

2024 北京海淀高三（上）期末

地 理

本试卷共 8 页，100 分。考试时长 90 分钟。考生务必将答案答在答题纸上，在试卷上作答无效。考试结束后，将本试卷和答题纸一并交回。

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。

图 1 为 2022 年我国省级行政中心（港澳台除外）常住人口数量变化统计图。读图，完成 1、2 题。

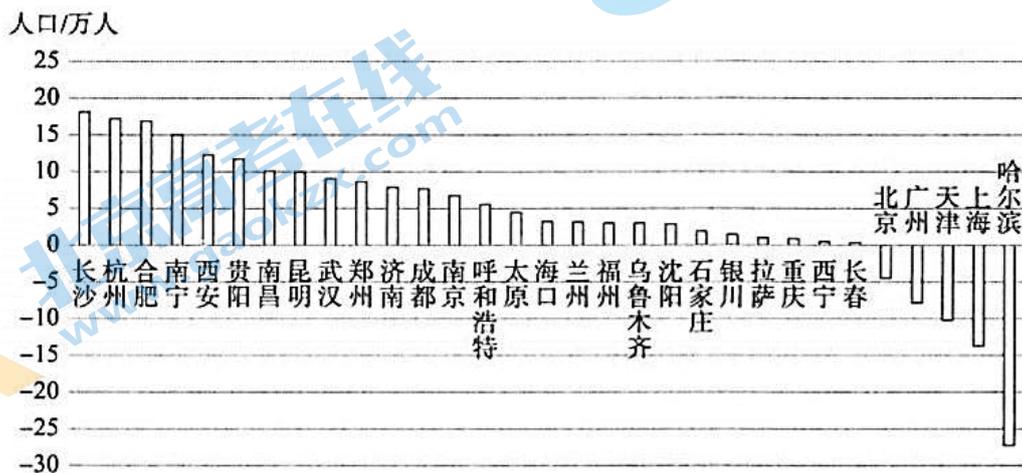


图 1

- 图中常住人口增量大的城市主要位于
A. 地势第一级阶梯 B. 非季风区 C. 南方地区 D. 黄河流域
- 推测图中城市常住人口数量变化差异的主要影响因素是
A. 气候与交通 B. 资源与文化 C. 灾害与历史 D. 经济与政策

图 2 示意南京市郊区某村城镇化进程中，村民近 30 年的身份变化。读图，完成 3、4 题。

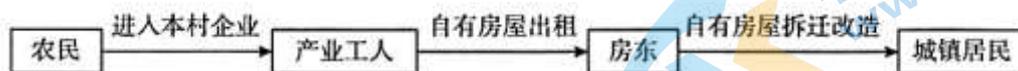


图 2

- 该村城镇化的主要推动力是
A. 自然资源开发 B. 对外开放扩大 C. 农业结构调整 D. 乡镇企业发展
- 图示过程中，该村
A. 人口老龄化持续加剧 B. 人口合理容量提高 C. 地域文化趋于单一 D. 出现再城市化现象

春熙路商业区位于成都市中心，是城市重要地标之一，2022 年入选首批国家级旅游休闲街区。2012 年和 2016 年两条穿越商业区的地铁先后开通。图 3 为春熙路商业空间演变过程示意图。读图，完成 5~7 题。

