

荆门市 2022—2023 学年度下学期期末

高二年级学业水平检测

地理

注意事项：

1.答卷前，考生务必将自己的学校、姓名、准考证号填写在试题卷和答题卡上，并将条形码粘贴在答题卡上的指定位置。非网阅学校的考生，请将相关信息填在答题卡密封线内。

2.选择题用 2B 铅笔在答题卡把对应选项标号涂黑，非选择题用 0.5 毫米黑色墨水签字笔作答。

3.将答案直接答在答题卡上指定位置，答在试题卷、草稿纸上无效。考试结束，请将答题卡上交。

一、选择题：本大题共 15 小题，每小题 3 分，共 45 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 1 月 31 日下午，湖北省荆门市政府与亿纬锂能等相关企业签署了国际能谷·锂电小镇产业园战略合作框架协议。近年来，荆门始终坚持发展实体经济，先后引进了新宙邦、恩捷、科达利等锂电上下游龙头企业，形成“电池材料生产—电池电芯制造—废旧电池梯级利用”全生命周期产业链和较完备的产业生态，一跃成为华中地区产业链最全、规模最大的动力储能电池产业基地。据此回答 1~3 题。

1.荆门能够成为华中地区产业链最全、规模最大的动力储能电池产业基地的主要影响因素是（ ）

- A.技术先进 B.交通便利 C.政策支持 D.劳动力廉价

2.成为华中地区电池产业基地对荆门市的有利影响主要有（ ）

- ①优化地区产业结构 ②提升城市等级
③电池消费市场扩大 ④提升总体经济水平和综合竞争力

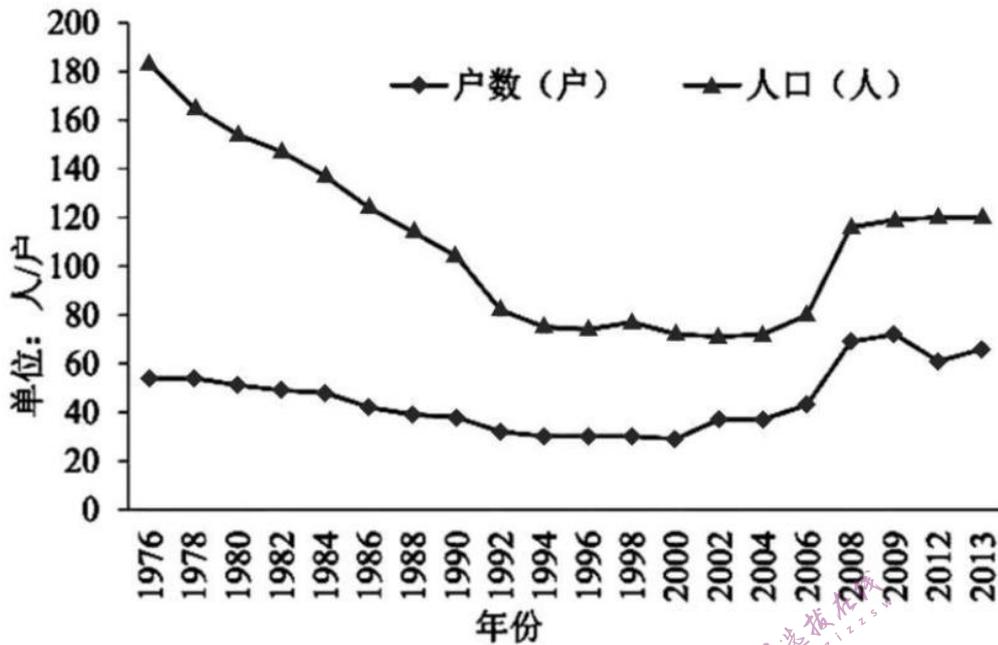
- A.①④ B.②③ C.②④ D.①③

3.废旧动力电池的回收利用可以（ ）

- ①提高资源利用效率 ②增加就业岗位 ③缓解能源供需矛盾 ④减少环境污染

