

“天一大联考·皖豫名校联盟”2023 届高中毕业班第二次考试

地 理

考生注意：

1. 答题前,考生务必将自己的姓名、考生号填写在试卷和答题卡上,并将考生号条形码粘贴在答题卡上的指定位置。
2. 回答选择题时,选出每小题答案后,用铅笔把答题卡对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。回答非选择题时,将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后,将本试卷和答题卡一并交回。

一、选择题:本题共 25 小题,每小题 2 分,共 50 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。

黄河流域既可以分为上中下游区,也可以分为不同的城市群和经济区(见图 1),黄河流域上中下游城市群的经济发展水平差异显著。据此完成 1~3 题。

1. 将黄河流域划分为上中下游区反映了

- A. 区域内部的整体性
- B. 区域间的相似性
- C. 区域内部的差异性
- D. 区域间的关联性

2. 黄河流域各城市群

- A. 以分水岭为界线
- B. 界线与上中下游区界线一致
- C. 界线具有显著过渡性
- D. 按照人文特征划分

3. 黄河流域不同城市群的划分主要是为了

- A. 发挥地区优势,促进经济发展
- B. 消除地方贫困,体现社会公平
- C. 保护生态环境,实现可持续发展
- D. 保护传统文化,增强文化创新力

“荷兰病”是指一国特别是中小国家经济的某一初级产品部门异常繁荣而导致其他部门衰落的现象。哈萨克斯坦石油、天然气等矿产资源丰富,国际直接投资主要集中在油气资源及相关产业,出现了“荷兰病”。据此完成 4~5 题。

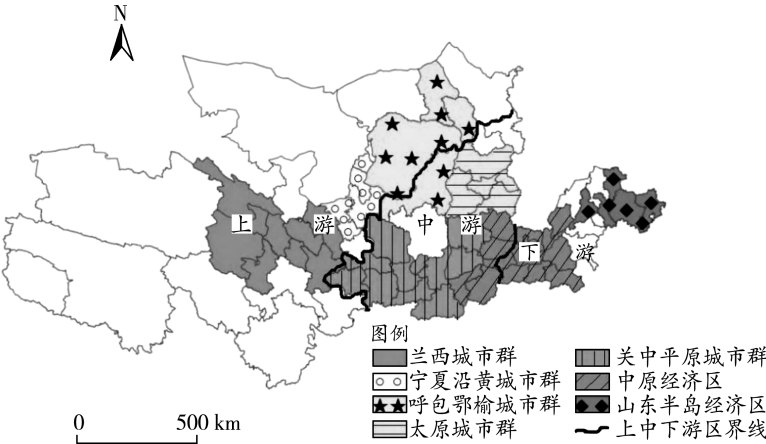


图 1

4. 国际直接投资集中在油气资源及其相关产业会使哈萨克斯坦
 - A. 国民人均收入下降
 - B. 不同产业差距拉大
 - C. 国外人口迁入减少
 - D. 生态环境质量改善

5. 为应对“荷兰病”,哈萨克斯坦能源产业的发展方向是

- A. 增加油气资源的储量
- B. 增加油气资源对外出口量
- C. 开发风能和太阳能
- D. 提高油气资源的销售价格

黔西南布依族苗族自治州简称黔西南州,地处云、桂、黔三省区接合部,地势西高东低、北高南低,境内森林资源少,石漠化面积广,生态环境脆弱,属于我国西南喀斯特山地石漠化生态脆弱区。表 1 示意黔西南州 2000—2020 年石漠化面积变化(单位:平方千米)。据此完成 6~8 题。

表 1

年份	无石漠化	潜在石漠化	轻度石漠化	中度石漠化	重度石漠化
2000	3 479.09	2 477.43	2 582.08	3 006.98	5 244.78
2010	5 831.76	2 049.64	3 644.66	4 203.73	1 060.57
2020	6 294.50	1 856.62	5 231.25	2 759.14	648.85

