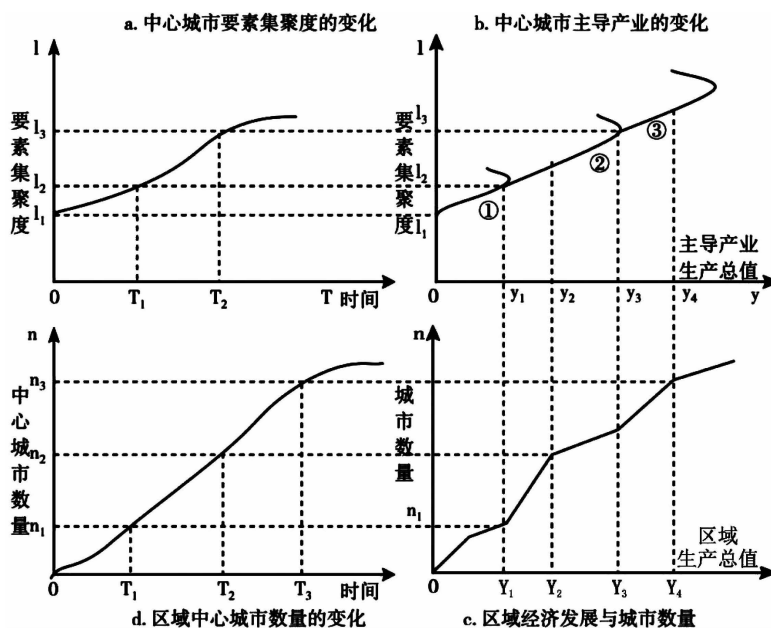


一、选择题 (本题共 16 小题, 每小题 3 分, 共 48 分。在每小题给出的四个选项中, 只有一项是符合题目要求的)

要素集聚是资源空间配置的基本模式, 也是城镇化的基本内容。右图示意要素集聚通过产业的时空变动导致城市层级体系形成和发展的过程。据此完成 1~2 题。



- 关于主导产业①②③的说法, 正确的是
 - 产业①主要以自然资源和农产品为原材料
 - 产业②在 T_2 之后缺乏需求而成为工业遗产
 - 非中心城市相关要素集聚度低而缺乏产业③
 - 产业③可比同产值的产业①容纳更多劳动力
- 在 T_1 至 T_2 时段, 该区域
 - 中心城市 T_1 前后土地供应充裕
 - 中心城市发展产业①的利润增加
 - 非中心城市增速前期高于后期
 - 新兴城市发展产业②的条件优越

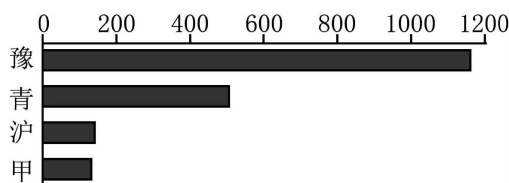
青藏高原以内流湖居多, 因其面积变化能真实地反映区域气候的变化状况, 被誉为全球气候变化的敏感指示器。青藏高原内流湖一年内的面积变化剧烈, 科研人员在研究其年际变化时优先选用 10、11 月的遥感影像作为分析对象。下表为近 40 年青藏高原面积 $\geq 10\text{km}^2$ 的湖泊面积变化率 (%) 统计数据。据此完成 3~5 题。

	研究时段			
	1970~1990 年	1990~2000 年	2000~2010 年	1970~2010 年
总体	2.54	2.90	16.47	22.89
①湖区	10.72	-5.84	70.52	77.78
②湖区	-3.73	0.25	6.68	2.95
③湖区	-0.67	4.26	-5.36	-2.00
④湖区	4.84	5.10	16.36	28.21

高三地理试题第 1 页 (共 5 页)

