

地 理 试 卷

2022. 5

本试卷共 10 页，共 100 分。考试时长 90 分钟。考生务必将答案答在答题卡上，在试卷上作答无效。考试结束后，将答题卡交回。

第一部分

本部分共 15 题，每题 3 分，共 45 分。在每题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

首钢滑雪大跳台“雪飞天”，是 2022 年冬奥会北京城区唯一的雪上比赛场馆。其设计灵感，来自跳台竞赛剖面曲线与敦煌“飞天”飘带形象的契合。从高耸的冷却塔到有着优美弧线的滑雪大跳台，这一座座不同历史时期的建筑，不仅在冬奥会期间，也将在赛后，给前来参赛和观光的人们，无声地“讲述”一座城市的“前世今生”，“讲述”时代和岁月的变迁发展。读图 1，回答第 1、2 题。



图 1

1. “雪飞天”设计灵感的原型所在省区简称、地形区及其自然特征匹配的是

- A. 京 - 华北平原 - 夏季高温多雨
- B. 陇 - 河西走廊 - 干燥少雨
- C. 藏 - 青藏高原 - 高寒荒漠广布
- D. 琼 - 珠江三角洲 - 热带雨林

2. “雪飞天”落户首钢工业园区

- A. 冬季降雪多，赛事成本低
- B. 破坏了原有的景观和谐
- C. 促进该区域产业结构调整
- D. 有效缓解该区域老龄化

当地时间 2022 年 1 月 15 日，南太平洋岛国汤加的洪阿哈阿帕伊岛海底火山爆发，形成的火山灰柱直径约 5 千米，高 20 千米以上。汤加火山爆发后斐济、新西兰、澳大利亚等环太平洋国家发布了自然灾害警报。读图 2，回答第 3、4 题。

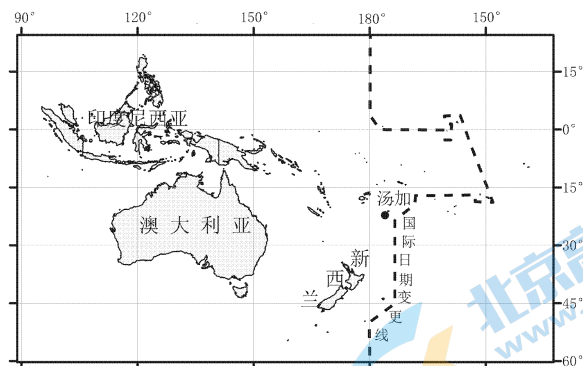


图 2

3. 汤加

- A. 位于板块的生长边界
- B. 属于温带海洋性气候
- C. 是最早进入新一天的国家
- D. 所在岛屿均属于大陆岛

4. 此次火山喷发导致

- A. 火山灰进入高层大气
- B. 汤加面临强降雨威胁
- C. 新西兰发布风暴潮预警
- D. 澳大利亚西海岸鱼类大量死亡

长江干流与鄱阳湖之间存在径流相互补给的季节变化。图 3 为长江干流与鄱阳湖相互补给频率的年内分布图（频率越高一般表示径流量补给越大）。读图，回答第 5、6 题。

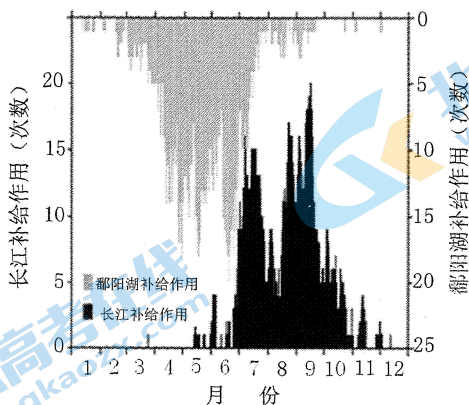


图 3

5. 据图推断

- A. 3-5 月鄱阳湖补给长江水量增多——台风带来持续大量降水
- B. 7-8 月长江补给少时——长江中下游地区受副热带高压带控制
- C. 9-11 月长江补给鄱阳湖减少——锋面雨带到达我国珠江流域
- D. 12-2 月相互补给少——有结冰期，水流不畅

