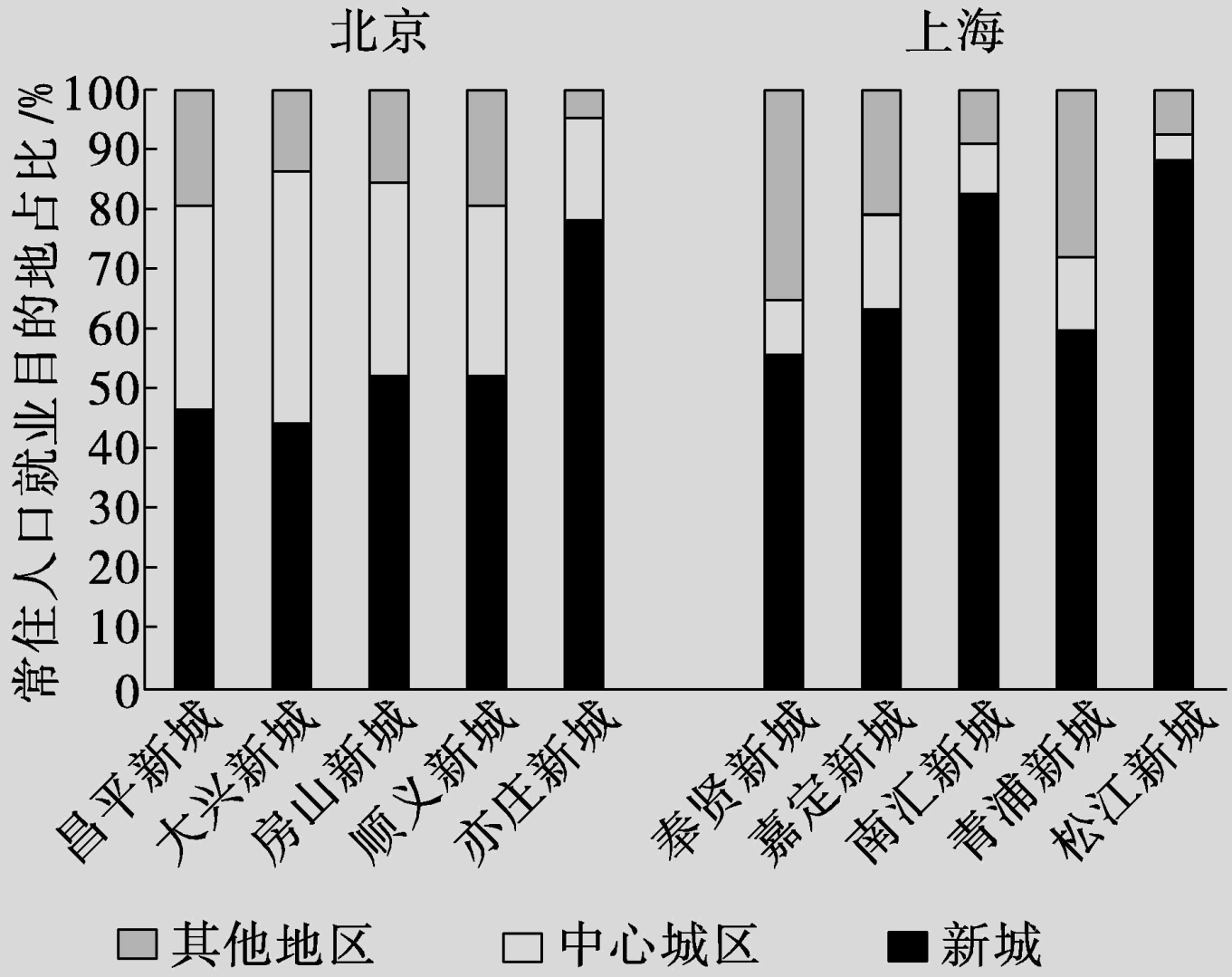
2025年高考地理鲁教版配套复习课件

考点规范练34大都市辐射和产业转移对区域发展的影响

考点一　大都市辐射对区域发展的影响

(2023河北唐山统考三模)新城是许多特大城市应对“大城市病”的重要手段。近年来,我国部分特大城市把新城规划建设作为优化区域空间发展的重要举措,着力提升新城在区域内的辐射服务能力,实现新城与中心城区的协同发展。下图示意2021年北京、上海各新城常住人口的就业目的地分布统计。据此完成1~2题。



1.与北京相比,上海各新城(B)

