

地 理

本试卷分第 I 卷(选择题)和第 II 卷(非选择题)两部分。共 8 页,总分 100 分。

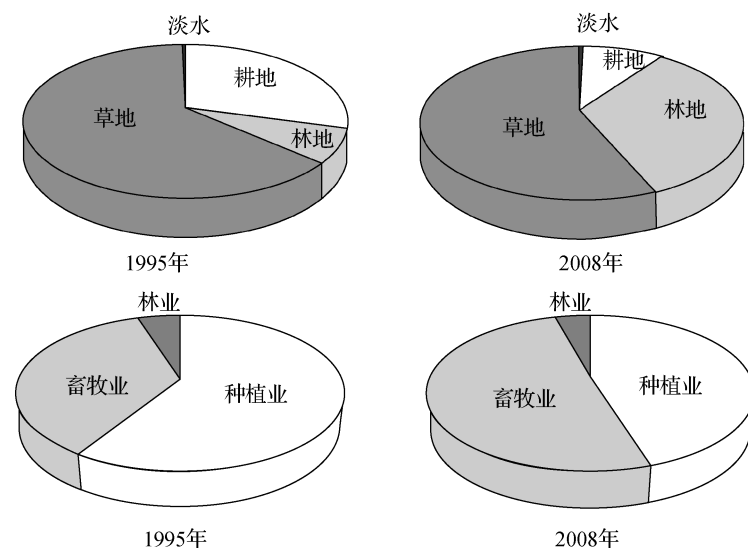
第 I 卷(选择题 共 48 分)

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。带 \* 题目为能力提升题,分值不计入总分。

2008 年金融风暴后,作为金融中心的纽约经济发展受到严重影响。纽约政府采取了一系列改革措施,使纽约从“财富驱动”的传统金融中心城市向“创新驱动”的科创中心城市转型,取得了显著效果。据此完成 1~3 题。

- 推动纽约产业转型的主要原因是
  - 就业机会偏少
  - 产业层次偏低
  - 产业结构单一
  - 城市环境恶化
- 纽约向科创中心城市转型的过程中
  - ①高等教育集群为城市转型提供技术人才
  - ②发达的金融业为城市转型提供资金保障
  - ③城市科技转型为高等教育扩大发展空间
  - ④发达的制造业为科技创新提供广阔市场
  - ①②③
  - ②③④
  - ①②④
  - ②③④
- 纽约向“创新驱动”的科创中心城市转型的合理举措是
  - 促进高校全面向研究型转型,带动城市转型
  - 完善科研成果转化机制,加快传统工业改造
  - 重点聚焦落后产业,提高各类产业创新能力
  - 教育投资向理工大学倾斜,培养创新型人才

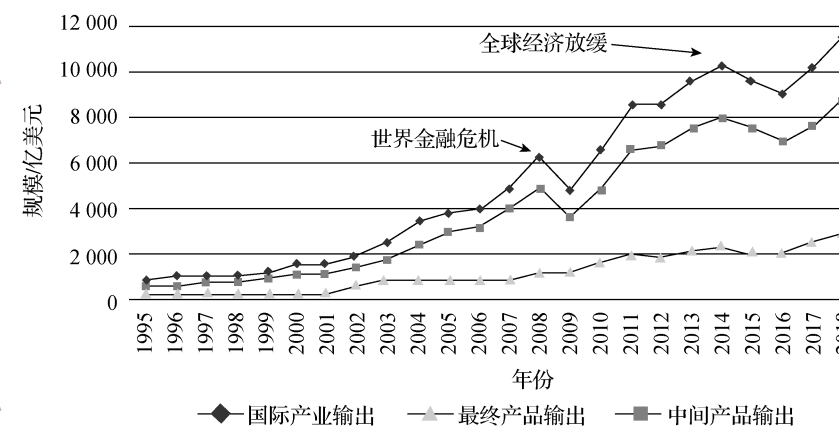
如图示意 1995—2008 年内蒙古自治区乌兰察布市土地利用结构和农业产出结构的变化。据此完成 4~6 题。



