

# 地 理

2023.5

(考试时间 90 分钟 满分 100 分)

## 第一部分

本部分共 15 题,每题 3 分,共 45 分。在每题列出的四个选项中,选出最符合题目要求的一项。

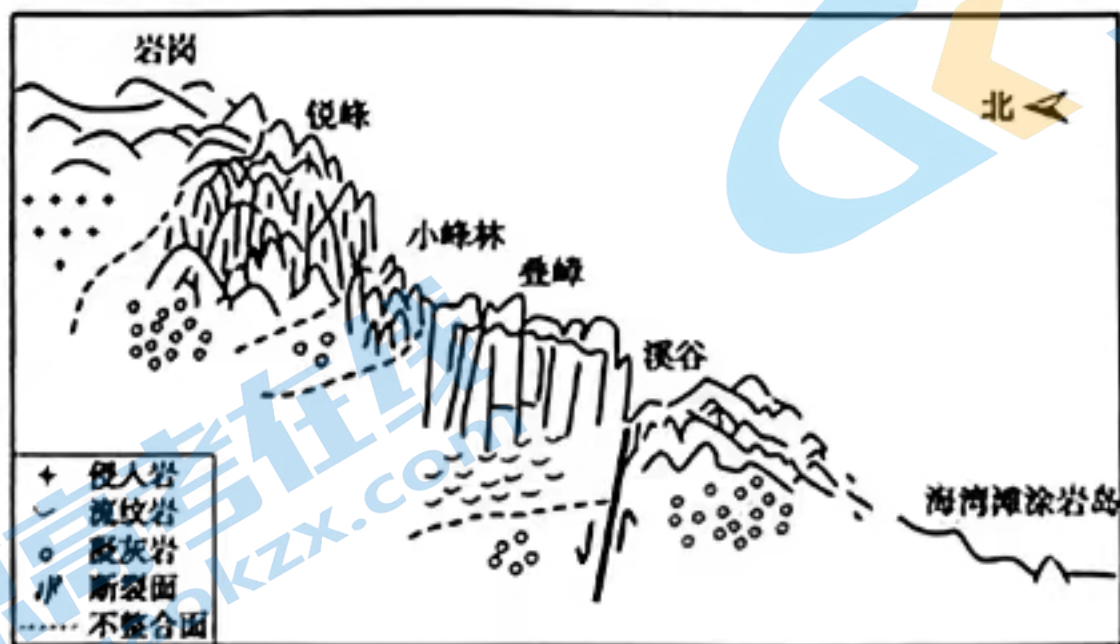
图 1 为某日正午于北京某学校教室内拍摄的照片。读图,回答第 1、2 题。



图 1

1. 以下判断正确的是
  - A. 教室的窗户朝向南
  - B. 学生上午上课感到阳光耀眼
  - C. 此时太阳辐射较弱
  - D. 此时气温达到一日内最高值
2. 此日之后的三个月,教室内的正午日照面积先变小后变大,该日可能为
  - A. 1 月 12 日
  - B. 4 月 12 日
  - C. 7 月 12 日
  - D. 10 月 12 日

浙江省雁荡山属于典型的中生代火山岩地貌,以锐峰、叠嶂、飞瀑称绝,山水奇秀。图 2 为雁荡山地质地貌剖面示意图。读图,回答第 3、4 题。



注:流纹岩由岩浆快速冷凝形成;凝灰岩由火山喷出的灰、砂胶结而成。

图 2

3. 雁荡山的地貌景观独特,其中
  - A. 锐峰起伏和缓,高耸入云
  - B. 小峰林属于喀斯特地貌
  - C. 叠嶂悬崖峭壁,层层相叠
  - D. 溪谷谷底宽而浅,呈槽型



