

2022~2023 学年第二学期高二年级期中质量监测

地理试卷

(考试时间:上午 10:00—11:30)

说明:本试卷为闭卷笔答,答题时间 90 分钟,满分 100 分。

| | | | | | | |
|----|---|----|----|----|----|----|
| 题号 | 一 | 二 | | | | 总分 |
| | | 21 | 22 | 23 | 24 | |
| 得分 | | | | | | |

一、选择题(本题共 20 小题,每小题 2 分,共 40 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,请将其字母标号填入下表相应位置)

| | | | | | | | | | | |
|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 题号 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
| 答案 | | | | | | | | | | |
| 题号 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| 答案 | | | | | | | | | | |

人类能够从自然环境中获得自然资源用于生产和生活。图 1 示意非可再生资源的储量与可利用量。据此完成 1~2 题。

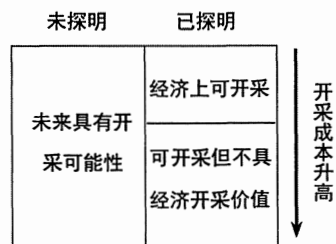


图 1

- 下列属于非可再生资源的是
A. 地热能 B. 土地资源 C. 核燃料 D. 气候资源
- 影响非可再生资源经济上可开采储量的主要因素是
A. 产业结构 B. 政策法规 C. 环保意识 D. 科学技术

位于浙江省东南部的南麂列岛(图 2),其海域贝类区系组成复杂,热带、亚热带和温带的贝类(以藻类等浮游生物为食)并存,是中国贝藻混养示范区,有“世界贝藻王国”之称。长期以来,南麂列岛国家级海洋自然保护区不断加大立法保护与科研监测力度,有效保护了南麂列岛的生态环境。据此完成 3~5 题。

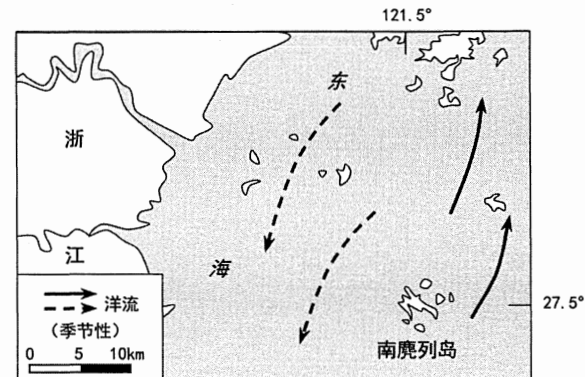


图 2

- 南麂列岛海域贝类区系组成复杂的主要原因是
A. 距河口近 B. 寒暖流交汇 C. 水质清澈 D. 阳光充足
- 与单一贝类养殖相比,当地贝藻混养有利于
A. 抵御台风灾害 B. 增强生态修复能力
C. 增加养殖空间 D. 提高村民养殖技术
- 对该海域水质实时、动态监测时主要利用
A. 遥感技术 B. 地理信息系统
C. 采样调查 D. 全球卫星导航系统

2022 年山西省首个风电供暖惠民工程在大行山区北部的大同市灵丘县落户,替代了当地传统的燃煤供暖。该工程已保障当地 2312 户居民与 135 个商业用户温暖过冬。据此完成 6~7 题。

- 灵丘县利用风电供暖的主要优势是
A. 地形平坦开阔 B. 风能资源丰富 C. 用暖需求量大 D. 基础设施完善
- 与传统燃煤供暖相比,灵丘县采用风电供暖利于
A. 工业发展 B. 供热平稳 C. 生态恢复 D. 增加收入

2023 年政府工作报告指出,我国要稳步推进节能降碳工作,统筹能源安全稳定供应和绿色低碳发展。下表为 2020 年中国、美国、印度和俄罗斯四国 CO₂ 排放状况统计。据此完成 8~9 题。

| 国家 | CO ₂ 排放量/百万吨 | CO ₂ 排放量占比/% | 人均 CO ₂ 排放量/(吨·人 ⁻¹) |
|-----|-------------------------|-------------------------|---|
| 中国 | 9899.3 | 30.7 | 6.9 |
| 美国 | 4457.2 | 13.8 | 13.5 |
| 印度 | 2302.3 | 7.1 | 1.7 |
| 俄罗斯 | 1482.2 | 4.6 | 10.2 |

- 俄罗斯人均 CO₂ 排放量远高于印度是由于
A. 经济发展水平高 B. 石油消费总量大
C. 能源利用效率低 D. 人均能源消费高
- 我国减少碳排放的关键措施是
A. 优化能源消费结构 B. 提高国民生产总值
C. 加快经济增长速度 D. 增加植被覆盖面积

