

## 地理试卷

考生须知

1. 本试卷总分 100 分, 考试用时 90 分钟。
2. 本试卷共 8 页, 分为选择题(45 分) 和非选择题(55 分) 两个部分。
3. 试卷所有答案必须填涂或书写在答题卡上, 在试卷上作答无效。第一部分必须用 2B 铅笔作答; 第二部分必须用黑色字迹的签字笔作答。(作图可以使用 2B 铅笔)
4. 考试结束后, 请将答题卡交回, 试卷自己保留。

### 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。

2021 年 10 月 31 日至 11 月 12 日, 第 26 届联合国气候变化大会在英国格拉斯哥举行。读图 1, 回答第 1~3 题。

1. 会议期间, 格拉斯哥比北京

- A. 日出早, 昼长夜短
- B. 正午太阳高度角小
- C. 河流径流量小, 流速较慢
- D. 气候温和湿润, 日温差大

2. 北海海域比我国南海海域

- A. 地壳运动活跃
- B. 海水温度较高
- C. 珊瑚礁发育好
- D. 海水盐度较低

3. 2021 年, 中国某汽车企业携手英国巴士制造商在格拉斯哥打造了纯电动公交专线, 该国际合作有助于

- ① 促进山地雪线上升
- ② 减少二氧化碳等气体排放
- ③ 减缓海平面的上升
- ④ 减少高纬度地区作物冻害

- A. ①③
- B. ①④
- C. ②③
- D. ②④

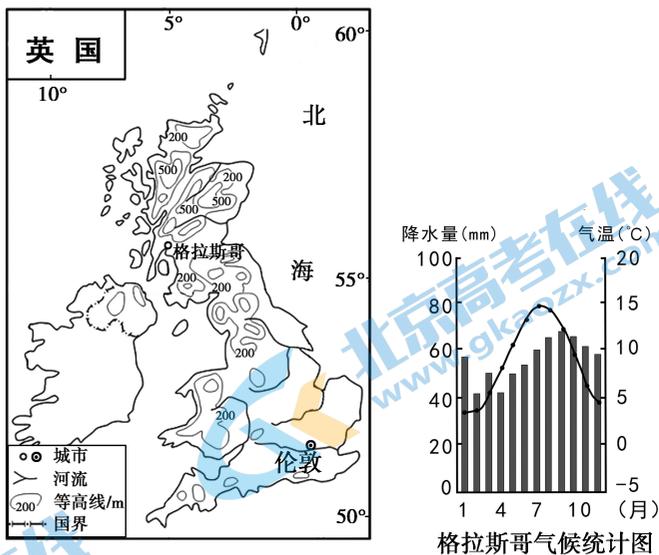


图 1

2008年7月中国福建土楼,被正式列入《世界遗产名录》。某游客在游记中写道:“土楼像地下冒出的巨大蘑菇,又像自天而降的‘黑色飞碟’,这‘黑色飞碟’有青山怀抱,绿水环绕,田园烘托,既壮观又抒情”,图2为福建土楼的景观照片。读图,回答第4、5题。



