

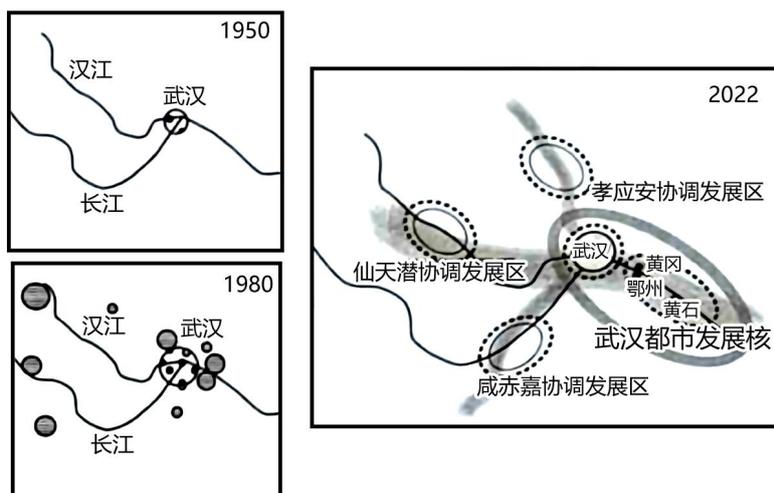
第三章 城市、产业与区域发展

单元综合训练

考试时间：75 分钟；满分 100；

一、选择题（共 20 小题，每小题 3 分，共 60 分）

都市圈是城市群内部以超大特大城市或辐射带动功能强的大城市为中心、以 1 小时通勤圈为基本范围的城镇化空间形态。下图为武汉都市圈空间结构演化示意图，完成下面小题。



1. 促进武汉都市圈空间结构演化的主要因素是（ ）
A. 城市规模 B. 农业基础 C. 产业结构 D. 交通运输
2. 武汉都市圈范围的大小主要取决于（ ）
A. 武汉辐射能 B. 周围城市数量 C. 武汉地理位置 D. 区域经济水平
3. 武汉都市圈高质量发展的主要措施，正确的是（ ）
A. 构建产业分工协作体系 B. 增强中心城市集聚效应
C. 强化地方保护提升竞争力 D. 依托资源振兴传统产业

【答案】1. D 2. A 3. A

【解析】1. 根据图中信息可知，从 1950 年到 1980 年主要沿河流分布，2022 年的协调发展区也是主要沿河流和交通运输线分布，交通便利，且都市圈是城市群内部以超大特大城市或辐射带动功能强的大城市为中心、以 1 小时通勤圈为基本范围的城镇化空间形态，对交通运输的要求高，D 正确；城市规模不同，其在都市圈内的作用不同，但与空间结构演化关系不大，A 错误；都市圈的空间结构演化与农业基础和城市产业结构无关，BC 错误；故选 D。

2. 都市圈是城市群内部以超大特大城市或辐射带动功能强的大城市为中心，由此可知中心城市的辐射能力越强，都市圈范围越大，A 正确；周围城市数量、武汉地理位置和区域经济水平对都市圈范围有一定影响，

但是不起决定性作用，BCD 错误；故选 A。

3. 构建产业分工协作体系，可以发挥各城市的优势，促进共同发展，A 正确；增强中心城市集聚效应会增加中心城市与其他城市的社会经济差距，B 错误；强化地方保护，不利于对外交流，C 错误；依托资源振兴传统产业可能造成资源紧张，不利于可持续发展，D 错误；故选 A。

2012 年，广东省清远市通过优先安排用地指标、加大本级资金投入、完善投融资体系建设、完善配套设施、强化人力资源保障等举措，吸引了来自广东佛山的陶瓷企业迁入。然而，近年来清远市多次出台相关文件，推动陶瓷等重点行业落后产能退出。2021 年 11 月 24 日，清远市发布通知，原先陶瓷产业可享受的较低的税务、用地成本、用工成本、运输成本、融资成本、制度性交易成本等将取消。据此完成下面小题。

