

2017 年高考江苏卷

地理试题

一、选择题(共60 分)

(一)单项选择题:本大题共18 小题,每小题2 分,共计36 分。在每小题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的。

据微信大数据分析,2017 年春节期间,全国微信红包收发总量突破 460 亿个。下图为“省际间红包单向流量前五位省份分布图”。读图回答 1~2 题。



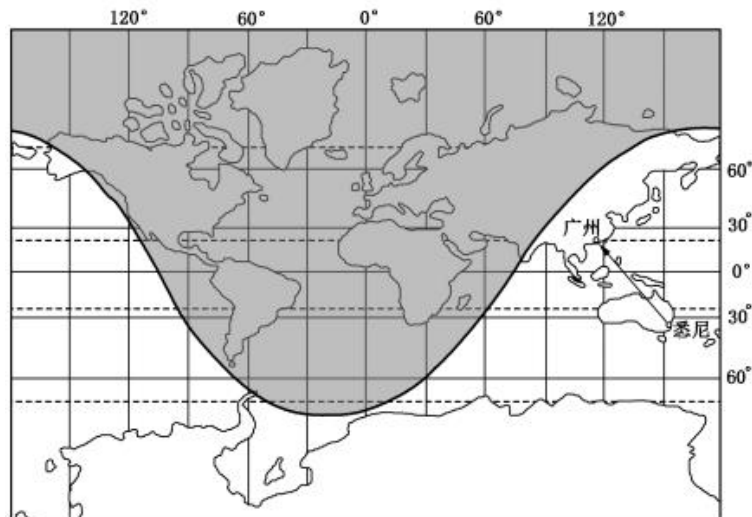
1. 省际间红包单向流量最大的是

- A. 京一冀      B. 闽一川      C. 桂一黔      D. 粤一湘

2. 省际间红包单向流量分布状况反映了地理

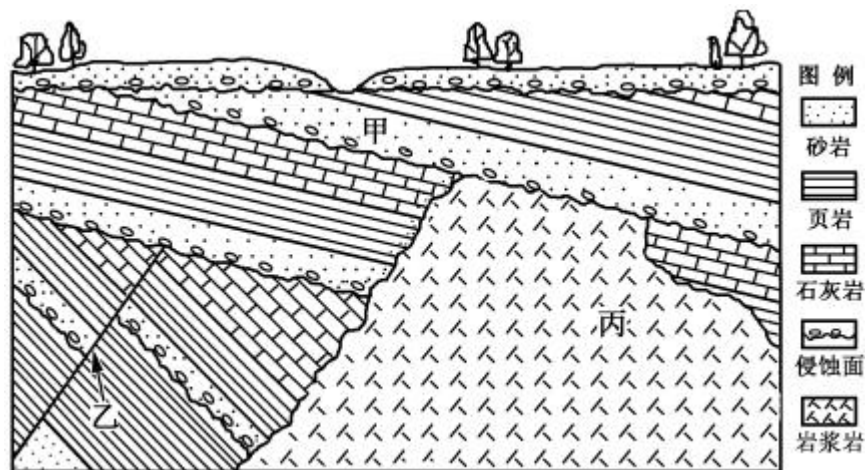
- A. 要素综合性      B. 环境复杂性      C. 空间邻近性      D. 条件相似性

某乘客乘航班从悉尼起飞,约 9 小时后抵达广州。下图为“航班起飞时的全球昼夜状况图”。读图回答 3~4 题。



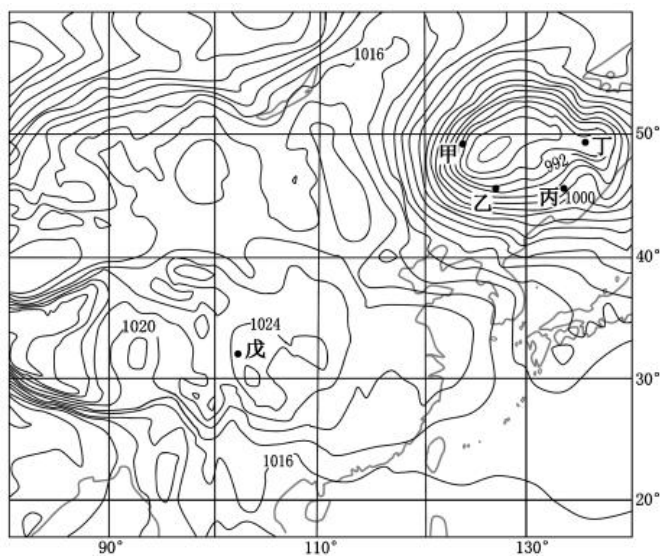
3. 乘客抵达广州时的北京时间大约是
- A. 12 点                      B. 15 点                      C. 18 点                      D. 21 点
4. 该日悉尼和广州
- A. 日出同为东南方向                      B. 正午树影朝向相同
- C. 正午太阳高度相同                      D. 昼夜长短状况相同

下图为“某地区的地质剖面示意图”。读图回答 5~6 题。



5. 地质构造和岩层形成的先后顺序是
- A. 甲乙丙                      B. 乙丙甲                      C. 丙乙甲                      D. 丙甲乙
6. 在地质演化过程中，形成褶皱的次数是
- A. 1                      B. 2                      C. 3                      D. 4