图2

4. 福建土楼反映当地自然环境特点是

- A. 地形以低山丘陵为主
- B. 温带季风气候,雨热同期
- C. 天然植被为落叶阔叶林
- D. 河流径流量大,流量稳定

5. 福建土楼

- ① 就地取材,黑土夯筑、防火性强
- ② 体现御外凝内的集体精神
- ③ 具有粉墙黛瓦、飞檐戗角的特点
- ④ 体现聚族而居的民俗风情

- A. ①③
- B. ①④
- C. ②③
- D. ②④

图3为某同学在地理实践活动中绘制的某地地质剖面图。读图,回答第6、7题。

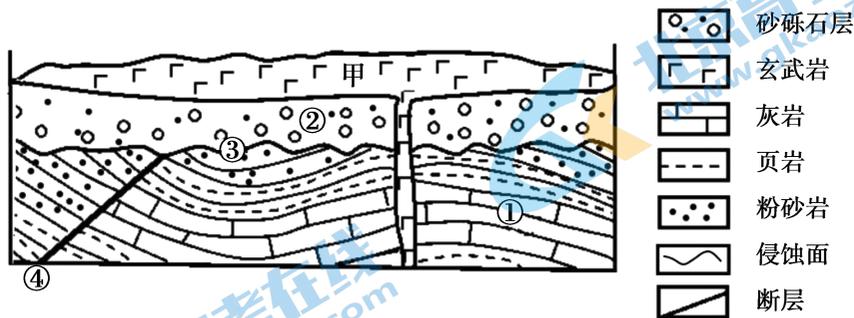


图3

6. 图中①②③④形成的先后顺序是

- A. ①②③④
- B. ①④③②
- C. ③②④①
- D. ④③②①

7. 图中甲地岩层

- A. 经过变质作用而成
- B. 可能有溶洞发育

可能开采露天煤矿 北京高考资讯(微信号: 北京高考资讯) 为喷出型岩浆岩 多选题资料及排名分析信息。

2022年3月4日中央气象台发布沙尘暴蓝色预警,北京部分地区出现扬尘或浮尘天气。图4为该日北京气温变化曲线图。读图,回答第8、9题。

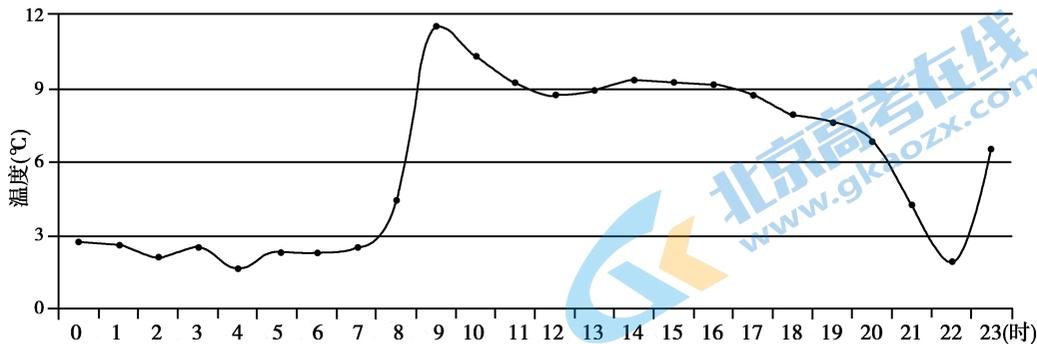


图4

8. 导致图中9时~12时气温变化的主要原因是

- A. 太阳辐射增强
- B. 大气逆辐射减弱
- C. 地面辐射增强
- D. 到达地面的太阳辐射减弱

9. 降低北京沙尘暴的发生频率,可采取的有效措施有

- ① 运用遥感技术,监测预报
  - ② 我国西北地区加强生态修复工程
  - ③ 加强国际合作,共同治理
  - ④ 北京南部京津地区建立生态屏障
- A. ①③      B. ①④      C. ②③      D. ②④