#### 4. 雁荡山

- A. 位于我国暖温带、半湿润区
- B. 山体形成时期哺乳动物繁盛
- C. 所在区域典型植被类型为常绿硬叶林
- D. 地貌演化受风化崩塌与流水侵蚀影响

图3为我国某省区多年平均降水量分布图。读图,回答第5、6题。

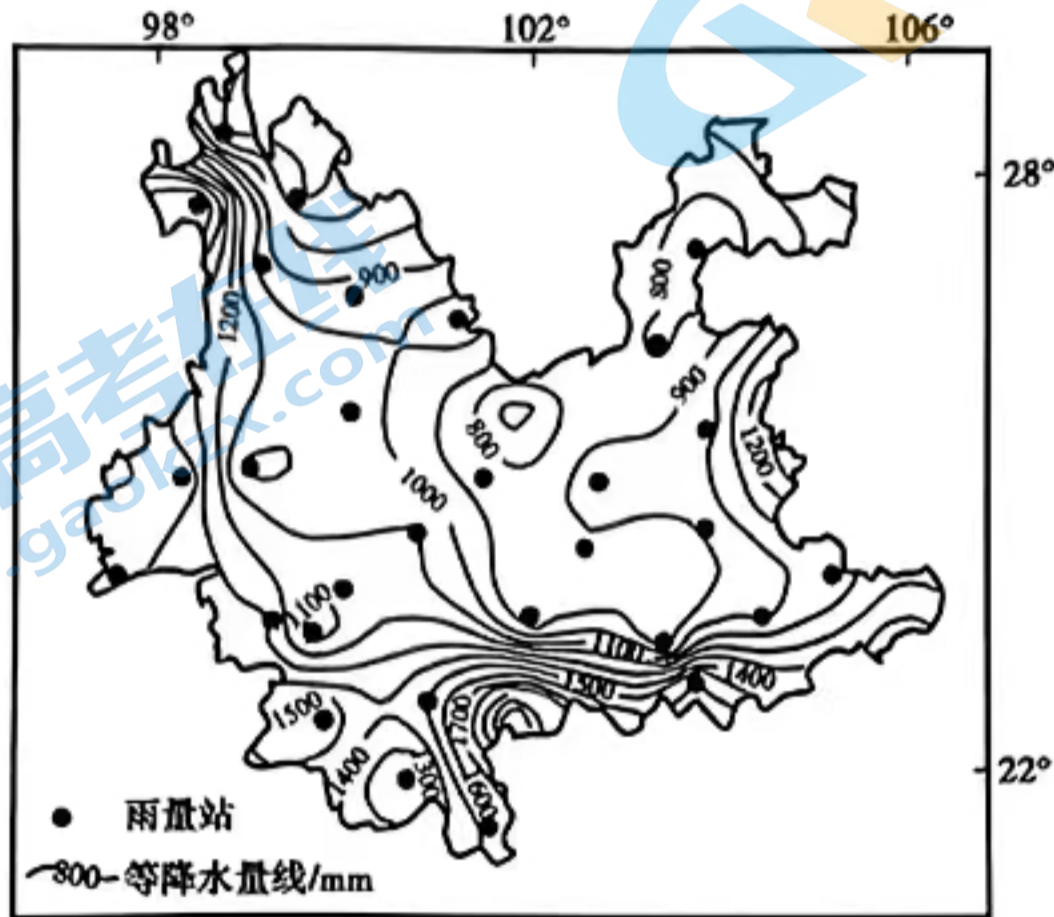


图3

#### 5. 该省区

- A. 位于我国的东南部沿海地区
- B. 省级行政中心为成都
- C. 是我国少数民族最多的省区
- D. 地处地势第一级阶梯

#### 6. 影响该省区多年平均降水量地区差异的主要因素是

- A. 大气环流
- B. 纬度位置
- C. 天气系统
- D. 地形状况

海南岛五指山热带雨林保护区土壤垂直差异显著,600米以下低海拔地区的土壤有机碳含量明显比600~1000米的中海拔地区低。据此,回答第7题。

#### 7. 形成上述差异的原因是,低海拔地区

- A. 地表径流汇集,冲刷力强
- B. 基岩风化程度低,矿物质少
- C. 生物量大,枯枝落叶多
- D. 气温低,利于有机质积累



家庭户是指以家庭成员关系为主,居住一处、共同生活的人口。图4为我国历次人口普查平均家庭户规模统计图。读图,回答第8、9题。

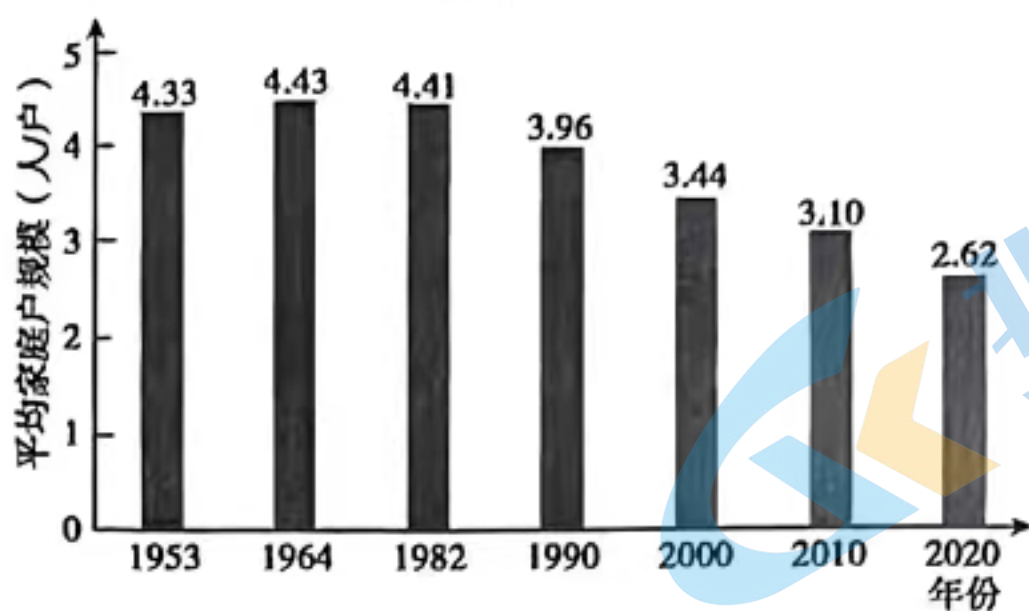


图4

8. 导致20世纪80年代以后家庭户规模变化的原因有

- ① 人口流动日益频繁      ② 实施多孩生育政策      ③ 住房价格上涨  