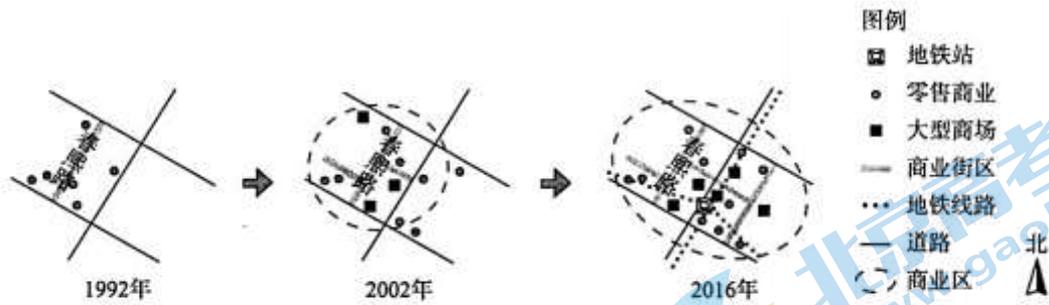


图3

5.春熙路商业区

- A.以商业用地为主，具有明确边界
- B.中心逐渐向西移动
- C.商铺众多，多为劳动密集型行业
- D.由条带状变为环状

6.春熙路商业区空间范围扩大的主要原因是

- A.城市中心用地紧张加剧
- B.商业网点布局趋于分散
- C.区域人流集散能力增强
- D.政策引导产业向外疏解

7.为支撑其旅游休闲街区发展，春熙路商业区宜鼓励的行业类型是

- A.物流、仓储类
- B.家政、物业管理类
- C.科技研发类
- D.住宿服务类

波士华城市带是美国城市带典型代表，城市间形成各具特色的产业分工格局。图4为波士华城市带位置及主要城市产业分工示意图。读图，完成8、9题。

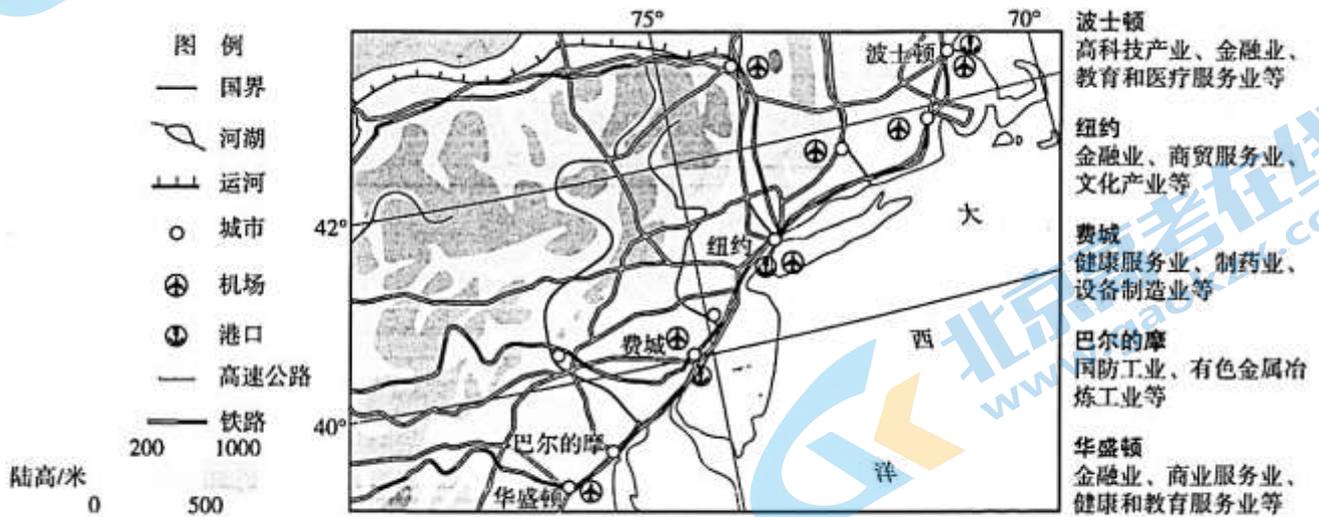


图4

8.图示区域

- A.高速公路分布范围最广
- B.铁路以费城为中心呈放射状分布
- C.内河航运联通各大城市
- D.机场布局的主要影响因素是地形

9.波士华城市带产业分工格局的影响是

- A.促进劳动力在区域内大量迁移
- B.减小对交通运输的依赖
- C.减弱纽约城市职能和辐射功能
- D.完善区域城市体系结构

湘南承接产业转移示范区覆盖衡阳、郴州、永州三市，是我国国家级承接产业转移示范区。表1为湘南三市承接产业转移概况。读表，完成10、11题。

表 1

| | 城市定位 | 2022 年城镇化率 | 承接的主要产业类型 |
|----|----------|------------|--------------------|
| 衡阳 | 省域副中心地级市 | 55.8% | 装备制造、电子信息、矿产品精深加工等 |
| 郴州 | 普通地级市 | 59.5% | 锂电池材料、光伏玻璃和大数据等 |
| 永州 | 普通地级市 | 48.6% | 皮具玩具、轻纺制鞋等 |