图5(a)为2022年3月中旬某日8时亚洲局部地区海平面气压分布图,图5(b)为此时某摄影爱好者拍摄的“桃花映雪”景观照片。读图,回答第10、11题。

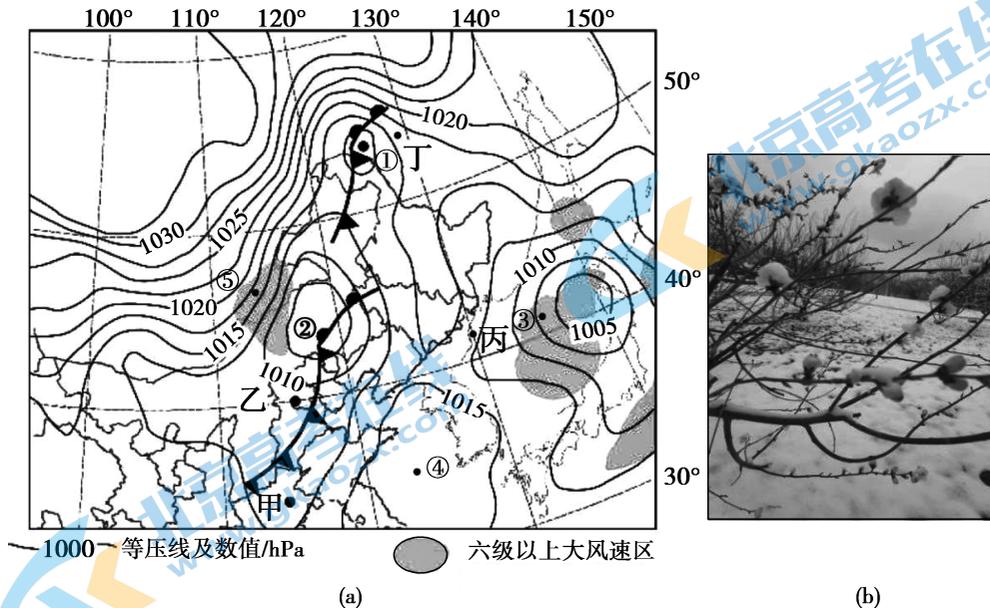


图5

10. 图5(a)中

- A. 气旋中心强度①地比②地小
- B. ③地位于台风中心附近,风速大

关注:④地海域气流辐合,风浪大;⑤地风向偏西北,风力比③地大。请结合所学知识,分析信息。

11. “桃花映雪”照片的拍摄地可能是图 5(a)中

- A. 甲地                      B. 乙地                      C. 丙地                      D. 丁地

张家口市距首都北京市 180 公里,是我国“东数西算”(即将东部地区所产生的数据传输到西部地区进行存储和计算)重大工程京津冀国家算力枢纽数据中心集群地。张家口地区的绿色能源助力北京冬奥会场馆实现奥运史上首次 100%清洁能源供电。读图 6,回答第 12~15 题。

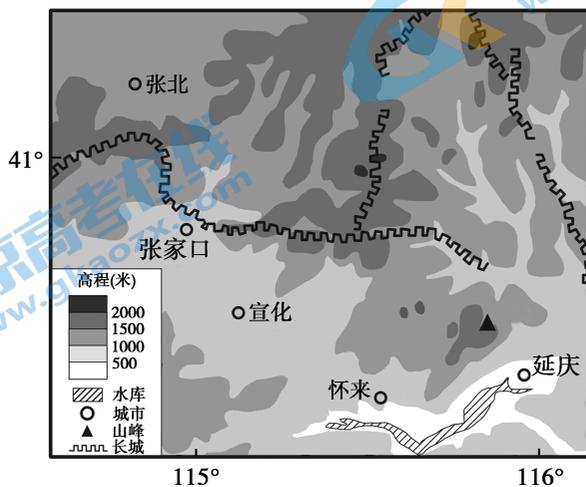


图 6

12. 张家口市可重点开发利用的清洁能源有

- ① 太阳能                      ② 沼气                      ③ 风能                      ④ 地热能  
A. ①③                      B. ①④                      C. ②③                      D. ②④

13. 与北京市相比,张家口市布局数据中心集群的生态环境优势有

- ① 夏季气候凉爽,能耗降低                      ② 基础设施建设成本低  
③ 环境承载力高,空气清新                      ④ 可再生能源丰富  
A. ①③                      B. ①④                      C. ②③                      D. ②④

14. 北京与张家口对接“东数西算”工程,有助于

- A. 缓解张家口资源紧张状况                      B. 缓解京张高铁的运输压力  
C. 带动张家口产业向外转移                      D. 推动京津冀区域协调发展

15. 北京冬奥会延庆高山滑雪等赛区实施生态修复工程,恢复青山绿水,可能使该地区

- A. 降水量减少                      B. 下渗量减少                      C. 地表径流减少                      D. 蒸发量减少

## 第二部分

本部分共 5 题,共 55 分。

16. (12 分)

2022 年 2 月 5 日中国和厄瓜多尔发表联合声明,深化中厄全面战略合作伙伴关系,图 7 为厄瓜多尔及周边地区示意图。读图,回答下列问题。

(1) 简述厄瓜多尔中部地区城市集中分布的自然原因。(3 分)

目前中厄两国在资源能源开发、基础设施建设等项目上进行战略性合作。

(2) 举例说明中厄两国合作中,厄瓜多尔的资源优势及可开发的相关项目。(4 分)

