

# 高三地理

## 考生注意：

1. 本试卷分选择题和非选择题两部分。满分 100 分，考试时间 75 分钟。
2. 答题前，考生务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将密封线内项目填写清楚。
3. 考生作答时，请将答案答在答题卡上。选择题每小题选出答案后，用 2B 铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑；非选择题请用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答，超出答题区域书写的答案无效，在试题卷、草稿纸上作答无效。
4. 本卷命题范围：高考范围。

一、选择题：本大题共 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。

2023 年 11 月 13 日，我国工业和信息化部、交通运输部等八部门正式印发《关于启动第一批公共领域车辆全面电动化先行区试点的通知》，确定北京、深圳、重庆、成都、郑州、宁波、厦门、济南、石家庄、唐山、柳州、海口、长春、银川、鄂尔多斯 15 个城市为此次试点城市。据此完成 1~3 题。

1. 我国启动公共领域车辆全面电动化先行区试点的地理背景是

- |             |             |
|-------------|-------------|
| A. 交通拥堵日趋严重 | B. 节能减排压力较大 |
| C. 城市扩张步伐加快 | D. 传统能源汽车衰落 |

2. 推测深圳促进公共领域车辆全面电动化发展的主要优势条件是

- |              |             |
|--------------|-------------|
| A. 电动化水平全国前列 | B. 第二产业能耗巨大 |
| C. 水电生产居全国首位 | D. 风光绿色能源丰富 |

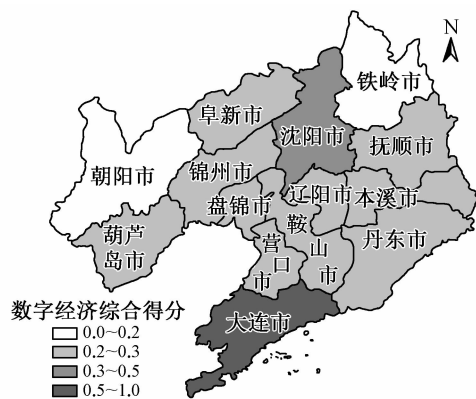
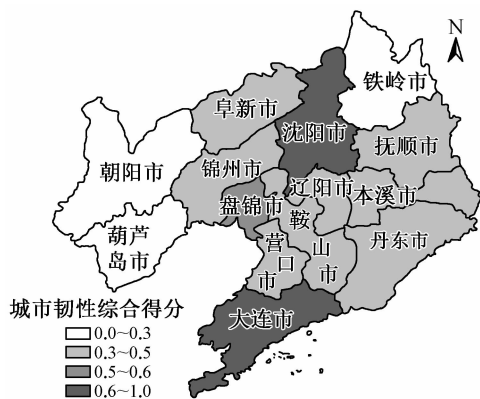
3. 我国启动公共领域车辆全面电动化先行区试点的重要意义有

- ①加快城市化进程    ②加快充换电基础设施建设    ③改变传统消费模式    ④推动电动车产业持续发展

- |       |       |       |       |
|-------|-------|-------|-------|
| A. ①② | B. ①③ | C. ②④ | D. ③④ |
|-------|-------|-------|-------|

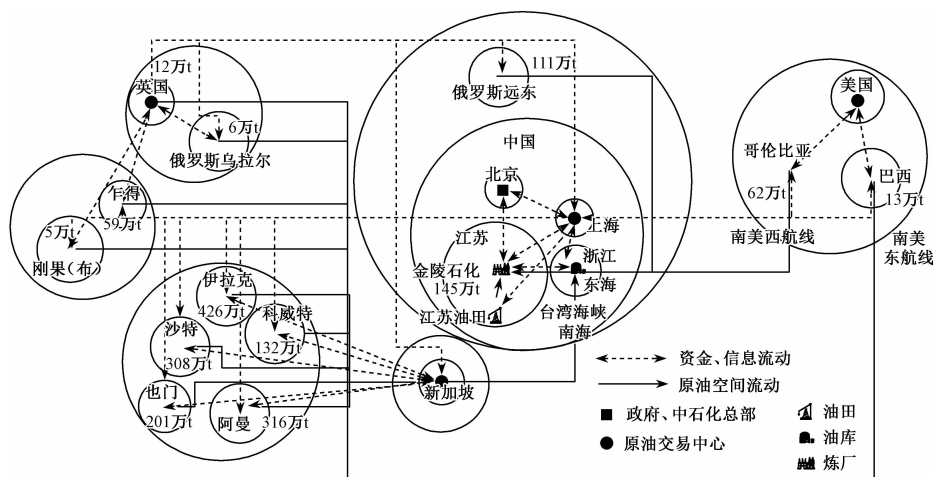
数字经济与城市韧性(指城市系统在面对冲击或压力时能够保持原状或迅速达到期望的程度)的协调发展是现代城市综合实力的重要体现。辽宁省是我国东北地区唯一的沿海省份，下辖 14 个地级市。

