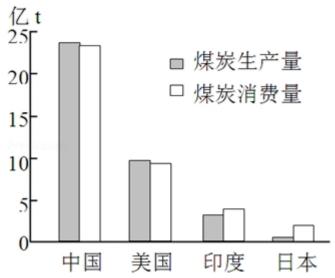
2012 年全国统一高考地理试卷(大纲卷)

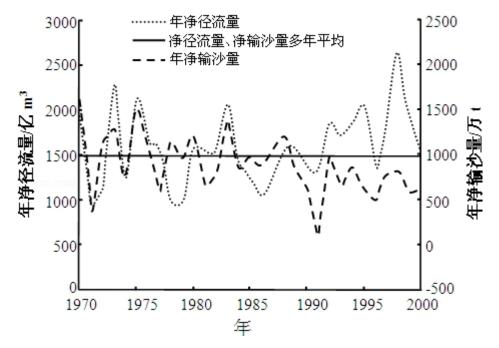
一、第 | 卷共 5 小题,每小题 0 分,共 140 分.在每题给出的四个选项中,只有 一项是符合题目要求的.

如图示意 2008 年中国、美国、印度、日本四个国家的煤炭生产量和消费量. 读 图并根据所学知识,完成1~2题.



- 1. (4分)图示四个国家中,人均煤炭消费量最高的是()
 - A. 中国
- B. 美国
- C. 印度 D. 日本
- 2. (4分)借助图示资料可以大致推算出相应国家的(

 - A. 单位 GDP 能耗 B. 碳排放量 C. 能源进出口量 D. 煤炭自给率
- 某大河的一条支流与干流之间存在"吞吐"关系,如图示意该支流出口处 1970~ 2000年间年净径流量(输出径流量与输入径流之差)和年净输沙量(输出泥 沙量和输入泥沙量之差).根据图文资料和所学知识,完成3~5题.



- 3. (4分)下列个时间段中,年净径流量与年净输沙量变化趋势最接近的是()
 - A. 1970 年~1976 年
- B. 1977年~1984年
- C. 1980 年~1989 年
- D. 1989 年~2000 年
- 4. (4分)该支流流入()

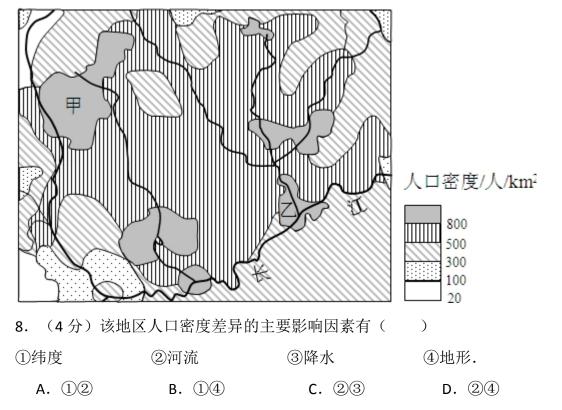
 - A. 黄河 B. 长江 C. 辽河
- D. 黑龙江
- 5. (4分) 1983 年以来,年净输沙量总体呈下降趋势,最可能的原因是该支流 流域()
 - A. 建设用沙量增加
- B. 兴修水库和森林覆盖率提高
- C. 矿产资源开发力度加大 D. 连续干旱
- 6月上旬某地约5时(地方时)日出,据此完成6~7题.
- 6. (4分) 该地可能位于()
 - A. 亚马孙河河口附近
- B. 地中海沿岸

C. 北冰洋沿岸

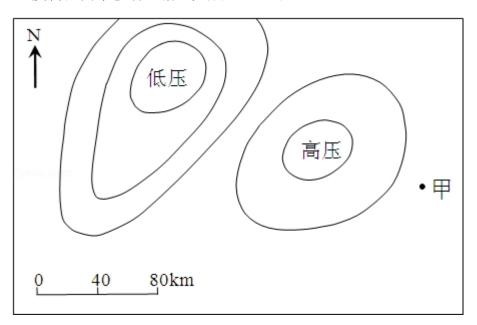
- D. 澳大利亚
- 7. (4分) A. 正东、正西 B. 东南、西南 C. 东北、西北 D. 东南、西北

如图示意某地区人口密度. 读图, 完成8~9题.