2017 年 5 月 5~6 日，我国东北部分地区在立夏之后罕降暴雪。下图为“5 月 6 日 0 时亚洲部分地区海平面气压形势图”。读图回答 7~8 题。



7. 最可能降暴雪的地点是

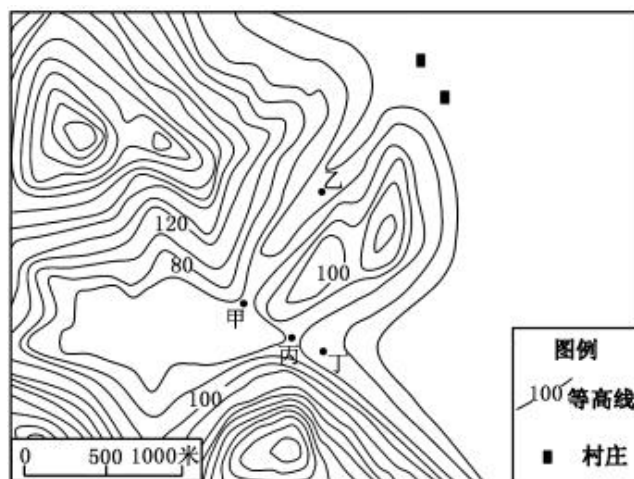
- A. 甲                      B. 乙                      C. 丙                      D. 丁

8. 此时，远在我国南方戊地的天气状况为

- A. 晴，西南风                      B. 阴，西北风  
C. 晴，东南风                      D. 阴，东北风

我国东南沿海某地拟修建一座水位 60 米的水库。下图为“拟建水库附近地形示意图”。

读图回答 9~10 题。



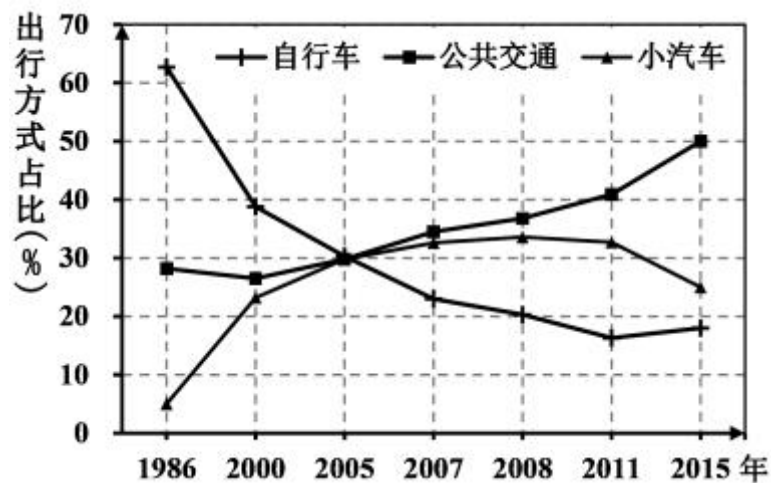
9. 建设成本最低的水库大坝宜建在

- A. 甲                      B. 乙                      C. 丙                      D. 丁

10. 水库建成后能够

- A. 改善航运条件      B. 开发河流水能      C. 增加径流总量      D. 消除地质灾害

“绿色出行”新理念已为我国许多城市市民所接受。下图为“1986~2015 年某城市市民主要出行方式变化图”。读图回答 11~12 题。



11. 新理念对市民出行方式产生明显影响的年份开始于

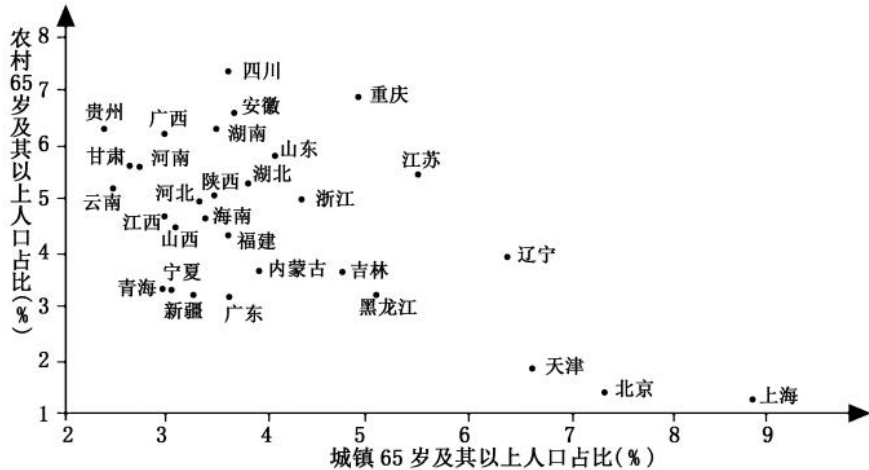
- A. 2000 年                      B. 2005 年                      C. 2007 年                      D. 2011 年

12. 市民出行方式变化对该城市产生的主要影响是

- A. 优化城市空间结构                      B. 改善城市交通状况  
C. 改变城市服务功能                      D. 扩大城市地域范围

