

# 2023 北京门头沟高三一模

## 地 理

2023. 4

### 考生须知

1. 本试卷共 9 页，共两个部分，20 个小题。满分 100 分。考试时间 90 分钟。
2. 在试卷和答题卡上准确填写学校和姓名，并将条形码粘贴在答题卡相应位置处。
3. 试题答案一律填涂或书写在答题卡上，在试卷上作答无效。选择题、作图题用 2B 铅笔作答，其它试题用黑色字迹签字笔作答。
4. 考试结束，将试卷、答题卡和草稿纸一并交回。

### 第一部分选择题（共 45 分）

本部分共 15 题，每题 3 分，共 45 分。1~15 题均有四个选项，符合题意的只有一个选项，请将所选答案前的字母，按规定要求填涂在答题卡 1~15 题的相应位置上。

冰雪经济是以冰雪资源为依托，发展与冰雪活动相关的产业经济。北京携手河北张家口共同成功举办了 2022 年冬奥会，张家口市成为雪上项目比赛的主要承办地，冰雪经济迅速发展。据此完成 1~2 题。

1. 在冬奥会举办过程中，京张两个区域间存在密切互动，北京向张家口输出

- ①技术      ②资本      ③农产品      ④清洁能源      ⑤高端人才
- A. ①②③      B. ①②④      C. ①②⑤      D. ②④⑤

2. 与哈尔滨相比，张家口市发展冰雪经济的优势是

- A. 冰雪活动更加丰富多样      B. 冰雪资源存留时间更长
- C. 冰雪活动的历史更悠久      D. 更接近广阔的消费市场

ODM 方式指品牌方委托市场本地制造方从设计到生产一手包办，而最终产品贴上品牌方的品牌，由品牌方负责销售的生产方式。2019 年 10 月，韩国三星集团关闭了最后一家在中国的智能手机生产厂，但是三星集团将以 ODM 方式在中国生产智能手机。据此完成 3~4 题。

3. 三星集团关闭在中国的智能手机生产厂，主要是因为

- A. 中国劳动力成本增加      B. 华为等国产手机更受到国人青睐
- C. 三星研发重点转向其他领域      D. 韩国经济政策限制

4. 三星集团以 ODM 方式在中国生产智能手机，有利于

- A. 提升品牌知名度      B. 完善生产产业链      C. 适应中国消费者需求      D. 提高产品质量

图 1 示意我国局部地区的桃花初始观赏日期分布。据此完成 5~6 题。

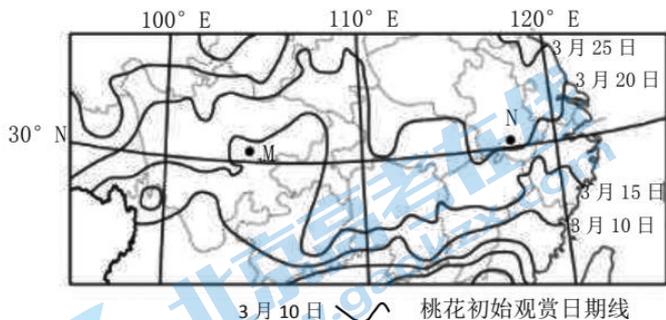


图 1

5. 图 1 中桃花初始观赏日期

- A. 由东向西大致变早      B. 由南向北大致变晚
- C. N 地早于 M 地      D. M 地在惊蛰节气之前

6. 与N地相比，M地桃花初始观赏日期不同的主要原因是
- A. 离海洋较远，增温快            B. 云层较厚，降水量较多
- C. 海拔较低，热量充足            D. 冷空气被阻，气温较高