④ 生育率降低      ⑤ 家庭观念转变

- A. ①②③      B. ①④⑤      C. ②③④      D. ②④⑤

9. 图示家庭户规模的变化

- A. 可降低人均生活成本      B. 有利于儿童抚育或老人赡养  
C. 反映了家庭成员居住的分散化      D. 表明家庭结构向子孙同堂的三代户转变

丹麦哥本哈根郊区某居住区由多个圆形社区组成,如图5(a)所示。图5(b)为其中一个社区景观图。读图,回答第10、11题。



(a)



(b)

图5

10. 图中社区的布局特点是

- A. 中心为停车场,占用大量社区空间      B. 通往外部道路较多,交通便利  
C. 绿地与建筑交错分布,居住环境好      D. 房屋朝向多样,利于避光防晒

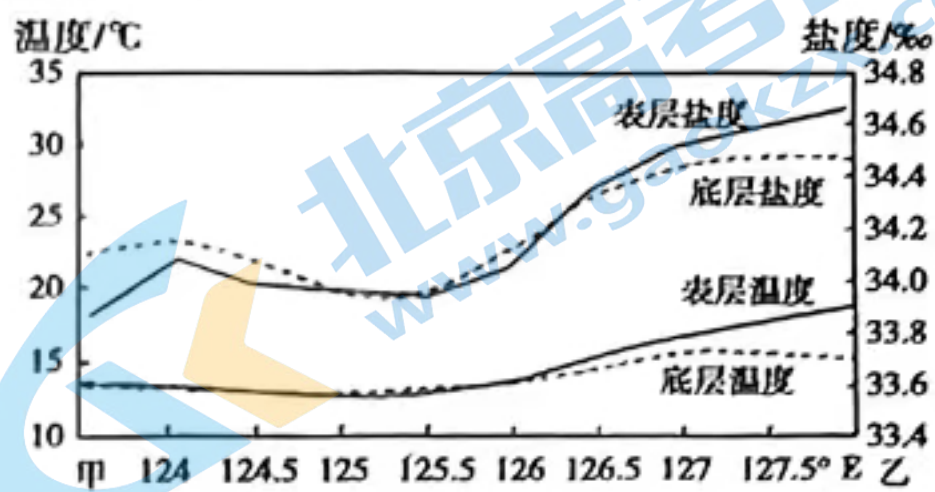
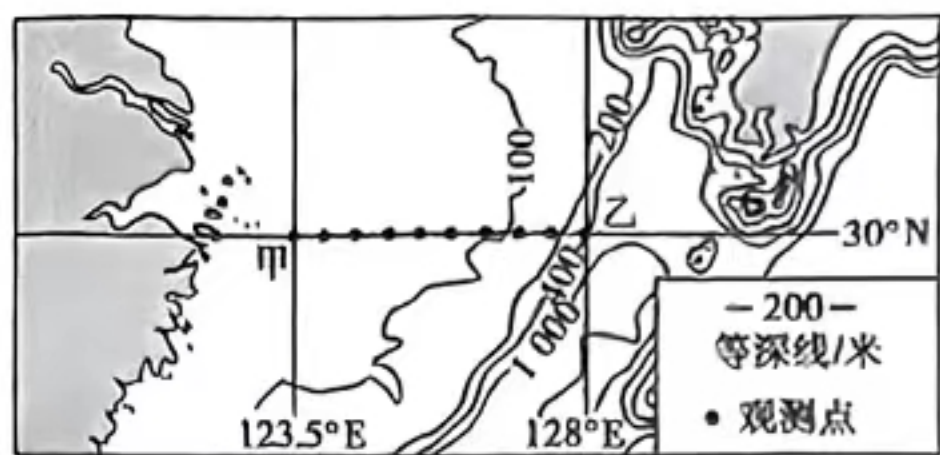
11. 图中社区的空间结构有利于

- ① 减少公共空间占地面积      ② 促进居民之间的交往  
③ 解决城市交通拥堵问题      ④ 提高区域城镇化水平

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



图6(a)为我国东部部分海域等深线分布图,图6(b)为30°N海域甲~乙的冬季表、底层海水多年平均温度和盐度空间分布图。读图,回答第12、13题。



(a)