6. 黔西南州生态脆弱区生态退化根本上是由于

- A. 喀斯特地貌区土层薄
- B. 森林植被覆盖率较低
- C. 农业种植技术水平低
- D. 人类对耕地需求增加

7. 2000—2020 年,黔西南州石漠化的总体变化对水循环的影响是

- A. 降水量减少
- B. 植物蒸腾量增加
- C. 下渗量减少
- D. 水汽输送量明显增加

8. 促使 20 年来黔西南州石漠化面积发生变化的直接措施是

- A. 改善生态环境
- B. 大规模生态移民
- C. 实行生态退耕
- D. 严格控制旅游规模

大余县位于江西省的西南边缘,县境西北部山脉因地质构造运动形成钨矿床,长期的矿产开采导致钨矿资源枯竭。2012 年大余县被评定为资源枯竭型城市,矿山开采后的生态修复成为该县生态环境治理的重点。图 2 为大余县位置示意图。据此完成 9~10 题。

9. 大余县长期开采钨矿

- A. 能够促进人均收入增加
- B. 会降低大余山的海拔
- C. 会促进钨矿资源循环利用
- D. 会不断降低钨矿开采成本

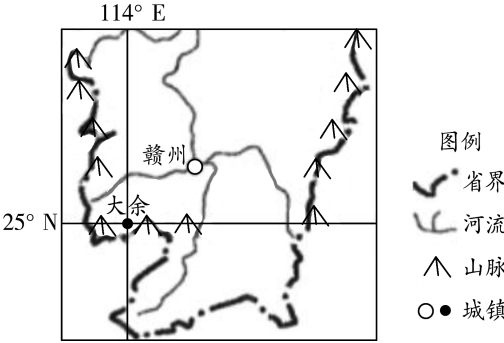


图 2

10. 为修复钨矿开采带来的环境问题,大余县应该

- A. 回填土壤填平所有矿坑
- B. 在矿坑里大规模植树造林
- C. 矿坑注水发展水产养殖
- D. 生态复垦与发展旅游结合

城市辐射功能,是指城市各项功能对其所在区域的综合影响力和发展带动力。影响城市辐射功能的因素有城市等级、经济水平、城市功能、地理位置等。表 2 示意 2020 年我国城市辐射强度前 10 名的城市辐射强度及 GDP 排名。据此完成 11~13 题。

表 2

城市	辐射强度(标准化)	辐射强度排序	GDP 排序
深圳市	100	1	3
上海市	87	2	1
广州市	78	3	4
苏州市	68	4	6
南京市	62	5	11
武汉市	60	6	8
北京市	59	7	2
无锡市	55	8	13
郑州市	46	9	15
杭州市	43	10	9

11. 深圳市辐射强度高于上海市,主要是由于深圳市

- A. 地理位置优越
- B. 城市规模大
- C. 经济活力强
- D. 城市等级高

12. 武汉市对周边城市的辐射带动作用表现在

- A. 提升其城市等级
- B. 带动其产业向外转移
- C. 加剧其环境污染
- D. 增加其就业机会

13. 为了进一步提升辐射强度,郑州市需要

- A. 加强与周边城市的联系
- B. 扩大城市用地规模
- C. 制定优惠政策吸引周边人才
- D. 完善城市内部交通网络

图 3 为 1978—2018 年山东省产业结构变化图。据此完成 14~15 题。

14. 在山东省的三大产业中

- A. 第二产业产值 2006 年最高
- B. 第二产业长期是主导产业
- C. 第一产业产值不断下降
- D. 第三产业比重持续升高

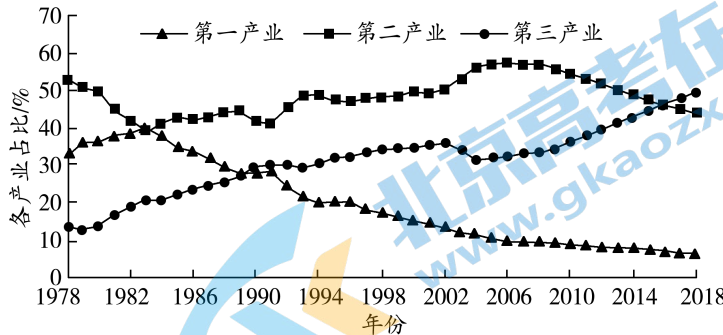


图 3

15. 山东省产业结构的变化会

- A. 改变劳动力的就业结构
- B. 加快第一产业的衰退
- C. 不断提高重工业的比重
- D. 持续增加服务业的类型

尼罗河是一条流经非洲东部与北部的国际河流,沿途埃塞俄比亚、苏丹、埃及等 11 个国家对水资源需求量均较大且日益剧增,上中下游各国用水矛盾突出,并且引发了一系列环境问题。图 4 示意尼罗河位置。据此完成 16~17 题。