下图为“某年我国部分省市城乡 65 岁及其以上人口占各自总人口比重图”。读图回答

13~ 14 题。



13. 城乡 65 岁及其以上老年人口的分布反映了

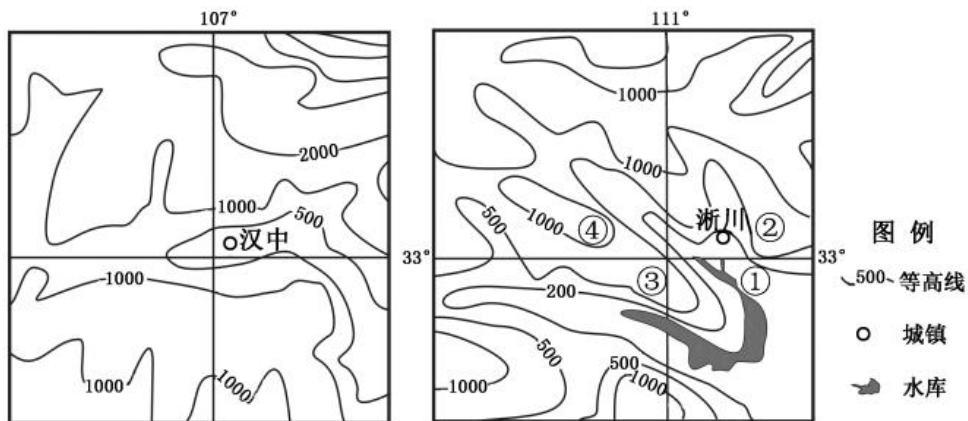
- A. 东部超大城市的城镇老年人口占比高      B. 中西部地区的城乡老年人口占比均高  
C. 经济发达的省市均已进入老龄化阶段      D. 东北地区农村老龄化现象比城市明显

14. 影响贵州、湖南等中西部省份农村老年人口占比高的主要因素是

- A. 人口出生率      B. 人口迁移      C. 人口死亡率      D. 人口密度

河南浙川是我国南橘北种的最后一站，因其个大、质优、早熟，深受消费者喜爱。下

图为“汉中、浙川位置示意图”。读图回答 15~16 题。



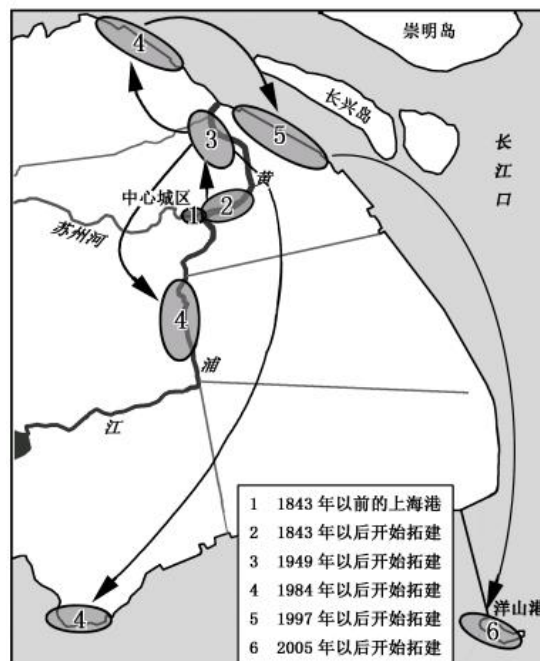
15. 与同纬度汉中相比，浙川柑橘上市较早的优越自然条件是

- A. 北部山地阻挡南下冷空气，冬季气温高
- B. 地处山间谷地，云雾多，气温日较差小
- C. 位置偏东，受东南季风影响大，降水多
- D. 临近水库，水体对当地气候调节作用强

16. 最适宜种植柑橘的地区是

- A. ①      B. ②      C. ③      D. ④

下图为“上海港口迁移过程示意图”。读图回答 17~18 题。



17. 港口区位迁移形成的拓建模式是

- A. 门户港—支流港—深海港—干流港    B. 深海港—门户港—干流港—支流港
- C. 干流港—门户港—支流港—深海港    D. 支流港—干流港—门户港—深海港