6. 鄱阳湖对长江流域的重要意义

- ①调节径流量，减少长江下游洪涝灾害
- ②维持径流量稳定，保证航运安全
- ③保证长江水量，维护长江水生生态环境
- ④加快长江流速，减少长江含沙量

A. ①②③ B. ①②④ C. ①③④ D. ②③④

和若铁路西起和田，东至若羌，位于塔克拉玛干沙漠南缘。自2018年12月开工，预计2022年6月开通运行。图4为和若铁路地理位置图，图5为和若铁路部分路段景观图。读图，回答第7、8题。

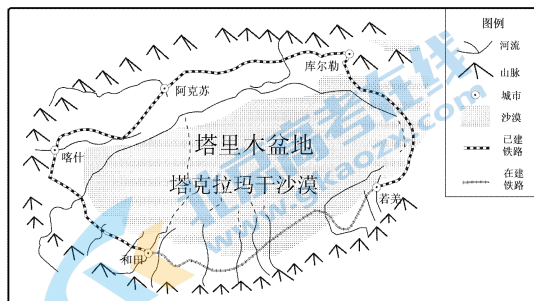


图4



图5

7. 和若铁路建设和通行的需要克服的主要困难有

- ①河流众多，保障供水安全
- ②地表崎岖，高寒缺氧
- ③风沙侵扰，易掩埋铁路
- ④冬季严寒，夏季酷热

A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③④

8. 和若铁路修建的重要意义有

- ①促进新疆城镇化高速发展
- ②加强新疆与内地文化交流
- ③有效治理塔克拉玛干沙漠
- ④加快“一带一路”沿线地区经济发展

A. ①② B. ②③ C. ②④ D. ③④

2021年4月7日23时左右，湖南科技大学领衔研发的我国首台“海牛Ⅱ号”海底大孔深保压取芯钻机系统，搭载海洋地质Ⅱ号科考船，在南海超2000米深水海底，成功下钻231米，取得这一深度的可燃冰样品，刷新世界深海海底钻机钻探深度。读图6，回答第9、10题。

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](https://www.bjgkzx.com)，获取更多试题资料及排名分析信息。