16. 尼罗河沿岸国家利用水资源的过程中产生的环境问题有

- A. 上游出现水资源短缺
- B. 中下游沼泽面积增大
- C. 下游河流含沙量增大
- D. 下游土壤盐渍化加剧

17. 要实现尼罗河流域协调发展,应该

- A. 增加复兴大坝水库蓄水量
- B. 拆除中上游干支流大坝
- C. 扩大流域内种植面积
- D. 建立流域开发的国际合作组织

2022 年 9 月 28 日,新疆哈密至重庆±800 千伏特高压直流输电工程配套的 4×100 万千瓦煤电基地项目在哈密市巴里坤县三塘湖矿区启动建设,这标志着“疆电入渝”工程配套煤电工程正式开工。图 5 为疆电入渝线路图。据此完成 18~20 题。

18. 在“疆电入渝”项目中哈密的优势是

- A. 距离重庆近
- B. 发电成本低
- C. 交通运输便利
- D. 新能源丰富

19. 影响“疆电入渝”线路在甲地走向的主要因素是

- A. 地形地势
- B. 城市分布
- C. 煤炭分布
- D. 河流流向

20. “疆电入渝”能够

- A. 改善哈密的环境质量
- B. 解决重庆能源短缺问题
- C. 促进哈密产能的提高
- D. 促进重庆打造能源基地

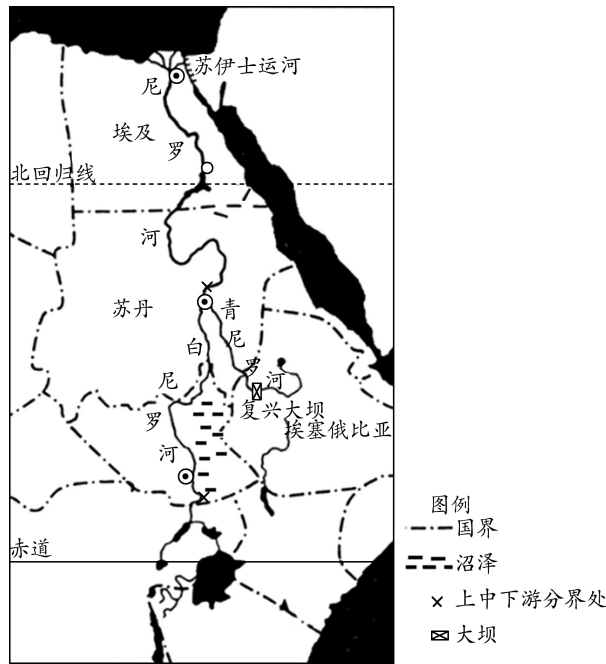


图 4



图 5

图6为2001—2018年我国部分地区间工业产业相对转移程度统计曲线图(正值为转入,负值为转出)。据此完成21~23题。