第2页(共20页)



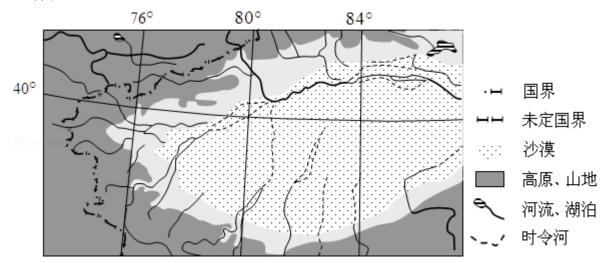
- 9. (4分)甲、乙两地都形成了特大城市,与甲地相比,乙地形成城市的区位 优势是()
- A. 地形平坦 B. 水源充足 C. 陆路交通方便 D. 水陆交通枢纽 如图示意长江中下游地区夏初某时的气压系统,该气压系统以每天 120 千米的速度自西向东移动. 据此完成 10~11 题.



10. (4分) 24 小时后甲地主要吹()

第3页(共20页)

- A. 东北风 B. 东南风 C. 西北风 D. 西南风
- 11. (4分)30-48小时之间,甲地可能经历()
 - A. 持续晴朗高温天气
- B. 连绵阴雨天气
- C. 强对流降雨天气
- D. 沙尘暴天气
- 二、第Ⅱ卷(非选择题)注意事项: (1. 答题前,考生在答题卡上务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将自己的姓名、准考证号填写清楚,并贴好条形码. 请认真核准条形码上的准考证号、姓名和科目. (2. 第 Ⅱ 卷共 4 页, 请用直 径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答,在试题卷上 作答无效.
- 12. (36分)阅读图文资料并结合所学知识,完成下列各题.
- 20世纪50年代以来,图中我国境内某些区域建立了许多国营农场,引种优质长 绒棉. 目前,这些区域的棉区是我国最大的上品棉生产基地,种植规模大, 机械化水平高. 近年来,每至棉花收获季节,数十万外地民工前来这里采摘 棉花.



- (1) 推断并说明这些国营农场的分布规律,分析这些地区种植优质长绒棉的有 利条件.
- (2) 距消费市场较远却并未影响该区域上商品棉销售,请解释原因.

(3) 说明该区域商品棉生产的限制性因素.

(4) 分析该区域过度扩大棉花种植面积对区域环境的影响.

- 13. (20分)阅读图文资料,完成下列各题.
- 20世纪80年代以来,考古工作者在广州等地陆续发现了南越王墓等重要历史遗迹,这些发现对研究岭南历史有重要价值.

材料一

- 秦始皇兼并六国后,开凿灵渠,攻打百越,设置南海、桂林、象郡三郡.秦汉之际,中原战乱,秦南海郡龙川县令赵佗举兵兼并三郡,自称南岳武王,定居番禹 (今广州市).于通向内地的各个关口屯兵,"绝道聚兵自守"
- 刘邦称帝后,民生凋敝,无力南征,遂封赵佗为南越王,"与剖府通使",命其"和集百越,毋为南边患害",开通关市.南岳国乘机发展,广泛使用铁器,海内外贸易也相当活跃.吕后执政,汉朝"禁南越国关市铁器",赵佗遂自称南越武帝,举兵北犯,战争持续了一年多,吕后去世后,双方罢兵休战.赵佗又以财务收买附属于汉朝的闽越等部族,势力所及,"东西万余里","以兵威边".赵佗以皇帝自居,"与中国侔(对等)".汉文帝实行休养生息政策,谴使对赵佗"自立为帝"的行为予以谴责,赵佗迫于压力,表示"去帝制",继续"为藩臣,奉贡职".但在内部,"窃如故号名".

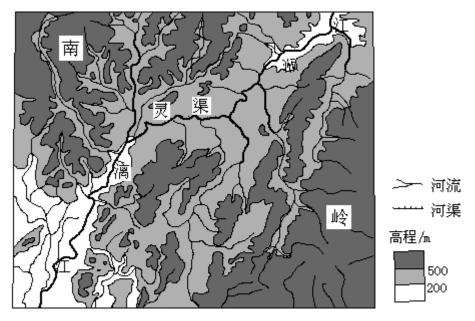
第5页(共20页)

汉武帝决心彻底解决南越国问题,要求南越国赵兴入朝,"用汉法,比内诸侯". 南越国相吕嘉等杀汉朝使者及主张"内属"的南越王、王太后,"发兵守要害处" .公元前 111 年,汉军十万分数路越岭,平定南越并将其地分设为九郡,实 行与内地统一的制度法令.

