

参照秘密级管理★启用前

试卷类型:A

2022 届高三第一学期期末考试

地理试题

2022.01

注意事项:

1. 答卷前,考生务必将自己的姓名、考生号等填写在答题卡和试卷指定位置。
2. 回答选择题时,选出每小题答案后,用铅笔把答题卡上对应题目的答案标号涂黑。如需改动,用橡皮擦干净后,再选涂其他答案标号。回答非选择题时,将答案写在答题卡上。写在本试卷上无效。
3. 考试结束后,将本试卷和答题卡一并交回。

一、选择题:本题共 15 小题,每小题 3 分,共 45 分。每小题只有一个选项符合题目要求。

2021 年暑假某地理研学小组在云贵高原某地(东经 105° 附近)进行野外地理考察活动,发现该区域岩石含有大量海洋生物化石,遇醋会产生大量气泡。图 1 为该研学小组同学绘制的该地区地形水系简图。据此完成 1~2 题。

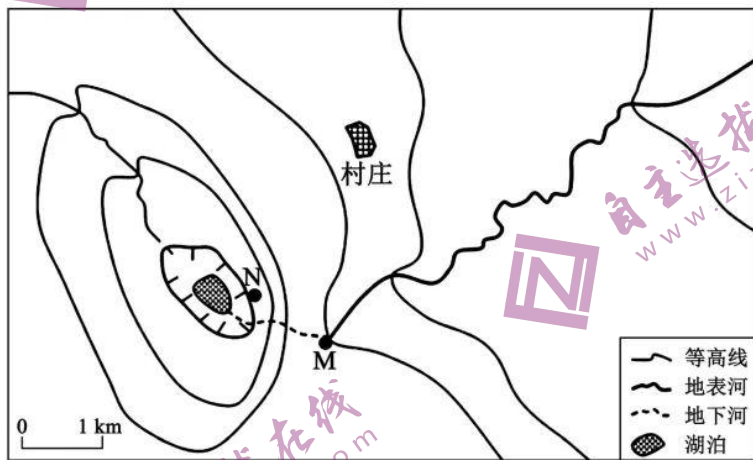


图 1

1. 北京时间 13 时,M 同学看到太阳正从 N 同学头顶上照射过来。据此判断图中村庄位于 M 同学的
A. 东南方向 B. 东北方向 C. 西南方向 D. 西北方向
2. M 同学找到地下河的出口时,经过观察和测试,发现该处河水
A. 时有时无 B. 呈现酸性 C. 水温较低 D. 含沙量大

“环崖丹霞”是一种独特的环状丹霞地貌,基岩由红色砂岩和页岩构成。四川马边环崖丹霞以规模宏大、形态独特的弧形绝壁为特色,具有“环崖、顶平、壁陡、麓缓、无瀑”的特征。图 2 示意马边环崖丹霞景观形成过程。据此完成下面 3~4 小题。

高三地理试题 第 1 页(共 8 页)