- A.①②③ B.①②④ C.①③④ D.②③④

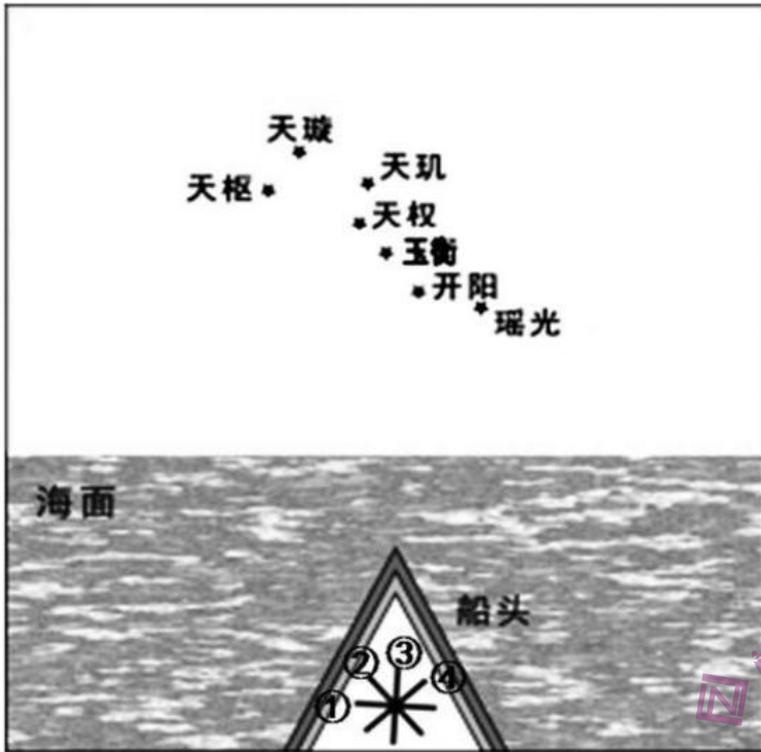
爨底下村位于北京西郊门头沟区斋堂镇西北部的深山峡谷中，风景十分秀丽，是一处有着 500 年历史的北方四合院古村落，曾是京西东西大动脉最重要的古驿道，经济十分繁荣。然而，解放后，爨底下村逐渐衰落变为传统农业村落；改革开放前，该地的交通运输仍落后于相邻地区。下图为 1976 至 2013 年爨底下村的家庭户数和人口数量的变化情况。据此回答 4~6 题。



1976年—2013年爨底下村家庭户数和人口数量变迁

4. 解放后，爨底下村衰落的主要原因是 ()
- A. 不合理的开发破坏了自然环境 B. 北京城市化迅速发展使得人口大量外流
- C. 交通运输方式的变迁 D. 第一产业占比过大
5. 下列关于图示内容的叙述，正确的是 ()
- A. 1990年以前爨底下村人口数量减少的主要原因是生育政策的调整
- B. 1992—2004年是爨底下村经济发展水平最低的时期
- C. 2006年以后爨底下村的人口增长是因为北京的郊区城市化
- D. 至2013年，爨底下村人口规模经历了由迁出到回流的“U”型变化
6. 根据爨底下村人口的变化特点，推测近年来爨底下村发展的主导产业是 ()
- A. 农产品加工 B. 交通运输业 C. 重工业 D. 旅游业

北斗七星由天枢、天璇、天玑、天权、玉衡、开阳、瑶光七颗星组成。由“天璇”连接“天枢”后，再延长“天璇”与“天枢”距离的五倍，便可找到北极星。中国台湾省某渔船在台湾岛(25°N, 121°E)以东的太平洋海域捕鱼过程中遇到了风暴，通信和相关设备全部损毁，无法确定航行方向及渔船的位置，在海面上漂泊了几天。天气放晴后，有船员手绘了北京时间17:00的夜空景观。据此回答7~9题。