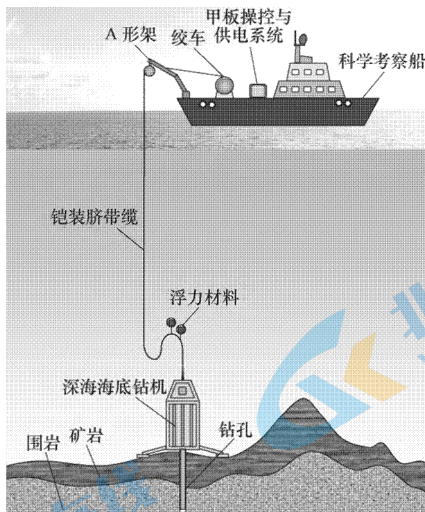


图 6

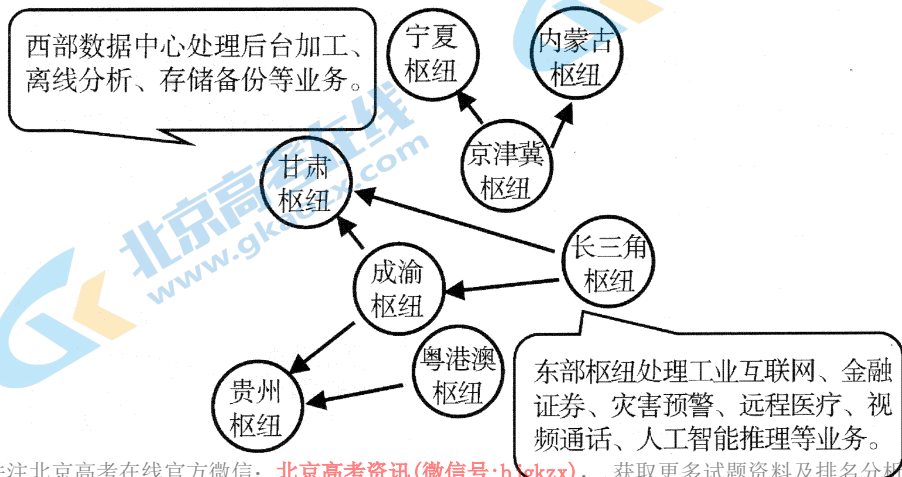
9. 南海海域表层海水

- A. 1000 米以下温度变化不大
- B. 盐度由低纬向高纬度递减
- C. 密度北部高于南部
- D. 盐度与密度成负相关关系

10. 研发海底钻机系统的意义有

- ①维护国家海洋权益
 - ②研究地幔中矿岩的物质组成
 - ③改变能源消费构成
 - ④勘探海洋深海资源
- A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

2022 年 2 月 17 日，国家发展改革委、国家能源局等近日联合印发文件，同意启动建设京津冀枢纽等八个国家算力枢纽节点，并规划了张家口集群等 10 个国家数据中心集群。至此，全国一体化大数据中心体系完成总体布局设计，“东数西算”工程正式全面启动。读图 7，回答第 11、12 题。



关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

图 7

11. 与内蒙古枢纽相比，贵州枢纽的突出优势能源是
 A. 水能 B. 风能 C. 太阳能 D. 化石能源
12. “东数西算”工程
 ①有利于改善西部生态环境 ②有效降低东部劳动力成本
 ③促进东西部资源优势互补 ④推动区域之间的协调发展
 A. ①② B. ①④ C. ②③ D. ③④

植被覆盖度指植被（包括叶、茎、枝）在地面的垂直投影面积占统计区总面积的百分比。秦岭植被覆盖度的空间分布会因坡度而产生分异，坡度影响地表径流和水分的分配，进而影响着土壤的特性及分布，同时制约着人类活动的强度和频率。图8为秦岭不同坡度南北坡植被覆盖度统计示意图。读图，回答第13、14题。

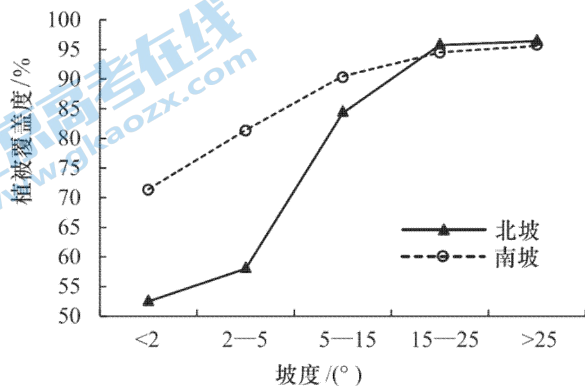


图8

13. 据图可知，秦岭
 A. 坡度大于 15°南北坡植被覆盖度差异小
 B. 坡度越小区域南北坡植被覆盖度差距越大
 C. 南北坡植被覆盖度与坡度均成正比
 D. 北坡植被覆盖度随坡度的变化均大于南坡
14. 该地在坡度较小地区植被覆盖度低的主要原因是
 A. 地形平坦开阔 B. 气温高，热量充足
 C. 降水量大，水源充足 D. 人类活动频繁

2019年是“绿盾”自然保护区监督专项行动的第三年，在474个国家级自然保护区的基础上，扩展到长江经济带11个省份的地方级自然保护区，以及长江干流、主要支流及五大湖区5千米范围内的部分自然保护区。据此，回答第15题。