- - 据《史记》等

材料二

如图示意灵渠位置.



(1) 从军事角度指出秦开凿灵渠的主要目的,并说明原因.

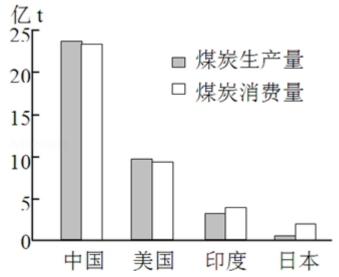
(2) 说明灵渠的开凿对当时区域间联系的意义.

2012年全国统一高考地理试卷(大纲卷)

参考答案与试题解析

一、第 1 卷共 5 小题,每小题 0 分,共 140 分. 在每题给出的四个选项中,只有一项是符合题目要求的.

如图示意 2008 年中国、美国、印度、日本四个国家的煤炭生产量和消费量. 读图并根据所学知识,完成 1~2 题.



- 1. (4分)图示四个国家中,人均煤炭消费量最高的是()
 - A. 中国
- B. 美国
- C. 印度
- D. 日本

【考点】97: 能源的开发与区域可持续发展的关系.

【专题】33:分析与综合思想;43:利用图表信息;522:生产活动与地域联系.

【分析】材料题,呈现非常规知识,引导考生结合所学知识,迁移转化,阐释新鲜问题.该题应注意分析图文信息.

【解答】解:结合图示中各国的煤炭消费量及本国的总人口数即可求出人均煤炭消费量。结合中、美、印、日四国家 2008 年的总人口数分别约为 13 亿、3 亿、11 亿、1 亿,计算即可。

故选: B。

【点评】解答此题,关键在于读图,此类题目看似新鲜问题,实际考查学生的读

第7页(共20页)

题能力.

2. (4分)借助图示资料可以大致推算出相应国家的()

A. 单位 GDP 能耗 B. 碳排放量 C. 能源进出口量 D. 煤炭自给率

【考点】97: 能源的开发与区域可持续发展的关系.

【专题】33:分析与综合思想;43:利用图表信息;522:生产活动与地域联系.

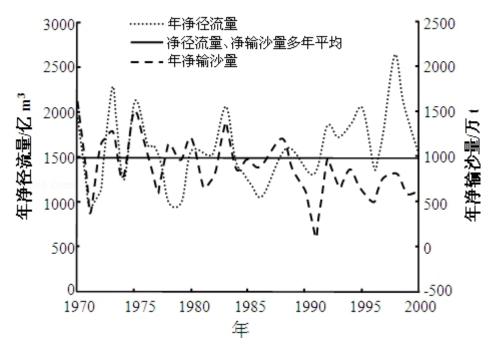
【分析】材料题,呈现非常规知识,引导考生结合所学知识,迁移转化,阐释新鲜问题.该题应注意分析图文信息.

【解答】解:本题需"借助图示资料",而图中只能读出两个量-- 煤炭生产量和消费量,所以不要想当然地做。A 项单位 GDP 能耗需要知道国家的 GDP 总量,但是图中读不出来,所以 A 错; B 项煤炭只是能源的一部分,并不是能源的全部,所以肯定读不出来; C 项原因和 B 项相同,能源进出口至少还应该包括天然气、石油,但是图中读不出来; D 项用煤炭消费量除以煤炭生产量就等于煤炭自给率,图中这两个量都有。

故选: D。

【点评】解答此题,关键在于读图,考查考生获取和解读信息、调动和运用知识、论证和探讨问题的能力.

某大河的一条支流与干流之间存在"吞吐"关系,如图示意该支流出口处 1970~2000 年间年净径流量(输出径流量与输入径流之差)和年净输沙量(输出泥沙量和输入泥沙量之差).根据图文资料和所学知识,完成 3~5 题.