A.规划面积更大

B.对中心城区的就业依赖程度较低

C.人口数量更多

D.与中心城区的产业联系强度较小

2.提升单个新城在区域内的辐射服务能力,应侧重(A)

A.培育新城优势产业

B.均衡布局新城人口

C.提高新城行政等级

D.改善新城人居环境

解析 第1题,据图可知,与北京相比,上海各新城常住人口的就业目的地中心城区占比较低,说明上海各新城对中心城区的就业依赖程度较低,B正确。得不出新城规划面积、人口数量、与中心城区的产业联系强度信息,A、C、D错误。故选B。第2题,城市辐射作用原动力是经济活力的提升,一般来说经济发展水平越高,城市发展规模和潜力越大,城市辐射功能越强,因此提升单个新城在区域内的辐射服务能力需要培育新城优势产业,集聚人才,促进经济发展,A正确。人口分布需要考虑诸多因素,均衡布局新城人口不切实际,B错误,城市等级提升需要多个区位条件,一般不能直接提高新城行政等级,C错误;改善新城人居环境,对提升单个新城在区域内的辐射服务能力影响较小,D错误。故选A。

(2023湖南岳阳模拟)在城市群中,通过借用邻近城市的人口,达到支持特定功能或经济绩效的临界人口规模,被称为城市的“借用规模”。在城市群发展初期,大城市从周边小城市吸纳资源,可能抑制小城市发展,产生集聚阴影;在发展后期,扩散机制起主要作用,小城市常因大城市的带动作用而获得更强的增长动力。下图示意山东半岛和珠三角城市群城市“借用规模”(数值越大借用规模越显著)。据此完成3~5题。