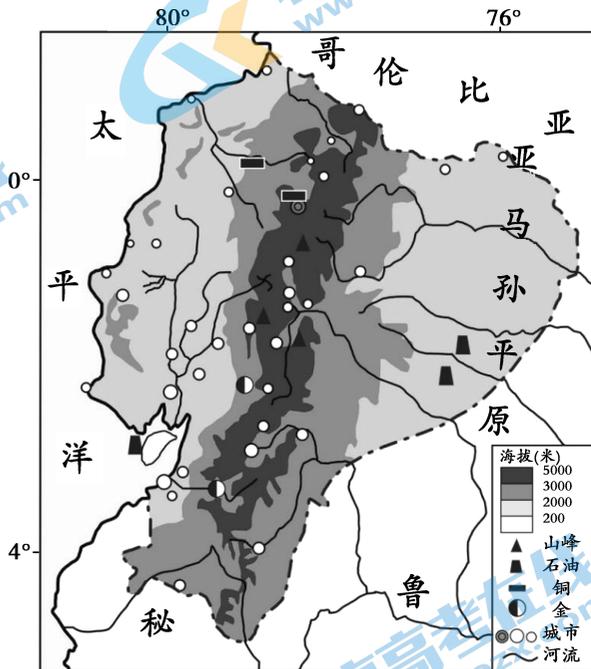


图 7

很早以前,厄瓜多尔的渔民发现,某些年份的圣诞节前后,其西部渔场的鱼产量就会大幅度降低,据专家分析,主要是受厄尔尼诺现象的影响。

厄尔尼诺现象是赤道中、东部太平洋海域发生的大范围、持续性表层海水温度异常偏高的现象,图 8 为某年厄尔尼诺现象发生时太平洋部分海区表层水温分布图。

(3) 在 ①、② 两题中任选其一作答。(5 分)

① 绘制热力环流示意图,解释该厄尔尼诺现象对厄瓜多尔西部海域渔场的影响。

② 绘制热力环流示意图,解释该厄尔尼诺现象对厄瓜多尔西部沿岸气候的影响。

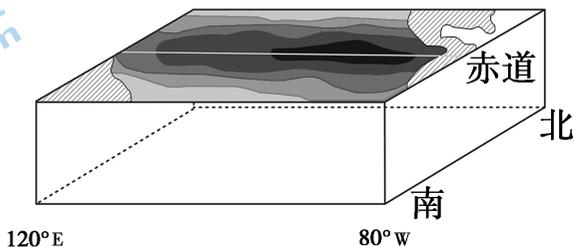


图 8

关注北京高考在线官方微信:北京高考资讯(微信号:bjgkzx),获取更多试题资料及排名分析信息。

17. (13分)

北京市顺义区大孙各庄镇将打造成以智慧物流、现代农业、休闲文旅等为核心功能的精致小城镇,图9(a)为大孙各庄镇位置和交通示意图,(b)为该镇土地利用规划示意图。读图,回答下列问题。