15. 建设自然保护区和开展监督专项行动的意义有
 ①保护生物多样性 ②保护自然本底
 ③涵养水源和净化空气 ④获取更多的经济价值
 A. ①②③ B. ①②④ C. ②③④ D. ①③④

第二部分

本部分共 5 题，共 55 分。

16. (13 分)

读图 9，回答下列问题。

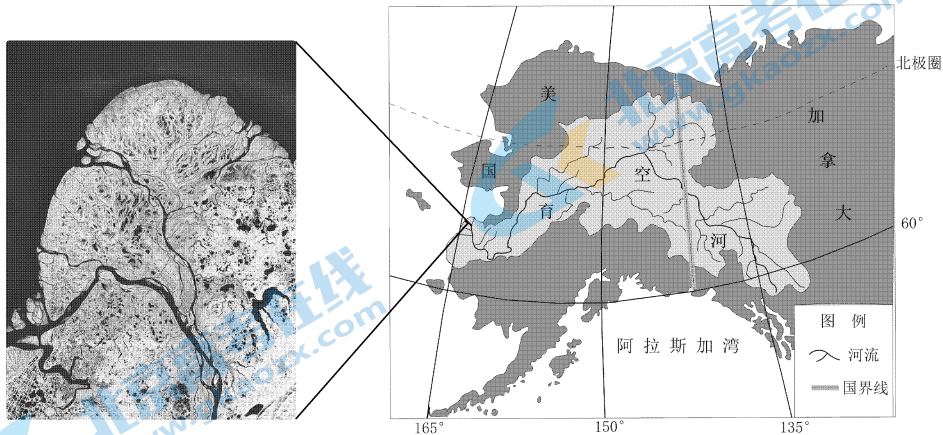


图 9

探究任务一 河口三角洲的形成过程

三角洲，即河口冲积平原，是一种常见的地表形态。

育空河三角洲位于美国阿拉斯加州西南部，大多数地区海拔低于 100 米。育空河流经这些低洼、树木稀少的地区时，频繁改变路径，形成许多新的河道。育空三角洲周围苍白色的海水证明河流有着巨大的输沙量。

(1) 简述育空三角洲的形成过程。(3 分)

探究任务二 生物多样性丰富的原因

育空三角洲国家野生动物保护区成立于 1980 年，为美国第二大国家野生动物保护区，是为了保护野生动植物而建立的，旨在保护鱼类、鸟类、野生动物和海洋生物的多样性，保持水质。

(2) 分析育空三角洲生物多样性丰富的原因。(4 分)

探究任务三 气候变化对自然地理环境的影响

育空三角洲是最先受到气候变化影响的地区之一，近些年来，该地的树木越来越多，草类更加茂盛，野生蔓越莓的浆果越来越小……

(3) 绘制气候变暖对育空河三角洲自然环境的影响结构图，并从自然环境整体性的角度分析其关联性。(6 分)

17. (11分)