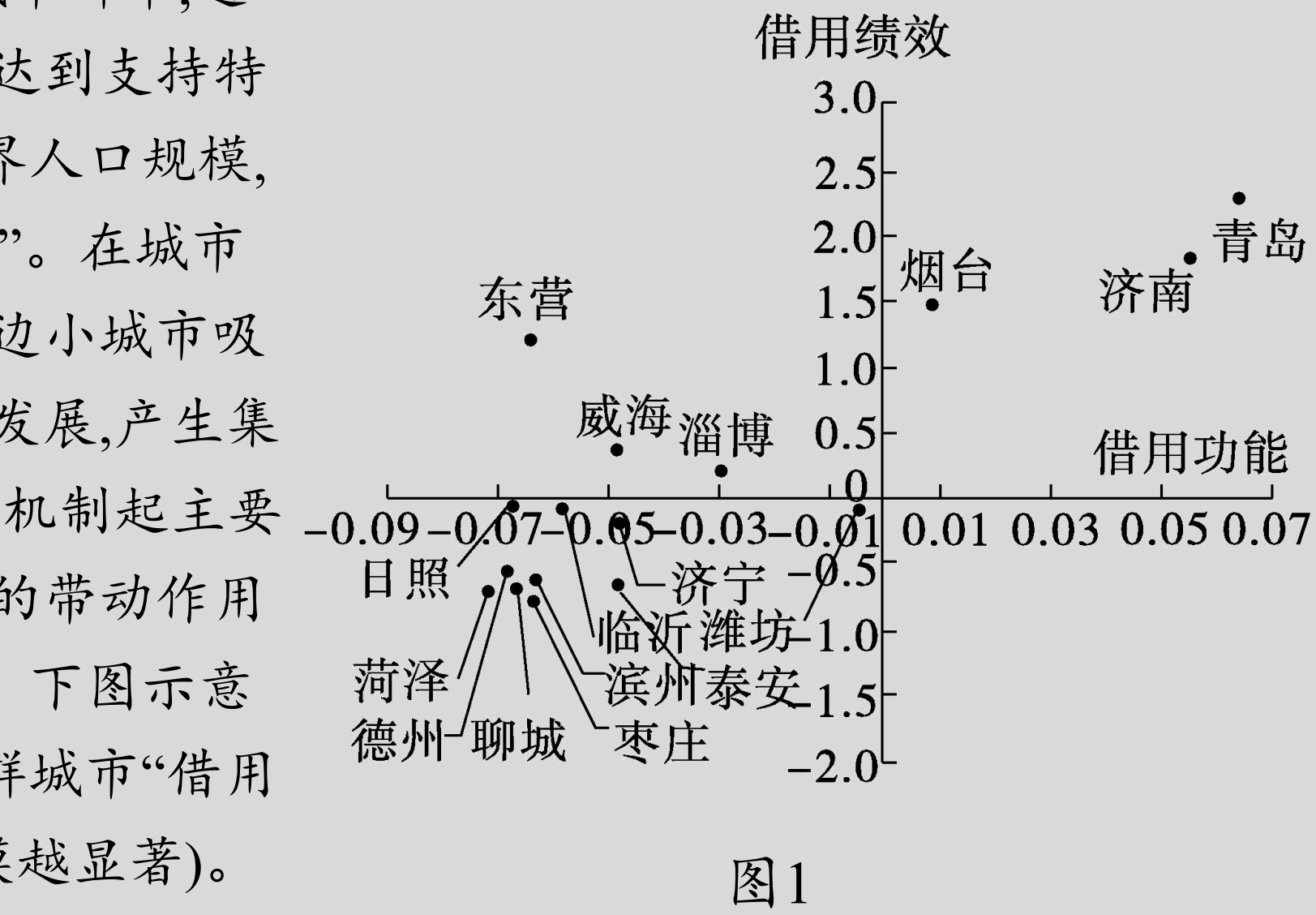


图1

考点一 考点二

3.下列城市中“借用规模”最显著的是(D)

A.菏泽　B.烟台　C.珠海　D.东莞

4.与珠三角城市群相比,山东半岛城市群(C)

A.大城市辐射力强 B.处于发展后期

C.集聚阴影显著　D.扩散机制显著

5.为了更好地发挥“借用规模”,与大城市相比,中小城市应(B)