7.在船头的“米”字型图案上，正北方位的箭头应标注在（ ）

- A.① B.② C.③ D.④

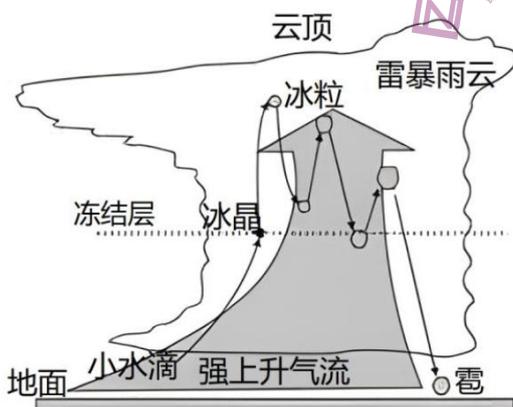
8.为尽快回家，舵手向船长请示调整航行方向，方向是（ ）

- A.正北 B.正东 C.西北 D.东北

9.若船只通信设备良好，发出求救信号后，海事部门确定该渔船的准确位置需运用的地理信息技术为（ ）

- A.遥感技术 B.数字地球 C.地理信息系统 D.全球卫星导航系统

2023年4月16日20时中央气象台发布天气蓝色预警，预计4月17日至18日湖北省大部分地区将经历强降水过程，局部地区伴有雷暴大风、冰雹天气。冰雹是一种坚硬的球状、锥状或形状不规则的固态降水，下图示意冰雹的形成过程。据此回答10~12题。