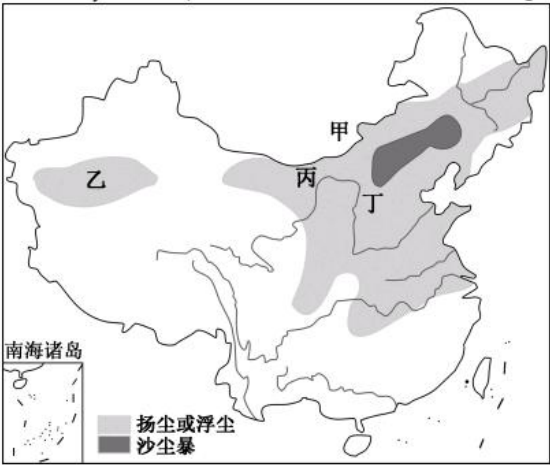
18. 洋山港建设对上海发展最重要的意义是

- A. 促进城市内部功能的变迁
- B. 加速临港工业的快速发展
- C. 提升国际航运中心的地位
- D. 推动产业的全面转型升级

## 二 双项选择题:

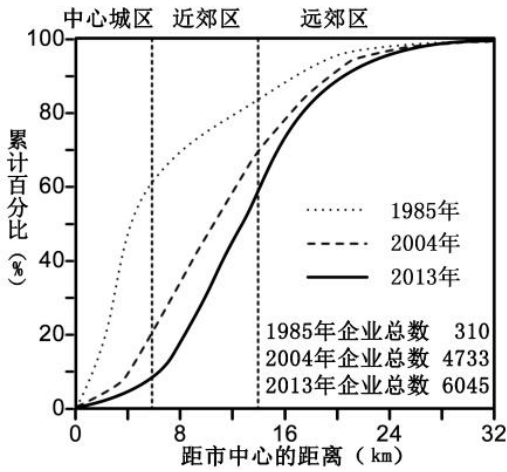
中央气象台 2017 年 5 月 5 日 6 时发布沙尘暴蓝色预警。下图为运用 3S 技术生成的“5

月 5 日 8 时至 6 日 8 时全国沙尘落区预报图”。读图回答 19~20 题。



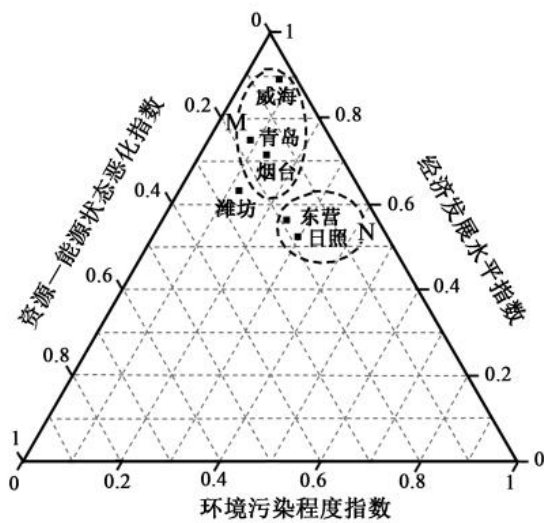
19. 本次沙尘暴的沙源主要为
- A. 甲                      B. 乙                      C. 丙                      D. 丁
20. 扬尘、沙尘暴天气造成的影响主要有
- A. 传播流感病毒，诱发呼吸道疾病
- B. 增加 PM10 含量，加重大气污染
- C. 加重大气的酸性，腐蚀文物古迹
- D. 影响大气能见度，引发交通事故

下图为“我国某城市制造业企业数量及其空间分布变化图”。读图回答 21~22 题。



21. 该城市 0~6km 出的中心城区企业数量
- A. 1985~2004 年增多    B. 1985~2004 年减少
- C. 2004~2013 年增多    D. 2004~2013 年减少
22. 2004 年之后，该城市已进入
- A. 工业化初期阶段    B. 工业化中期阶段    C. 郊区化阶段    D. 逆城市化阶段

下图为“2012年山东半岛部分城市可持续发展水平的三角形统计图”。读图回答23～24题。



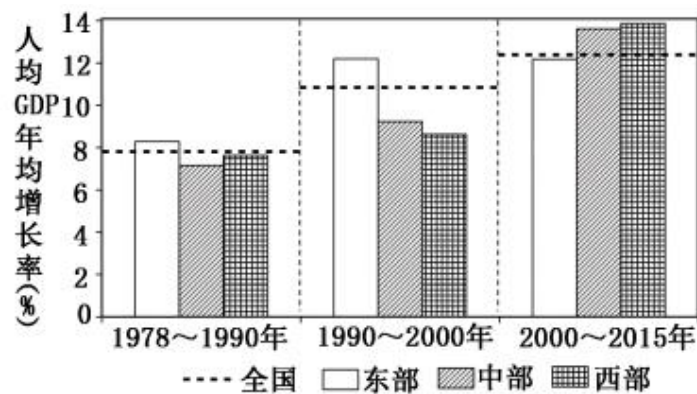
23. 可持续发展水平较好的两个城市为

- A. 日照市      B. 潍坊市      C. 青岛市      D. 威海市

24. 与N类城市相比，出类城市可持续发展状况表现为

- A. 单位GDP消耗大      B. 城市调控能力好  
C. 单位GDP污染小      D. 城市发展水平低

下图为“改革开放以来我国不同时期人均GDP年均增长率变化图”。读图回答25～26题。



25. 改革开放以来我国三大地区人均GDP年均增速的特征有

- A. 东部地区人均GDP年均增速一直领先全国  
B. 中部地区人均GDP年均增速呈加快的态势  
C. 1978~1990年，东中西三大地区人均GDP年均增速相同  
D. 1978~1990年，西部地区与全国的人均GDP年均增速最接近