三沙市是我国最年轻的地级市。该市陆地面积很小,却管辖着260多万平方千米的海域。三沙市政府驻地西沙群岛的永兴岛(图3),该岛是南海诸岛中面积最大、人口密度最大、开发利用程度最高的海岛,被称为“南海枢纽”。据此完成10~11题。

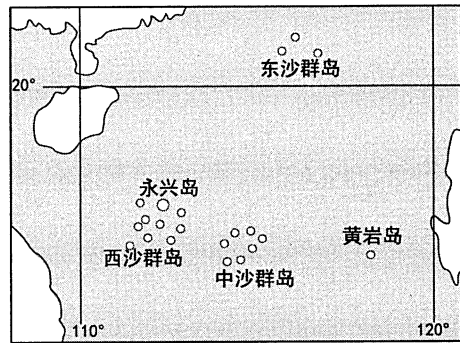


图3

10. 永兴岛
- A. 种植业历史久 B. 水资源丰富 C. 太阳能充足 D. 地表多玄武岩
11. 永兴岛作为“南海枢纽”的首要意义是
- A. 保障海洋国土安全 B. 开发海洋资源
- C. 发展海岛旅游产业 D. 方便物资运送

原麝是国家一级濒危野生动物,多栖息在针阔混交林、针叶落叶林、针叶混交林、疏林灌丛地带的悬崖峭壁和岩石山地。据此完成12~13题。

12. 原麝的主要分布区有
- ①黑龙江 ②湖北 ③山西 ④广东
- A. ①② B. ①③ C. ②④ D. ③④
13. 保护原麝的有效措施是
- A. 扩大栖息地 B. 人工养殖 C. 建立自然保护区 D. 减少天敌

下表为北京市和湖北省的水资源及利用状况(2016年)。据此完成14~16题。

| 省市 | 水资源总量/ 10^8m^3 | 人均水资源量/ $(\text{m}^3\cdot\text{人}^{-1})$ | 人均用水量/ $(\text{m}^3\cdot\text{人}^{-1})$ | 供水量/ 10^8m^3 |
|----|-------------------------|--|---|-----------------------|
| 北京 | 35.1 | 161.6 | 178.6 | 38.8 |
| 湖北 | 1498 | 2552.6 | 480.5 | 281.9 |

14. 北京市供水量超出当地水资源总量得益于
- A. 开采地下水 B. 建海绵城市 C. 修建水库 D. 跨流域调水
15. 湖北省人均用水量远高于北京市的主要原因有
- ①年降水量大 ②水污染严重 ③水田面积大 ④生活需水量大
- A. ①② B. ②④ C. ①③ D. ③④

16. 与北京市相比,湖北省水资源供给的特点及原因是

- A. 稳定 水资源总量丰富
- B. 不稳定 降水的季节变化大
- C. 稳定 需水量增长较慢
- D. 不稳定 地下水使用占比小

图4示意我国某省工业产业链。读图完成17~18题。

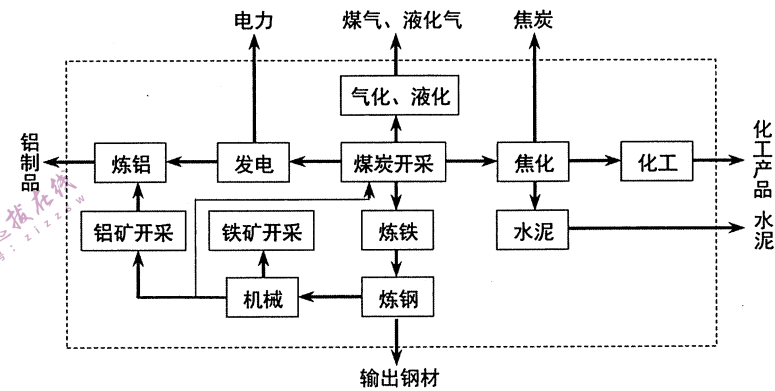


图4

17. 该省工业产业链的形成主要得益于
- A. 产业结构多元 B. 产业基础雄厚
- C. 产业配套完善 D. 矿产资源丰富
18. 目前,该产业链对当地的影响表现在
- A. 改善大气质量 B. 缓解交通压力
- C. 造成资源短缺 D. 破坏生态环境

中央气象台播报,2023年3月下旬以来,我国华南地区出现大范围强降水天气过程。3月26日,华南北部的部分地区降水量比常年偏多三至六成,入汛时间较常年平均偏早14天。据此完成19~20题。