图2为推覆构造示意图，这种构造通常是断裂之后的一侧岩层自断层面推移过来，上覆于断裂后的另一侧岩层之上而形成的一种地质构造。据此完成7~9题。

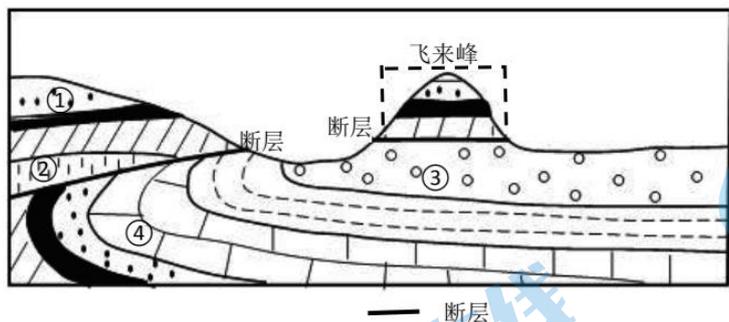
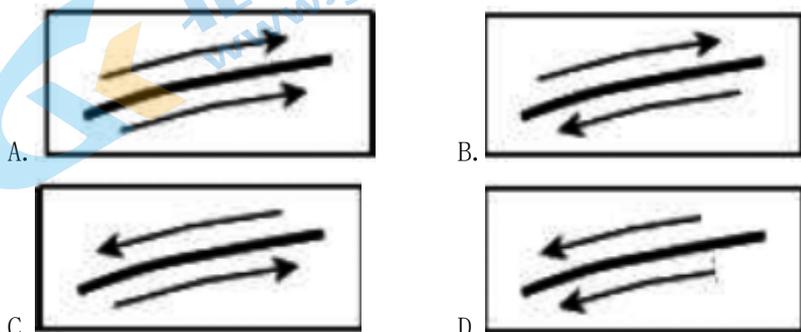


图2

7. 图2岩层按照年龄由新到老排列正确的是
- A. ①②③④    B. ②③④①    C. ③④①②    D. ④③②①
8. 图2所示断层两侧岩层运动方向正确的是



9. 图2中“飞来峰”形成的地质作用过程是
- A. 岩层断裂——垂直上升——推移上覆——外力侵蚀
- B. 水平挤压——岩层断裂——推移上覆——外力侵蚀
- C. 垂直上升——岩层断裂——水平挤压——推移上覆
- D. 岩层断裂——水平挤压——推移上覆——外力沉积

2022年11月1日--5日热带气旋“尼格”大致自东向西缓慢移动，气旋中心11月3日经过广东省珠海市。图3为气旋中心经过珠海市前后，气压变化情况。据此完成10~11题。

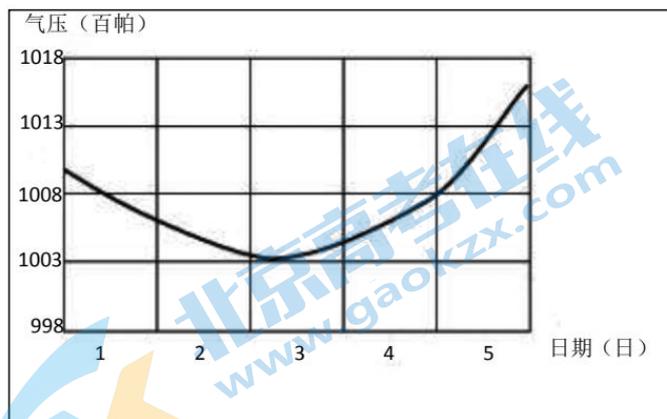


图3

10. 受该气旋控制，珠海市11月2日的主导风向是

- A. 东南风      B. 东北风      C. 西南风      D. 西北风

11. 气旋“尼格”经过珠海市的过程中

- A. 珠海市天气一直保持晴朗状态      B. 上海白昼时间逐渐变短  
C. 郑州正午太阳高度角逐渐增大      D. 长江流域即将进入汛期

“虚拟耕地”是指商品贸易中的产品在生产地或消费地生产所需要的耕地资源数量。近十几年中国成为虚拟耕地的净进口国，大豆、水稻等主要农作物的虚拟耕地净进口量总体呈上升趋势。据此完成 12~13 题。

12. 促使中国成为粮食虚拟耕地净进口国的主要因素有

- ①国际上的粮食产量高      ②国际上的粮食价格低      ③中国是人口大国  
④中国的城市用地规模扩大      ⑤中国农业技术水平的发展
- A. ①②③      B. ①③④      C. ②③④      D. ③④⑤

13. 国际环境安全事件有时会导致很多国家限制粮食出口，为确保粮食安全，中国应该

- A. 维持中国粮食贸易稳定的结构      B. 国内各区域实现虚拟耕地“调动”  
C. 引进国外资金到中国农业领域      D. 多进口国外单产高的粮食品种

在春运返乡大潮中，外出务工者是最受关注的一个群体。四川省是我国外出务工人口数量较多的省之一，春节期间人口返乡规模大。图 4 示意 2023 年四川省春节返乡人口数量排名前五名省市分布情况。据此完成 14~15 题。