①积极完善产业基础　②保持产业结构趋同　③差异化定位城市功能　④控制城区人口规模

A.①②　B.①③　C.②③　D.②④

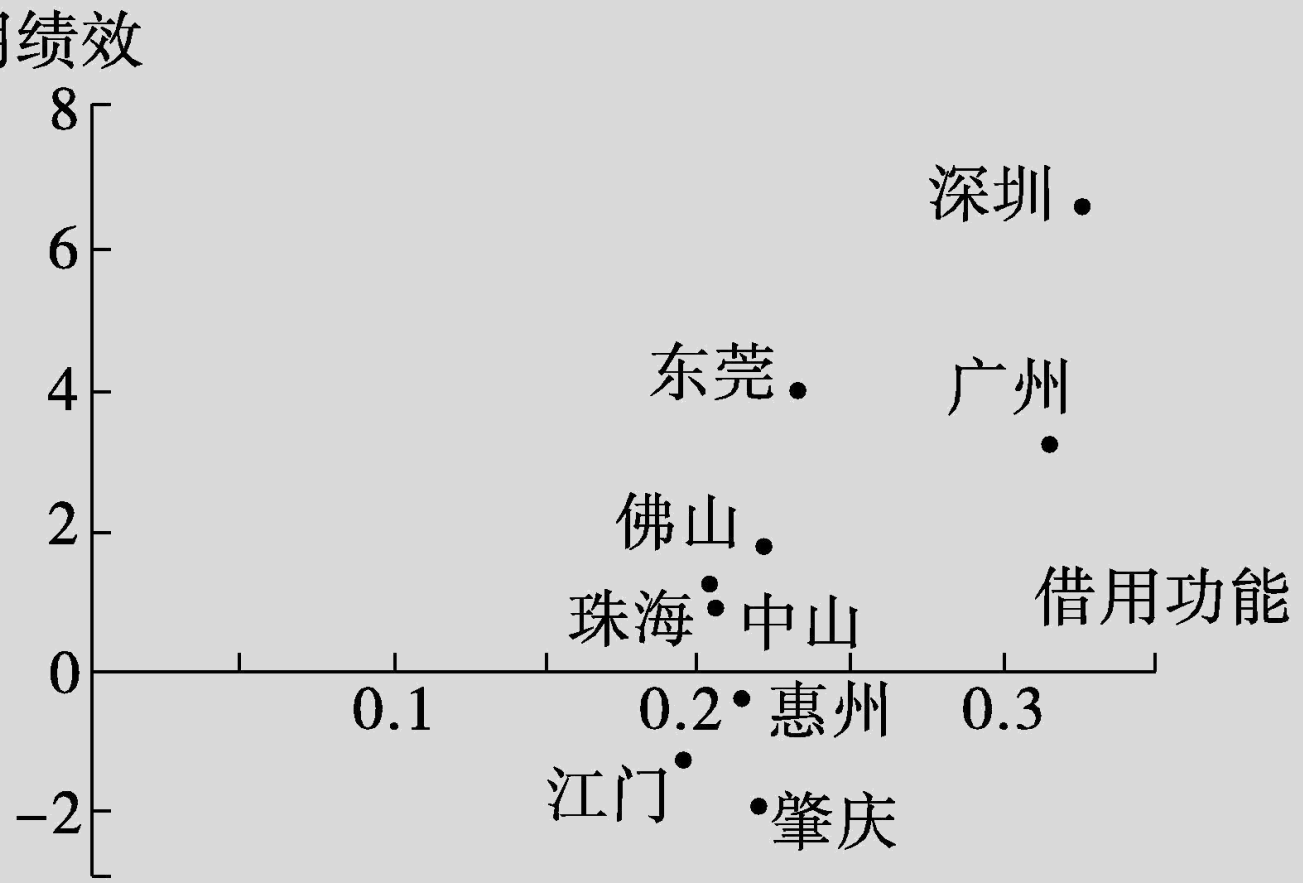
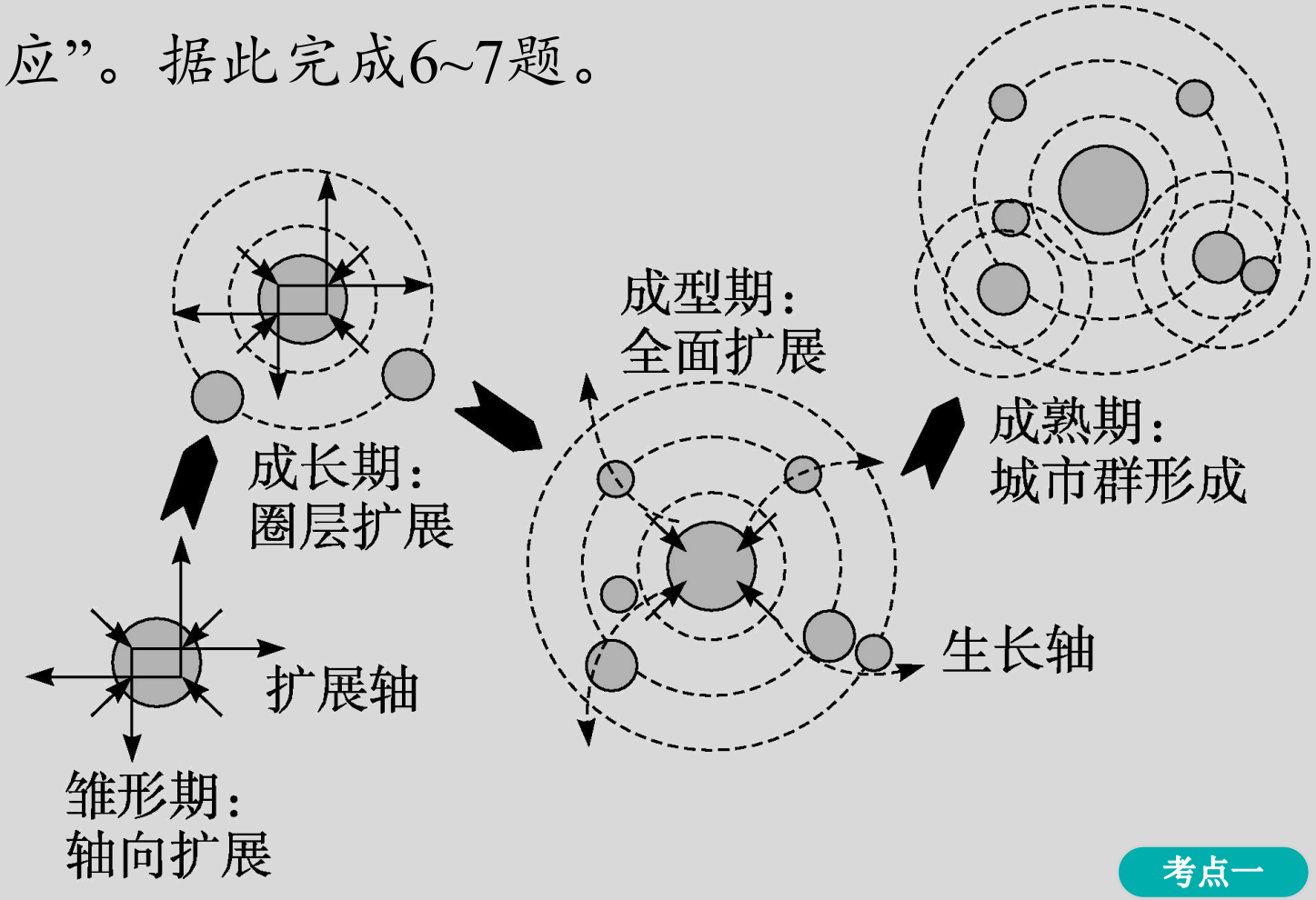