下图分别示意 2012~2020 年辽宁省城市韧性与数字经济综合得分空间分布。据此完成 4~6 题。



4. 2012~2020 年辽宁省城市韧性与数字经济综合得分的空间特征表现为
- A. 中部地区高于四周      B. 省会城市得分最高
- C. 沿海城市得分都高      D. 空间分布一致性高
5. 2012~2020 年大连市数字经济综合得分高,主要得益于
- A. 对外开放程度高      B. 毗邻城市众多
- C. 人均消费水平高      D. 自然资源丰富
6. 近年来,辽宁省城市韧性减弱,主要原因可能是
- A. 逆城市化显著      B. 人口大量外流
- C. 农业产值减少      D. 城乡差距变小

金陵石化位于江苏省南京市东郊,是中国石油化工股份有限公司第三大原油加工企业,具备 1 800 万 t/年的原油加工能力,是该省第一大成品油生产企业。下图示意 2021 年金陵石化原油生产网络。据此完成 7~8 题。



7. 图中信息显示,2021 年金陵石化
- ①以进口原油为主    ②与欧美国家的资金流动最大    ③主要原油进口国大多分布在西亚    ④与长三角的信息流动小于珠三角
- A. ①③      B. ①④
- C. ②③      D. ②④

8. 位于浙江宁波—舟山港的油库对金陵石化发展的重要作用主要表现为
- A. 稳定国际原油价格
  - B. 建立成品油储备基地
  - C. 减少原油运输成本
  - D. 保障原油的稳定供应

张家口市地处华北平原向内蒙古高原的过渡地带,阴山山脉贯穿其中部,将全区分为坝上(内蒙古高原的一部分,地形平坦)和坝下(山地、丘陵、盆地相间分布,地势起伏大)两部分。张家口市年降水量时空分布差异较大。图1示意张家口市多年平均降水量等值线分布,图2示意1956~2022年张家口市多年平均降水量变化。据此完成9~10题。

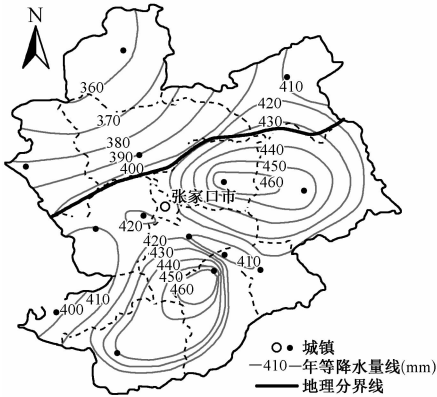


图1

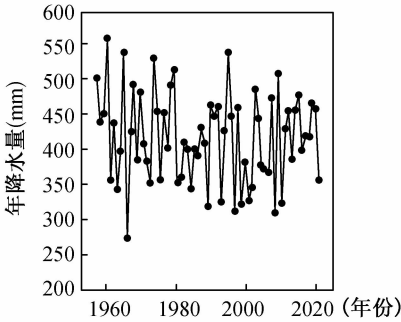
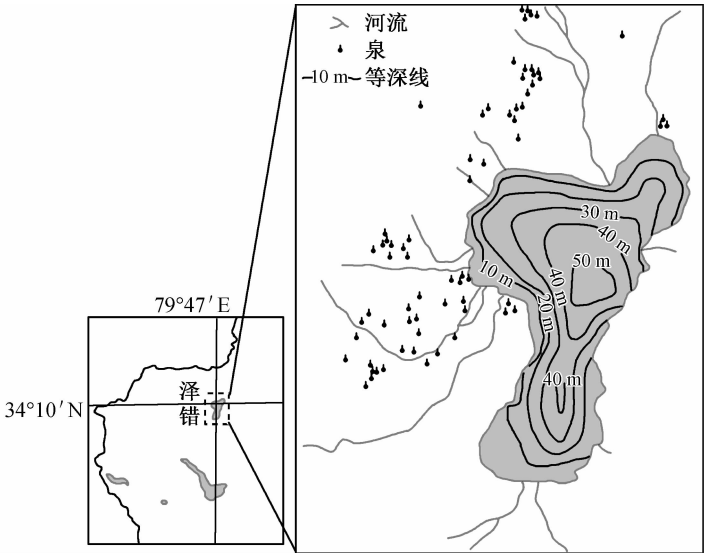