- 3. (4分)下列个时间段中,年净径流量与年净输沙量变化趋势最接近的是()
 - A. 1970年~1976年

B. 1977 年~1984 年

C. 1980 年~1989 年

D. 1989 年~2000 年

【考点】95: 流域开发建设及综合治理的对策措施.

【专题】33:分析与综合思想:43:利用图表信息:532:区域可持续发展.

【分析】据图可知,年净径流量与年净输沙量变化趋势最接近的是 1970- 1976.

【解答】解:结合图例,分析选项所给时间段,可知 1970-1976 年年净径流量 与年净输沙量变化趋势最接近。

故选: A。

【点评】本题主要考查读图、析图能力,做题时结合图例,逐一分析选项所给时 间段即可.

- 4. (4分)该支流流入()
 - A. 黄河

- B. 长江 C. 辽河 D. 黑龙江

【考点】95: 流域开发建设及综合治理的对策措施.

第9页(共20页)

【专题】33:分析与综合思想;43:利用图表信息;532:区域可持续发展.

【分析】从图中可以看出该支流的径流量多年平均值、净输沙量多年平均值,再根据我国河流的主要特征即可判断.

【解答】解:本题主要考查我国河流的特征。黄河全河多年平均径流量约为580亿立方米,长江全河多年平均径流量近10000亿立方米,辽河全河多年平均径流量较少,黑龙江全河多年平均径流量近3000亿立方米。根据该支流净径流量多年平均值1500亿立方米;再根据该支流净输沙量多年平均值可知,该支流流入长江。

故选: B。

【点评】此题主要考查了我国河流的水文特征,平时要加强对一些主要河流的水文特征的识记.

- 5. (4分) 1983 年以来,年净输沙量总体呈下降趋势,最可能的原因是该支流流域()
 - A. 建设用沙量增加

- B. 兴修水库和森林覆盖率提高
- C. 矿产资源开发力度加大
- D. 连续干旱

【考点】95: 流域开发建设及综合治理的对策措施.

【专题】33:分析与综合思想:43:利用图表信息:532:区域可持续发展.

【分析】从题干可知,该流域的水土流失得到了有效的控制.

【解答】解: 1983 年以来,年净输沙量总体呈下降趋势,说明该支流流域的植被覆盖率提高,水土流失得到较好的控制,兴建水库拦截一部分泥沙,建设用沙量增加和连续干旱对该支流出口处年净输沙量没有影响,矿产资源开发力度加大则可能增加年净输沙量。

故选: B。

【点评】此题考查的是水土流失的防治,做题时先分析所给图形,四个选项逐一判断即可.

6月上旬某地约5时(地方时)日出,据此完成6~7题.

第10页(共20页)

- 6. (4分) 该地可能位于()
 - A. 亚马孙河河口附近 B. 地中海沿岸

C. 北冰洋沿岸

D. 澳大利亚

【考点】81:区域的含义.

【专题】33:分析与综合思想:45:利用地理规律:512:地球的自转与公转.

【分析】考查常规内容,要求考生熟练掌握教材内容,能灵活调动运用.

【解答】解:由某地约5时(地方时)日出可知,该地此日昼长为14小时。6 月上旬太阳直射北半球,由此可知该地位于北半球,排除位于南半球的澳大 利亚和位于赤道附近的亚马孙河河口附近。北冰洋沿岸位于高纬度地区, 昼 长远大于14小时,而位于中纬度的地中海沿岸最接近。

故选: B。

【点评】本题难度稍大,主要考查昼长的时空分布规律,考生需熟记相关规律, 并加以理解.

- 7. (4分)6月份该地看到的日出和日落方向分别为()

- A. 正东、正西 B. 东南、西南 C. 东北、西北 D. 东南、西北

【考点】1J: 地球运动的地理意义.