图2

解析 第3题,根据材料借用邻近城市的人口,达到支持特定功能或经济绩效的临界人口规模,被称为城市的‘借用规模’”可知,借用规模与经济绩效呈正相关,结合图中信息可知,东莞的借用绩效最高,故“借用规模”最显著的是东莞,D正确;菏泽、烟台和珠海的借用绩效相对较低,A、B、C错误。故选D。第4题,根据图中信息可知,与珠三角城市群相比,山东半岛城市群的小城市呈现出借用功能、借用绩效为负的多,说明被大城市吸纳了大量资源,被抑制了发展,产生集聚阴影,这种情况一般出现在发展初期,B错误,C正确;在发展后期,扩散机制才起主要作用,小城市常因大城市的带动作用而获得更强的增长动力,大城市辐射力强,A、D错误。故选C。第5题,积极完善产业基础,提高自身产业实力,增强竞争力,吸引相邻城市的人口,①正确;保持产业结构趋同会造成恶性竞争,且无法吸引相邻城市人口,②错误;差异化定位城市功能,实现各城市功能互补,才能相互利用对方的人口,③正确;控制城区人口规模,不利于发挥借用规模,④错误。排除A、C、D,故选B。

城市的“虹吸效应”和“外溢效应”对区域城市的发展影响巨大。“虹吸效应”是指区域中心城市在发展壮大过程中大量吸纳周边中小城市的人口、资金、产业等资源,产生聚集效应的现象;“外溢效应”是指中心城市在发展到一定阶段,其人才、技术、产业、资金等向外围中小城市迁移的现象。下图示意中心城市的“虹吸效应”和“外溢效应”。据此完成6~7题。



6.关于中心城市“虹吸效应”的叙述,正确的是(　B　)

A.促进区域中心城市环境改善

B.促进区域中心城市规模扩大

C.促进外围城市经济发展

D.只出现在雏形期和成长期

7. “外溢效应”对区域城市发展的影响有(　A　)

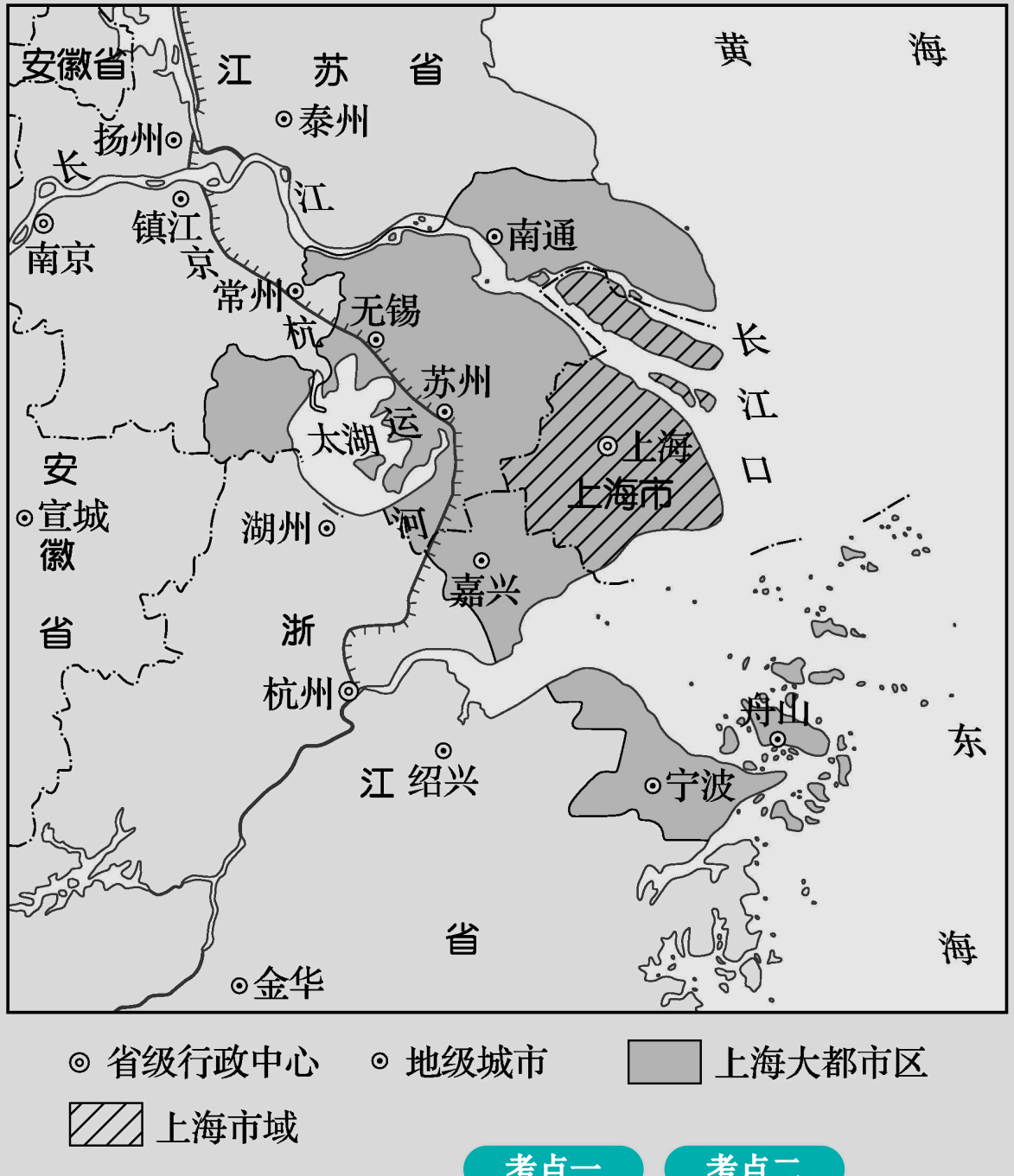
①利于中心城市产业升级　②促进城市群的形成　③加快中心城市郊区城市化　④造成中心城市空洞化