4. 近年来清远市淘汰落后陶瓷产业产能的主要目的是（ ）

- A. 扩大生产规模 B. 减轻恶性竞争 C. 改善环境质量 D. 提高生产自动化水平

5. 将陶瓷产业落后产能淘汰后，清远市的（ ）

- A. 消费结构优化 B. 产业结构升级 C. 住房紧张缓解 D. 经济收入下降

【答案 4. C 5. B

【解析】4. 阅读材料可知，清远市 2012 年大量吸引佛山的陶瓷企业迁入，到近年已经形成较大的产业规模。由于陶瓷产业生产企业参差不齐，导致区域内环境质量下降，而生产落后的企业，污染较大，因此需要退出，其主要是为了改善环境，故 C 正确；该行业落后产业产能之所以被淘汰，主要是生产规模小，技术较落后等，导致污染严重，消耗资源较多，因此 AD 错误；材料并未显示存在恶性竞争，故 B 错误。答案选择 C。

5. 根据题意，结合材料和所学知识可知，落后产能的陶瓷产业淘汰，将有利于提高清远市的产业产能的效率，从而使得产业结构得到升级，技术可能取得突破，故 B 正确；清远市属于生产区域，消费结构优化与淘汰落后产能企业关系不大，故 A 错误；落后产能企业的淘汰，将导致工人下岗，一部分无房的工人将无房居住，增加清远市的住房紧张问题，故 C 错误；该措施对淘汰企业的供人来说收入减少，但对整个清远市来说，产业结构得到升级优化，将大大改善区域内的生产技术和生产环境，经济收入将增加，故 D 错误。答案选择 B。

读某城市近 30 年来三大产业结构变化示意图，完成下列小题。

11. 图中①②③三条曲线中，分别表示服务业和工业劳动力比例变化曲线的是（ ）

- A. ②① B. ①② C. ②③ D. ①③

12. 在IV阶段，其产业结构是（ ）

- A. 第一产业>第三产业>第二产业 B. 第二产业>第三产业>第一产业
C. 第二产业>第一产业>第三产业 D. 第三产业>第二产业>第一产业

【答案】 11. B 12. D

【解析】 11. 工业化发展初期阶段以农业为主，农业人口比重最大，③表示农业劳动力比例变化曲线；随着工业化的发展，工业对劳动力的需求增大，但随着工业现代化的发展，工业对劳动力素质的要求提高、数量下降，②表示工业劳动力比例曲线；服务业劳动力比例呈上升趋势，①表示服务业劳动力比例。故选 B。

12. 结合上题分析可知，在IV阶段服务业占比最大，其次为工业，最低的为农业，故选 D。

位于某省会城市中心的一家大型家具厂随着中心城区“退二进三”产业政策的实施，企业就地转型发展房产租赁。同时，政府在家具厂原址上建设文化创意园（下图），完成下面小题。



13. 导致该家具厂转型的主要原因是（ ）

- A. 城市规划需要 B. 地租价格上升 C. 原料成本上涨 D. 市场规模萎缩

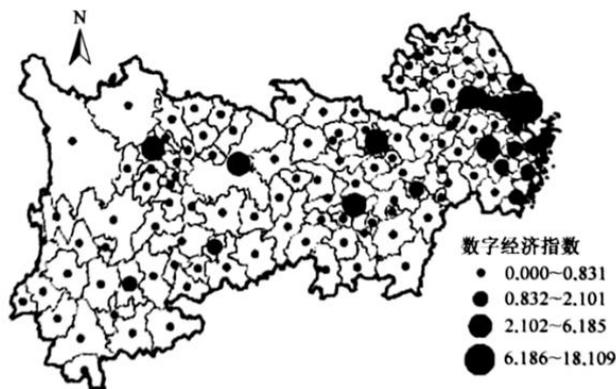
14. 文化创意园布局的主要区位优势是（ ）

- A. 交通通达性好 B. 周边环境优美 C. 开放程度较高 D. 文化底蕴浓厚

【答案】 13. A 14. D

【解析】 13. 由材料“随着中心城区‘退二进三’产业政策的实施，企业就地转型发展房产租赁”可知，导致该家具厂转型的主要原因是城市规划需要，A 正确；地租、原料、市场等因素无法从材料中直接获取信息，故排除 BCD。故选 A。