10. 三市中具有自然资源、产业基础、廉价劳动力比较优势的分别是

- A. 郴州、衡阳、永州 B. 郴州、永州、衡阳 C. 衡阳、永州、郴州 D. 衡阳、郴州、永州

11. 湘南三市差异化承接产业转移的启示是

- A. 应就近承接周边地区产业转移 B. 应立足自身优势承接产业转移
C. 应避免承接环境污染重的产业 D. 应加大对产业转移的政策支持

铝土矿作为炼铝的主要原料，是我国战略性矿产资源之一。我国铝土矿储量占世界的 3.3%，开采量占世界的 20%。图 5 为 2019 年世界铝土矿资源流动轨迹图。读图，完成 12、13 题。

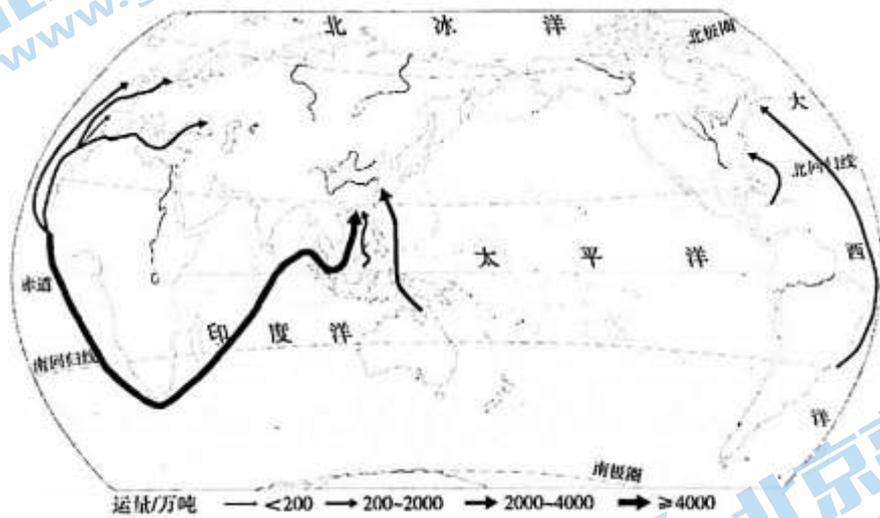


图 5

12. 2019 年，世界铝土矿资源

- A. 输入国多为发展中国家 B. 东半球贸易量大于西半球
C. 非洲至东南亚运量最大 D. 主要运输方式为航空运输

13. 保障我国铝土矿资源安全的合理措施有

- ① 开辟多元稳定的供应来源 ② 大幅增加国内铝土矿的开采
③ 保障进口运输通道的安全 ④ 改进技术，提高资源利用率

- A. ①②③ B. ②③④ C. ①③④ D. ①②④

近年，甲国发生数次严重雾霾事件。有研究认为该事件的主要污染源来自乙国。图 6 为甲国位置示意图。读图，完成 14、15 题。



图 6

14. 可作为推测甲国大气污染源来自乙国的证据是该事件多发生于
- A. 工作日早晚高峰期 B. 晴朗且风力小的夜晚
- C. 盛行夏季风的时期 D. 东部海域出现气旋时
15. 该类事件可能对国家环境安全造成影响，甲国政府应对的合理措施是
- A. 加强国家间协商与合作 B. 立法禁止污染源入境
- C. 优化本国能源消费结构 D. 沿海岸线建造防护林