A.①②　　B.①③　　C.②③　　D.③④

解析 第6题,中心城市“虹吸效应”是吸纳周边中小城市的人口、资金、产业等资源,大量人口被吸引到中心城市后,区域中心城市的环境会遭到破坏;通过吸引周边的资源,可以促进区域中心城市规模扩大;“虹吸效应”是将外部资源集中起来促进中心城市的发展,外围城市发展机会小;读图可知,在成型期仍存在“虹吸效应”。第7题,“外溢效应”是城市发展到一定阶段后,中心城市向周边城市迁移一部分人口、转移一部分产业,较为低级的产业转移出去后,有利于中心城市的产业优化升级,①正确;周边的小城市在受到“外溢效应”影响后得到发展,有利于本地经济发展,与中心城市共同构成城市群,②正确;中心城市郊区城市化处于城镇化进程的发展期,“外溢效应”并不是促进中心城市郊区城市化,③错误;“外溢效应”使得市中心产业优化升级,高素质人才被留下,并不会造成中心城市空洞化,④错误。

8.阅读图文材料,完成下列各题。

上海大都市区以上海为核心,以与上海具有紧密联系的地区作为辐射范围,包括上海、苏州、无锡、南通、宁波、嘉兴和舟山。上图为上海大都市区示意图。下表为2020年上海和南通产业结构统计数据。