四川省春节返乡人口数量排名前五名省市

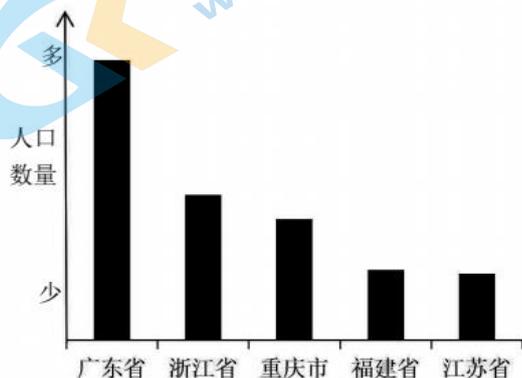


图 4

14. 与重庆相比，广东吸引较多四川务工人员的主要原因是

- A. 地域文化相似，生活舒适度高      B. 相距较近，经济联系多  
C. 教育水平高，利于下一代成长      D. 经济发达，就业机会多

15. 大量外出务工人员春节返回四川，可能造成当地

- A. 交通拥堵加剧      B. 人口老龄化缓解  
C. 住房价格升高      D. 环境承载力增大

### 第二部分非选择题（共 55 分）

16. 阅读图文材料，完成下列问题。（11 分）

材料一：冻土是指  $0^{\circ}\text{C}$  以下，并含有冰的各种岩石和土壤。多年冻土下界是指出现多年冻土的最低海拔，影响其高度分布的因素与影响雪线高度的因素相似。表 1 为南美洲西岸安第斯山不同纬度山地多年冻土下界的统计数据。

表 1 安第斯山不同纬度山地多年冻土下界的统计数据

纬度	$15^{\circ}\text{S}$	$20^{\circ}\text{S}$	$25^{\circ}\text{S}$	$30^{\circ}\text{S}$	$35^{\circ}\text{S}$	$40^{\circ}\text{S}$
多年冻土下界 (千米)	4.2	4.6	5.1	4.7	3.8	2.9

(1) 根据表格数据，绘制统计图，并说出安第斯山多年冻土下界随纬度的变化特点。(5分)

(2) 说明 25° S 地区的多年冻土下界高度高于 15° S 地区的原因。(4分)

材料二：积雪对地表土层能起到保温作用，积雪厚度越大，对地表的保温作用越强。图 5 为 40° N 以北地区从大陆性气候向海洋性气候过渡时，多年冻土下界的高度变化。

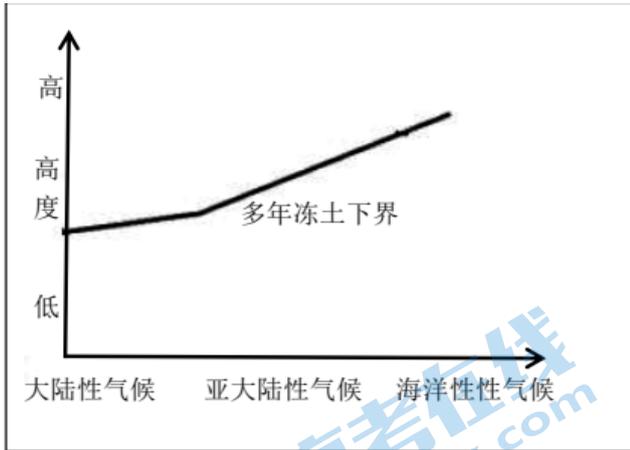


图 5

(3) 40° N 以北地区从大陆性气候向海洋性气候过渡时，多年冻土下界高度上升，分析其原因。(2分)

17. 阅读图文材料，完成下列问题。(10分)

材料：图 6 中的甲地位于我国内蒙古自治区的黄河沿岸地区。近年来，这里推广的“稻渔共生”综合种养模式，使水稻、鱼、鸭、螃蟹、田螺、泥鳅等和谐共生，形成了一田多用的农田新景观。针对市场变化，甲地面向全国推出了原产地、原生态、无添加的绿色高端优质大米“私人订制”。图 7 为该区域“私人订制”的生产、销售模式示意图。