(b)

图6

12. 据图可知

- A. 受海水温度影响,30°N海域海水表层盐度高于底层
- B. 受海水深度影响,甲处表、底层海水温差小于乙处
- C. 受距岸远近影响,甲处海水盐度高于乙处
- D. 受太阳辐射影响,甲处海水温度低于乙处

13. 甲处海域渔业资源丰富,主要原因有

- ① 位于浅海大陆架,光照充足
  - ② 所在海区风浪小、水质好
  - ③ 入海河流带来丰富营养盐类
  - ④ 沿海地区市场需求量大
- A. ①②                      B. ①③                      C. ②③                      D. ②④

乌拉圭约有350万人口,多天然牧场,畜牧业发达。饲养的每头肉牛均佩戴“耳环芯片”,记录生长、屠宰、运输等信息,消费者可对肉牛进行全程追溯。乌拉圭所产牛肉销往世界各地,是世界主要牛肉出口国。读图7,回答第14、15题。

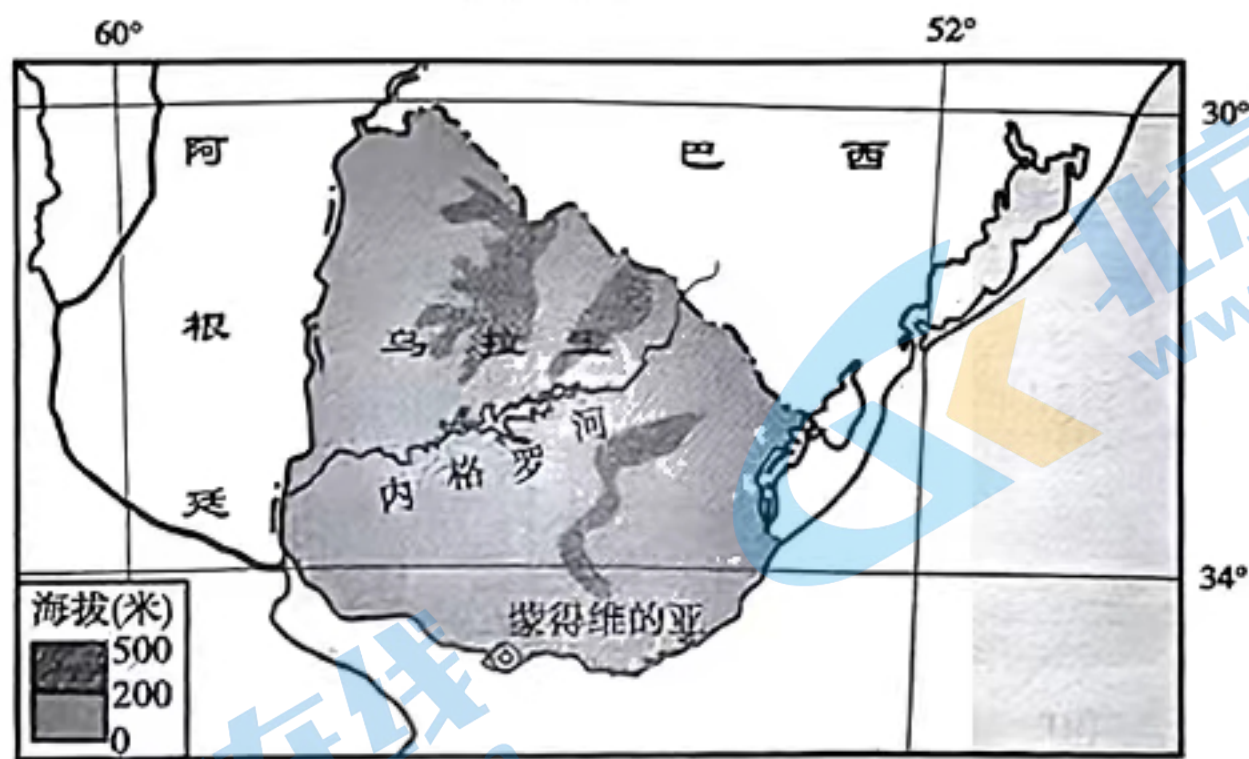


图7

14. 乌拉圭

- A. 南北跨度约800千米
- B. 夏季高温少雨,冬季温和多雨
- C. 中部的内格罗河自东北流向西南
- D. 位于板块交界处,多火山地震

15. 乌拉圭成为世界牛肉出口国的主要条件有

- ① 劳动力的数量充足
  - ② 天然草场面积大,肉牛数量多
  - ③ 冷藏保鲜技术发达
  - ④ 养殖技术先进,牛肉品质可靠
- A. ①②③                      B. ①②④                      C. ①③④                      D. ②③④



## 第二部分

本部分共 5 题,共 55 分。

16. (14 分)