19. 造成今年华南北部地区入汛提前的主要因素是
- A. 台风活动频率 B. 副热带高压位置
- C. 暖流势力范围 D. 冷空气活跃程度
20. 入汛提前使这些地区
- A. 冻害风险增大 B. 稻米品质提高
- C. 昼夜温差增大 D. 春稻播种提前

二、非选择题(本题共4小题,共60分)

21. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

三江源地区(图5)位于青海省南部,平均海拔3500~4800米,是长江、黄河、澜沧江的发源地和我国重要的生态安全屏障。20世纪末,人类活动和气候变化等因素使这一地区生态环境退化。我国于2003年建立三江源国家级自然保护区,2020年设立三江源国家公园。

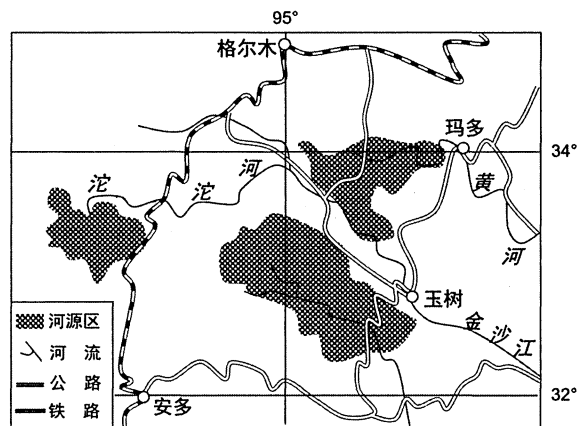


图5

(1)说明三江源地区在国家安全中的重要意义。(4分)

(2)写出全球变暖导致三江源地区生态环境退化的表现。(6分)

(3)你是否赞成在三江源国家公园发展旅游业?请表明观点并说明理由。(4分)

22. 阅读表文材料,完成下列要求。(16分)

坝子是山区或丘陵地带的局部平原(直径10千米以下),主要分布在山间盆地、河谷沿岸和山麓地带。云南省坝子上的耕地面积占到全省耕地面积的三分之一以上,该省将80%以上坝区耕地划为永久性基本农田,鼓励城镇向山区发展并给予政策优惠。下表是2022年黑龙江、云南两省的粮食作物播种面积。

| 省份 | 全省面积/平方千米 | 播种面积/千公顷 | 播种面积占全省面积比重/% |
|-----|-----------|----------|---------------|
| 黑龙江 | 47.3万 | 14683.1 | 31.0 |
| 云南 | 39.41万 | 4211 | 10.7 |

(1)说明云南省粮食作物播种面积比重远低于黑龙江省的自然原因。(6分)

(2)简述与黑龙江省相比,云南省发展粮食作物种植的气候优势。(4分)

(3)分析云南省将大量坝区耕地划为永久性基本农田的原因。(6分)

23. 图6示意中国石油生产、消费与自给率的变化,读图完成下列要求。(16分)

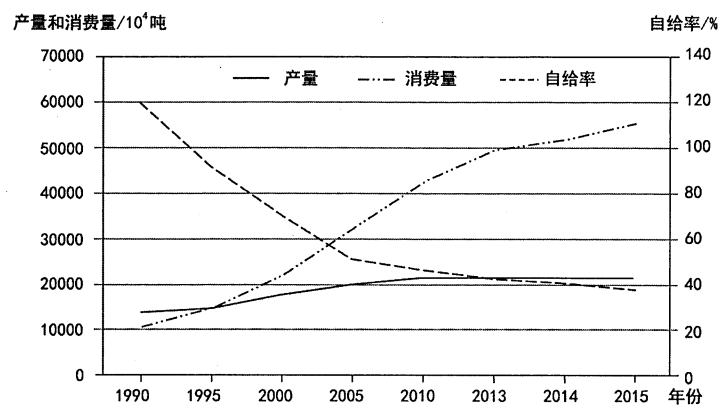


图6

(1)描述我国1990~2015年石油产量的变化特征,并分析原因。(6分)

(2)根据石油自给率的变化,说明我国石油安全存在的风险。(6分)

(3)从“节流”角度列举保障我国石油安全的主要措施。(4分)

24. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

伊犁河是一条国际内流河。发源于天山西部,流经伊犁地区后向西进入哈萨克斯坦境内,注入巴尔喀什湖,全长1500多千米。伊犁河年径流量超过166亿立方米,是新疆年径流量最大的河流,其中四分之三的水量流往国外。伊犁河谷平原广阔,土地肥沃,农牧业发达。伊犁河上建有卡普恰盖水库,长180km,宽22km,总面积1847km²,最大水深45米。图7示意伊犁河所在区域地形状况。