3. 青藏高原内流湖成为全球气候变化敏感指示器的自然原因是
- A. 冰雪融水补给为主 B. 内流湖区环境恶劣
- C. 内流湖的水质优良 D. 野生动植物种类少
4. 优先选用 10、11 月遥感影像作为青藏高原内流湖面积年际变化的研究数据,是因为该时段
- A. 气温低,湖面结冰易辨别 B. 多晴天,遥感影像质量好
- C. 内流湖面积为全年平均值 D. 内流湖水量收支大体平衡
5. 青藏高原四个湖区中,对气候变化指示最明显的是
- A. ①湖区 B. ②湖区 C. ③湖区 D. ④湖区

减少农业源非 CO_2 温室气体排放有利于实现碳中和。农业源非 CO_2 温室气体主要包括农用地 N_2O 排放、稻田 CH_4 排放、动物肠道发酵 CH_4 排放和动物粪便管理 CH_4 和 N_2O 排放四个部分。下图示意我国部分省级行政区 2000~2019 年农业源非 CO_2 温室气体排放累积量。据此完成 6~8 题。



6. 减少农业源非 CO_2 温室气体排放的影响有
- A. 农业用地面积急剧减少 B. 促进农业生产技术发展
- C. 降低国家粮食安全隐患 D. 牲畜养殖规模迅速扩大
7. 在对流层大气受热过程中, CH_4 和 N_2O 的作用主要是
- A. 对太阳辐射的吸收作用强 B. 可增加到达地面的太阳辐射
- C. 对地面辐射的吸收作用强 D. 可增加到达大气的地面辐射
8. 图中甲省级行政区的行政中心是
- A. 哈尔滨 B. 银川 C. 长沙 D. 拉萨

多年观察资料表明,青海省祁连山雪豹猎食区域包括高山灌丛带、永久冰雪高山裸岩及寒漠带、高山针叶林带和高山草甸草原带,其中一个自然带是其主要猎食区域。春夏秋三季,雪豹常在灌丛带内活动,但只局限于外缘,从不深入灌丛内部。冬季雪后,雪豹的主要猎食对象迁徙至地表积雪最薄的自然带觅食,雪豹随之迁徙。据此完成 9~11 题。

9. 雪豹的主要猎食区域是
- A. 高山灌丛带 B. 永久冰雪高山裸岩及寒漠带
- C. 高山针叶林带 D. 高山草甸草原带
10. 春夏秋三季的雪豹常在灌丛带外缘活动,原因可能是
- A. 该区域没有天敌 B. 增强猎食时的隐蔽性
- C. 该区域食物丰富 D. 躲避正午时的强光照

高三地理试题第 2 页(共 5 页)

11. 冬季雪后,雪豹的主要猎食对象迁徙至

- A. 高山灌丛带
B. 永久冰雪高山裸岩及寒漠带
C. 高山针叶林带
D. 高山草甸草原带

24 小时内降水量 ≥ 50 毫米即为暴雨。图 1 示意某地级市的地形和 4 个气象观测站位置。图 2 示意该地级市 1971~2010 年的暴雨总量。据此完成 12~13 题。