读图10，回答下列问题。

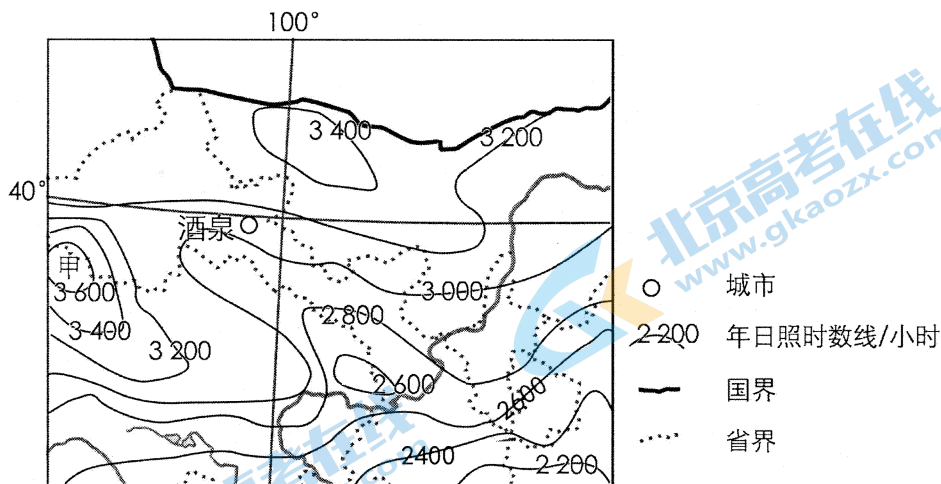


图10

年日照时数是指太阳直接辐射地面时间的一年累计值，以小时为单位。

酒泉深居内陆，有航天发射的诸多优势，“神舟”系列均在此成功发射。除酒泉、太原、西昌三大发射中心外，我国还在海南文昌建设第四个航天发射中心，是中国首个开放性滨海航天发射基地，也是世界上为数不多的低纬度发射场之一。

(1) 描述图中年日照时数的分布特征，分析甲地日照时数多的原因。(5分)

(2) 分析文昌与酒泉相比在航天发射方面的突出优势。(6分)

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

18. (11分)

读图11，回答下列问题。

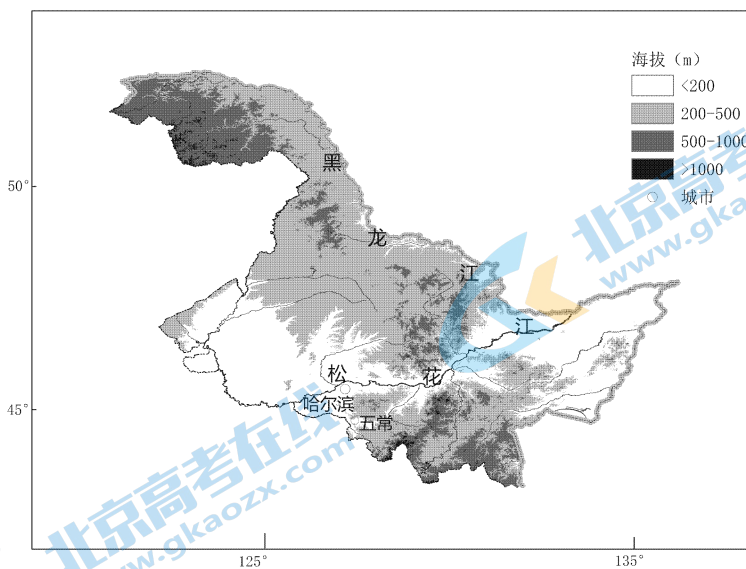


图 11

“五山一水一草三分田”，大致概括了黑龙江的地貌特征，作为中国粮仓，黑龙江连续八年全国粮食产量第一。

五常市地处黑龙江省南部，无霜期 140 天，平均年降水量 608mm，年日照时数 2629 小时。产区内独特的地理条件，使五常大米颗粒饱满，质地坚硬，色泽清白透明，饭粒油亮，香味浓郁，品质绝佳。

(1) 分析黑龙江五常大米口感好、品质优的主要气候条件。(5分)

(2) 简述黑龙江省成为“中国粮仓”的有利社会经济条件及其重要意义。(6分)

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

19. (9分)