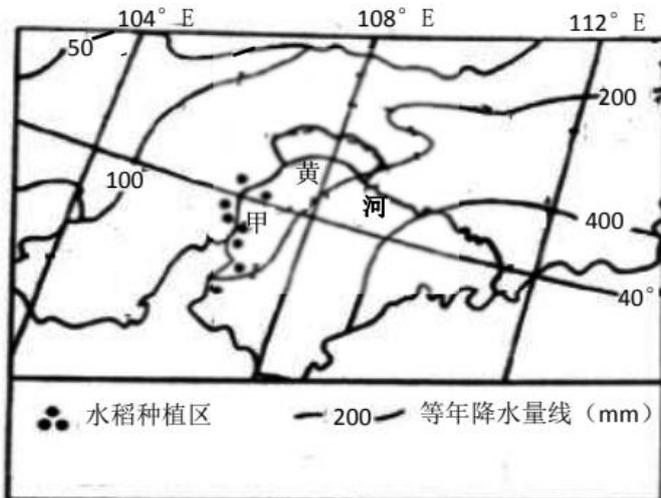


图 6

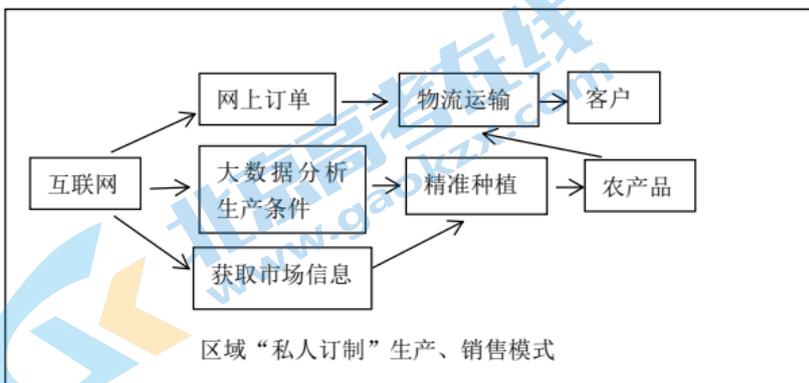
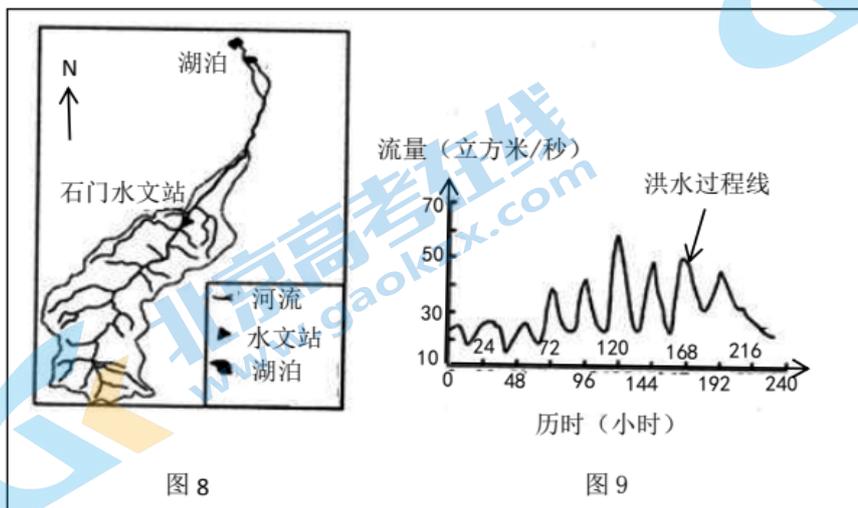


图 7

- (1) 分析甲地稻米品质高的有利自然条件。(4分)
- (2) 归纳“稻渔共生”综合种养模式在生态环境方面的作用。(4分)
- (3) 从生产、销售的角度任选其一，说明实施农产品“私人订制”给当地带来的经济效益。(2分)

18. 阅读图文材料，完成下列问题。(11分)

材料：呼图壁河流域(图8)位于天山北麓，最高峰海拔5292米，位于流域南端；最低处海拔360米，位于流域北部的荒漠区。流域内海拔3600米以上的高山区群山环绕，河水清澈，含沙量小；海拔1800-3600米的中山区广泛分布着云杉为主的针叶林及阔叶林，牧草茂盛，河流含沙量不大；海拔1800米以下区域河流含沙量较大。图9为石门水文站测得的某时段内洪水过程线，洪峰流量较小。



- (1) 简述呼图壁河中上游地区发育众多支流的有利条件。(2分)
- (2) 根据图9推测该时段内洪水的主要补给方式，并说明理由。(3分)
- (3) 分析呼图壁河不同海拔河段含沙量产生差异的原因。(6分)

19. 阅读图文材料，完成下列问题。(13分)