14. 从图中可以看出，文化创意园周边有众多其它文化场馆：戏剧院、省杂技团、省话剧院、省人民艺术剧院、省艺术馆等，故可知布局的主要区位优势是文化底蕴浓厚，D 正确；交通、环境及开发程度对文化创意园的选址影响较小，排除 ABC。故选 D。



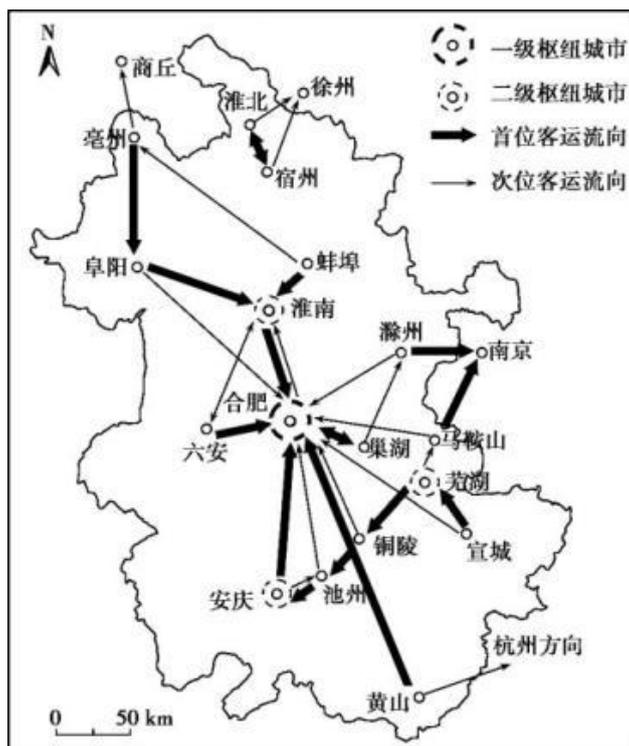
17. 长江经济带数字经济发展水平的空间差异主要表现为（ ）
- ①上游地区高于下游地区②上游地区低于下游地区③成渝城市群形成高发展水平集聚区④长三角城市群形成高发展水平集聚区
- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④
18. 对长江经济带城市数字经济发展水平空间差异影响较小的因素是（ ）
- A. 信息化水平 B. 产业结构 C. 老龄化程度 D. 城市等级

【答案】 17. D 18. C

【解析】 17. 由图可知，长江经济带上游地区数字经济指数小于下游地区，说明上游地区数字经济发展水平低于下游地区，①错误，②正确；成渝城市群集聚效应不明显，③错误；长三角城市群形成了数字经济高发展水平集聚区，④正确。综合上述分析，①③错误，②④正确，D 正确，ABC 错误，故选 D。

18. 城市数字经济主要通过互联网、通信网络来实现交易、交流与合作，且高新技术产业及第三产业（服务业）发展更有利于推动城市数字经济的发展，因此信息化水平与产业结构对数字经济发展水平影响大，AB 不符合题意；一般情况下，城市等级越高，经济规模越大，产业层次越高，数字技术创新能力越强，越有利于数字经济高水平发展，故城市等级对数字经济发展影响大（从长江经济带数字经济指数的空间分布特征可以印证），D 不符合题意；老龄化程度对城市数字经济发展影响较小，C 符合题意。故选 C。

同城化是指两个或两个以上相邻城市紧密联系、协调发展、共享发展成果的现象。公路客流能够反映城市间的日常人口流动方向和强度,是分析判断城市间关系的重要指标。下图示意安徽省 2011 年 8 月行政区划调整前的中心城市间公路客流状况。滁州的首位客运流向为南京,次位客运流向为合肥,两个方向的客流量相差很小。据此完成下面小题。



19. 下列城市组合中,最适宜推进同城化的是 ()
- A. 安庆—池州 B. 合肥—巢湖 C. 亳州—阜阳 D. 芜湖—铜陵
20. 合肥虽为滁州的次位客运流向,但滁州发往合肥的客流量与发往南京的相差很小,其主要原因是 ()
- A. 南京经济发展水平高 B. 滁州与南京距离更近
- C. 滁州与合肥行政联系密切 D. 合肥与南京均为省会城市