读图12，回答下列问题。

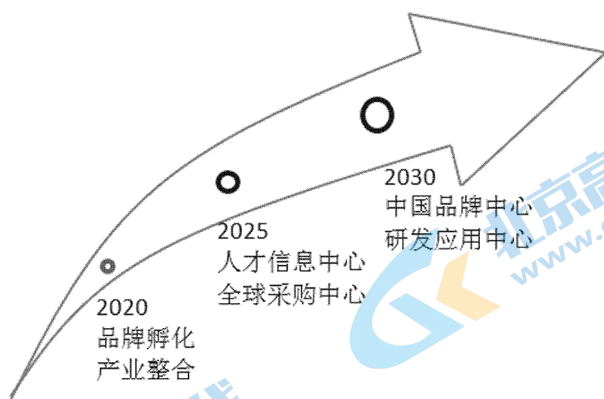


图12

江苏丹阳市素有“中国眼镜之都”美誉，八十年代初丹阳眼镜市场自发形成，为亚洲最大的眼镜集散地，经过四十年的发展、整合，“丹阳眼镜”现已形成了从设计、生产、物流、销售、品牌策划和零配一条龙完整的产业链及社会化分工、规模化配套、上下衔接的产业体系，该地区拥有眼镜原料、配件、镜架制造、镜片制造、眼镜机械和印刷包装等全套完整产业链，镜片年产量约占全国产量的75%、世界镜片产量的近50%。

(1) 简述丹阳产业集聚的优势。(4分)

(2) 列举与眼镜产业相关的服务业部门。(2分)

(3) 依据丹阳眼镜产业战略发展规划，简述丹阳眼镜产业现在存在的问题。(3分)

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

20. (11分)

读图13，回答下列问题。

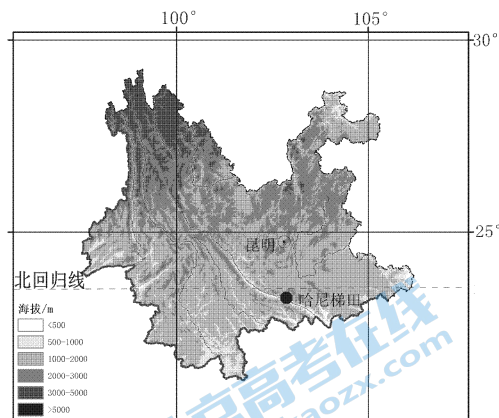


图13

中国传统民居的历史源远流长，在几千年的历史文化进程中积累了丰富的民居建筑经验。哈尼族村址的选择颇为讲究，要求该处必须有茂密的森林、充足的水源。村寨依山而建，背后是山林，山环水绕，梯田密布。蘑菇房是哈尼族传统建筑，形如蘑菇。云南红河、元阳、绿春等地多为土墙草顶，以木构架承重。房顶多为四个斜坡面，上铺茅草，也有用瓦覆盖。楼房一般分上中下三层，下层关牲畜，中层住人，上层堆放杂物。正房一侧和厢房顶部建成平顶式，中层铺设木板，被隔成左、中、右3间，中间设有一个常年烟火不断的方形火塘。哈尼族崇敬火塘，这里的火一年四季从不会熄灭。

(1) 说明该区域村寨选址半山腰的原因。(4分)

(2) 简述哈尼族蘑菇房与地理环境的关系。(5分)

(3) 为更好地满足居民生活，请为蘑菇房的改造提出两点建议。(2分)

关注北京高考在线官方微信：[北京高考资讯\(微信号:bjgkzx\)](#)，获取更多试题资料及排名分析信息。

2022 北京高三各区二模试题下载

北京高考资讯公众号搜集整理了【**2022 北京各区高三二模试题&答案**】，想要获取试题资料，关注公众号，点击菜单栏【**一模二模**】→【**二模试题**】，即可**免费获取**全部二模试题及答案，欢迎大家下载练习！

还有更多**二模成绩、排名、赋分**等信息，考后持续分享！



微信搜一搜

北京高考资讯

A screenshot of the WeChat public account interface for '北京高考资讯'. On the left is a vertical menu with options: '一模试题', '二模试题' (highlighted with a red box and a red arrow), '高考真题', '期中期末', and '各省热门试题'. In the center, there is a QR code with the text '识别二维码查看下载北京各区二模试题&答案'. At the bottom, there is a navigation bar with icons and labels: '一模二模' (highlighted with a red box), '热门资讯', and '福利资料'. On the right side of the screenshot, there is an illustration of a student sitting at a desk with books, and several callout boxes with text: '这里有最新热门试题', '考后最快更新分享', and '北京高考资讯'.