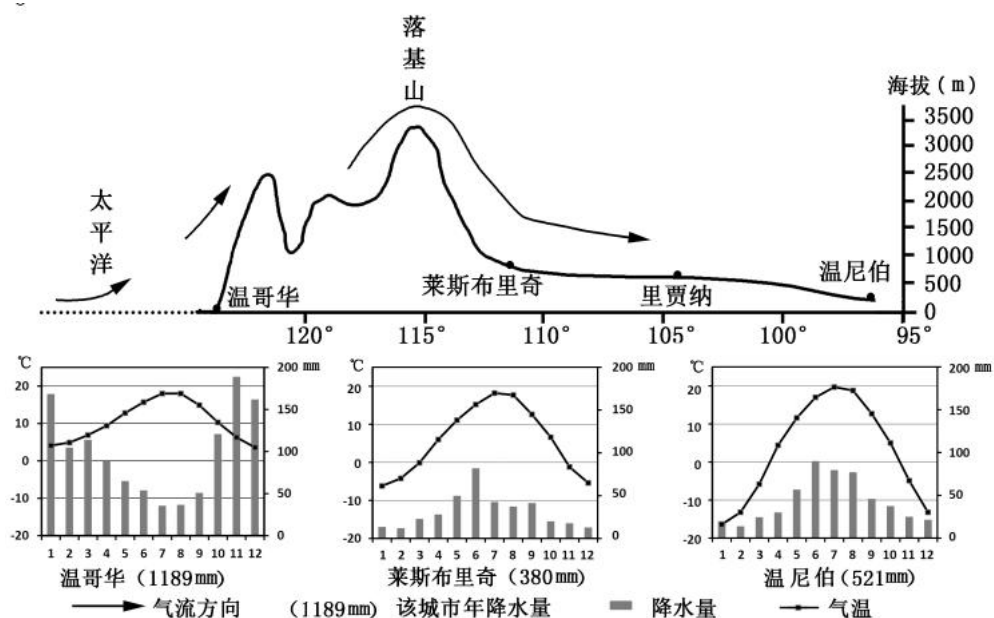
26. 1978~2015 年我国人均 GDP 年均增速变化反映了

- A. 改革开放对东中西部的影响呈现区域差异性
- B. 基础设施的改善促进西部地区的发展不断加快
- C. 全国人均 GDP 年均增速主要取决于中西部增速
- D. 21 世纪以来, 三大地区经济发展水平的格局发生了变化

27. 阅读材料, 回答下列问题。(14 分)

材料一: 2017 年是加拿大建国 150 周年, 国家公园免费开放一年。加拿大落基山南段的众多国家公园, 自然风光美丽壮观, 吸引了世界各地游客。

材料二: 下图为“加拿大 50° N 附近温哥华—温尼伯地形剖面示意图及部分城市气候资料图”。



(1) 2017 年 3 月, 中国某旅游团从温尼伯乘车前往落基山前的莱斯布里奇, 发现沿途的景观带由森林带依次过渡为\_\_\_\_\_。这种景观带的变化体现了地理环境的\_\_\_\_\_分异\_\_\_\_\_规律。(3 分)

(2) 游客感觉到莱斯布里奇与温尼伯气温不同。试比较同属温带大陆性气候的两地气候特征的差异, 并分析其冬季气温差异的主要原因。(4 分)

(3) 游客自莱斯布里奇西行, 攀登落基山, 可能看到的山地垂直自然带有\_\_\_\_\_。(3 分)

(4) 游客继续西行至“加拿大雨都”温哥华, 发现这里与落基山以东的气候不同。温哥华属\_\_\_\_\_气候, 这里降水较多的原因有\_\_\_\_\_。(4 分)

28. 阅读材料, 回答下列问题。(13 分)



材料一 我国粮食供需存在明显的区域差异。图15为“2012年中国粮食供需空间分布示意图”。

材料二 区域粮食供需状况随着经济社会的发展不断变化。图16为“2005~2013年江苏省人口变化与粮食增产关系图”。

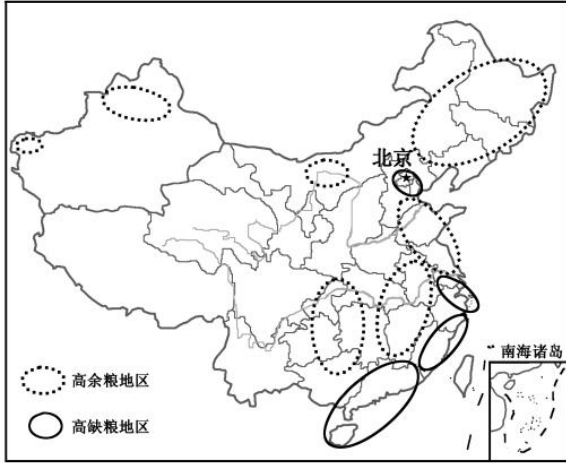


图15

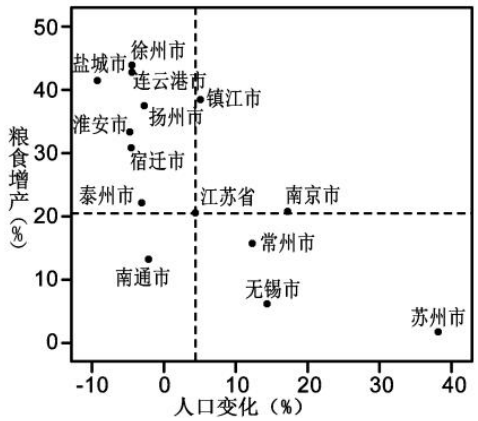


图16

- (1) 与全国高余粮区相比，简述高缺粮省市的主要分布区域及其形成原因。
- 保障高缺粮地区粮食供给的主要措施有\_\_\_\_\_。（6分）
- (2) 据图16，简述江苏省人口变化一粮食增产关系的主要区域差异。（4分）
- (3) 随着生活水平的提高，人们越来越关注粮食的品质。江苏不少农业示范区推广种植有机大米，试分析种植有机大米的有利条件。（3分）

