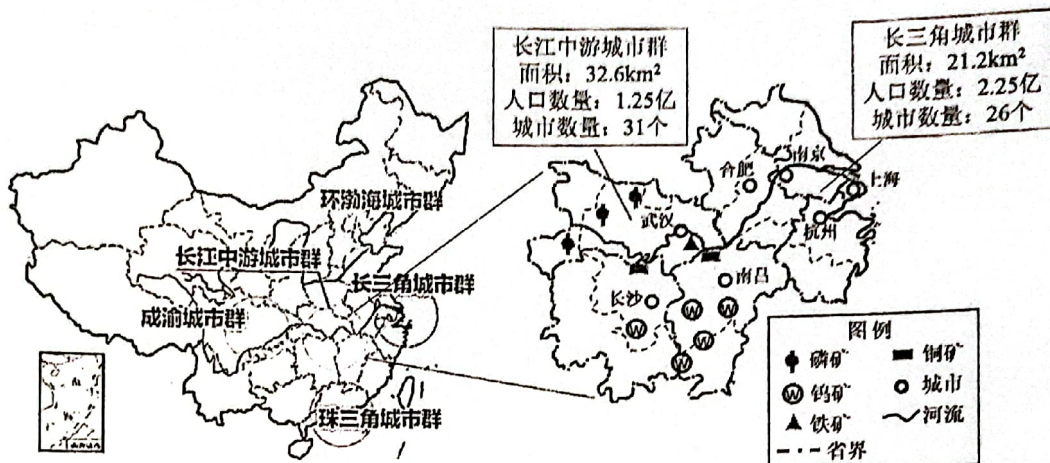


(二) 长江中游城市群是长江经济带的重要组成部分，在我国区域发展战略中占有重要地位。阅读图文资料，回答下列问题。(20分)

长江中游城市群承东启西、连接南北，范围辐射鄂、湘、赣三省。三省内地形类型多样，以山地、丘陵为主，河网密布，自然条件优越。

“十三五”以来，鄂、湘、赣三省发展势头强劲，GDP年均分别增长7.8%、7.8%、8.6%，比全国平均水平高2个百分点左右。“十四五”期间，长江中游城市群将继续加快建设，进一步完善协作机制，在基础设施、产业协作、市场、公共服务、生态环境、对外开放等领域推动一体化发展。



我国五大城市群分布

长三角城市群和长江中游城市群概况

25. 概述长江中游城市群的地理位置优势。(4分)

位于中国中部，承东启西，连接南北；

范围辐射三省，地区广大。

26. 与长三角城市群相比，长江中游城市群的一体化发展相对较慢，从自然地理角度分析其原因。(6分)

多山地丘陵，不利于工程建设；

河流较多，不利于通航；

面积较大，不利于一体化发展。

27. 列举长江中游城市群区域一体化发展的合理措施。(4分)

发展基础设施建设，提升当地基础设施；

提升当地公路交通水平，促进一体化发展。

28. 为推动长江流域的综合开发，简要说明长江中游、长三角两大城市群在资源调配、生态安全方面可以开展合作的路径。(6分)

长江中游城市群可以输出长江上游资源；

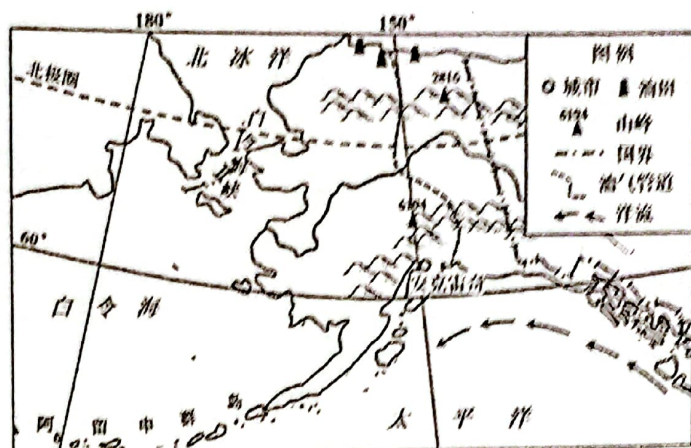
长三角城市群人口大可以转移人口至中游；

两大城市群可以相互协作。



(三) 阿拉斯加是美国的海外州，拥有丰富的森林、矿产、海洋渔业等资源，面积为 171 万平方千米，人口仅 60 多万，安克雷奇是阿拉斯加最大的城市和主要港口。阅读图文资料，回答下列问题。(20 分)

阿拉斯加油气资源丰富，北部的油气资源通过管道输送到南部不冻港，再转运到美国本土加工炼制。这是世界上第一条深入北极圈的输油管道，有近一半的输油管道架空铺设，全长约 1300 公里。管道的建设面临恶劣环境的挑战，要穿越三座山脉、活跃的断层、广大的冻土层和定时迁徙的驯鹿和驼鹿。



阿拉斯加州的地理位置



架空铺设的输油管

29. 阿拉斯加北部油气资源并没有直接选择海运，而是在陆上修建输油管道，连通到南部沿海港口再出口，解释其原因。(4 分)

北部港口有结冰期，运输时间短。

北部航线较长，运输成本高。

30. 分析阿拉斯加地区部分输油管道架空铺设的自然原因。(6 分)

需跨越高山、河流，不利于架空铺设。

冻土不易铺设地下管道。

有驯鹿和驼鹿，地面管道易损坏。

31. 简述阿拉斯加原油多输往美国本土加工炼制的原因。(4 分)

阿拉斯加人口稀少，工业成本较高，工业化程度低。

原油为当地工业用量小，无需炼制。

32. 中国是阿拉斯加州重要的贸易伙伴，阿拉斯加地区与中国经济有很强的互补性。根据材料，推测阿拉斯加对我国进出口的主要农产品，并说明理由。(6 分)

进口小麦、玉米等农作物，出口牛奶、猪肉、水产品。

原因：当地气候寒冷，不利于种植业发展，需进口；农产品种类少，产量低，需进口；农产品种类多，产量高，需出口。