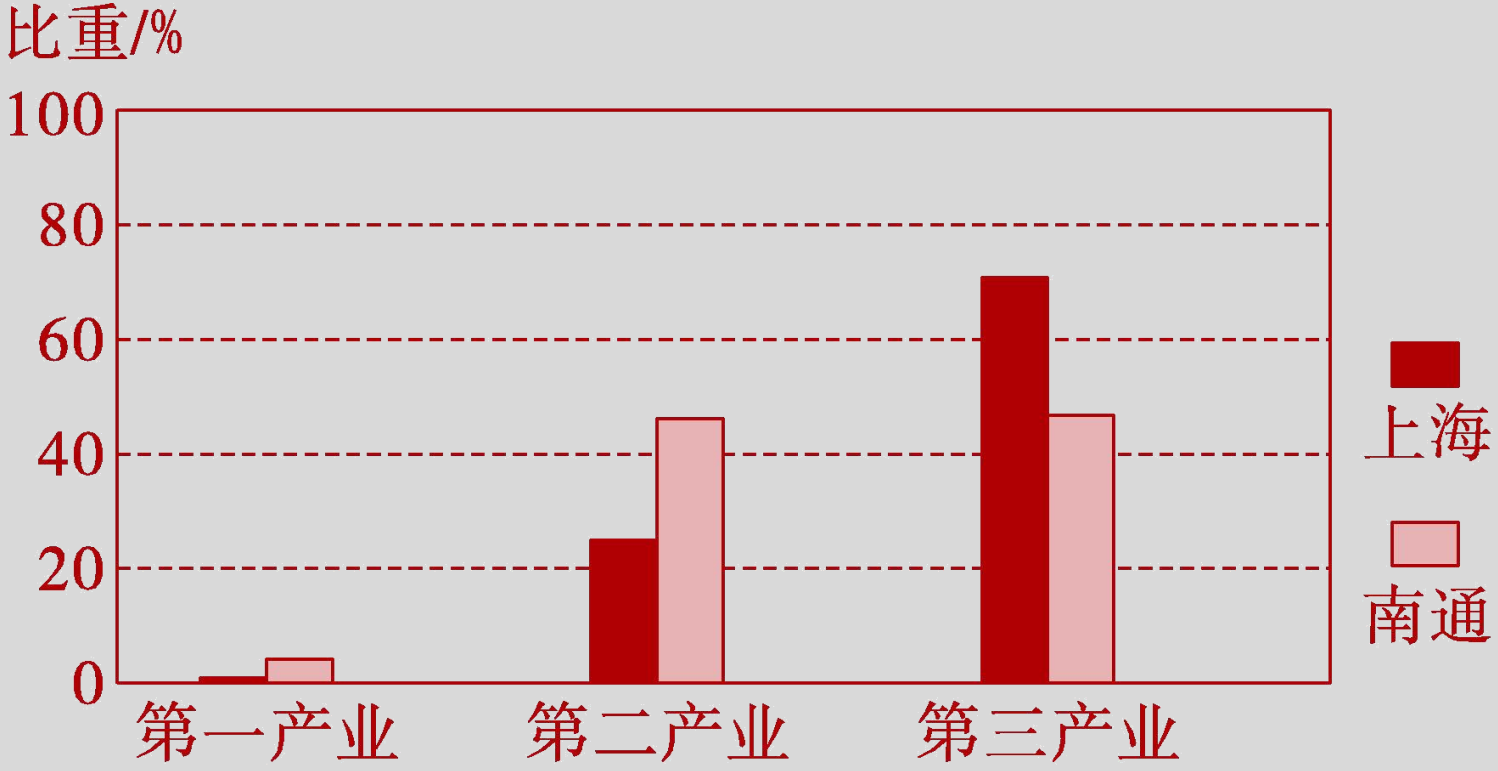
考点一 考点二

城市	第一产业		第二产业		第三产业	
	生产总值/亿元	比重/%	生产总值/亿元	比重/%	生产总值/亿元	比重/%
上海	103.6	0.27	10 289.5	26.59	28 307.5	73.14
南通	458.7	4.57	4 765.8	47.49	4 811.8	47.94

改革开放以来,随着苏通大桥和崇启大桥相继建成、沪通铁路长江大桥开工建设,上海和南通两地联系日益紧密,南通 50%以上的企业与上海有合作,并逐渐发展出三种产业模式。一是研发在上海、生产在南通。生物医药、工业机器人、半导体等领域高端制造环节加快向南通转移。二是孵化在上海、转化在南通。不少项目与上海知名高校、科研院所深化科技研发合作,在南通实现产业化。三是前台在上海、后台在南通。企业把总部营销窗口设在上海,而金融后台、呼叫中心、工业设计等配套产业逐步在南通集聚。