雅砻江发源于巴颜喀拉山,是金沙江最大的支流。某校同学们到雅砻江流域进行野外研学。图 8 为雅砻江流域示意图。读图,回答下列问题。



图 8

### 任务一:考察河流水文特征

二滩水电站各月入库径流量数据如表 1 所示。

表 1

月份	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
多年平均径流量( $m^3/s$ )	515	452	440	528	825	1969	3462	3446	3614	2342	1139	706

(1) 绘制统计图,并说出二滩水电站入库径流量的季节变化特点及其自然影响因素。(7 分)

### 任务二:探访流域能源开发

雅砻江流域致力于建设水风光互补绿色能源示范基地。同学们绘制了流域水能、风能、太阳能年内出力系数曲线图(图 9)。出力系数越大,表明发电设备的发电效率越高。

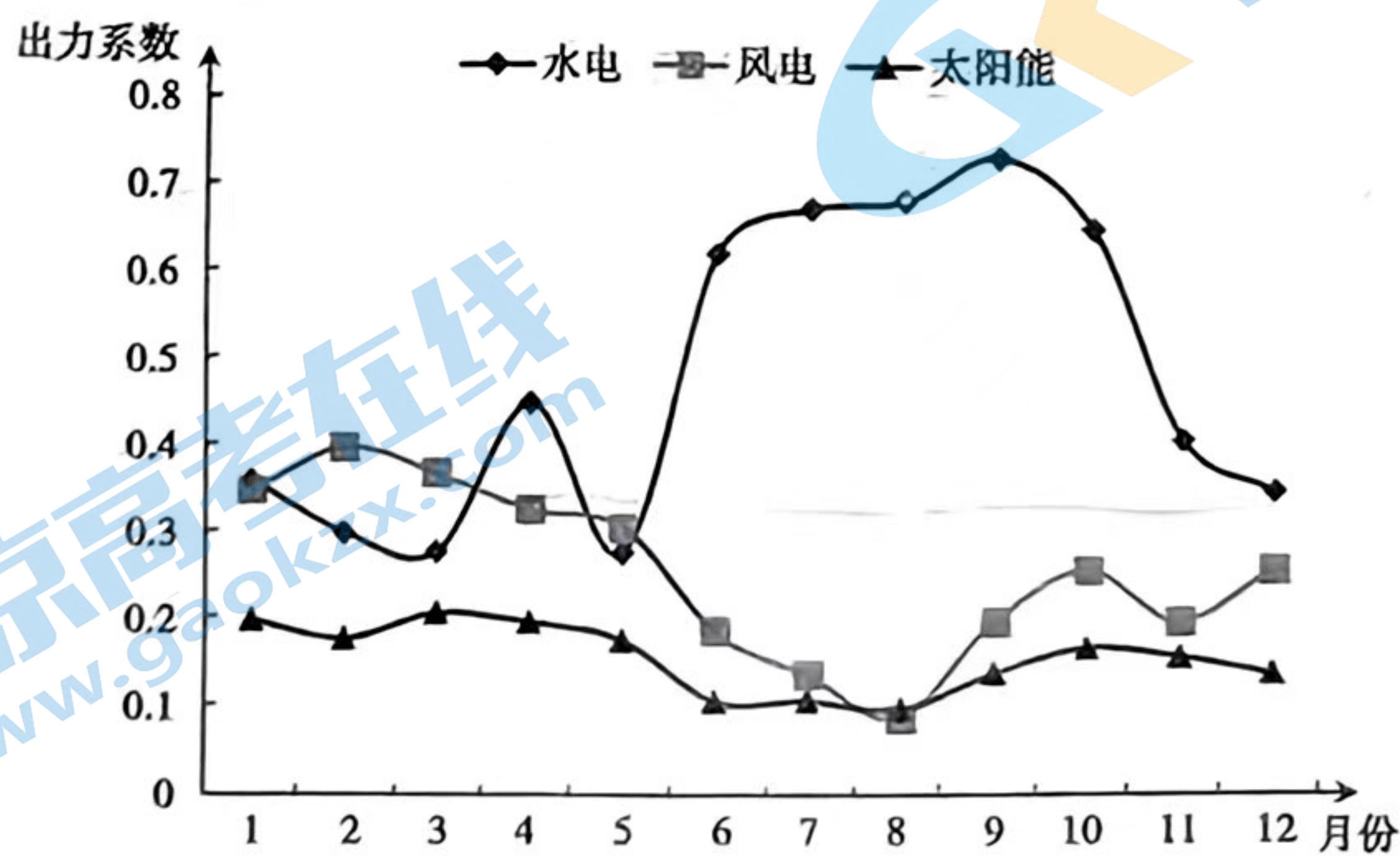


图 9

(2) 结合雅砻江流域水能、风能、太阳能的年内出力特征,说明水风光互补开发的可能性。(3 分)