第二部分

本部分共 5 题，共 55 分。

16. (13 分) 阅读图文资料，回答下列问题。

渭干河是塔里木河水系一级支流，流域地处天山南麓。克孜尔水库是渭干河上游综合性水利枢纽工程。近年来，克孜尔水库库容淤积达 40%，远超初步设计泥沙淤积的预估值。图 7 为渭干河流域图，表 2 为克孜尔水库多年平均入库输沙量和径流量数据。



图 7

表 2

| | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 |
|-------------------------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|------|
| 输沙量 (10 ⁴ t) | 2.7 | 3.7 | 5.5 | 9.3 | 32.8 | 156.1 | 479.7 | 316.3 | 53.5 | 13.0 | 6.5 | 4.0 |
| 径流量 (亿 m ³) | 1.38 | 1.23 | 1.36 | 0.95 | 1.26 | 2.84 | 5.10 | 5.14 | 2.51 | 1.65 | 1.35 | 1.43 |

(1) 绘制克孜尔水库多年平均入库输沙量统计图，并说明其夏季特点的自然原因。(6 分)

克孜尔水库发挥农业灌溉和下游防洪的重要作用。每年5月中旬到6月上旬，克孜尔水库会关闸蓄水以满足6月中旬之后复播玉米及棉花种植的灌溉用水需求，但会加快库区泥沙淤积速度。为此，相关部门对隶属于不同县市的三水库实施联合调度方案：5月中旬克孜尔水库开闸放水，由其下游的五一水库和跃进水库分别进行拦蓄，并联合调蓄、灌溉。6月底，克孜尔水库调至最低水位。

(2) 说明实施三库联合调度的优势。(4分)

(3) 渭干河灌区可供水源目前还不能完全满足农业用水需求，针对该问题提出当地农业生产的合理对策。(3分)

17. (10分) 阅读资料，回答下列问题。

高邮湖是江苏省第三大湖泊，水域广阔，生态优良。当地农民创造了鱼鸭蟹稻相结合的生产方式，湖区麻鸭捉鱼虾、鸭粪肥稻田、鱼蟹松土壤、水稻保丰收，形成从水面到水下的立体农业生产系统。

(1) 说明鱼鸭蟹稻农业生产系统的主要特点。(3分)

高邮鸭、高邮咸鸭蛋是国家地理标志产品。高邮养鸭、腌制咸鸭蛋历史悠久，鸭蛋经古法腌制后口感独特，制作工艺列入江苏省非物质文化遗产目录。当地政府举办中国高邮双黄鸭蛋节，助推鸭产业发展。

(2) 简述高邮咸鸭蛋知名度高的原因。(3分)

近年来，当地在保护传统特色农产品的基础上转变生产方式：古法工艺与现代技法融合，机械、智能操作替代人工作业，真空包装、高温杀菌替代传统泥封，机器温控辅助全年作业，依托中国鸭文化博物馆、高邮湖泊湿地农业系统发展旅游业等，传统产业迎来新的发展机遇。

(3) 说明生产方式转变对传统鸭产业的积极影响。(4分)