【分析】本题主要考查太阳日出日落方位问题和昼夜长短计算问题,分析如下: A、太阳日出日落方位:不论是南半球还是北半球的任何地点(出现极昼极夜 的地区除外),其太阳出没点的地平方位是偏南还是偏北,取决于太阳直射 南半球还是北半球,而与观测地点位于南北半球无关.规律如下: (1)在两 分日时,太阳直射赤道,全球各地太阳正东升,正西落(极点除外); (2) 北半球的夏半年,太阳直射点位于北半球,全球各地太阳东北升,西北落(极点和出现极昼极夜的地方除外);(3))北半球的冬半年,太阳直射点位 于南半球,全球各地太阳东南升,西南落(极点和出现极昼极夜的地方除外) . B、昼夜长短的计算: (1) 日出时间+日落时间=24 小时; (2) 日落时间

- 日出时间=昼长; (3)日出时间=12- 昼长/2; (4)日落时间=12+昼长/2;

第11页(共20页)

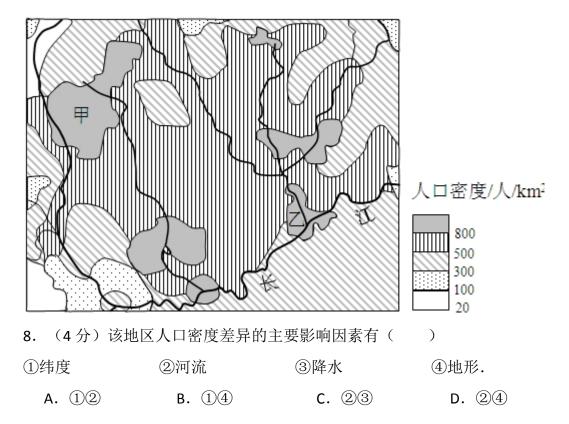
(5) 昼长=昼弧/15°.

【解答】解: 6月上旬某地5时日出,根据昼夜长短的计算公式: 日出时间=12-昼长/2,可知该地昼长14小时,夜长10小时,即昼长大于夜长,故该地为 北半球夏半年,太阳直射北半球;因太阳直射点在北半球,故该地日出东北, 日落西北。

故选: C。

【点评】本题较简单,掌握太阳日出日落方位的规律,昼夜长短的计算公式即可

如图示意某地区人口密度.读图,完成8~9题.



【考点】51:人口增长模式的主要特点及地区分布.

【分析】根据该地区人口密度分布示意图及图例可知,甲、乙人口密度较大,甲城市位于地形平坦的成都平原,乙城市为位于两河交汇处的重庆,由此判断该地区人口密度差异的主要影响因素.

【解答】解:根据该地区人口密度分布示意图及图例可知,甲、乙人口密度较大

第12页(共20页)

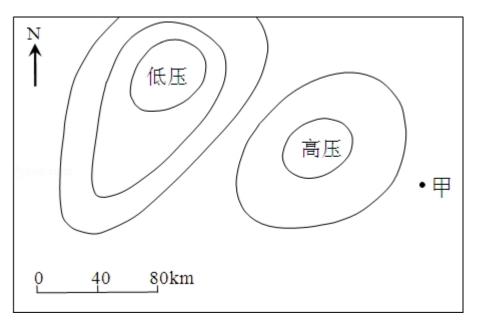
, 甲城市位于地形平坦的成都平原, 乙城市为位于两河交汇处的重庆, 该地 区人口密度差异的主要影响因素有河流、地形,对应的是②④。

故选: D。

- 【点评】本题难度适中,属于知识性试题,解题的关键是从图中获取有效信息和 掌握人口密度差异的主要影响因素.
- 9. (4分)甲、乙两地都形成了特大城市,与甲地相比,乙地形成城市的区位 优势是()
- A. 地形平坦 B. 水源充足 C. 陆路交通方便 D. 水陆交通枢纽

【考点】54:城市的空间结构及其形成原因.

- 【分析】结合图示的地理位置判断,甲城市为成都,乙城市为重庆. 与成都相比 ,重庆的区位优势在于位于两河交汇处,有三个方向的水运,为水路交通枢 纽.
- 【解答】解: A、甲位于成都平原, 乙是重庆地区, 甲的地形更为平坦, 故不符 合颢意:
- B、甲和乙都有河流流经,都有丰富的水资源,故不符合题意:
- C、甲和乙都是重要的铁路枢纽和公路的交汇处,陆路交通都便利,故不符合题 意:
- D、根据上面的分析可知: 甲是成都, 乙是重庆, 重庆位于嘉陵江和长江的交汇 处,还位于铁路交汇处,因此乙比甲交通更为便利,故正确。
- 【点评】本题难度不大,学生首先需要根据图示的河流区位进行准确定位.之后 以我国区域地理的基本概况为背景,结合影响人口密度分布和城市区位的主 要影响因素等内容即可分析.
- 如图示意长江中下游地区夏初某时的气压系统,该气压系统以每天 120 千米的速 度自西向东移动. 据此完成 10~11 题.