### 任务三:探究流域水能开发的影响

目前雅砻江已实现全流域梯级开发,建成梯级水库电站 20 余座,图 10 为其中某水库电站景观图。



图 10

(3) 简述已建成水库对雅砻江流域自然环境的影响。(4 分)

17. (9 分)

匈牙利的农业、制造业历史悠久,是经济的核心部门。2015 年,匈牙利成为第一个加入“一带一路”倡议的欧盟国家。阅读图文资料,回答下列问题。

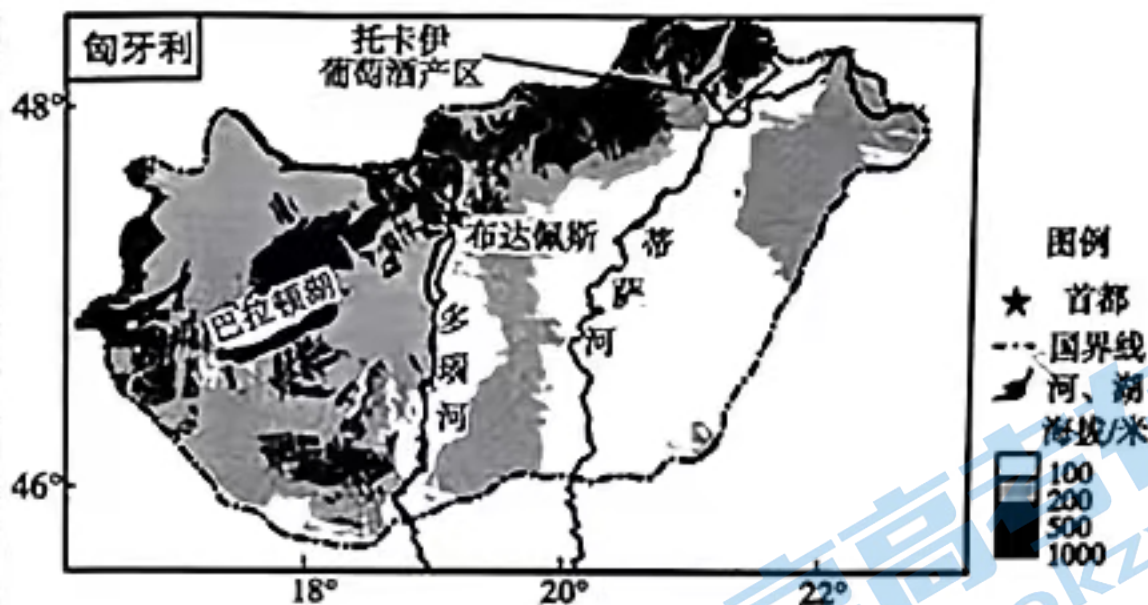


图 11

托卡伊葡萄酒产区位于匈牙利东北部,12 世纪开始种植葡萄,所酿造葡萄酒是世界顶级甜酒,被誉为匈牙利的“国酒”。该地区独特的气候有利于贵腐菌滋生,贵腐菌可促进葡萄香味富集、糖分提高。用于酿酒的葡萄需人工逐粒挑选。

(1) 简述托卡伊产区成为顶级葡萄酒酿造优质原料供应地的主要条件。(5 分)

近年来,一些信息技术、新能源与制造业融合的中国科技公司纷纷前往匈牙利投资建厂。

(2) 说明匈牙利吸引中国科技公司投资建厂的主要原因。(4 分)



18. (14分)

