分)

(3) 从栽培模式角度，分析埃塞俄比亚咖啡在国际市场上受欢迎的原因。(4分)

(4) 请从水洗和日晒两种咖啡加工方式中选择一种，分析其利弊。(4分)