高三五调·地理 第 1 页(共 8 页)

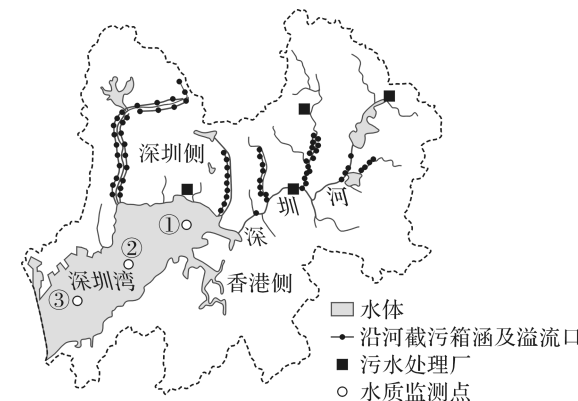
- 乌兰察布市 1995 年单位面积土地产出
  - 林业>牧业>种植业
  - 牧业>林业>种植业
  - 种植业>林业>牧业
  - 牧业>种植业>林业
- 1995—2008 年乌兰察布市畜牧业的变化是
  - 生产规模缩小
  - 牧场生产力提高
  - 土地退化严重
  - 草地开垦面积大
- 图示期间,乌兰察布市新增林地的主要作用是
  - 提供木材
  - 美化环境
  - 发展旅游
  - 改善生态

全球价值链是指将生产过程分割并分布在不同国家,企业专注于特定环节,不生产整个产品。第四次国际产业转移始于 20 世纪 80 年代,这次产业转移主要以全球价值链为纽带,掌控着关键技术、销售和核心部件生产环节的国家,在价值链分工中处于主导地位。改革开放后,中国受益于全球价值链分工,制造业发展迅速,产业国际转移规模不断扩大。如图示意 1995—2018 年中国产业输出的动态变化。据此完成 7~8 题。



- 国际产业输出的动态变化说明中国制造业
  - 产业输出结构保持稳定
  - 在全球价值链地位上升
  - 中间产品输出增速较慢
  - 最终产品输出规模缩小
- 当前某些中间产品生产向发达国家转移,是因为这些中间产品
  - 技术含量高
  - 环境要求高
  - 资金投入多
  - 市场规模小

沿河截排系统是一种截流直排雨污水,快速改善河道水质的有效措施,广泛用于收集和传输快速城镇化地区沿河雨水管排放的污水,但如果超过其收集和传输能力会产生溢流污染。深圳地势东南高、西北低,深圳湾位于深圳市的核心区域,承担着城市发展和生态保育的双重功能,深圳湾的主要污染源为污水处理厂尾水污染和截排溢流污染,其中截排溢流污染是雨季最主要的污染源。如图示意深圳河流域及部分水质监测点的位置。据此完成 9~11 题。



高三五调·地理 第 2 页(共 8 页)

班级
姓名
得分

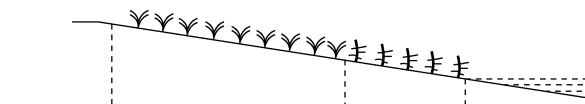
9. 图示监测点水质从劣到优的排序是  
A. ①②③ B. ③②① C. ②③① D. ③①②
10. 推测深圳湾水质最优的月份是  
A. 4月前后 B. 6月前后  
C. 9月前后 D. 12月前后
11. 与深圳侧相比,深圳河流域香港侧污水处理规模小的主要原因是香港  
A. 产污量大 B. 城镇化水平高  
C. 人口、经济规模小 D. 基础设施完善

港口是城市发展的战略资源。港口、城市经济发展的差异性导致港城经济联系强度存在较大的动态波动,脱钩系数可以反映港城经济联系强度。脱钩系数过低说明港口经济发展快于城市经济发展,即港口与城市脱钩;系数过高,则城市与港口脱钩。如表为辽宁省主要港口城市 2000—2019 年脱钩系数变化。据此完成 12~13 题。