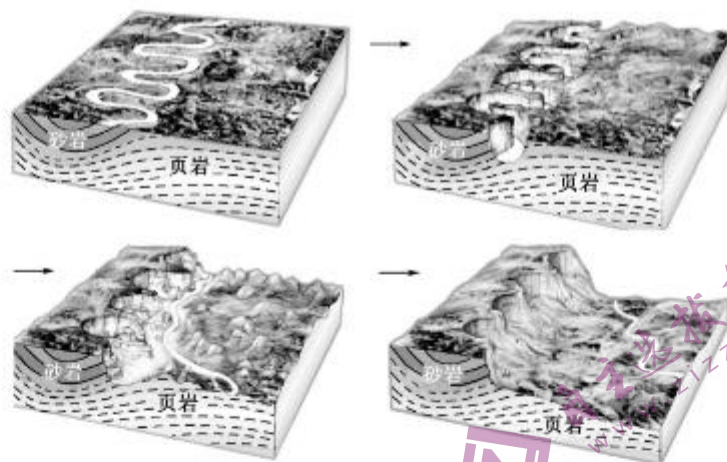


图 2

3. 形成环崖的主要地质过程是

- A. 重力崩塌—下蚀—地壳抬升—侧蚀
B. 侧蚀—地壳抬升—下蚀—重力崩塌
C. 侧蚀—重力崩塌—地壳抬升—下蚀
D. 地壳抬升—下蚀—重力崩塌—侧蚀

4. 发育后期,河道位置定向侧移的原因是

- ①砂岩坚硬不易侵蚀
②页岩坚硬不易侵蚀
③背斜顶部易被侵蚀
④向斜槽部易被侵蚀

- A. ①② B. ②③ C. ①③ D. ②④

唐朝初期,荆江与洞庭湖常年处于“湖高江低,江不入湖”的状态。古籍记载青草湖“北连洞庭,南接潇湘,东纳汨罗之水;水泛与洞庭为一,水涸则此湖先干,青草生焉”,由此得名青草湖。此外,青草湖每年也都会出现“青草难觅”的自然现象。图 3 为唐朝初期洞庭湖及青草湖流域图。据此完成 5~6 题。

5. 唐朝初期,导致洞庭湖区“江不入湖”的原因可能是

- A. 荆江径流量减小
B. 洞庭湖区陆地沉降
C. 荆江径流量增大
D. 洞庭湖区泥沙淤积

6. 青草湖每年出现“青草难觅”自然现象的季节最可能是

- A. 春夏季节
B. 夏秋季节
C. 秋冬季节
D. 冬春季节



图 3

高三地理试题 第 2 页(共 8 页)

丹洲古镇位于黔、湘、桂交界地区,座落在广西融江下游的丹洲岛上(图4),是中国唯一的水上古城。丹洲岛面积约1.6平方千米,现有居民1000余人。明清时期,江上往来船只一般都会在丹洲码头靠岸休息或交易,随着商业发展,人口增加,古镇成为重要的交通贸易口岸,并成为怀远县城所在地,遗留下许多城楼、书院、商会会馆等古迹。据此完成7~8题。

7. 推测明清时期丹洲古镇成为县城、商贸发达的主要原因

- ①四面环水利于防守 ②水路交通较为便利
③环境优美耕地充足 ④临近河流取水方便
A. ①② B. ②④ C. ①③ D. ③④

8. 丹洲古镇至今无桥连通对岸,当地居民认为“一旦有桥,再无丹洲”。丹洲古镇居民反对建桥的原因是

- A. 保护古城风貌 B. 节约建设成本
C. 保留水运特色 D. 减少码头收入

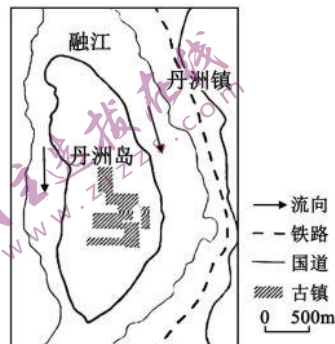


图4

首店经济是指一个区域利用特有的资源优势,吸引国内外品牌在该区域首次开设门店,使品牌价值与区域资源实现最优组合,以及由此对该区域经济发展产生积极影响的一种经济形态。首店经济作为拉动消费的新动能,已经成为建设国际消费中心城市、提振消费、提升城市商业魅力的重要发力点。图5为2019~2020年中国十大城市年全国首店数量分布统计图。据此回答9~10题。

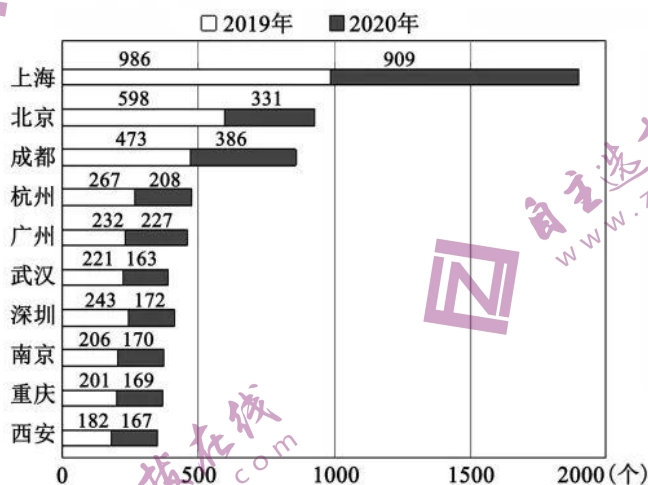


图5

9. 全国首店选址集中在经济较为发达的一线和新一线城市的主要原因是

- ①政策支持 ②对创新、潮流追逐意愿强 ③消费能力强
④基础设施完善 ⑤信息发达
A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ④⑤