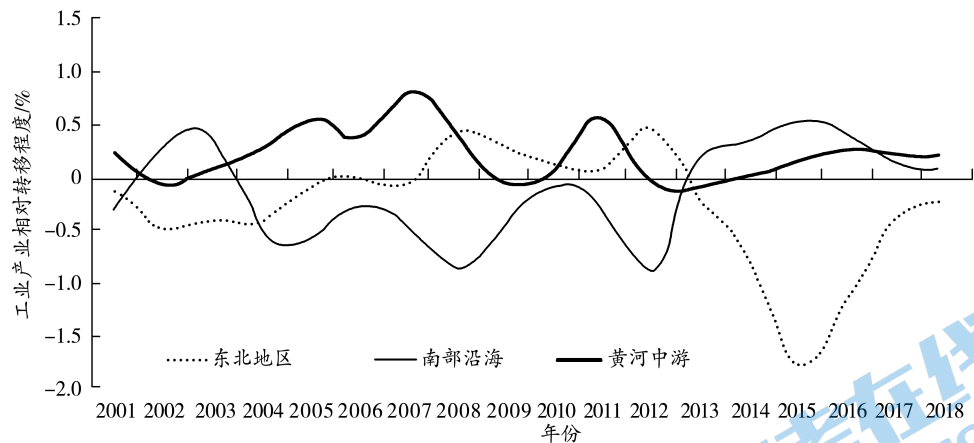


图6

21. 黄河中游工业产业相对转移的特征是
- A. 承接的产业在持续增长 B. 承接产业转移的年际变化最大
- C. 前期产业转出,后期产业转入 D. 后期承接产业转入的波动减小
22. 2007—2013年工业产业相对转移对东北地区的影响是
- A. 加剧人口流出 B. 增加就业机会
- C. 改善环境质量 D. 减少黑土冲刷
23. 2013年以后南部沿海工业产业相对转移发生变化的原因是
- A. 工业智能化发展 B. 劳动力成本降低
- C. 国家政策支持 D. 市场需求多样化

丹江口市地处湖北省西北部、汉江中上游,是国家级重点生态功能区,同时也是我国南水北调的水源地。图7为2003—2018年丹江口市各项生态系统服务价值统计图,据此完成24~25题。

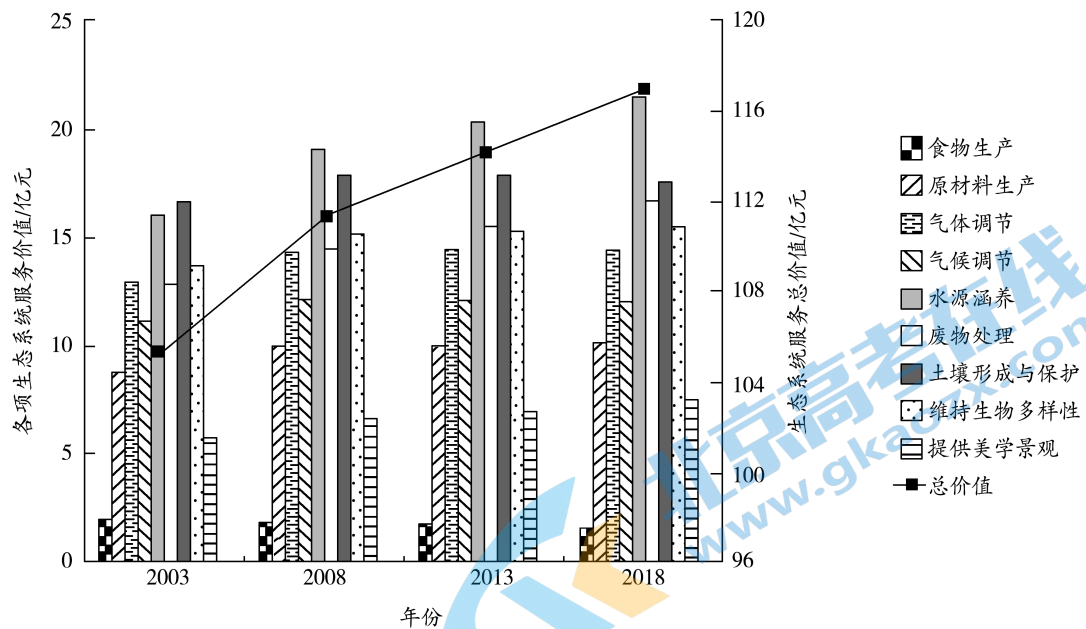


图7

24. 丹江口市下列生态系统服务价值中属于调节服务功能的是
- A. 维持生物多样性 B. 废物处理
- C. 土壤形成与保护 D. 提供美学景观
25. 丹江口市水源涵养功能随时间的变化主要得益于
- A. 城镇化水平的提高 B. 局地气候的不断改善
- C. 森林植被覆盖率提高 D. 水库蓄水量逐年增加

二、非选择题:本题共4小题,共50分。

26. 阅读图文材料,完成下列要求。(16分)