年份	脱钩系数			
	丹东	大连	营口	锦州
2000—2004	3	3	3	1
2005—2009	5	7	5	3
2010—2014	3	7	5	7
2015—2019	8	1	5	3

12. 表中港城经济联系强度最稳定的是  
A. 大连 B. 锦州 C. 丹东 D. 营口
13. 未来几年丹东实现港城协同发展,应  
A. 提升港口基础设施建设水平,完善港口集疏运体系  
B. 加大城市海工装备制造制造业发展,强化空海中转能力  
C. 迁移临港产业,全面建设中心渔港冷链物流中转库  
D. 增加城市用地的规模,积极构建现代信息网络城市

松嫩平原西部有大面积盐碱化湿地,平原深层地下水中含大量盐类物质,强烈的蒸发使地下水通过岩层松散空隙上升,引起土地的盐碱化,不合理的人类活动加剧了当地的土地盐碱化。为了治理盐碱化湿地,科技人员研发了“稻—苇—鱼”系统,可有效改善湿地土壤盐碱化。该系统中,稻田排水是苇田的水源,水中的浮游生物为鱼类提供了饵料,湖泡底泥还田,提高了稻田有机质含量,改善了土壤结构。如图为盐碱化湿地组成及利用方式剖面图。据此完成 14~16 题。

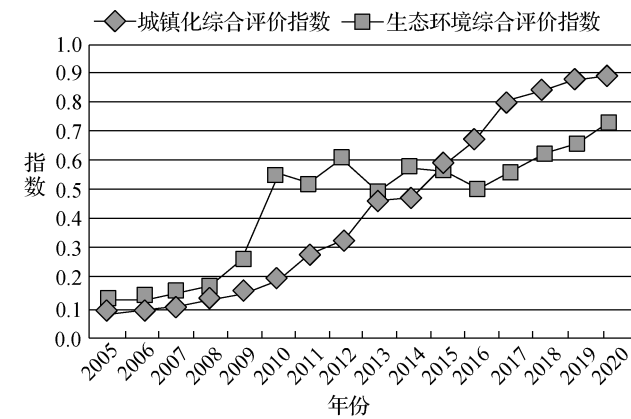


土地类型	轻、中度盐碱化草甸区	沼泽区	湖泡区
利用方式	种植水稻	育芦苇	养鱼

14. 与沼泽区和湖泡区相比,草甸区盐碱化严重的主要原因是  
A. 地表水少 B. 蒸发旺盛 C. 植被稀疏 D. 地势较高

15. 轻、中度盐碱化草甸区种植水稻对抑制盐碱化的作用是  
A. 稳定水层,抑制地下盐分上移聚集  
B. 地下水水位降低  
C. 密植水稻有效减少水分蒸发  
D. 水稻吸收盐分
16. 该系统可以  
A. 有效解决盐碱化问题 B. 实现生态效益与经济效益相统一  
C. 调节该地区的气候 D. 实现了区域的可持续发展

综合评价指数是指按照拟定的诸多项目指标通过计算得出的权重指数。通常,指数越高,质量越优。城镇化综合评价指数和生态环境综合评价指数用来衡量区域城镇化的进程与质量状况。贵州省是我国城镇化水平较低的省级行政区域之一,2014 年 12 月底,贵州省首条高铁——贵(阳)广(州)高铁开通试运营,极大地推动了贵州省城乡社会经济的发展。如图示意 2005—2020 年贵州省城镇化与生态环境综合评价指数的变化趋势。据此完成 \*1~\*3 题。