18. (11分) 阅读图文资料，回答下列问题。

宜宾市地处四川省南部，近年来产业结构不断变化。图8为宜宾市产业结构及产值变化示意图。

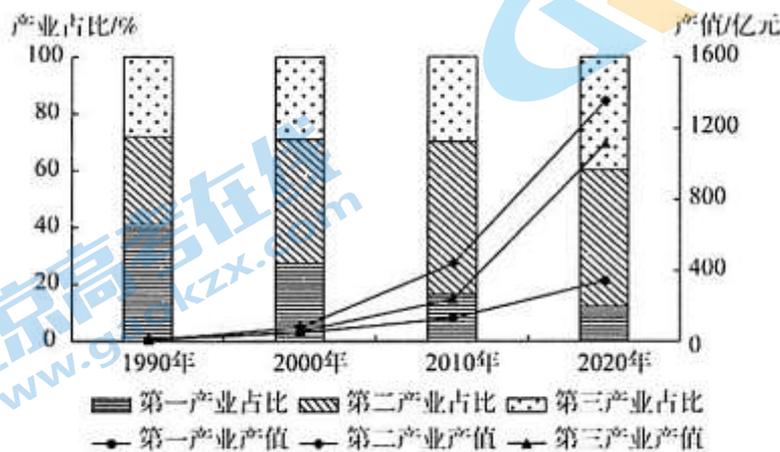


图8

(1) 概括宜宾市1990-2020年产业变化特征。(4分)

20 世纪 90 年代以来，宜宾市第二产业经历了数次产业升级。图 9 为宜宾市第二产业升级示意图。



图 9

(2) 概括宜宾市第二产业升级的表现。(3 分)

近年来，宜宾市锂电池产业快速发展，打造中国动力电池之都，初步形成上游支撑、中游制造和下游应用的全产业链布局。图 10 为宜宾市锂电池全产业链示意图。

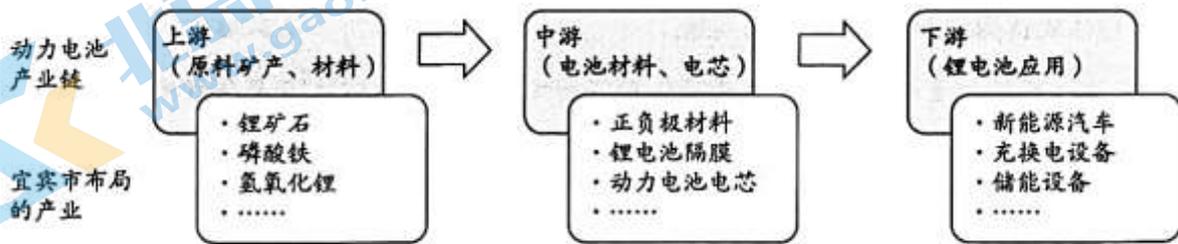


图 10

(3) 说明宜宾市建设锂电池全产业链对降低企业生产成本的作用。(4 分)

19. (11 分) 阅读图文资料，回答下列问题。

阿坝藏族羌族自治州位于青藏高原东缘、四川省西北部，地貌以高原和高山峡谷为主。图 11 为该州人口密度分布图。

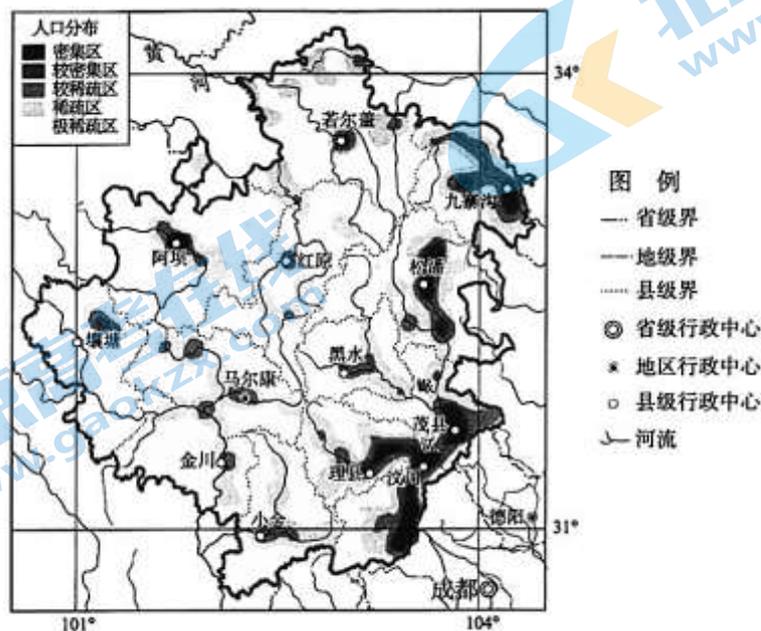


图 11

关注北京高考在线官方微信：[京考一点通](#)（微信号：[bjgkzx](#)），获取更多试题资料及排名分析信息。

(1) 描述阿坝藏族羌族自治州人口分布特征，并分析原因。(7分)