10.冰雹形成的必备条件有（ ）

- A.大气强烈对流 B.地面强烈降温 C.昼夜温差大 D.尘埃物质多

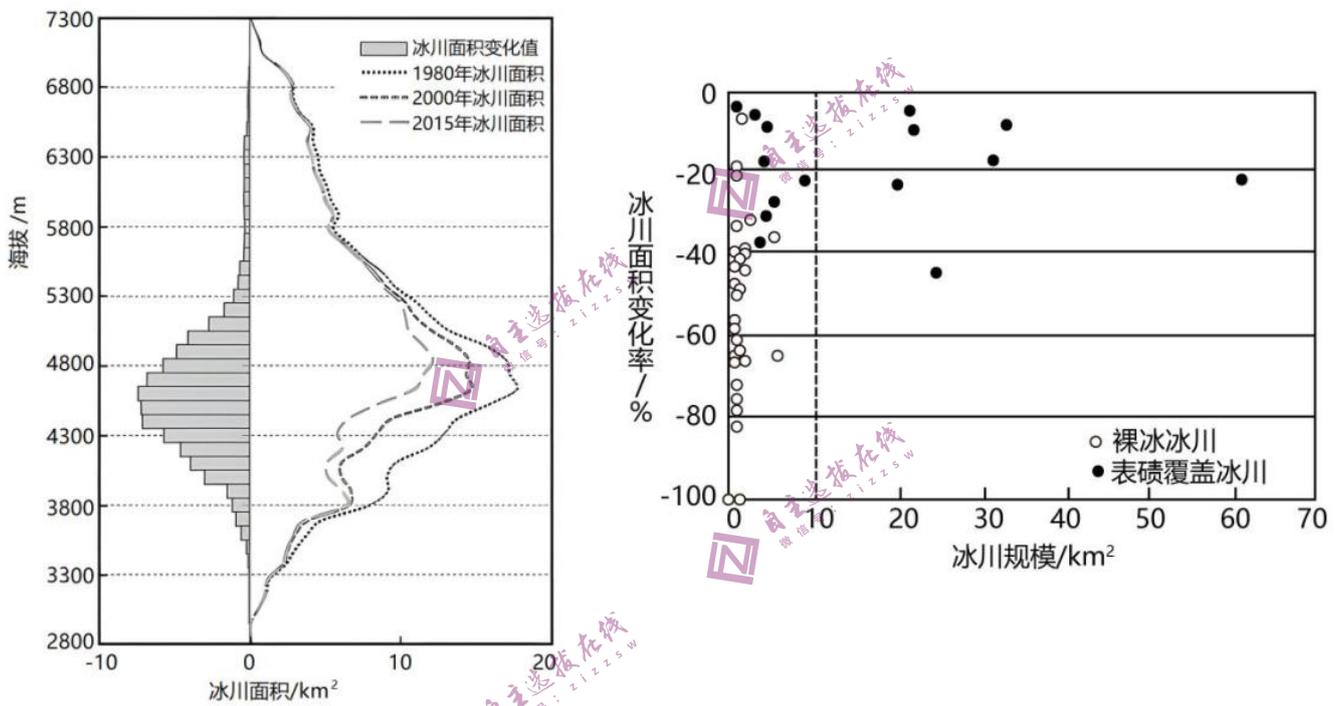
11.推测此次冰雹可能出现在一天中的（ ）

- A.凌晨 B.午后 C.黄昏 D.夜晚

12.有关此次冰雹天气的说法，正确的是（ ）

- A.云层垂直厚度与冻结层一致
- B.将导致湖北省今年水稻大规模减产
- C.是反气旋控制下形成的冰雹
- D.会给市民造成一定程度的财产损失

表碛覆盖型冰川又称“脏冰川”，是中国西部分布较为广泛的冰川类型，其典型特征是冰川消融区部分或全部覆盖了一层厚度不一的表碛（岩石碎屑等杂质）。南迦巴瓦峰地处喜马拉雅山东段雅鲁藏布江大拐弯的内侧，位于喜马拉雅山脉、念青唐古拉山脉和横断山脉的交会处，海拔 7782m，常年云雾缭绕。下列左图为 1980~2015 年南迦巴瓦峰地区不同海拔的冰川面积分布与变化图，右图为同一时期南迦巴瓦峰地区裸冰冰川与表碛覆盖冰川的面积变化率图，该地区表碛覆盖冰川规模较大。据此回答 13~15 题。



13.下列有关南迦巴瓦峰地区冰川分布特征描述正确的是（ ）

- A.随海拔升高冰川面积扩大
- B.海拔 3300m 以下无冰川分布
- C.集中分布在海拔 3800-5800m
- D.海拔 6800m 以上冰川面积最小

14.影响冰川表面覆盖表碛厚度的主要因素是（ ）

- A.坡度的陡缓程度
- B.冰川区温度的高低
- C.冰川规模的大小
- D.冰川运动速度的快慢

15.与裸冰冰川面积变化率相比，表碛覆盖冰川面积变化率整体较小的原因是（ ）

- A.表碛物反射率较低，吸收的太阳辐射较多
- B.表碛覆盖影响冰川与大气间的能量交换
- C.表碛覆盖冰川相比裸冰冰川规模整体偏小
- D.表碛物反射率较高，削弱的太阳辐射较多