【答案】 19. B 20. C

【解析】 19. 材料说明“同城化是指两个或两个以上相邻城市紧密联系……的现象”“公路客流能够反映城市间的日常人口流动方向和强度”,由此可知,两个相邻城市相互以对方为首位客运流向城市,说明两城市联系紧密,适宜推进同城化;图中具有这一公路客流特征的城市主要有淮北和宿州、合肥和巢湖,结合选项中四组城市,选择 B 项。

20. 滁州在地理位置上与南京较近,且南京经济发展水平高,故滁州的首位客运流向为南京;滁州在行政上隶属安徽省,合肥是安徽省省会城市,两城市之间行政联系紧密,故虽然合肥为滁州的次位客运流向,但滁州发往合肥的客流量与发往南京的相差很小,C 项正确。南京经济发展水平高及与滁州距离近是其成为滁州首位客运流向的原因,A、B 项错误;南京是江苏省省会,与安徽省的滁州之间的行政联系少,D 项错误。

二、综合题 (共 3 大题, 共 40 分)

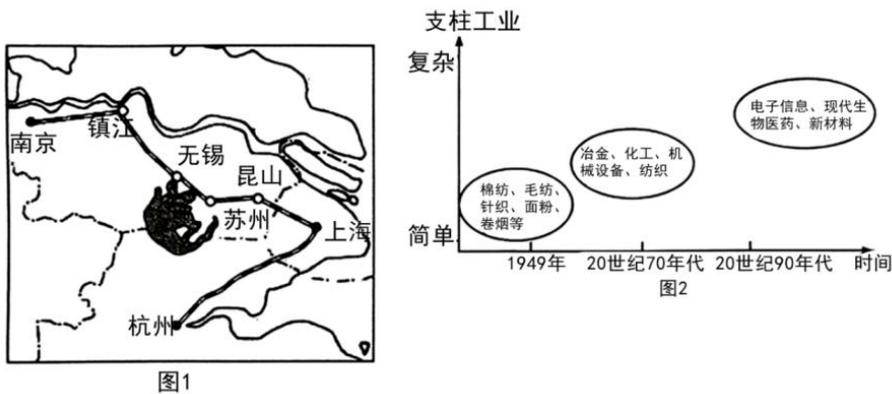
21. 阅读图文资料,完成下列问题。(16 分)

材料一:上海位于太平洋西岸、亚洲大陆东缘、我国海岸带与长江的交会处,是我国最大的工业市和

全国经济、科技、文化中心，也是亚太地区的重要枢纽和现代服务中心。

材料二：昆山市，位于江苏省东南部，东邻上海。从20世纪80年代开始，昆山承接上海溢出的劳动力密集型产业，奠定了乡镇工业的基础。上海的“星期天工程师”奔波两地，对昆山经济发展起了助力作用。随着上海地铁11号延伸至昆山，以及公共交通卡的通用，2017年超过860万人次的上海游客到昆山休闲旅游。

材料三：如图1为昆山和上海位置示意图，如图2为近代以来上海支柱工业变化示意图。



(1)概括近代以来上海支柱工业的演变特点并说出其主要影响因素。(4分)

(2)分析上海对昆山辐射功能的具体表现。(6分)

(3)从区域关联角度，简述昆山与上海协同发展的措施。(6分)