汕头市南澳县是广东省唯一的海岛县,岛屿总面积约 115.054 平方千米,2022 年常住人口约 6.46 万。阅读图文资料,回答下列问题。

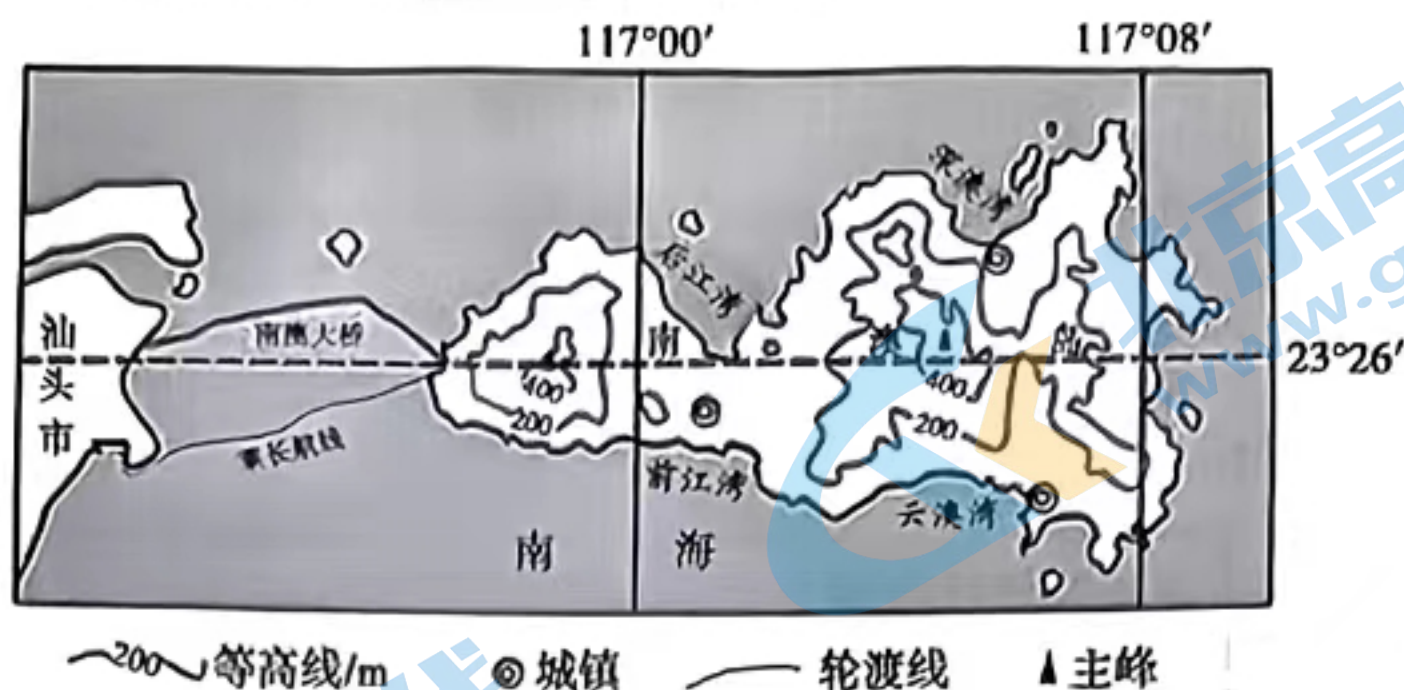


图 12



图 13



图 14

南澳岛上有独特的花岗岩“石蛋”地貌。图 13 为“石蛋”地貌形成过程示意图,图 14 为“石蛋”地貌景观图。

(1)说明花岗岩“石蛋”地貌的形成过程。(4分)

(2)说出岛上城镇的分布特点,并分析主要原因。(6分)

目前南澳县正推动传统渔业与旅游业的融合发展,游客可在岛上欣赏日出日落等自然风光,体验捞生蚝、撒渔网、赶海等活动。

(3)根据南澳县的发展方向为其提出建议。(4分)



19. (9分)

阅读图文资料,回答下列问题。

星火站是北京朝阳站的前身,始建于1966年,站名源于车站所在的星火人民公社。当年来自全国各地的土特产、木材、粮油、煤炭、钢材等源源不断地从星火站运进运出,供给北京市。

20世纪90年代开始,星火站周边的仓库、工厂陆续搬迁,闲置的厂房纷纷变身文化创意产业园区。进入21世纪,星火站停止办理客货运业务,周边地区小区林立。

2020年6月,星火站正式更名为北京朝阳站。2021年1月22日,京哈高铁全线贯通,北京至哈尔滨最快4小时52分可达。



图 15

- (1) 简述星火站在北京城市发展过程中发挥的作用。(2分)
- (2) 结合星火站到北京朝阳站的发展过程,概述火车站周边地区城市功能区的变化。(3分)
- (3) 说明京哈高铁的开通对东北地区发展的意义。(4分)



20. (9分)

阅读图文材料,回答下列问题。

《中国汽车低碳行动计划研究报告》指出,随着汽车保有量的增加,节能减排的新能源车(以电动汽车为主体)的生产使用对实现我国双碳目标意义重大。我国新能源汽车产销量自2015年超过美国后,连续7年保持全球第一,新能源汽车产业已成为中国最具竞争力的新兴产业。国务院《新能源汽车产业2021-2035年发展规划》中明确提出,我国要持续大力发展新能源汽车产业。

表2为汽车污染物排放量对比,图16为我国2020年发电方式占比,图17为全生命周期内汽车能耗对比。(全生命周期:涵盖材料和燃料开采生产、整车生产、车辆行驶、维修保养、报废回收等阶段)

表2 (单位:g/km)

阶段 污染物排放	全生命周期		行驶阶段	
	内燃机汽车	纯电动汽车	内燃机汽车	纯电动汽车
温室气体 (CO <sub>2</sub> 为主)	24 645	19 086	161.2	0
酸雨污染物 (NO <sub>x</sub> 、SO <sub>x</sub> )	24	58	0.042	0
颗粒污染物 (PM <sub>2.5</sub> 、PM <sub>10</sub> )	4	6	0.006	0
另类污染物 (CO、VOC)	99	26	0.849	0