位于中国三大自然区交错过渡地带的若尔盖湿地国家级自然保护区建立于1998年，是中国第一大高原沼泽湿地，也是世界上面积最大、保存最完好的高原泥炭沼泽。未来我国将实施全国湿地保护规划和湿地保护重大工程，重点建设包括若盖尔在内的一批湿地类型国家公园。

(2) 说明若尔盖湿地国家级自然保护区和国家公园建设对于维护区域生态安全的意义。(4分)

20. (10分) 阅读图文资料，回答下列问题。

伦敦是世界首个规划城市绿带的大城市。初期的绿带是在城市周边规划设置以林地、农田等绿色开放空间为主的地带，后伴随着城乡建设与发展，绿带用地类型不断丰富、功能不断优化，绿带建设成为城市规划的重要内容和城市管理的重要手段之一。图12为伦敦城市绿带规划建设变化示意图。

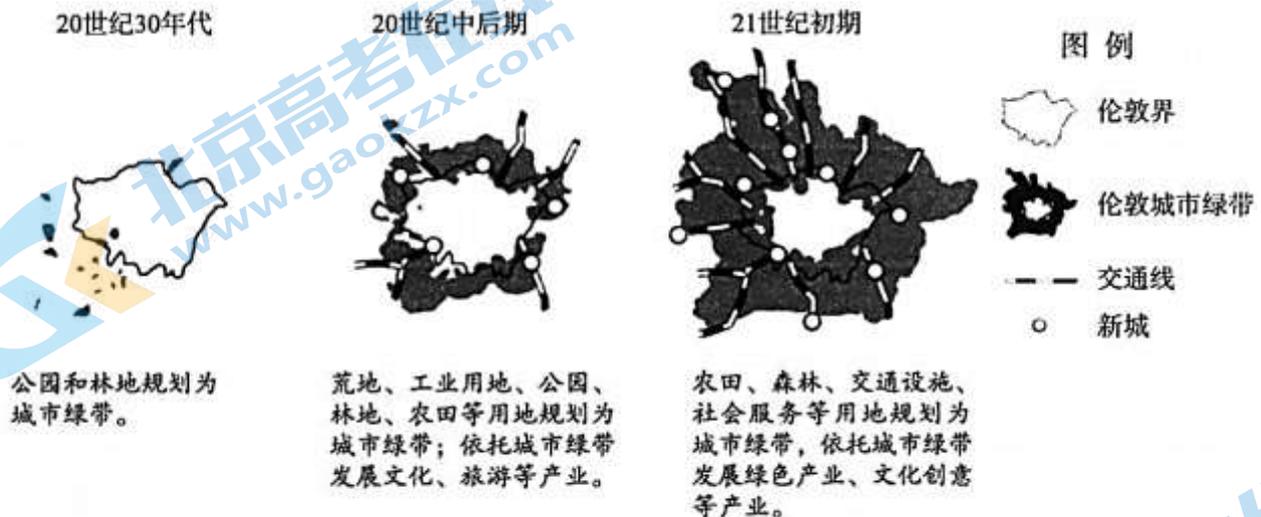


图12

(1) 描述伦敦城市绿带的范围变化。(4分)

伦敦通过发展城市绿带，有效限制城市盲目扩张和人口无序增长，实现区域经济提升、生态和谐和区域协调发展。

(2) 论述在实现上述目标过程中城市绿带所发挥的主要作用。(6分)

参考答案

第一部分 (45分)

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| 答案 | C | D | D | B | C | C | D | A | D | A | B | B | C | D | A |

第二部分 (55分)

16. (13分)

(1) (6分)

绘图略。

夏季气温高, 冰雪融水量较大, 河流径流量大, 侵蚀搬运能力较强等。

(2) (4分)