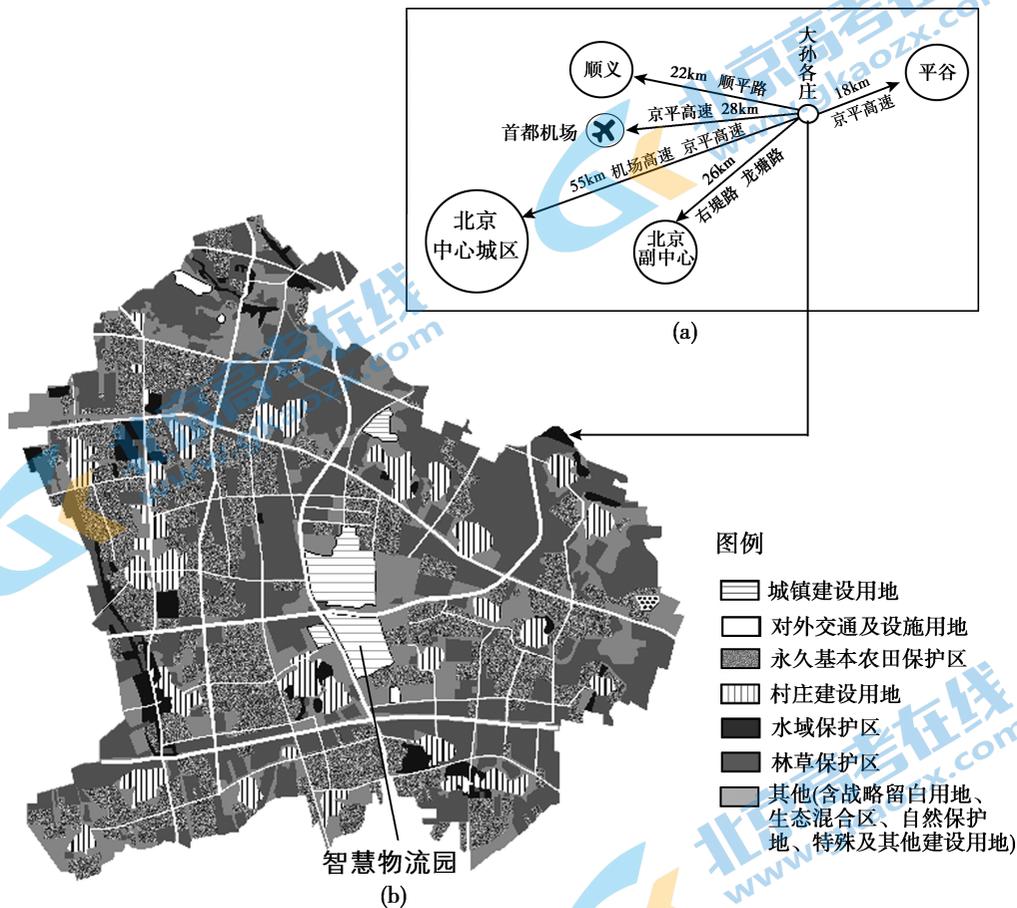


图9

(1)归纳图9(b)中农业用地的主要类型,说明乡村内部空间结构的特点。(5分)

大孙各庄镇智慧物流园平台作用初步形成,盒马鲜生华北运营中心、菜鸟网络智慧物流园、京东“亚洲一号”绿色智能电商运营中心等产业项目加速落地,该物流园占地面积约71.66公顷。

(2)分析大孙各庄镇建设智慧物流园的区位优势条件。(4分)

(3)简述大孙各庄镇智慧物流产业集聚对当地区域发展的积极作用。(4分)

18. (12分)

某校学生到新疆伊犁河谷地开展研学活动。读图文资料,回答下列问题。

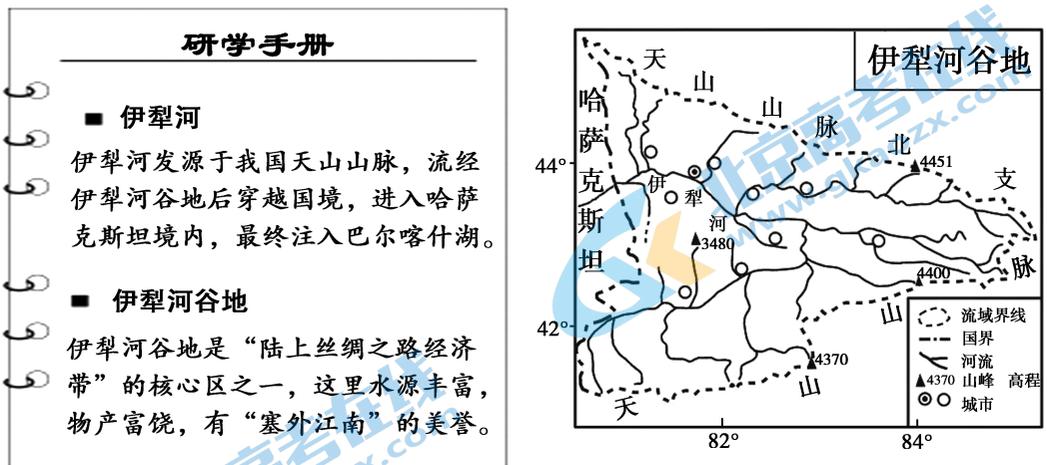


图 10

任务一 伊犁河谷地的水资源调查

(1)分析图中伊犁河流域地表径流丰富的自然原因。(5分)