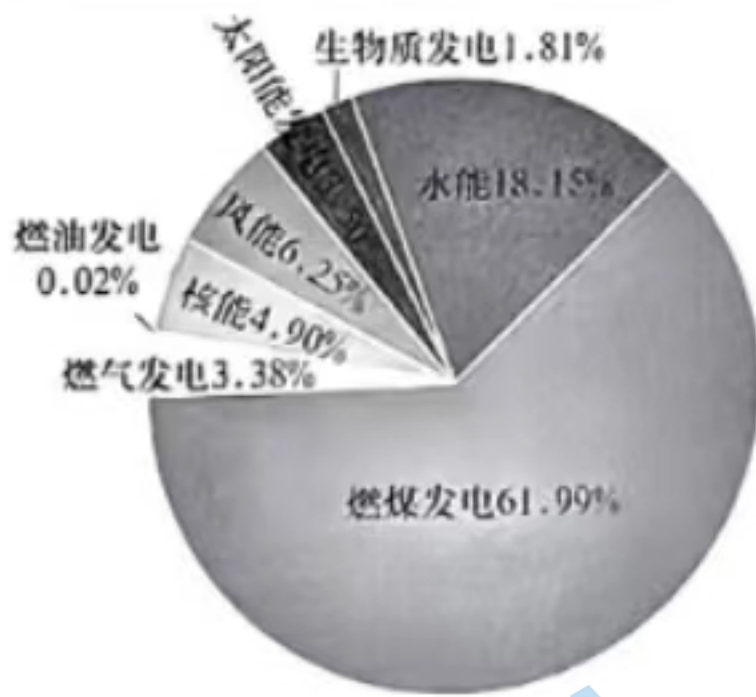


图16

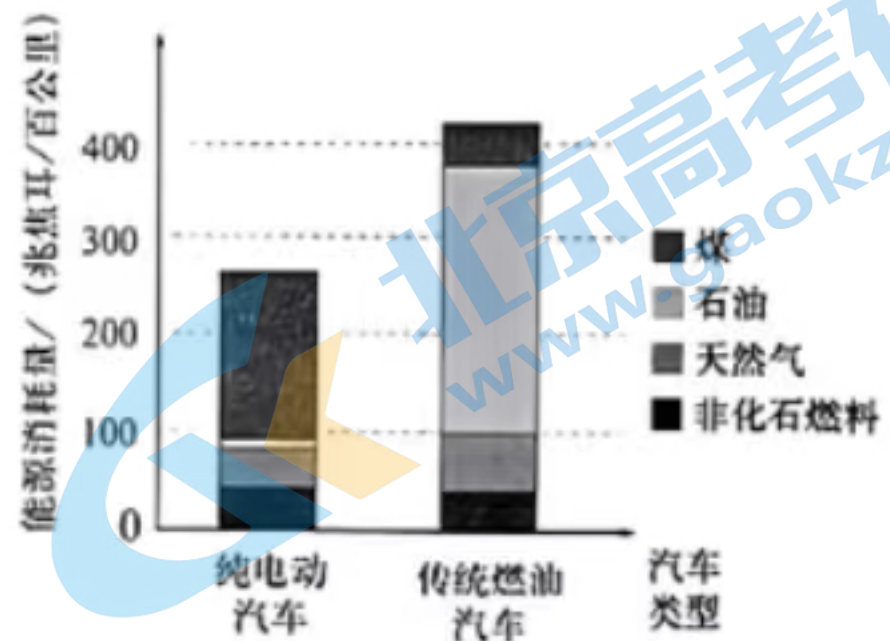


图17

结合材料及所学,论证我国“持续大力发展新能源汽车”的合理性。



## 关于我们

北京高考在线创办于 2014 年，隶属于北京太星网络科技有限公司，是北京地区极具影响力的中学升学服务平台。主营业务涵盖：北京新高考、高中生涯规划、志愿填报、强基计划、综合评价招生和学科竞赛等。

北京高考在线旗下拥有网站门户、微信公众平台等全媒体矩阵生态平台。平台活跃用户 40W+，网站年度流量数千万量级。用户群体立足于北京，辐射全国 31 省市。

北京高考在线平台一直秉承 “精益求精、专业严谨” 的建设理念，不断探索 “K12 教育+互联网+大数据” 的运营模式，尝试基于大数据理论为广大中学和家长提供新鲜的高考资讯、专业的高考政策解读、科学的升学规划等，为广大高校、中学和教科研单位提供 “衔接和桥梁纽带” 作用。

平台自创办以来，为众多重点大学发现和推荐优秀生源，和北京近百所中学达成合作关系，累计举办线上线下升学公益讲座数百场，帮助数十万考生顺利通过考入理想大学，在家长、考生、中学和社会各界具有广泛的口碑影响力

未来，北京高考在线平台将立足于北京新高考改革，基于对北京高考政策研究及北京高校资源优势，更好的服务全国高中家长和学生。



微信搜一搜

北京高考资讯