克孜尔水库开闸放水, 延长冲沙时间, 利于水库冲淤排沙; 联合五一水库、跃进水库蓄水, 保障灌区的农业灌溉用水需求; 6月底前克孜尔水库水位降低、腾出库容, 提高水库调洪能力, 保障下游防洪安全; 实施上下游联合调度, 提高流域水资源统筹管理能力等。

(3) (3分)

调整作物类型, 推广耐旱作物, 进行品种改良; 提高农业技术水平, 推广喷灌、滴灌、微灌等节水技术, 发展节水农业; 加强农业基础设施建设, 提高抵御旱灾的能力等。

17. (10分)

(1) (3分)

种植业与养殖业混合生产, 多种经营, 产出多种农产品; 生产灵活, 市场适应性较强; 形成良性农业生态系统, 具有生态环境效益; 立体农业, 土地利用效率高等。

(2) (3分)

生态环境优良, 具有优质蛋源; 古法腌制, 鸭蛋品质、口感好; 制作工艺历史悠久, 具有历史文化价值; 以艺术形式、品牌宣传活动等进行宣传, 影响力大等。

(3) (4分)

机械化、智能化技术的应用, 提高生产效率; 机器温控技术增加生产作业时间, 提高产品产量; 包装、杀菌等保鲜技术应用, 保障产品质量, 扩大市场范围; 延长产业链, 推动产业融合发展, 提高经济效益等。

18. (11分)

(1) (4分)

第一产业占比不断下降, 第二产业占比先升后降, 第三产业占比提高; 第一、二、三产业产值均上升, 2000年后产值增速较快, 第二、三产业产值增速比第一产业快等。

(2) (3分)

主要由劳动密集型产业和资源密集型产业向技术密集型产业转变; 生产的科技含量提高; 能源消耗减少、环境污染减轻等。

(3) (4分)

相关企业聚集于区域内, 方便获取所需原材料, 降低原材料采购成本; 利于减少物流运输成本, 促进企业高效运转; 促进企业间资源优化配置和协同合作, 降低信息获取成本和交易成本, 提高生产效率; 形成规模效应, 促进技术创新, 降低单位产品成本等。

19. (11分)

(1) (7分)

分布特征: 人口分布不均; 东部人口较多, 西部地区较少; 东部人口集中于河谷区等。

原因: 阿坝州整体地势较高, 东部河谷区海拔较低, 热量条件较好、水源较充足, 耕地资源较多, 交通相对便捷, 距离成都较近等; 西部地区海拔高, 气温低, 交通不便等。

(2) (4分)

若尔盖湿地高原沼泽湿地典型，利于保护其原生生态系统和维护生物多样性；若尔盖高原泥炭沼泽面积大，具有固碳功能，减缓全球气候变暖；若尔盖湿地是重要的水源地，利于保障下游地区的供水和生态安全；若尔盖湿地面积较大，具有净化水质、调节气候、防止洪涝重要生态功能等，利于维护湿地生态服务功能；利于防止土地退化和沙漠化，维护土地资源的可持续利用等。

20. (10分)

(1) (4分)

面积不断扩大；由分散的碎片状发展为环带状；由主要分布于城市西南部扩展为环绕城市四周；西北部扩展面积较大；有向伦敦内部扩展的趋势等。

(2) (6分)

能够充分结合材料、准确运用地理术语、完整全面阐述事物联系，论证绿带对于限制城市盲目扩张和人口无序增长、实现区域经济提升、生态和谐和区域协调发展的作用。

北京高一高二高三期末试题下载

京考一点通团队整理了【**2024年1月北京各区各年级期末试题&答案汇总**】专题，及时更新最新试题及答案。

通过【**京考一点通**】公众号，对话框回复【**期末**】或者点击公众号底部栏目<**试题专区**>，进入各年级汇总专题，查看并下载电子版试题及答案！



微信搜一搜

京考一点通