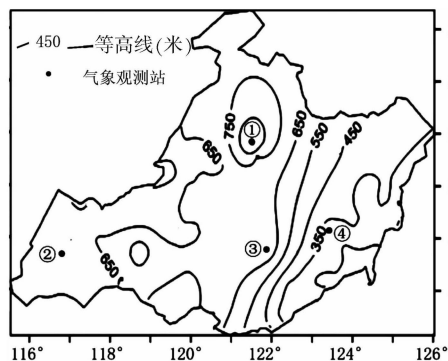


图 1

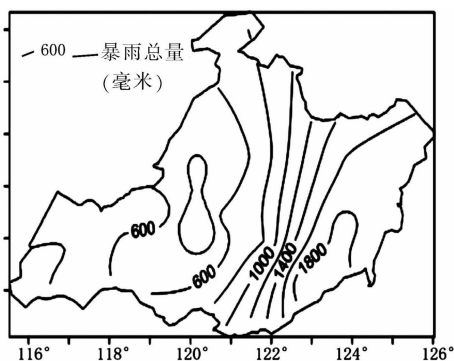


图 2

12. 纵贯该地级市的山脉是

- A. 大兴安岭
B. 长白山
C. 小兴安岭
D. 太行山

13. 每年暴雨最早开始、最晚结束的是气象观测站是

- A. ①
B. ②
C. ③
D. ④

高黎贡山南段(腾冲—保山地区)的水汽主要来自西南暖湿气流,该区域山高谷深,山谷风环流显著。湿季,受偏东背景风影响,腾冲、保山两地的局地环流存在差异。右图示意腾冲、保山气象站位置。据此完成 14~16 题。

14. 高黎贡山南段(腾冲—保山地区)的水汽主要来自

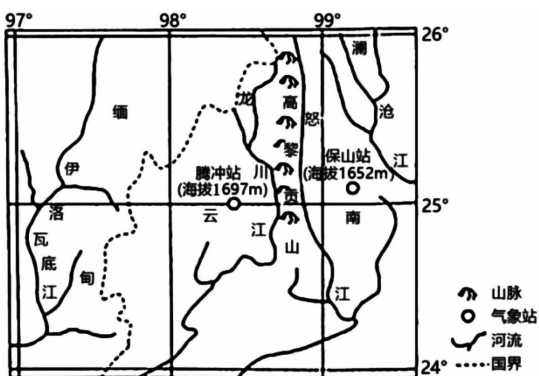
- A. 北冰洋
B. 印度洋
C. 大西洋
D. 太平洋

15. 高黎贡山南段东、西坡山谷风环流在湿季晴天时的表现是

- A. 夜间吹山风,且西坡较东坡强
B. 夜间吹谷风,且东坡较西坡强
C. 白天吹山风,且东坡较西坡强
D. 白天吹谷风,且西坡较东坡强

16. 与腾冲气象站相比,保山气象站在湿季观测到的

- A. 日平均气温较低
B. 平均湿度较大
C. 日温差均值较大
D. 降水总量较多



二、非选择题 (本题共 4 道题,共 52 分)

17. (10 分)阅读图文材料,完成下列要求。

某品牌在线旅游企业在经历高速发展之后,率先转型旅游“新零售”,整合线上、线下资源优势打造线下门店。旅游“新零售”侧重满足消费者个性化、交互化、体验化消费需求,将消费者“引进来”是其经营关键。截至 2019 年,该品牌在线旅游企业线下门店遍布全国,数量超过 7500 家,成为全球线下门店最多的旅游零售商。右图示意该品牌在线旅游企业线下门店在上海的空间分布。



(1)据图描述该品牌在线旅游企业线下门店在上海的空间分布特征。(4 分)

(2)简析该品牌在线旅游企业大量铺设线下门店的必要性。(6 分)

18. (14 分)阅读图文材料,完成下列要求。

潘安湖区内煤炭资源丰富。20 世纪 50 年代,随着煤炭的开采和利用,该区域迎来快速发展。在经历了长达 50 年的开采后,区内煤炭资源枯竭,地表坑塘遍布,无法发展种植业,人居环境恶化,大量村民外迁。自 2000 年开始,在振兴徐州老工业基地示范区政策支持下,潘安湖围绕以采煤塌陷地为主的综合整治活动(下图)。经过 10 来年的治理,潘安湖的采煤塌陷地生态修复的生态效益逐步显现,形成以潘安湖湿地公园为核心的多功能空间。2014 年起,依托徐州主城区,潘安湖的发展迎来新的契机。



(1)推测 2000 年以前,潘安湖的产业结构特点。(2 分)

(2)分析煤炭大量开采后,潘安湖无种植业的原因。(3 分)