- \*1. 2005—2008 年贵州省城镇化综合评价指数和生态环境综合评价指数的变化,说明该阶段  
A. 农村耕地闲置面积大 B. 城镇人口回流农村多  
C. 生态环境负面影响小 D. 城镇化面积减少
- \*2. 与 2015 年前相比,2015 年后,相较于生态环境发展,贵州省城镇化发展趋势是  
A. 超前发展 B. 滞后发展  
C. 先滞后发展,后超前发展 D. 先超前发展,后滞后发展
- \*3. 推测 2015 年后贵州省城镇化快速发展的主要原因最可能是  
A. 人口自然增长率的提高 B. 高速铁路的开通运营  
C. 生态环境质量的改善 D. 农业结构的优化调整

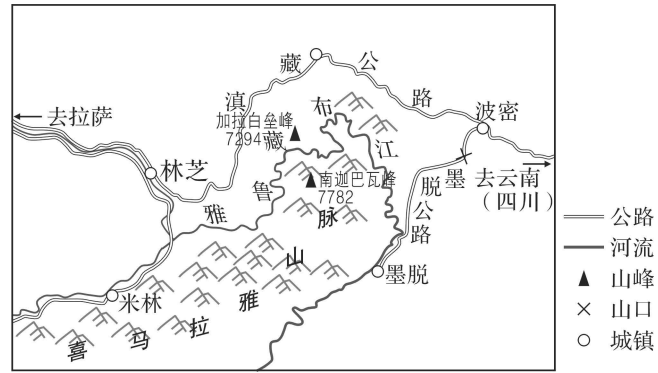
## 第 II 卷(非选择题 共 52 分)

二、非选择题:本题共 4 小题,共 52 分。

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(14 分)

林芝位于西藏东南部,雅鲁藏布江中下游大拐弯处,平均海拔 3 000 米左右,最低处位于

雅鲁藏布江下游墨脱县巴昔卡,海拔 155 米,很多地区被誉为“西藏江南”。每年 3、4 月份,林芝各地的野生桃花次第开放,与蓝天白云、雪山冰川交相辉映,花期也是全国最长,一年一度的桃花节已经成为林芝旅游的一张名片,桃花节举办地嘎拉村也从原来的以伐木为生变成现在的“藏地桃源”。



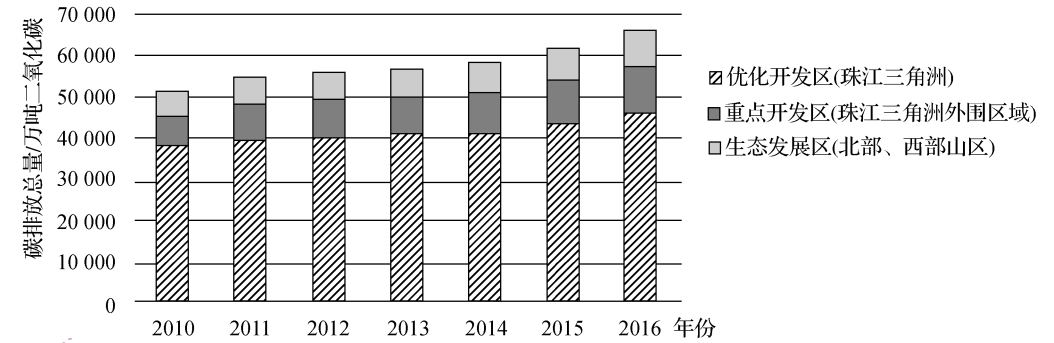
(1)说明林芝很多地方成为“西藏江南”的原因。(4分)

(2)分析林芝地区桃花花期长的原因。(6分)

(3)桃树和桃花节对嘎拉村的乡村振兴有哪些积极影响?(4分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(16分)

广东省主体功能区包括优化开发区、重点开发区和生态发展区,其中生态发展区又分为重点生态功能区和农产品主产区两种类型。各主体功能区经济结构不同,碳排放差异显著。如图示意 2010—2016 年广东省各主体功能区历年碳排放总量变化。



(1)指出图示期间广东省碳排放总量变化趋势及各主体功能区排放量的差异。(4分)

(2)推测优化开发区碳排放总量增速趋缓的原因。(6分)