图2

9. 张家口市年降水量空间分布差异的主要影响因素是
- A. 海陆位置和地形
  - B. 纬度位置和洋流
  - C. 大气环流和洋流
  - D. 太阳辐射和地形
10. 1956~2022年张家口市多年平均降水量变化状况带来的直接影响是
- A. 水土流失加剧
  - B. 河流冰期变长
  - C. 河流水位下降
  - D. 旱灾风险降低

青藏高原盐湖星罗棋布,是我国盐湖分布最密集的地区之一。泽错盐湖位于西藏自治区阿里地区,湖面海拔4 973米,是近年来新发现的大型锂矿盐湖,卤水中锂含量较高。下图示意泽错盐湖地理位置及周边地理要素分布。据此完成11~13题。



11. 青藏高原是我国盐湖分布最密集的地区之一,主要是因为

- A. 深居内陆,地形封闭  
B. 多内流湖,蒸发量较大  
C. 冰雪融水含盐量较大  
D. 多夜雨,气温年较差小

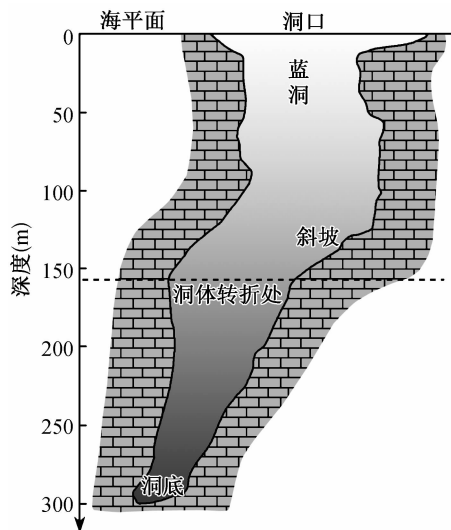
12. 据图可推知, 泽错盐湖

- ①呈南北向延伸 ②地质构造稳定 ③总体东深西浅 ④湖水冰冻期短
- A. ①③ B. ②③
- C. ①④ D. ②④

13. 推测大规模开发泽错盐湖锂矿面临的主要自然障碍是

- A. 淡水资源不足  
B. 周边石漠化严重  
C. 湖水透明度低  
D. 气候条件较恶劣

海洋蓝洞是前期发育在高于海平面的碳酸盐岩台地和岛礁上,后期位于海平面之下,洞口与外海连通的洞穴。三沙永乐蓝洞位于我国西沙群岛,最大深度为 300.89 米,平均直径约为 130 米。下图示意三沙永乐蓝洞剖面,洞口周围生长有繁茂的珊瑚礁,从洞口往下,随着水体加深,洞壁逐渐收窄,在洞体转折处之上的斜坡观测到了滑塌沉积物。据此完成 14~16 题。



14. 三沙永乐蓝洞洞口周围生长有繁茂的珊瑚礁,主要是因为

- ①水温适宜    ②海水盐度低    ③水深较浅    ④水流波动大
- A. ①②  
B. ①③  
C. ②④  
D. ③④

15. 推测洞体转折处以上洞体的形成主要是

- A. 地壳下沉  
B. 火山喷发  
C. 洞穴垮塌  
D. 海浪侵蚀

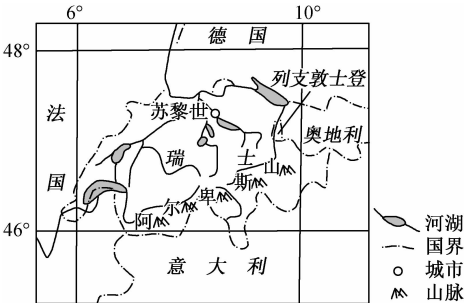
### 16. 三沙永乐蓝洞形成过程中

- A. 海平面持续下降  
B. 始终处于海洋环境  
C. 地质条件较稳定  
D. 气候呈现冷暖交替

二、非选择题:共 52 分。

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(16 分)