29. 阅读材料，回答下列问题。（13分）

材料一 2017年4月1日国家决定设立雄安新区（距北京100多千米），它是我国继深圳经济特区和上海浦东新区之后又一具有全国意义的新区。

材料二 图17为“深圳、浦东和雄安区位优势示意图”。

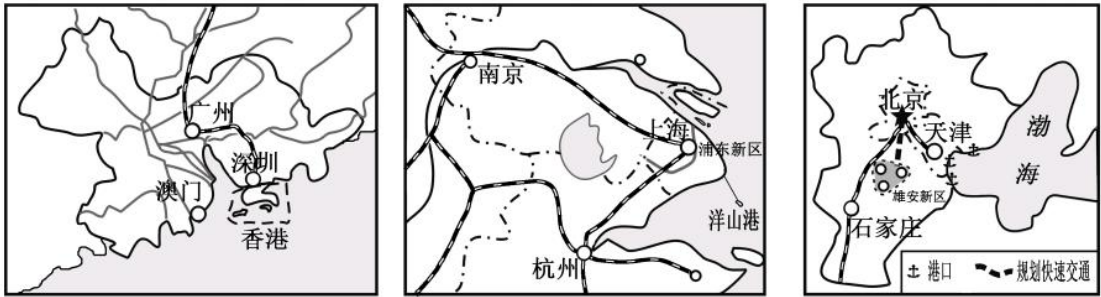


图17

材料三 图18为“我国1980年三次产业构成图”。

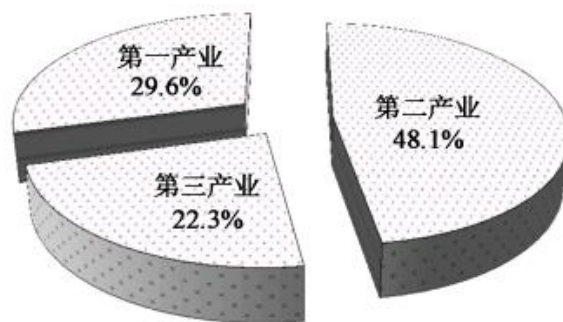


图18

(1) 改革开放后, 1980年国家首先选择深圳建立经济特区。简述我国当时的产业状况及深圳经济特区最主要的区位优势。(4分)

(2) 为积极参与全球分工, 1992年国家选择浦东设立新区, 旨在将浦东新区建成国际经济、金融、贸易、航运中心的核心区。与深圳特区相比, 浦东新区的区位优势有\_\_\_\_\_。(4分)

(3) 目前, 我国已成为世界第二大经济体, 并积极推进“一带一路”建设和“京津冀协同发展”。相比深圳、浦东的区位, 分析雄安新区的空间位置特征及凭借的基础设施条件。(4分)

(4) 雄安新区的设立与深圳、浦东的成功经验, 充分体现的地理科学重要思想是\_\_\_\_\_。(1分)

30. [海洋地理] 2017年4月20日, 一座巨型冰山搁浅于纽芬兰岛东南部小镇费里兰, 小镇突然成了拥挤的旅游景点。图19为“搁浅冰山照片”, 图20为“北大西洋中高纬度洋面年平均水温图”。回答下列问题。(10分)