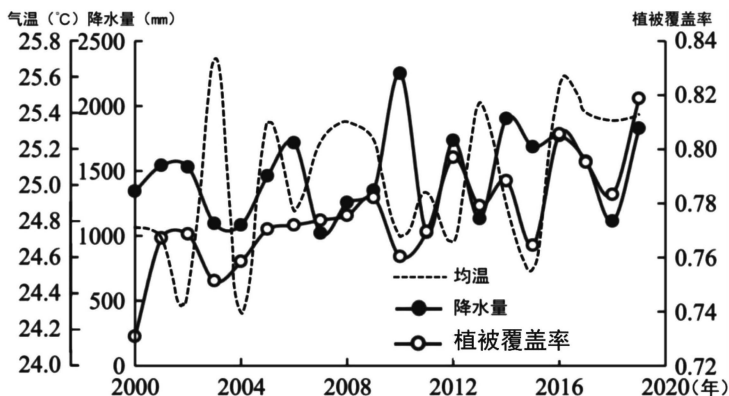
(3)按发展时序概括 2000 年后潘安湖综合整治的阶段目标。(3 分)

(4)推测 2014 年后潘安湖的三大产业的发展方向。(6 分)

高三地理试题第 4 页(共 5 页)

19. (13分) 阅读图文材料, 完成下列要求。

武夷山国家级自然保护区位于闽赣交界地带, 拥有现今世界上面积最大、保存最完整的亚热带常绿阔叶林, 生物多样性丰富。通过分析光学遥感卫星影像可知区域植被覆盖率。光学遥感卫星影像的质量易受云雾干扰。与我国西部地区相比, 武夷山国家级自然保护区生长季期间获得的光学遥感卫星影像质量较差。右图示意武夷山国家级自然保护区生长季的植被覆盖率与均温、降水量年统计资料。



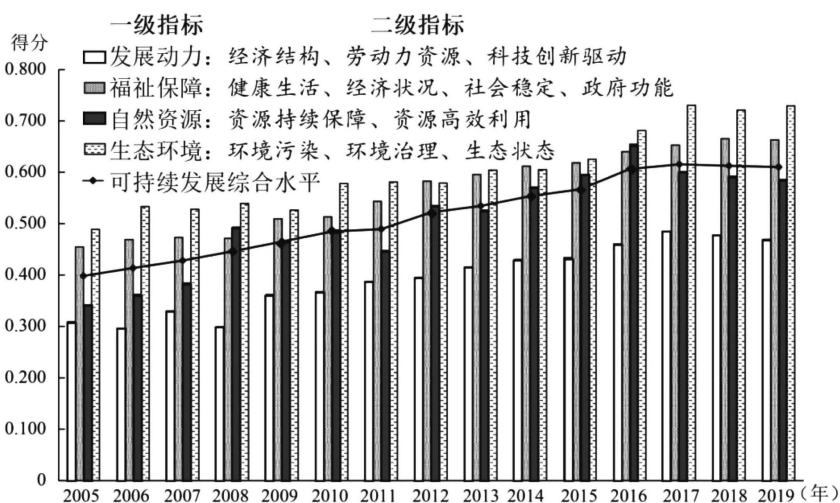
(1) 简析武夷山生物多样性丰富的自然原因。(4分)

(2) 概括武夷山国家级自然保护区在图示时段的植被覆盖率变化特征, 并分析其变化的原因。(3分)

(3) 分析武夷山国家级自然保护区生长季光学遥感卫星影像质量较我国西部地区差的原因。(6分)

20. (15分) 阅读图文材料, 完成下列要求。

资源型城市可持续发展评价共有发展动力、福祉保障、自然资源和生态环境四个一级指标。C市曾因露天煤矿遍布而有“煤炭之乡”的美誉。右图示意C市2005~2019年的资源型城市可持续发展评价得分。



(1) 从地质作用的角度, 推测C市露天煤矿的形成过程。(6分)

(2) 归纳C市2005~2019年可持续发展评价各项指标得分特点。(3分)

(3) 为C市补齐可持续发展短板提出合理建议。(6分)

高三地理试题第5页(共5页)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（网址：www.zizzs.com）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国 90% 以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜

Q 自主选拔在线