10. 2020年与2019年相比,图中各城市首店数量变化的主要原因是

- A. 消费能力下降 B. 国家政策调整 C. 疫情影响 D. 经济增速放缓

农产品虚拟水是以虚拟的形式包含在稻谷、小麦、玉米和大豆等农产品中看不见的水。图6为2020和2021年中国区际主要农产品虚拟水流动格局网络系统图。据此回答11~12题。

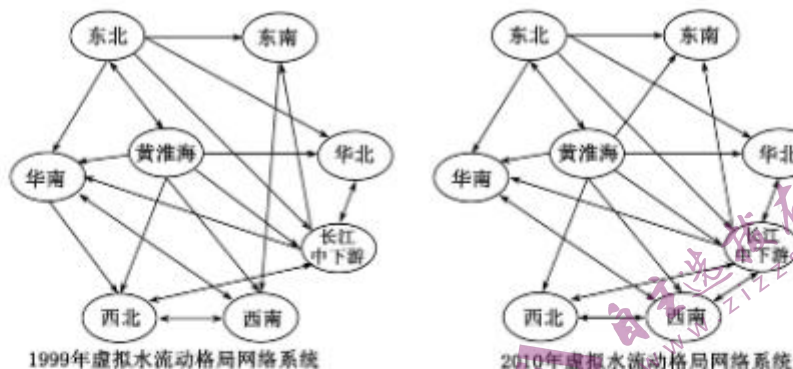


图6

11. 根据图中信息,指出我国农产品一直大量输出的地区有

- A. 西北、华南 B. 东北、黄淮海 C. 东南、华北 D. 长江中下游、西南

12. 从虚拟水角度推测,在粮食对外贸易中,对缓解我国水资源压力贡献最大的是

- A. 小麦 B. 水稻 C. 玉米 D. 大豆

2000年以来,新疆棉花种植面积和产量总体上不断增加,2020年新疆棉花播种面积和产量分别占全国78.9%、87.3%。表1为2020年新疆与其他棉花产区棉花种植成本统计表。据此完成13~15题。

表1

单位:元/亩

项目	内地	新疆地方		新疆兵团
	手摘棉	手摘棉	机采棉	机采棉
租地植棉总成本	1291	2372	1696	1941
土地成本(租地费用)	488	478	478	478
生产物资总成本	481	663	663	813
其中:棉种	56	53	53	49
地膜	38	62	62	119
农药	103	86	86	73
化肥	204	275	275	335
水电费	81	188	188	238
人工总成本	476	1016	149	115
其中:田间管理费	125	151	149	115
灌溉/滴灌人工费	51	64	—	—
拾花人工费	—	800	—	—
机械作业总成本	74	169	365	418
其中:机械拾花费	—	—	185	189

高三地理试题 第4页(共8页)

13. 新疆棉花生产在全国地位不断上升的原因有

- ①棉花品质优良 ②后备土地资源丰富
③规模化集约化经营 ④当地纺织工业发达
A. ①②③ B. ①②④
C. ①③④ D. ②③④

14. 与内地棉花产区相比,新疆兵团棉花生产物资成本高而人工成本低的原因有

- ①异地雇工拾花费用高 ②灌溉用水多、用电量
③基本实现机械化采棉 ④土壤肥力低、地膜用量大
A. ①②③ B. ①②④
C. ①③④ D. ②③④

15. 新疆进一步发挥棉花产业资源优势,新疆应进一步

- ①扩大棉花种植面积 ②减少生产物资投入
③提高机械化水平 ④发展纺织和服装工业
A. ①② B. ①③
C. ②③ D. ③④

二、非选择题:本题共4小题,共55分。

16. 阅读图文材料,完成下列问题。(14分)

当两条冷锋相遇,把暖空气抬离地面,锢囚到高空,形成“Y”字形锋面,被称为锢囚锋。

冬季季节,途经新疆由西向东移动的寒潮侵袭青海省通常有两条路径:一路通过阿尔金山山口进入柴达木盆地,形成西路冷空气;另一路沿河西走廊东移,至祁连山东端从青海东部沿着河流谷地向西回流倒灌,形成东路冷空气。两股冷空气在青海湖附近迎面相遇,形成青海湖锢囚锋(如图7所示)。该锢囚锋形成后,先向东移,后向西移,最后消失。

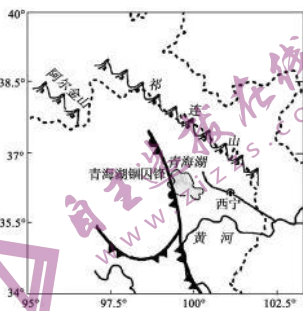


图7

高三地理试题 第5页(共8页)