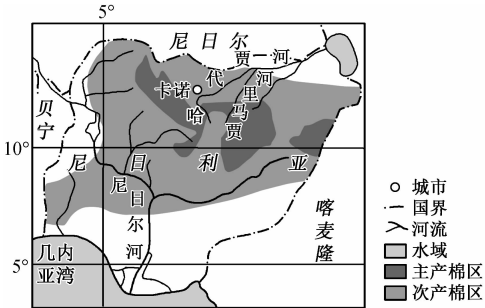
苏黎世位于瑞士中北部,开发历史早,是该国第一大城市,利马特河流经市中心。在英国《经济学人》周刊 2023 年 11 月 30 日公布的一份生活成本排行榜中,苏黎世从去年的第六位跃升至与新加坡并列第一。下图示意苏黎世地理位置。



- (1)说明苏黎世成为瑞士第一大城市的区位优势。(6 分)
- (2)指出苏黎世生活成本高的具体体现。(4 分)
- (3)简述生活成本高对苏黎世可持续发展的不利影响。(6 分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(18 分)

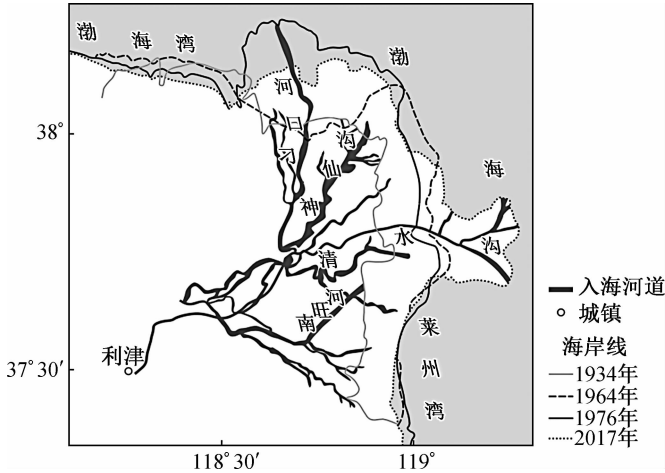
手工纺织业是尼日利亚的传统产业。20 世纪 40 年代,尼日利亚北部引入动力织布机,带动了当地纺织工业的兴起。20 世纪 60 年代至 70 年代,尼日利亚北部纺织工业进入快速发展与繁荣阶段。到 20 世纪 70 年代末,在北部纺织工业的带领下,尼日利亚成为非洲第二大纺织中心。受国内外政治、经济及产业发展等影响,20 世纪 80 年代,尼日利亚北部纺织工业陷入发展困境。下图示意尼日利亚地理位置及周边地区。



- (1)指出 20 世纪 40 年代尼日利亚北部纺织工业兴起的有利条件。(6 分)
- (2)推测尼日利亚北部纺织工业陷入发展困境的原因。(6 分)
- (3)说明尼日利亚北部纺织工业摆脱发展困境可采取的主要措施。(6 分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(18分)

历史上黄河尾间河道改道频繁。1964年、1976年,黄河尾间河道曾各有一次改道(一次是自然改道、一次是人工改道)。20世纪70年代至90年代,黄河下游经常出现断流现象,不仅影响生产和生活用水,而且给河流沿岸、河口三角洲和海域生态环境带来诸多问题。下图示意1934年以来黄河尾间河道分布和海岸线变迁。



- (1)说明历史上黄河尾间改道频繁的自然原因。(4分)
- (2)据图分别指出1964年、1976年黄河尾间两次改道的过程,并解释判断依据。(8分)
- (3)分析黄河下游经常断流对河口三角洲及海域生态环境的不利影响。(6分)