材料：近年来，浙江省致力于培育特色小镇，即“相对独立于市区，具有明确产业定位、文化内涵、旅游和一定社区功能的发展空间平台”，特色小镇一般选在城郊结合部。钱塘智造小镇位于杭州东部，是以智能工厂为主体的特色小镇，形成了高端智造，绿色医疗，品牌服饰等产业。图10是浙江省特色小镇分布图。

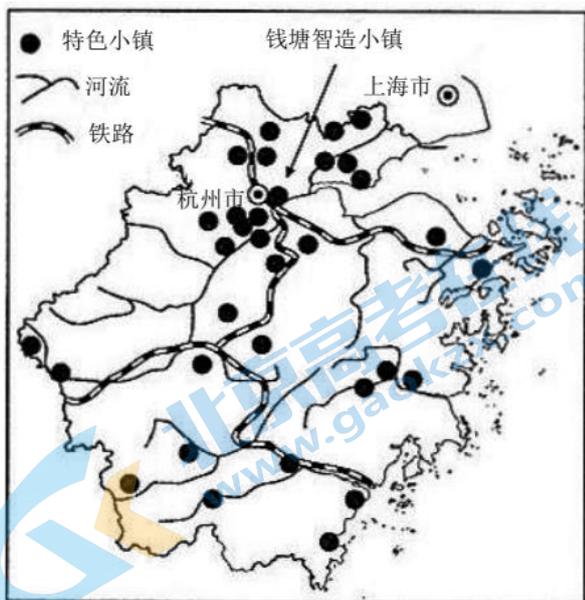


图10

- (1) 根据图 10 描述浙江特色小镇的分布特点。(2 分)
- (2) 分析浙江特色小镇一般选在城郊结合部的主要原因。(4 分)
- (3) 评价特色小镇的建设对杭州市主城区发展的影响。(3 分)
- (4) 说出钱塘智造小镇为引进创新型企业可能采取的措施。(4 分)

20. 阅读图文材料，完成下列问题。(10 分)

材料一：德国的煤炭主要分为硬煤和褐煤两大类，褐煤相对于硬煤来说煤化程度较低，含碳量低，化学反应性强，在空气中容易风化，易自燃并冒浓烟，产生黑灰，其堆放高度不能超过两米。但德国褐煤比硬煤储量大，埋藏浅，适合露天开采，开采成本低。

材料二：根据德国的能源发展规划，在 2045 年实现碳中和。德国政府大力促进可再生能源的利用，计划在 2035 年可再生能源发电量达到发电总量的 80%；并逐年削减煤炭开采补贴，2018 年关停最后一个硬煤矿——鲁尔区哈尼尔煤矿。但 2022 年褐煤的开采量依然较大，发电量占发电总量的 21%。

图 11 是德国地理位置图。

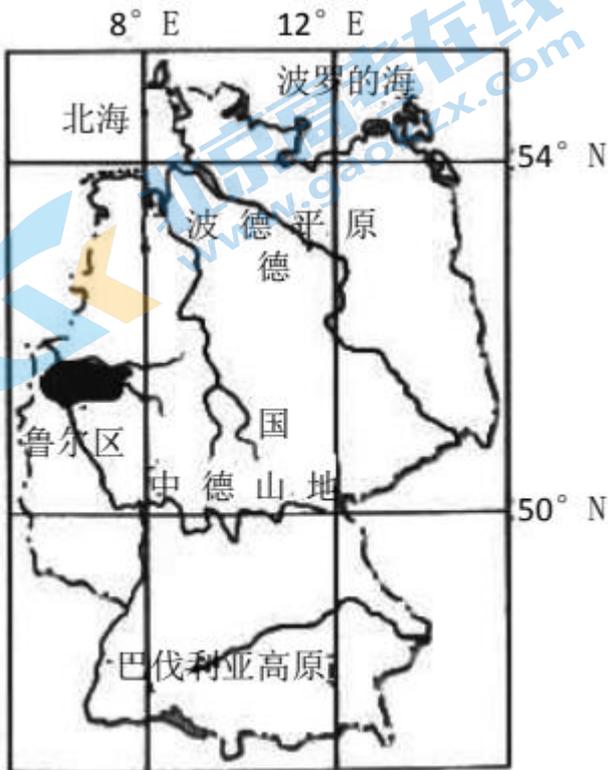


图 11

- (1) 与硬煤相比，说出褐煤的不足之处。(3 分)
- (2) 分析德国 2022 年褐煤的开采量依然较大的原因。(4 分)
- (3) 根据图 11，推断德国北部最具开发价值的可再生能源，并说明理由。(3 分)