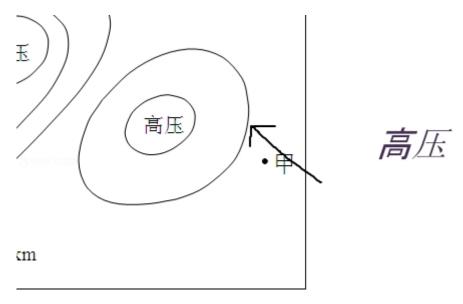


- 10. (4分) 24 小时后甲地主要吹()

- A. 东北风 B. 东南风 C. 西北风 D. 西南风

【考点】2A: 气压系统与天气.

【分析】该题考查对天气、天气系统的掌握与理解. 根据图中的比例尺计算, 高 压到甲大约要 16 小时. 24 小时后, 高压在甲的东部. 甲在高压的西部, 根据 图中是北半球的反气旋,气流是顺时针方向运动的,所以甲是东南风.如图:



【解答】解: A、根据计算, 24 小时后甲在高压的西侧, 所以是东南风, 故不符 合题意:

B、根据计算, 24 小时后甲在高压的西侧, 所以是东南风, 故正确;

第14页(共20页)

- C、根据计算,24小时后甲在高压的西侧,所以是东南风,故不符合题意;
- D、根据计算,24 小时后甲在高压的西侧,所以是东南风,故不符合题意。 故选: B。
- 【点评】该题考查对天气、天气系统的掌握与理解.掌握反气旋的气流运动方向, 结合计算得出高压的位置, 判断方向, 此题难度不大, 是基础题.
- 11. (4分)30-48小时之间,甲地可能经历()
 - A. 持续晴朗高温天气
- B. 连绵阴雨天气
- C. 强对流降雨天气
- D. 沙尘暴天气

【考点】2A: 气压系统与天气.

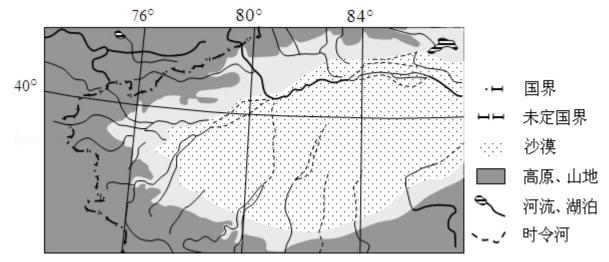
【分析】该题考查对天气、天气系统的掌握与理解. 在长江中下游地区夏初不会出现沙尘暴. 图中有气旋和反气旋系统. 天气系统以每天 120 千米的速度自西向东移动,根据图中的比例尺计算出高压到甲大约需要 16 小时,低压到甲大约需要 24 小时. 30- 48 小时之间,甲先经历高压系统,后经历低压系统. 高压控制是晴天,低压控制是雨天. 所以在 30- 48 小时之间出现了强对流降雨天气.

- 【解答】解: A、30-48 小时之间,甲先经历高压系统,后经历低压系统,不会一直是高温天气,故不符合题意;
- B、30-48小时之间,甲先经历高压系统,后经历低压系统,不会一直是阴雨连绵的天气,故不符合题意;
- C、根据计算,30-48小时之间,甲先经历高压系统,后经历低压系统。高压控制是晴天,低压控制是雨天。所以在30-48小时之间出现了强对流降雨天气,故正确;
- D、在长江中下游地区夏初不会出现沙尘暴,故不符合题意。 故选: C。
- 【点评】该题考查对天气、天气系统的掌握与理解. 明确沙尘暴发生的季节,区

第15页(共20页)

别高压和低压系统对天气的影响,这题还要结合比例尺计算.此题难度不大,是常规题.