(1)在锢囚锋剖面示意图(图8)中填出冷暖气团,并用箭头标注出其移动方向。(4分)

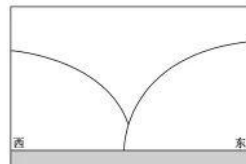


图8

(2)分析从冷空气入侵到青海湖锢囚锋形成过程中地形的影响。(6分)

(3)结合此次寒潮的移动方向,说明锢囚锋形成后“先向东移,后向西移”的主要原因。(4分)

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

材料一 福建泉州东临台湾海峡,古代先民多以海谋生。宋元时期,泉州人口骤增,产业兴旺,对外贸易发达,“产—运—销”一体化发展。当今,由管理机构、码头、航标塔、桥梁组成的海上航行和贸易的遗迹,以及规模宏大的陶瓷生产和冶铁遗址,见证了“东方第一大港”的辉煌历史;道教、佛教、儒教、天主教、景教、伊斯兰教、摩尼教等宗教遗址,构成了世界“宗教博物馆”,印证了昔日各国商旅云集、多元文化交融的盛况。2021年7月25日,作为中国海上丝绸之路的起点,“泉州:宋元中国的世界海洋商贸中心”项目在第44届世界遗产大会上申遗成功。

材料二 表2为泉州22处申遗点遗址名称与类型,其部分分布见图9。

表2

类型	海上航行和贸易的遗迹	多元文化遗迹	城市基础设施的历史遗迹
图中序号与名称	1 万寿塔 2 六胜塔 3 石湖码头 4 江口码头 5 九日山祈风石刻 6 真武庙 7 天后宫 8 磁灶窑址 17 南外宗正司遗址 18 市舶司遗址 德化窑址 安溪晋阳下草埔治铁遗址	9 泉州府文庙 10 老君岩造像 11 开元寺 12 伊斯兰教圣墓 13 清净寺 14 草庵摩尼光佛造像	15 德济门 16 洛阳桥 19 顺济桥 安平桥

高三地理试题 第6页(共8页)

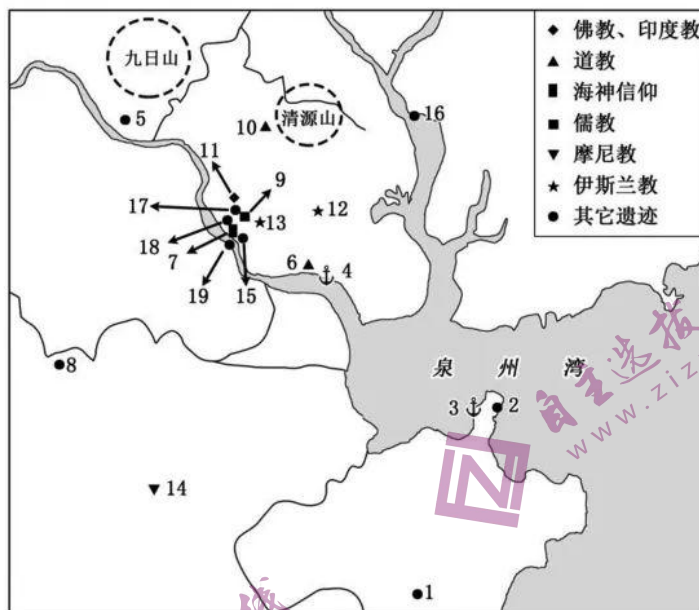


图 9

(1)从“产—运—销”一体化的角度,说明泉州成为“宋元:中国的世界海洋商贸中心”的优势条件。(6分)

(2)进入新世纪后联合国教科文组织把全球第一个“世界多元文化展示中心”设在泉州。试分析其原因。(4分)

(3)六胜塔、万寿塔是宋元时期泉州港最高的地标建筑,推测两处建筑所在地区的位置特点,以及当时修建两塔的作用。(4分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(12分)

山西省在黄土丘陵坡地推广适用于果林灌溉的蓄水坑灌法,使苹果产量提高了约13.7%。图10和图11示意某坡耕地苹果种植区蓄水坑灌方式,该方式利用树冠下绕树干的蓄水坑,将灌溉水或集雨水注入坑内,通过坑壁渗入根区土壤的中深层。