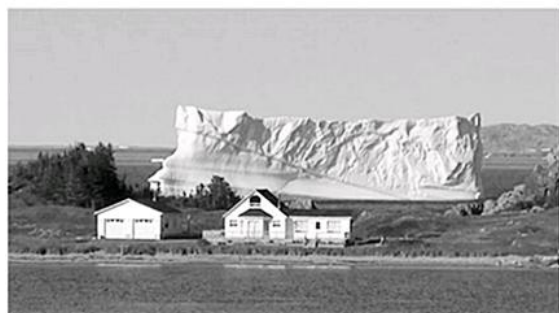


图19

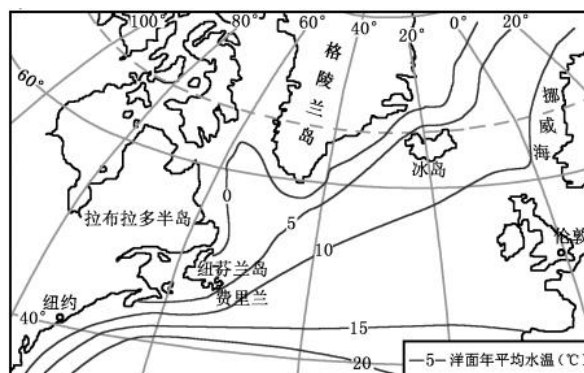


图20

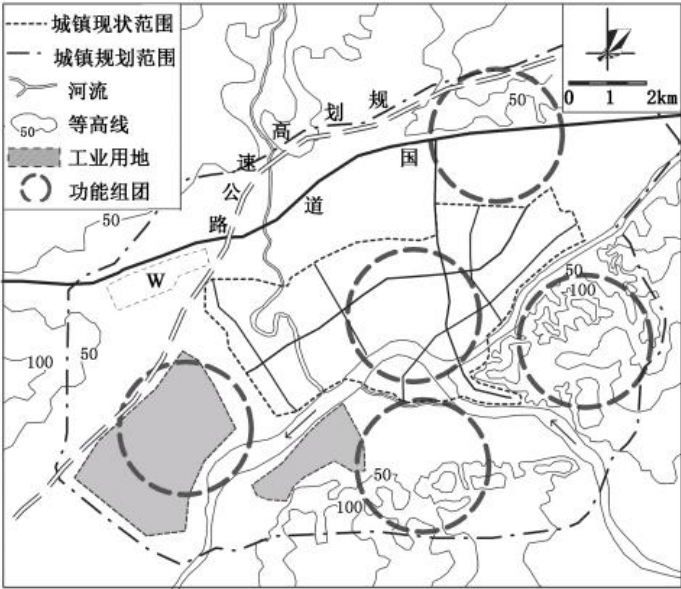
(1) 每年春季纽芬兰岛附近会出现大量冰山, 这些冰山源自\_\_\_\_\_, 其对附近海水性质可能产生的影响有\_\_\_\_\_。(3分)

(2) 冰山分布范围与大洋表层水温状况有关。北大西洋中高纬地区水温分布特点

有\_\_\_\_\_，主要影响因素有\_\_\_\_\_。（5分）

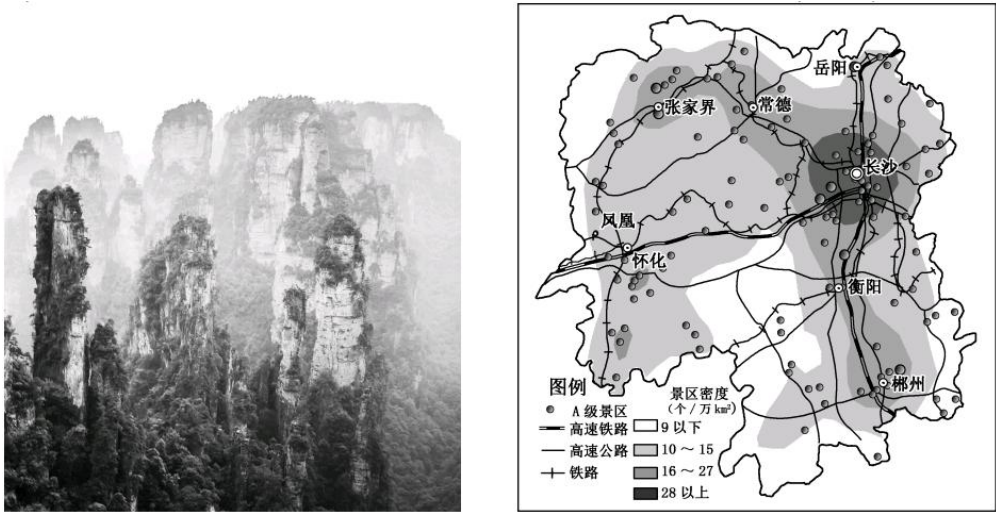
(3)此外，冰山出现的时间、数量还受气温变化影响。随全球气温转暖，北大西洋中冰山出现的变化趋势有\_\_\_\_\_。（2分）

31. [城乡规划] 下图为“我国某城镇发展现状和规划示意图”。回答下列问题。（10分）



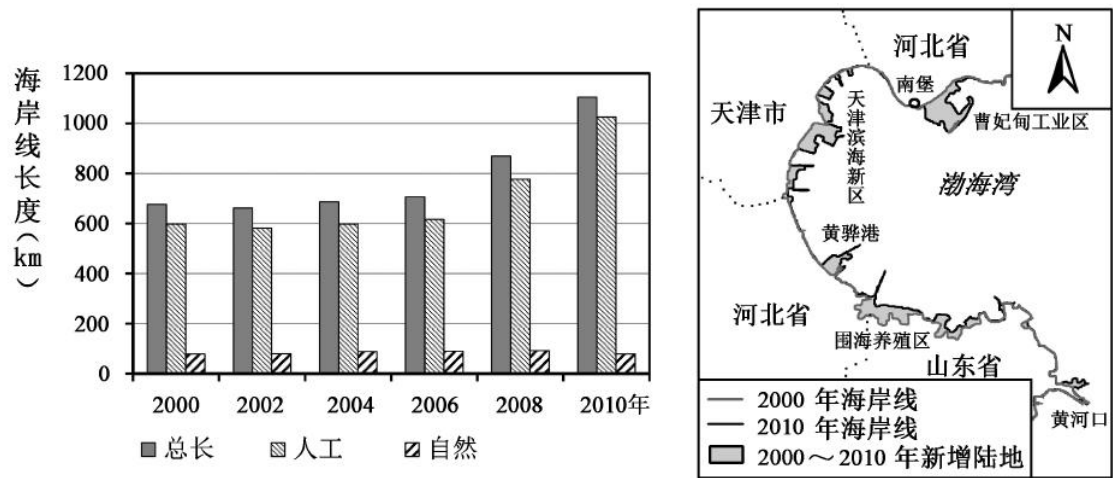
- (1)该城镇规划的空间形态由集中式向组团式发展，其优点有\_\_\_\_\_。（3分）
- (2)为发展工业，该城镇将工业用地集中布局在西南方，考虑的自然条件主要有\_\_\_\_\_。
- W处规划为工业仓储用地的理由有\_\_\_\_\_。（5分）
- (3)为使城镇五个组团紧密联系，形成有机整体，规划采取的主要措施有\_\_\_\_\_。（2分）