# 参考答案

## 第一部分选择题（每题3分，共45分）

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	C	D	A	C	B	D	C	B	B	D
题号	11	12	13	14	15					
答案	B	C	B	D	A					

## 第二部分非选择题（共55分）

16. 阅读图文材料，完成下列问题。（11分）

（1）绘图（3分）要求：第一步，图：曲线图，折线图，柱状图都可以（备注：折线图手绘的不直可以给分；线或柱子不标数据可给分；图上的数据要对应准确）（1分）散点图不得分；第二步，要素：坐标刻度、坐标名称及单位、数值、图例，写出4-5个要素，得2分；写出2-3个要素，得（1分）；1个要素及以下不得分。（备注：图名不采分）

特点（2分）：大致从低纬向高纬多年冻土下界高度降低（1分） $25^{\circ}\text{S}$ 地区的多年冻土下界高度最高（1分）。（如果分段写从 $15^{\circ}\text{S}$ 到 $25^{\circ}\text{S}$ 多年冻土下界上升，从 $25^{\circ}\text{S}$ 到 $40^{\circ}\text{S}$ 多年冻土下界下降得1分，得最高值的分数，不得总体变化规律的分数）

（2）（4分） $25^{\circ}\text{S}$ 地区受副热带高压带影响（1分），降水少（1分），晴天多（1分），气温高（1分），所以多年冻土下界高于 $15^{\circ}\text{S}$ 地区。

（3）（2分） $40^{\circ}\text{N}$ 以北地区从大陆性气候向海洋性气候过渡时，降雪量增多（1分），对地表的保温作用增强（1分），多年冻土上界上升。

17. 阅读图文材料，完成下列问题。（10分）

（1）（4分）光照充足；昼夜温差大，有利于有机质的积累；生长周期长；病虫害少；灌溉水源水质好。（五选二，一个点2分）

（2）（4分）鱼、鸭等的排泄物为水稻生态系统提供养料，降低化肥的使用量；鱼、鸭等为稻田减少杂草的滋生，降低病虫害，减少农药使用量；减少了废物的排放，有利于改善生态环境。（三选二，一个点2分）

（3）生产或销售任选其一（2分）生产方面：增强了对市场的适应性；提高了生产效率；提升了生产质量。（三选二，2分）

销售方面：缩短了流通过程（降低了销售成本；增加了销售利润）；降低了市场风险；增强了品牌效应（增加了销售利润）。（三选二，2分）

18. 阅读图文材料，完成下列问题。（11分）

（1）（2分）中上游地区多山，易发育河流的山谷多；上游高海拔地区多冰川（雪）分布；山腰处（中山区）降水较多。（三选二，2分）

（2）（3分）补给方式：冰雪融水补给（1分）。理由：流量变化周期接近24小时，与气温日变化相似；流量变化相对不大；洪峰流量较小。（三选二，2分）

（3）（6分）海拔3600米以上高山区冰雪融化较少，河水流量小；地表土壤发育弱；（2分）海拔1800-3600米中山区植被覆盖率高（2分）；海拔1800米以下区域，植被覆盖率低（流经荒漠地区）；河水流量较大；（2分）

19. 阅读图文材料，完成下列问题。（13分）

（1）（2分）分布不均匀；北部比较密集，南部比较稀疏；多沿河分布（沿铁路分布）。（三选二，2分）

（2）（4分）离市区近，有资金支持；科技支持；交通便利；人才众多；距离主要市场近；与市区相比，土地价格较低。（六选四，4分）

（3）（3分）有利影响：分散了主城区的职能；疏解了主城区人口；缓解主城区交通拥堵状况；改善主城区环境质量等。（四选二，2分）

不利影响：减少了主城区的就业机会；（1分）

（4）（4分）提供优惠政策；完善基础设施建设；美化环境，改善环境质量；提升服务与管理水平；加大资金与科技投入；吸引高新技术人才等。（六选四，4分）

20. 阅读图文材料，完成下列问题。（10分）

（1）（3分）发热量（燃烧率/热能）低；不易储存；不便运输；环境污染更大；储存和运输不安全。（五选三，3分）

（2）（4分）缓解电力（能源）不足；开采成本低；增加就业机会。（三选二，一个点2分）

（3）（3分）风能。（1分）终年盛行西风，风力大；（1分）平原面积大，地势平坦。（1分）



## 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