【答案】(1)过程：由轻纺工业向综合性工业、高新技术工业演变；(2分)影响因素：工业基础好；人才密集，科技发达；国家优惠政策。

(2)昆山市承接上海溢出的劳动密集型产业，加快工业化进程；上海的资金、技术和人才，助推经济发展；便捷的交通使昆山与上海联系更加紧密，带动旅游业等第三产业发展。

(3)产业分工协作；构建现代化快速交通网；加强信息网络等基础设施建设；完善人才流动机制；优化城市布局及空间结构；共管共治环境污染。

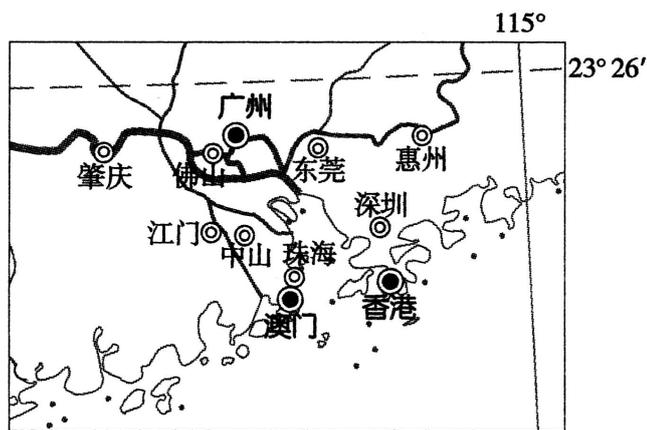
【解析】(1)上海支柱工业的演变特点需要结合图片和数据进行分析。读图2可知，1949年上海支柱产业主要以纺织等劳动力密集型工业为主，到了20世纪70年代转变为机械、化工等资金密集型工业，20世纪90年代以后以电子信息等高新技术产业为主；从工业组织结构看，由简单趋向复杂。20世纪90年代以后，上海发展高新技术产业，高新技术产业开发区的区位条件一般从以下几个方面考虑：优良的环境，发达的技术，高校科研机构人才支持，自然环境优美，便捷的交通交通运输，尤其是高速铁路和航空发达，基础设施完善，靠近高等院校和科研机构。

(2) 读图 3 可知,上海市产业结构以第三产业为主,且远大于昆山市第三产业的比重;昆山市产业结构以第二产业为主,远大于上海第二产业的比重。上海市作为工业基础雄厚的城市,对昆山的辐射主要表现在大量的物流、资金流、技术流和产业流。上海通过独特的区位优势、便利的城际交通、丰富的技术、活跃的人才资源和有效的投资对昆山发挥着辐射带动作用。

(3) 昆山与上海协同发展的措施需要从政策、人才和劳动力进行分析。上海和昆山区域发展中有不同的定位,发挥各区域优势,上海可发挥技术、资金、人才、管理等优势、昆山通过其劳动力优势发挥制造业等优势,加快区域分工;两地协调发展,需加强产品、信息、技术等方面的联系,推动区域交通、市场等一体化,促进经济要素自由流动;促进区域内部产业结构调整,促进区域产业结构升级;在发展的同时要注意加强对污染环境的治理,注意生态保护等。

22. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

粤港澳大湾区是由香港、澳门两个特别行政区和广东省的广州、深圳、珠海、佛山、中山、东莞、惠州、江门、肇庆九市组成的城市群(如图所示),是国家建设世界级城市群和参与全球竞争的重要空间载体。



(1) 简述粤港澳大湾区城市群的区位条件。(6分)

(2) 说明粤港澳大湾区的建设对该区域工业企业发展的有利影响。(6分)

【答案】(1) 气候温和湿润、河流众多,水源丰富;人口众多,工业企业众多,经济发达;濒临南海,铁路、公路密集,交通便利。(每点 2 分,共 6 分)

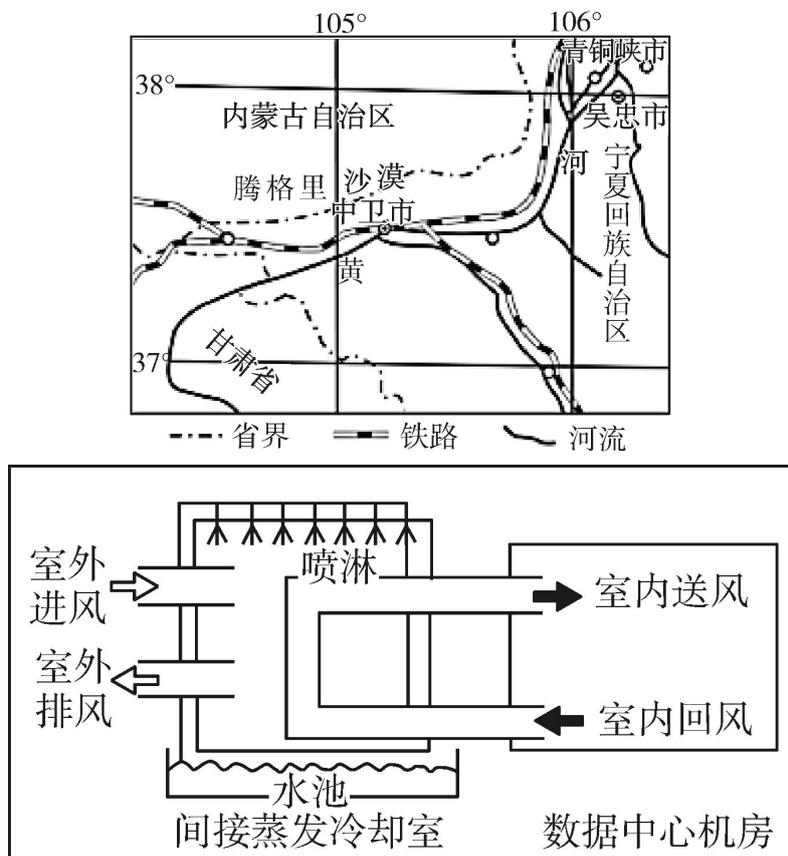
(2) 有利于深化内地和港澳企业技术、人才等交流合作,提升竞争力;有利于加强工业企业联系,促进分工与合作;有利于不断完善基础设施,为企业成长提供保障。(每点 2 分,共 6 分)