二、非选择题：本大题共 3 小题，共计 55 分。

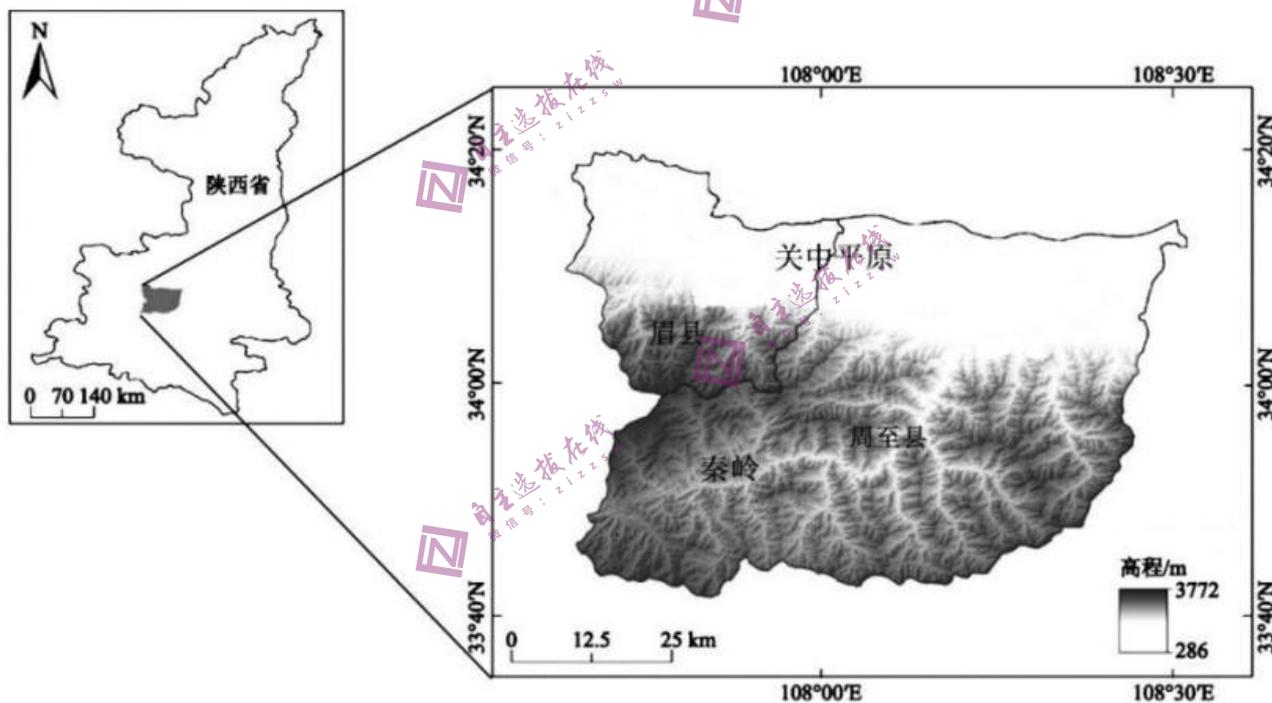
16.阅读图文材料，完成下列问题。（21 分）

材料一：眉县和周至县位于秦岭北麓的关中平原地区，属于温带季风气候，日照时间 2000~2500h。2010 年和 2017 年眉县和周至县分别通过了猕猴桃地理标志农产品认证，有“中国猕猴桃之乡”的称号。2019 年这两个县的猕猴桃种植面积约 32030 公顷，主要分布在秦岭北坡的缓坡地带，占全省的 54.83%。夏季是猕猴桃的快速生长期，秋季是猕猴桃的成熟期和采收、销售的关键季。生长期内夏季干旱、高温日灼、秋季连阴雨等气象灾害极易对果实的生长造成不良影响。

材料二：生计脆弱性等级是衡量种植户抗风险能力的重要标准。等级越高，种植户抗风险能力越差。下表为眉县和周至两地猕猴桃种植户生计脆弱性等级的主要影响因素。

影响因素	贡献率	贡献率排序
不采用地理标志商标	13.70%	4
未参加地理标志商标培训	13.95%	3
未采用合作方式生产	20.68%	2
秋季连阴雨	20.94%	1
种植年限	12.15%	5