景泰县(图8)位于甘肃省中部,地处腾格里沙漠南部向黄土高原过渡地带,地势西南高、东北低,山地丘陵约占全县总面积的75%。气候为温带大陆性干旱气候,年均降水量仅为185毫米,蒸发量却达2303毫米,是我国西北地区的典型生态脆弱区,县域内盐碱危害、干旱和风沙共存,水资源缺乏,生态功能弱,生态环境基础差。

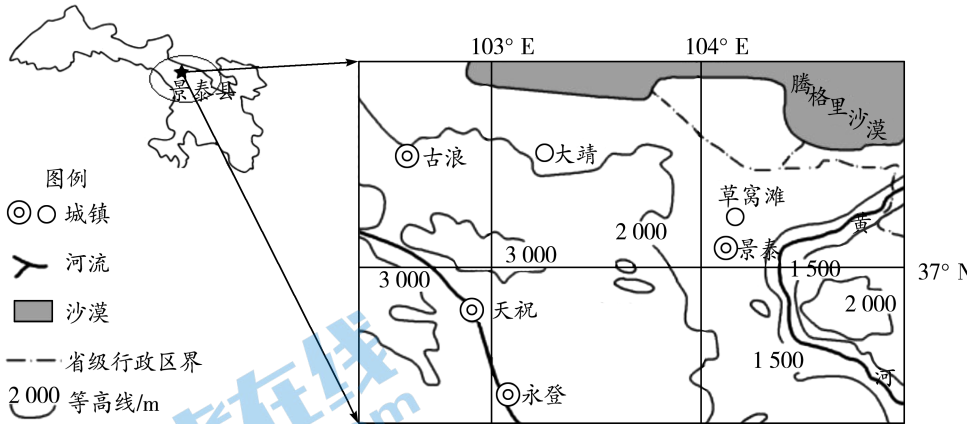


图8

- (1) 简析景泰县生态环境脆弱的自然原因。(6分)
- (2) 简述脆弱的生态环境对景泰县农业发展的影响。(4分)
- (3) 请为景泰县治理生态环境问题提出合理建议。(6分)

27. 阅读图文材料,完成下列要求。(8分)

一个国家或地区处于不同的社会经济发展阶段,其产业结构也不同。图9为1978—2017年我国第一、第二、第三产业对城镇化的拉动率以及城镇化率变化统计图。

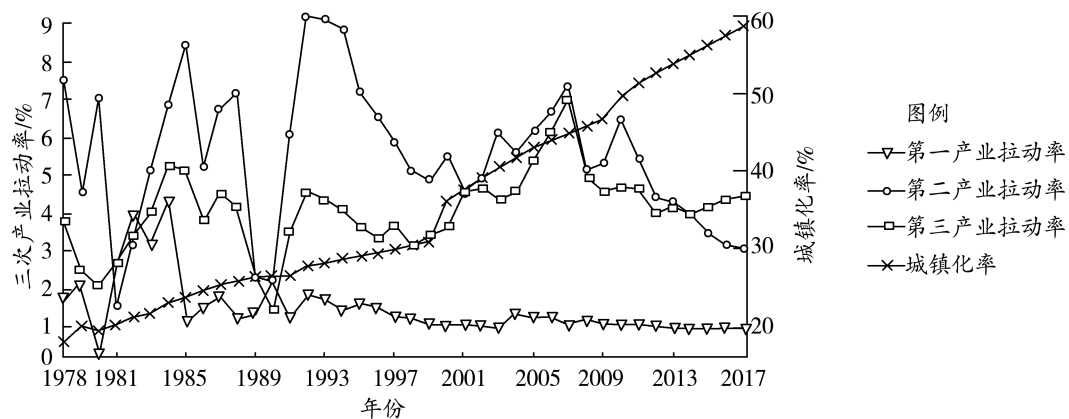


图9

(1)描述1978—2017年第二产业对我国城镇化的拉动作用随时间的变化特征。(4分)

(2)我国是世界上人口最多的国家。有专家提出应提高我国第一产业的比重以保障国家粮食安全。但也有专家反对该观点,请说明反对的理由。(4分)

28. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

中欧班列的开通显著提升了城市贸易开放度,且其影响程度和班列开通数量呈直接正相关关系。东营市是黄河三角洲的核心城市,是胜利油田的崛起地,石化产业发达,目前胜利油田已进入开采的中后期。2022年9月19日,鲁北铁路物流园开园暨中欧班列首发仪式在东营市利津县举行。作为东营市首条开通运行的中欧班列线路,其将有效保障东营市及周边地区企业供应链、产业链的畅通,推动更多“东营造”优质货品走进“一带一路”沿线国家,为加速区域优势产业发展、更好参与国际国内双循环提供载体和平台。图10为中欧班列路线图。

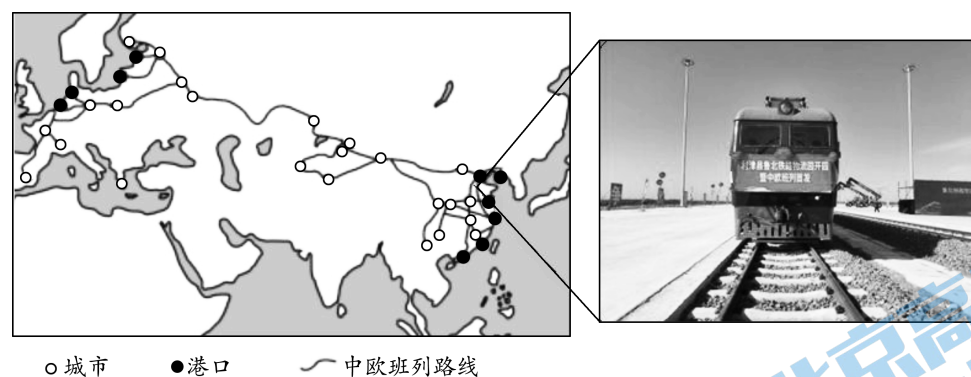


图10

(1)简述东营市在参与国际石化产业分工中的优势。(4分)

(2)说出中欧班列的开通对东营市石化产业发展的意义。(4分)

(3)请为东营市石化产业参与国际分工提出合理化建议。(6分)

29. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

受自然条件限制,黄河沿线地区水资源分布极不均匀。黄河沿线省区是我国重要的农业灌溉区和工业区,在我国经济建设中占有重要地位,但是目前水资源已经成为制约该地区经济发展的重要因素之一。水资源生态足迹是指人类生活生产及自然环境维持自身进化所消耗的水资源。图11为2006年和2018年黄河沿线省区水资源生态足迹统计图。

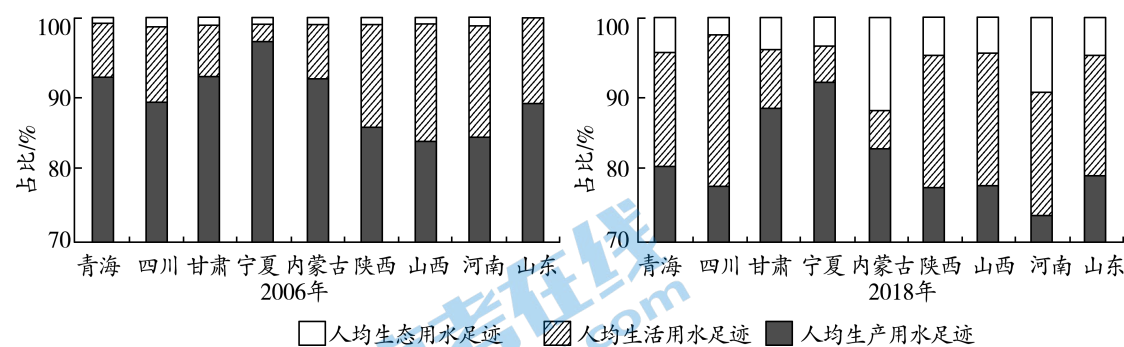


图11

(1)推测宁夏人均生产用水足迹远高于山东的原因。(4分)

(2)简述2006—2018年黄河沿线省区人均生态用水足迹占比变化的原因。(4分)

(3)简述黄河沿线省区应如何实现水资源的协调利用。(4分)