任务二 调查伊犁河谷地的特色产品

调查发现伊犁黑蜂蜂蜜含有多多种维生素和芳香物质,气味芳香袭人,口感甜润绵长,绿色品质突出。图 11 是某同学通过查阅资料制作的相关知识卡片。

**伊犁黑蜂:**  
伊犁黑蜂是世界四大名蜂之一,体型大、体质好、体能强,飞行高度高,可采集到海拔1800米~2500米天山深处的鲜花分泌液。

**蜜源植物:**  
蜜源植物是供蜜蜂采集花蜜和花粉的植物。伊犁河谷地植物多种多样,药用植物比重大,100多种蜜源植物中,较为典型的有党参、益母草、贝母、野薄荷、百里香、甘草等。



图 11

(2)分析地形对伊犁河谷地植物多样性的影响。(3分)

(3)概述当地生产高品质黑蜂蜜的区位优势条件。(4分)

19. (12分)

农牧交错带指我国东部农耕区与西部草原牧区相连接的生态过渡带,生态环境脆弱。图12为我国北方农牧交错带分布示意图。读图,回答下列问题。



采煤沉陷区光伏发电示范项目照片

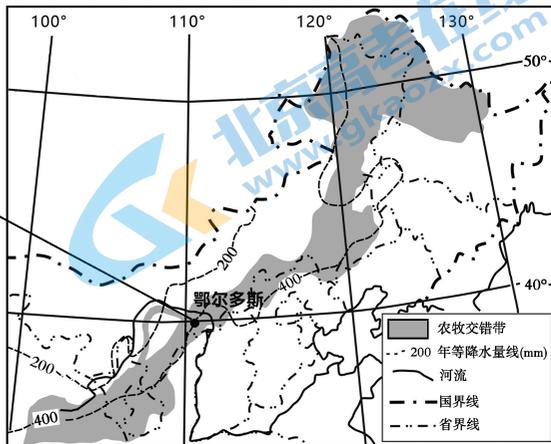


图12

(1)分析我国北方农牧交错带生态环境脆弱的原因。(4分)

截至2021年7月,内蒙古鄂尔多斯50万千瓦采煤沉陷区生态治理光伏发电示范项目主体工程全部完工,该项目上层空间安装太阳能发电板用于发电,地面用于农林业种植和水产养殖。

(2)概述鄂尔多斯建设光伏发电产业后,其地面用于农林业种植和水产养殖的可行性。(4分)

(3)评价鄂尔多斯建设光伏发电产业的自然条件。(4分)

20. (6分)

中国和葡萄牙将在海洋与空间领域开展合作,携手推进两国“蓝色伙伴关系”发展。读图13,回答下列问题。

(1)说出与我国进行海洋与空间领域合作,葡萄牙的自然优势条件。(3分)

海洋航运是人类利用海洋空间最早、最主要的形式之一。常年经过直布罗陀海峡的老船长发现该海峡冬季风急浪高,夏季风平浪静。

(2)分析直布罗陀海峡冬季风急浪高,夏季风平浪静的原因。(3分)

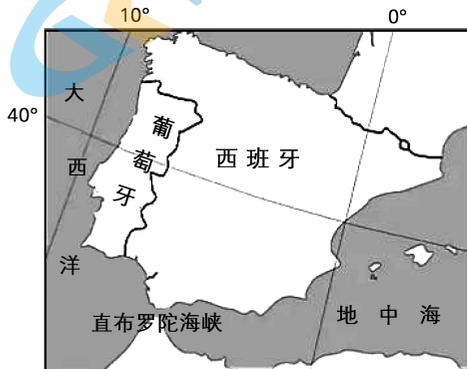


图13

## 2022 北京高三各区一模试题下载

北京高考资讯公众号搜集整理了【**2022 北京各区高三一模试题&答案**】，想要获取试题资料，关注公众号，点击菜单栏【**高三一模**】—【**一模试题**】，即可**免费获取**全部一模试题及答案，欢迎大家下载练习！

还有更多**一模排名**等信息，考后持续更新！



# 微信搜一搜

北京高考资讯

A screenshot of the WeChat public account interface for '北京高考资讯'. On the left is a vertical menu with options: '一模试题' (highlighted with a red box), '二模试题', '高考真题', '期末试题', and '各省热门试题'. In the center, there is a QR code with the text '识别二维码查看下载 北京各区一模试题&amp;答案'. At the bottom, there are three menu items: '高三一模' (highlighted with a red box), '热门资讯', and '福利资料'. On the right side of the screenshot, there is an illustration of a student sitting at a desk with books and papers, with a speech bubble saying '这里有最新热门试题' and another saying '考后最快更新分享'.