(3)分析生态发展区碳排放强度(单位产值碳排放量)很高的原因。(6分)

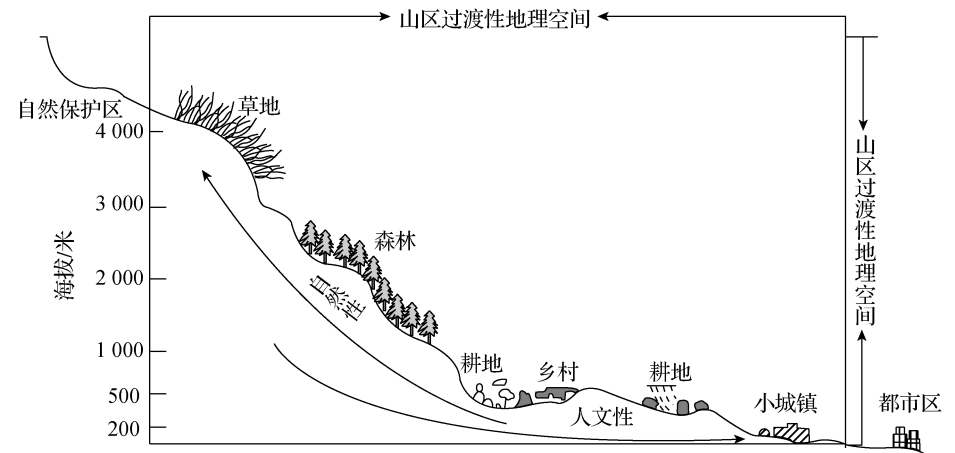
班级

姓名

得分

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(10分)

山区过渡性地理空间是指介于平原都市人口密集区(人文过程主导)与高山自然保留区(自然过程主导)之间,承载着小城镇与乡村、山区耕地、森林与草地等地域类型的地理空间。如何优化山区过渡性地理空间的土地功能格局,是确保山区可持续发展的关键问题。如图为山区过渡性地理空间示意图。



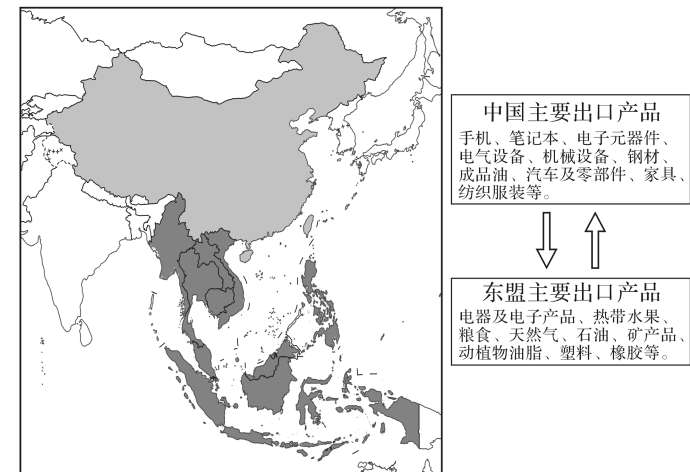
(1)从区域关联的角度,说明都市区盲目扩张对山区过渡性地理空间各地域类型的影响。(4分)

(2)土地利用功能是指人类从不同的土地利用过程中获得的直接或间接利益,包括生态服务功能、生活功能与生产功能。从生产功能角度,简述山区过渡性地理空间因地制宜实现乡村振兴的措施。(6分)

20. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

材料一 2022年1月1日,由东盟和中国等共同构建的自由贸易区正式启航,推动区域一体化向更高水平迈进。中国和东盟双边贸易不断增长,继续互为最大贸易伙伴,成为共建“一带一路”的典范。

材料二 如图为中国、东盟位置及主要贸易关系示意图。



(1)从区域联系的角度分析中国与东盟互为最大贸易伙伴的原因。(8分)

(2)说明中国与东盟建立友好关系对维护我国国家安全的意义。(4分)