(1)绘制 2020 年上海与南通产业结构比重统计图,结合统计图和表格,比较2020年上海与南通的产业结构特征。

2020年上海与南通产业结构比重统计图



南通第一产业生产总值和产业比重比上海高,第二、三产业生产总值远远低于上海,第二产业比重高于上海,第三产业比重低于上海。

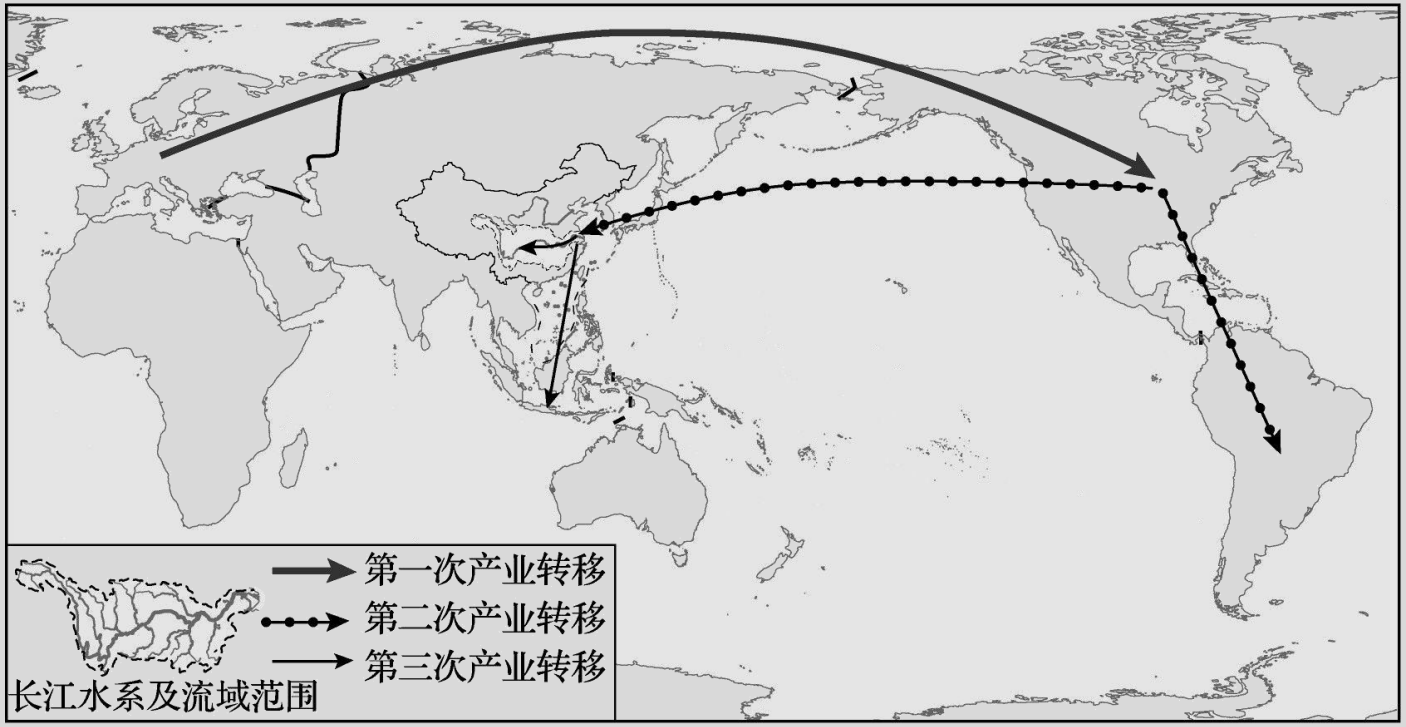
(2)从辐射方式和内容等角度,阐述上海对南通的辐射作用。

依托苏通大桥等便捷的交通网络,促进上海与南通之间人员和物资的流动,为南通农产品提供消费市场,加强与南通的产业分工合作,为南通提供资金、技术和经验,使南通承接产业转移,促进产业升级。

解析 第(1)题,绘制2020年上海与南通产业结构比重统计图,可利用表中相关数据,绘制柱状统计图、扇状统计图或其他形式统计图均可。依据所绘统计图和表中2020年上海和南通产业结构统计数据可知,2020年南通市的第一产业生产总值和产业比重都高于上海;第二、三产业生产总值远低于上海,第二产业比重高于上海,第三产业比重低于上海。第(2)题,由图可知,南通与我国经济中心和长江经济带龙头城市——上海仅一江之隔。随着苏通大桥和崇启大桥相继建成、沪通铁路长江大桥建设,不断促进上海和南通之间人员和物资的流动。上海第二、三产业发达,主要农、副产品需由外部调入,两地联系日益紧密有利于南通农、副产品进入上海市场。上海作为我国经济中心,资金、技术、人才、信息等优势明显,“三种产业模式”加强了上海与南通的产业分工合作,上海可为南通提供资金、技术、信息支持。南通工业的基础,也有能力为上海搞好配套服务,承接产业转移,同时带动南通的产业升级。

考点二　产业转移对区域发展的影响

(2023河北张家口宣化一中模拟)化学工业又称化学加工工业,是指生产过程中化学方法占主要地位的过程工业。化学工业从19世纪初开始形成并得到快速发展,经过100多年的发展,已成为全球最大的和一次次地不断饱和的传统基础产业。世界化学工业从19世纪中期开始历经三次产业转移,形成了美、欧、亚三足鼎立的格局。下图示意世界化学工业产业转移路径。据此完成1~2题。



以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：https://d.book118.com/688122135035007007