- 二、第 II 卷(非选择题)注意事项: (1. 答题前,考生在答题卡上务必用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔将自己的姓名、准考证号填写清楚,并贴好条形码. 请认真核准条形码上的准考证号、姓名和科目. (2. 第 II 卷共 4 页,请用直径 0.5 毫米黑色墨水签字笔在答题卡上各题的答题区域内作答,在试题卷上作答无效.
- 12. (36分)阅读图文资料并结合所学知识,完成下列各题.
- 20 世纪 50 年代以来,图中我国境内某些区域建立了许多国营农场,引种优质长 绒棉.目前,这些区域的棉区是我国最大的上品棉生产基地,种植规模大, 机械化水平高.近年来,每至棉花收获季节,数十万外地民工前来这里采摘棉花.



- (1) 推断并说明这些国营农场的分布规律,分析这些地区种植优质长绒棉的有利条件.
- (2) 距消费市场较远却并未影响该区域上商品棉销售,请解释原因.
- (3) 说明该区域商品棉生产的限制性因素.
- (4) 分析该区域过度扩大棉花种植面积对区域环境的影响.

【考点】61: 影响农业区位因素; 65: 农业生产活动对地理环境的影响.

【分析】(1)本题主要考查地理事物分布规律及农业的区位条件. 描述地理事

第16页(共20页)

物分布规律时关键是找出影响其分布的因素-水源.结合经纬度及图例可知该区域为位于南疆的塔里木盆地,种植棉花的有利条件从光照、热量等气候条件及水源条件去分析.

- (2)解答本题的关键在于审清题干. 距消费市场较远却并未影响该区域商品棉销售,说明与棉花易储存、易运输有关. 南疆的长绒棉品质优良,深受消费者欢迎,市场广阔.
- (3) 主要考查影响农业生产的因素. 该地区深居内陆,降水较少,气候干旱,水源成为发展农业的限制性因素. 棉花的采摘需要大量劳动力,而本地区人口较少,劳动力不足.
- (4) 本题主要考查生态环境问题. 该区域位于干旱地区,缺少水源,如果过度 扩大棉花种植面积,会造成河流下游水量减少,荒漠化严重,不合理的灌溉 还会造成土壤次生盐碱(渍)化.
- 【解答】解: (1)分布规律很简单,沿塔里木盆地盆地绿洲地带,主要是水源的原因."种植的区位条件",从农业区位切入,基本就能整个八九不离十!棉花成熟季节降水少、有冰川积雪融水做水源、光照足、热量充足、气温的日较差和年较差大.地形平坦、在山口冲积扇上,土壤适宜等等.
- (2) 交通条件较好,有我国的东西向铁路干线—— 陇海、兰新线和第二亚欧大陆桥通过.棉花易储存、易运输;是全国唯一的同时也是规模最大的长绒棉基地,品质好.国营农场,有政策大力支持.机械化程度高,效率高,种植成本低!地广人稀,土地价格低.市场的需求量大.
- (3)棉花生产条件不就是农业区位吗?所以此题从农业区位切入.先分析自然条件的不足,再分析社会经济条件的不足.必须按照农业区位的原理,逐条分析,一条都不能漏掉.该地区深居内陆,降水较少,气候干旱,水源成为发展农业的限制性因素.棉花的采摘需要大量劳动力,而本地区人口较少,劳动力不足.
- (4)主要是由过度索取土地资源而造成的生态破坏!土地荒漠化、土地盐碱化、河流下游断流造成生物多样性减少.过度扩大棉花种植面积,会过度消耗水资源,导致河流下游水量大减甚至断流,荒漠化扩展、绿洲消失,灌溉用水过量,会引起地下水位上升,引发土壤的次生盐碱(渍)化.

第17页(共20页)

故答案为:

(1) 分布规律:盆地周围绿洲地带(山前洪积-冲积扇地带).

有利条件: (棉花生长期)光照充足,热量充足,有灌溉条件.