【解析】(1) 城市群的区位可从自然条件(地形、气候、水源等)、社会经济条件(经济状况、交通等)两方面分析。

(2) 建设粤港澳大湾区的有利影响体现在加大区域投资、政策支持等方面,对工业企业而言,利于改善基础设施,加强区内企业联系,促进分工与协作。

23. 阅读图文材料，完成下列要求。(12分)

数据中心是用特定设备在互联网上传输、存储信息的场所，持续的电能供应、温度稳定在20~25℃、相对湿度稳定在40%~50%的洁净环境是数据中心服务器运行要求。目前，我国数据中心大多布局在东部沿海经济发达地区且规模较小，内地除贵州等省外，数量较少。下图为宁夏中卫大数据中心位置示意图。



(1) 中卫市地处我国大陆几何中心附近，夏季凉爽，近年来大力发展云计算产业。中卫数据中心被称为“绿色”数据中心，请从气候、能源方面说明理由。(6分)

(2) 中卫市与北京市以“前店后厂”模式合作建设宁夏中关村科技产业园，引入国内外超大规模云数据服务企业落户，打造绿色节能、国际领先的云计算基地。如何理解北京、中卫两市“前店后厂”的合作建设模式？(6分)

【答案】(1) 气候干旱，空气干燥，利于蒸发散热；年均温较低，高温期较短，冷却能耗小；太阳能、风能(水能)等可再生能源发电，碳排放量小。(每点2分，共6分)

(2) 云数据服务的销售市场和应用主要在北京，北京具有技术、先进的管理经验和数据市场的优势；云数据的存储服务主要在中卫，中卫具有能源、土地优势。(每点2分，共6分)

【解析】(1) 注意从气候、能源方面说明理由。中卫位于西北内陆地区，为温带大陆性气候，气候干旱，空气干燥，利于蒸发散热；纬度高，年均温较低，高温期较短，冷却能耗小，成本低；太阳能、风能(水能)等可再生能源发电，清洁无污染，碳排放量小，有利于环境保护。

(2) 北京为我国的政治、文化中心，云数据服务的销售市场和应用主要在北京，北京具有技术、先进的管理经验和数据市场的优势，市场广阔；据以上分析可知，中卫位于我国西北地区，具有能源、土地优势，成本较低，云数据的存储服务主要在中卫。

免费增值服务介绍



- ✓ 学科网 (<https://www.zxxk.com/>) 致力于提供K12教育资源方服务。
- ✓ 网校通合作校还提供学科网高端社群出品的《老师请开讲》私享直播课等增值服务。



扫码关注学科网

每日领取免费资源

回复“ppt”免费领180套PPT模板

回复“天天领券”来抢免费下载券



- ✓ 组卷网 (<https://zujuan.xkw.com>) 是学科网旗下智能题库，拥有小初高全学科超千万精品试题，提供智能组卷、拍照选题、作业、考试测评等服务。



扫码关注组卷网

解锁更多功能