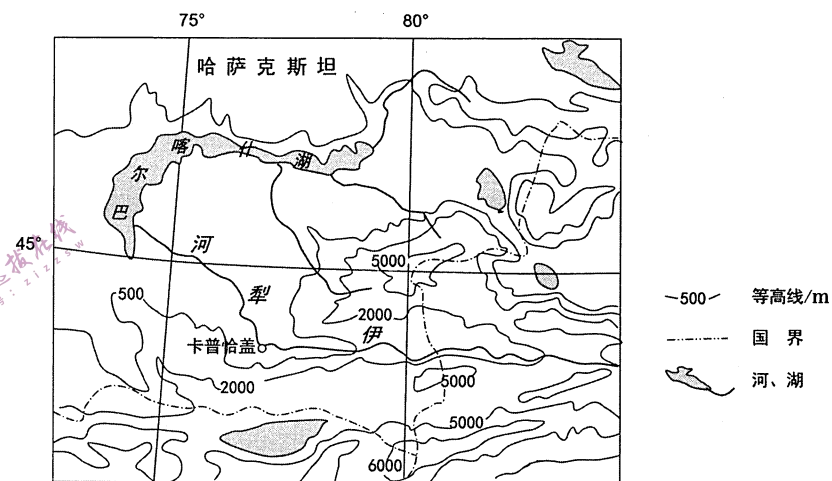


图7

(1)从河流补给角度分析伊犁河年径流量丰富的原因。(6分)

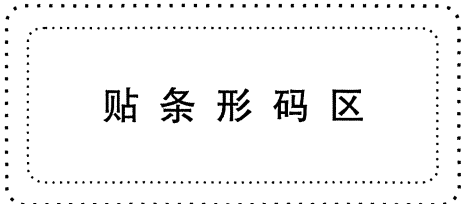
(2)说明卡普恰盖水库的修建对下游湖泊生态环境的影响。(4分)

(3)列举中哈两国在伊犁河流域开发利用中需要协调的方面。(4分)

地理答题卡

姓名 _____

座位号



注意
事项

1. 答题前，考生务必首先认真核准条形码上的姓名、座位号，然后使用0.5毫米的黑色墨水签字笔将姓名、座位号填写在相应位置，并在答题卡背面左上角填写姓名和座位号末两位。座位号的每个书写框内只能填写一个阿拉伯数字。要求字体工整，笔迹清晰。填写阿拉伯数字的样例：0123456789
2. 答第 I 卷时，必须使用2B铅笔填涂。修改时，要用橡皮将修改处擦干净，规范填涂样例：
3. 答第 II 卷时，必须使用0.5毫米的黑色墨水签字笔书写，作图题可先用铅笔绘出，确认后再用0.5毫米的黑色墨水签字笔描清楚，要求字体工整，笔迹清晰，严格按题号所指示的答题区域作答，超出答题区域书写的答案无效，在试卷草稿纸上答题无效。
4. 保持答题卡清洁、完整，严禁折叠，严禁在答题卡上作任何标记，严禁使用涂改液、胶带纸和修正带。严禁污染答题卡上的黑色方块。
5. 未按上述要求填写、答题，影响评分质量，后果自负。

此栏考生禁填 缺考标记 缺考考生，由监考员贴条形码，并用2B铅笔填涂左边的缺考标记。

选择题 (40分) (用2B铅笔填涂)

| | | | | | | | |
|--------------------------|----------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|-----------------|
| <input type="checkbox"/> | 1 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 6 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 11 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 16 [A][B][C][D] |
| <input type="checkbox"/> | 2 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 7 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 12 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 17 [A][B][C][D] |
| <input type="checkbox"/> | 3 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 8 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 13 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 18 [A][B][C][D] |
| <input type="checkbox"/> | 4 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 9 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 14 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 19 [A][B][C][D] |
| <input type="checkbox"/> | 5 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 10 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 15 [A][B][C][D] | <input type="checkbox"/> | 20 [A][B][C][D] |

非选择题 (60分) (用0.5毫米的黑色墨水签字笔书写)

21. (14分)
(1) (4分)

(2) (6分)

(3) (4分)

请在各题目的答题区域内作答，超出答题区域的答案无效

请在各题目的答题区域内作答，超出答题区域的答案无效

22. (16分)
(1) (6分)

(2) (4分)

(3) (6分)

23. (16分)
(1) (6分)

请在各题目的答题区域内作答，超出答题区域的答案无效

请在各题目的答题区域内作答，超出答题区域的答案无效

(2) (6分)

(3) (4分)

24. (14分)
(1) (6分)

(2) (4分)

(3) (4分)

请在各题目的答题区域内作答，超出答题区域的答案无效