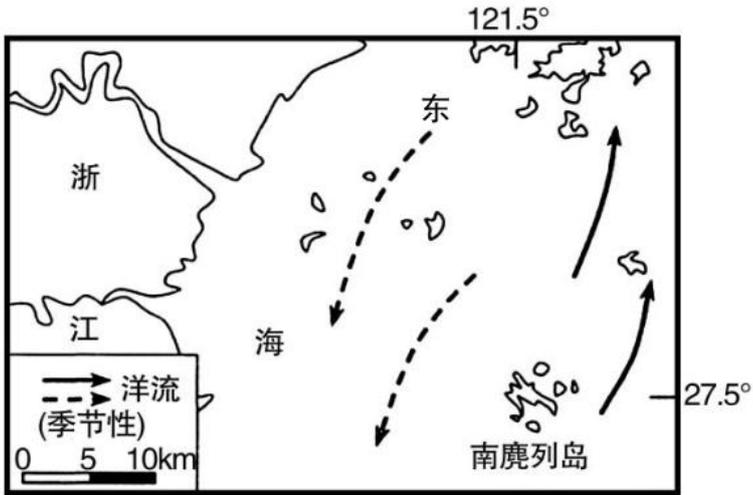
材料三：眉县、周至两地区位及地形示意图



- (1) 说明眉县、周至两地猕猴桃产量高的原因。(9分)
- (2) 分析秋季连阴雨对两地猕猴桃产业的影响。(6分)
- (3) 结合材料，请你为当地种植户提高抗风险能力提出合理建议。(6分)

17. 阅读图文材料，完成下列问题。(18分)

南麂列岛，位于浙江省鳌江口外 30 海里的东海，岛礁星罗棋布，港湾众多，岬角丛生。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。此外，据统计该区海域尚有 368 种鱼类，180 种虾蟹类生物，因此南麂列岛也被称为“海洋生物乐土”。岛上居民约有 2000 人，为满足岛上用电需求，当地通过开发海岛自身新能源，并铺设海底电缆与大陆电网联网，岛上供电线路采用地下埋设的方式。下图示意南麂列岛地理位置。



(1) 分析南麂列岛被称为“海洋生物乐土”的自然原因。(8分)

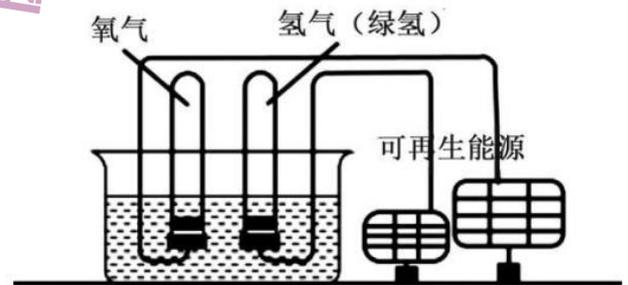
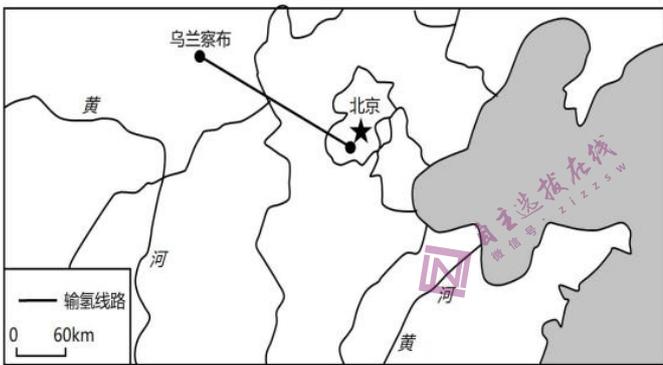
(2) 推测岛上供电线路采用地下埋设的原因。(6分)

(3) 我国在南麂列岛建设贝藻混养示范区的同时,也在新建军舰码头。说明南麂列岛海域的开发与建设对国家安全的重要意义。(4分)

18. 阅读图文材料,完成下列问题。(16分)

材料一: 用可再生能源制取的氢气被称为“绿氢”(即利用可再生能源通过电解工序生产氢气)。近年来,乌兰察布市新能源产业快速崛起,近日,我国首个绿氢长距离输送管道项目——“西氢东送”工程正式启动,管道建成后将用于替代京津冀地区现有的“灰氢”(即利用化石燃料燃烧生产氢气)。

材料二: 左图为“西氢东送”工程线路构想图,右图示意电解水制“绿氢”原理。



(1) 简述氢气输送选用管道运输的主要原因。(6分)

(2) 指出乌兰察布市发展“绿氢”产业的优势条件。(6分)

(3) 分析京津冀地区用“绿氢”替代“灰氢”的意义。(4分)