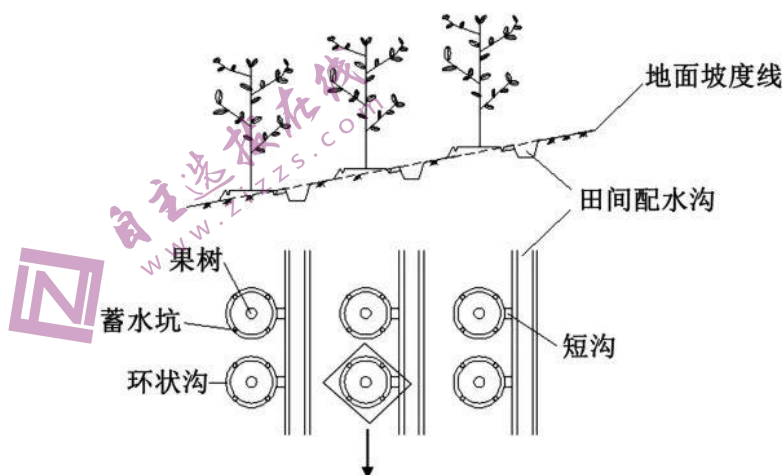


图 10

(1)从水循环的角度解释采用蓄水坑灌种植苹果节水效果显著的原因。(6分)

(2)简析坡耕地蓄水坑灌能显著提高苹果产量的原因。(6分)

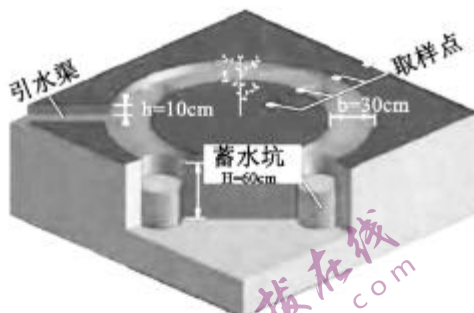


图11

19. 阅读图文资料,完成下列要求。(15分)

澜沧江源园区主要位于青海省杂多县,拥有三江源自然保护区中的果宗木查、昂赛两个保护分区(如图12)。果宗木查分布着藏野驴、藏原羚、野牦牛等大型特有物种,昂赛分布着旗舰种雪豹、白唇鹿、岩羊、白马鸡等珍稀野生动物种群数。

雪豹是一种大型猫科肉食动物,以野生羊、鹿、兔、鸡等动物为食,因其常在雪线附近和雪地间活动,故名“雪豹”。雪豹行动敏捷机警,动作灵活,善于跳跃,3—4米的高崖可纵身而下。中国是世界上雪豹数量最多的国家,昂赛乡是中国雪豹分布密度最大的地方,素有“中国雪豹之乡”的美誉。

澜沧江源园区国家公园管理委员会2020年8月发布公告,禁止一切单位或个人随意进入三江源国家公园澜沧江源园区开展非法穿越等活动。

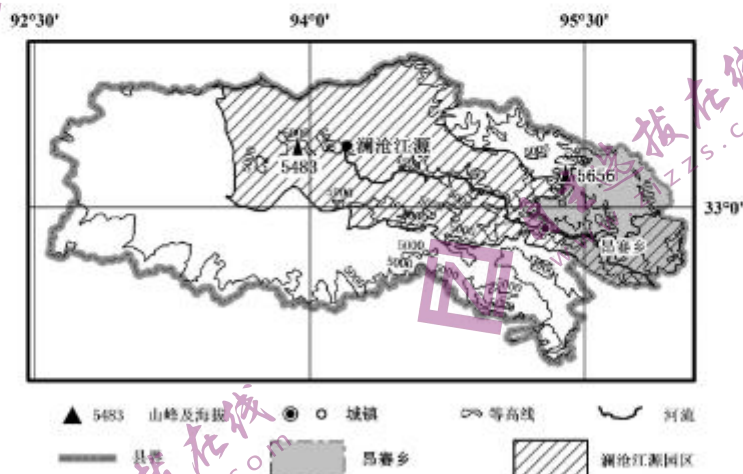


图12

(1)说出果宗木查分与昂赛两个保护分区野生动物种群的差别,并推测其原因。

(2)分析昂赛乡雪豹分布密度大的原因。

(3)说明随意进入澜沧江源园区开展非法穿越等活动的危害。

高三地理试题 第8页(共8页)