32. [旅游地理] 张家界市的武陵源风景名胜区是世界自然遗产之一。图22为“武陵源景观图”，图23为“湖南省A级景区空间分布示意图”。回答下列问题。（10分）



- (1)湖南A级景区空间分布的主要特征有\_\_\_\_\_。(2分)
- (2)湘北长沙—张家界—凤凰古城沿线的旅游资源深受游客喜爱的主要原因有\_\_\_\_\_。(3分)
- (3)武陵源景区孤峰林立，欣赏这类景观采取的主要方法有\_\_\_\_\_。(2分)
- (4)开发湘北旅游线路，对湖南省旅游业产生的积极影响有\_\_\_\_\_。(3分)

33. [环境保护]渤海湾湿地资源丰富，是候鸟红腹滨鹬迁徙途中最重要的营养补给站，21世纪以来，其全球数量不断减少，平均寿命不断缩短。下图为“渤海湾海岸线长度变化及空间分布示意图”。回答下列问题。(10分)



- (1)滨海湿地的生态环境功能主要有\_\_\_\_\_。(2分)
- (2)2000~2010年渤海湾岸线长度变化的主要特征有\_\_\_\_\_，其原因有\_\_\_\_\_。渤海湾岸线变化对红腹滨鹬生存环境的影响有\_\_\_\_\_。(6分)
- (3)为改善红腹滨鹬的生存环境，保护渤海湾湿地的措施有 ▲。(2分)

## 参考答案

1D 2C 3C 4A 5B 6B 7A 8C 9A 10B

11D 12B 13A 14B 15D 16A 17D 18C

19AC 20BD 21AD 22BC 23CD 24BC 25BD 26AB

27: (14分) (1)森林草原、草原、干草原(荒漠草原) 干湿度(经度,从沿海到内陆)

(2)莱斯布里奇冬季气温相对较高;气温年较差相对较小;年降水量较少(温尼伯冬季气温低:气温年较差相对较大;年降水量较多) 落基山东麓地区频繁受到下沉暖气流的影响(焚风效应)

(3)山地针叶林带;灌丛草甸(草甸)带;冰雪带

(4)温带海洋性 常年盛行西风;暖流增湿;地形抬升

28: (13分) (1)长江以南沿海地区:京津地区 人均耕地少;农业种植结构的调整粮食的跨区域调配:发展农业科技,提高单产

(2)苏南人口增长快,粮食增产慢;苏北人口负增长,粮食增产快

(3)市场需求大;技术水平高;生态环境好;政策支持(任答三点)

29: (13分) (1)以第二产业为主,第一产业大于第三产业 邻近香港

(2)滨江临海;水陆空交通发达;依托全国最大的经济中心;经济腹地大

(3)离北京、港口有一定距离 快速交通的发展;信息网络技术的进步

(4)因地制宜

30: [海洋地理] (10分) (1)极地地区(格陵兰岛冰川;北冰洋冰川) 水温降低;盐度降低

(2)同纬度西低东高;随纬度增加水温降低;西部温差大,东部温差小洋流(西部寒流,东部暖流);纬度

(3)时间提前;数量增多

31: [城乡规划] (10分) (1)功能相对独立,互相影响少;发展空间大;有利于居住环境改善

(2)地形平坦;城镇盛行风下风向;城镇河流下游 靠近工业区;靠近高速公路,交通便利

(3)加强各组团联系的道路和桥梁建设;优化城市结构;合理布局各类城市用地(任答两点)

32: 『旅游地理』 (10分) (1)地域分布不均(东北多,西南少);沿交通线分布

(2)旅游资源品位高;类型多样;组合好 (3)选择观赏位置:把握观赏时机

(4)提升旅游业的产业地位;促进旅游资源开发;拓展旅游市场;提高旅游资源的知名度;增加旅游从业人数(任答三点)

33 『环境保护』 (10分) (1)维持生物多样性;净化水质

(2)人工岸线总体增加;自然岸线变化不大 围海养殖;填海造地栖息地减少,食物来源减

少：环境污染加重

(3)建立自然保护区；加强依法管理；提高湿地保护意识等（任答一点）