- (2)棉花易储存、易运输(交通条件改善);棉花品质优良(我国最大的长绒棉生产基地);市场需求量大.
- (3) 劳动力不足,在棉花采摘期尤为突出,气候干旱(降水稀少),水资源有限.
- (4) 过度扩大棉花种植面积,会过度消耗水资源,导致河流下游水量大减甚至 断流,荒漠化扩展、绿洲消失(生态环境恶化);灌溉用水过量(与排水失 衡),会引起地下水位上升,(造成盐分在土壤表层积累)引发土壤的次生 盐碱(渍)化.
- 【点评】本题解题的关键就是掌握好影响农业发展的区位因素并结合西北地区的棉花分析,难度较低,属于考查西北地区的基础题目.
- 13. (20分)阅读图文资料,完成下列各题.
- 20世纪80年代以来,考古工作者在广州等地陆续发现了南越王墓等重要历史遗迹,这些发现对研究岭南历史有重要价值.

材料一

- 秦始皇兼并六国后,开凿灵渠,攻打百越,设置南海、桂林、象郡三郡.秦汉之际,中原战乱,秦南海郡龙川县令赵佗举兵兼并三郡,自称南岳武王,定居番禹 (今广州市).于通向内地的各个关口屯兵,"绝道聚兵自守"
- 刘邦称帝后,民生凋敝,无力南征,遂封赵佗为南越王,"与剖府通使",命其"和集百越,毋为南边患害",开通关市. 南岳国乘机发展,广泛使用铁器,海内外贸易也相当活跃. 吕后执政,汉朝"禁南越国关市铁器",赵佗遂自称南越武帝,举兵北犯,战争持续了一年多,吕后去世后,双方罢兵休战. 赵佗又以财务收买附属于汉朝的闽越等部族,势力所及,"东西万余里","以兵威边". 赵佗以皇帝自居,"与中国侔(对等)". 汉文帝实行休养生息政策,谴使对赵佗"自立为帝"的行为予以谴责,赵佗迫于压力,表示"去帝制",继续"为藩臣,奉贡职". 但在内部,"窃如故号名".

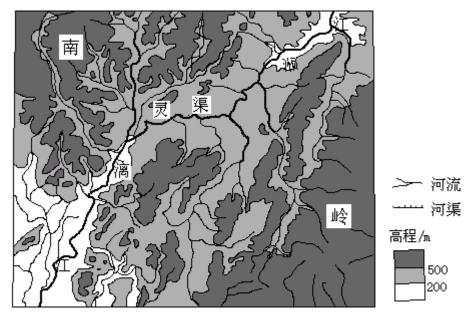
第18页(共20页)

汉武帝决心彻底解决南越国问题,要求南越国赵兴入朝,"用汉法,比内诸侯". 南越国相吕嘉等杀汉朝使者及主张"内属"的南越王、王太后,"发兵守要害处". 公元前 111 年,汉军十万分数路越岭,平定南越并将其地分设为九郡,实行与内地统一的制度法令.

- - 据《史记》等

材料二

如图示意灵渠位置.



- (1) 从军事角度指出秦开凿灵渠的主要目的,并说明原因.
- (2) 说明灵渠的开凿对当时区域间联系的意义.
- 【考点】72: 交通运输线、点的区位选择.
- 【分析】(1)从军事角度指出秦开凿灵渠的主要目的是解答本题的突破口.
- (2) 本题主要考查发展交通的地理意义. 结合灵渠示意图可知, 灵渠的开凿对当时区域间联系的意义.
- 【解答】解: (1)战乱时期,粮食的运输非常重要. 古代以水运为主,再加上岭南地形崎岖,陆路交通不畅,因此开凿了灵渠.
- (2)根据图中灵渠的位置可以判断,灵渠的开凿连接了属于长江水系的湘江和属于珠江水系的漓江,促进了周边地区经济与文化的交流、发展.

故答案为: (1) 主要目的是运输粮食等物资,保障军队的后勤供给.原因是(

第19页(共20页)

对秦政权而言,岭南地区位置偏远,远途劳军以至长期统治,保障后勤供给 尤为重要.)岭南地区地形崎岖(丘陵广布),植被茂密,陆路交通不畅. 在当时的条件下,大量物资的运输以水路为主.南岭阻断了长江水系和珠江 水系的水路联系.

(2) (南岭为长江水系和珠江水系的分水岭)灵渠连接湘江和漓江,沟通了长江水系和珠江水系,扩大了水路交通运输的范围;促进了岭南地区与长江流域以至北方地区的经济、贸易和文化交流;有利于岭南地区经济、文化的发展.

【点评】主要考查了学生读图能力和综合分析题目的能力,灵活性强.