2022 届高三第一学期期末考试

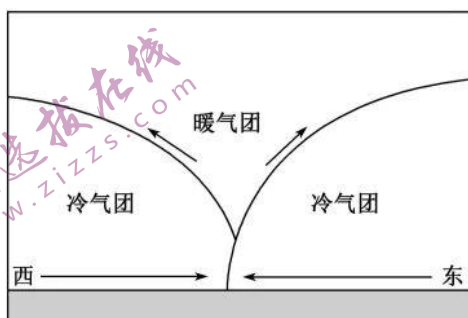
地理试题参考答案

一、选择题:本题共 15 小题,每小题 3 分,共 45 分。每小题只有一个选项符合题目要求。

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

二、非选择题:本题共 4 小题,共 55 分。

16. (14 分)(1)气团名称标注正确(2 分);箭头方向标注正确(2 分)



(2)西部的阿尔金山山口利于冷空气向东进入较暖的柴达木盆地,并形成东移的冷锋;祁连山阻挡冷空气并使之东移南下,河西走廊的狭管效应增强了风速;湟水谷地便于冷空气向西倒灌,并形成西移的冷锋;青海湖及周边地区地势起伏小,利于相对移动的两条冷锋相遇,形成锢囚锋。(每点 2 分,任答其中 3 点得 6 分)

(3)前期,由西路冷空气形成的东移冷锋势力强,由东路冷空气形成的西移冷锋势力较弱,故二者相遇形成的锢囚锋东移;(2 分)后期,随着寒潮主力的东移,东路冷空气势力增强,导致锢囚锋西移。(2 分)

17. (14 分)(1)产:当地瓷器、冶铁等手工业发达;(2 分)运:多优良港湾,全年可通航,造船与航海技术发达;(2 分)销:可江海联运,经济腹地大,外销范围广。(2 分)

(2)泉州为闽南文化发祥地,北方人口迁入带来中原文化;作为海上丝绸之路起点,商旅云集,带来异域文化;多元文化在泉州和谐共生,长期共存。(每点 2 分,任答 2 点得 4 分)

(3)六胜塔位于船舶进出港湾处;万寿塔地处地势较高的山丘顶部。(2 分)引导船舶航行的航标塔,护佑商旅的精神寄托。(2 分)

地理试题答案 第 1 页(共 2 页)

18. (12分)(1)在田间开挖配水沟,可有效拦截坡面径流,提高雨水蓄集量;(2分)蓄水坑可增加下渗,提高灌溉效率;(2分)同时减少表层土壤水分蒸发。(2分)
- (2)有效利用降水,提高灌溉效率,满足果树水分需求;(2分)减少水土流失,保持土壤肥力;(2分)改善中、深层土壤的透气、透水性,利于果树深层根系生长。(2分)
19. (1)果宗木查野生动物种群动物类型单一,以大型食草动物为主;昂赛野生动物种群动物种类较多,既有食草动物也有食肉动物。(2分)
- 原因:果宗木查地势较高,但地形相对平坦开阔,以高原草甸草原为主;昂赛保护分区地势落差大,谷深坡陡,植被茂盛,森林密布,垂直地域分异显著。(4分)
- (2)昂塞乡海拔在适宜雪豹生存的范围内,多石山,孤峰陡坡,为雪豹营造了最为适宜的栖息地;(2分)岩羊、野鹿等数量多,为雪豹提供稳定的食物来源;(2分)人口较少,人类活动对雪豹影响小。(2分)
- (3)部分户外运动探险组织或个人,随意进入澜沧江源园区核心保育区、生态保育修复区开展非法穿越等活动,涉嫌非法狩猎、私自采药等违法活动,破坏脆弱的高原生态环境和野生动物栖息地;(2分)且由于雪豹等大型食肉动物的存在,盲目进入存在极大的安全隐患。(1分)

地理试题答案 第2页(共2页)

关于我们

自主选拔在线是致力于提供新高考生涯规划、强基计划、综合评价、三位一体、学科竞赛等政策资讯的升学服务平台

台。总部坐落于北京，旗下拥有网站（[网址：www.zizzs.com](http://www.zizzs.com)）和微信公众平台等媒体矩阵，用户群体涵盖全国90%以上的重点中学师生及家长，在全国新高考、自主选拔领域首屈一指。

如需第一时间获取相关资讯及备考指南，请关注**自主选拔在线**官方微信号：**zizzsw**。



微信搜一搜



自主选拔在线

