

2016 年普通高等学校招生全国统一考试·全国卷Ⅲ

地理部分

第 I 卷(选择题)

目前,我国为保护棉农利益,控制国际棉花进口,国内的棉花价格约比国际市场高 $\frac{1}{3}$;我国纺织行业工人工资一般为美国的 $\frac{1}{4}$,是越南、巴基斯坦等国的 3 倍。我国一些纺织企业为利用国际市场棉花,在国外建纺纱厂,并将产品(纱线)运回国内加工。在我国同行业企业纷纷到越南、巴基斯坦等国建厂的情况下,总部位于杭州的 K 企业独自在美国建纺纱厂。2015 年 4 月底, K 企业在美国工厂生产的第一批 110 吨纱线运至杭州。据此完成 1~3 题。

1. 如果 K 企业将纺纱厂建在越南、巴基斯坦等国,利润比建在美国高,最主要的原因是越南、巴基斯坦等国

- A. 离原料产地较近 B. 离消费市场较近 C. 劳动生产率较高 D. 劳动力价格较低

2. K 企业舍弃越南、巴基斯坦等国而选择在美国建纺纱厂,考虑的主要因素可能是

- A. 原料价格 B. 劳动力价格 C. 投资环境 D. 市场需求

3. 该案例表明,随着工业技术水平的提高,我国纺纱业已大幅度降低了

- A. 原料使用量 B. 劳动力使用量 C. 运输量 D. 设备费用

与 2014 年相比,2015 年上海市常住人口减少了 10.41 万人,外来常住人口更是减少了 14.77 万人,这是近 20 年首次出现的人口负增长。调查发现减少的外来常住人口主要流向上海周边的中小城市。上海市已制定“十三五”期间人口增长由数量型向质量型转变的策略。据此完成 4~6 题。

4. 导致 2015 年上海市外来常住人口减少的主要原因是近年来上海市

- A. 产业转型升级 B. 食品价格大增 C. 环境质量下降 D. 交通拥堵加重

5. 上海市减少的外来常住人口多流向周边中小城市,主要原因是这些中小城市

- ①服务设施齐全 ②承接了上海市转移的产业 ③适宜就业机会多 ④生态环境较好

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

6. 今后,上海市引进的产业从业人员将主要分布在

- A. 资源密集型产业 B. 劳动密集型产业 C. 资金密集型产业 D. 知识密集型产业

图 1 所示山地为甲、乙两条河流的分水岭,由透水岩层和不透水岩层相间构成。在生态文明建设过程中,该山地被破坏的森林植被得以恢复,随之河流径流量发生了变化,河流径流的年内波动也减缓了。据此完成 7~9 题。

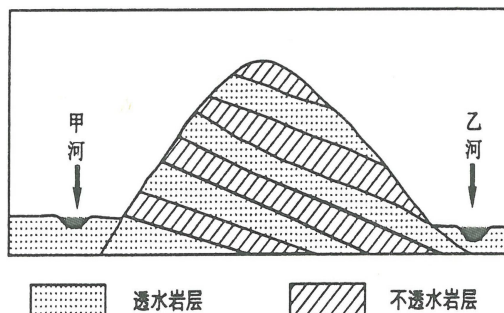


图 1

7. 森林植被遭破坏后,河流径流量年内波动强烈,是由于

- A. 降水更多转化为地下水 B. 降水更多转化为坡面径流
C. 降水变率增大 D. 河道淤积
8. 森林植被恢复后，该山地的
- ①降水量增加 ②坡面径流增加
③蒸发（腾）量增加 ④地下径流增加
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④
9. 如果降水最终主要转化为河流径流，那么森林植被恢复后，甲乙两条河流径流量发生的变化是
- A. 甲增加，乙减少，总量增加 B. 甲减少，乙增加，总量增加
C. 甲增加，乙减少，总量减少 D. 甲减少，乙增加，总量减少

青藏高原东部及其周边山峰分别经历了 1 次冰期（末次冰期）、2 次冰期和 3 次冰期，如图 2 所示。据此完成 10~11 题。

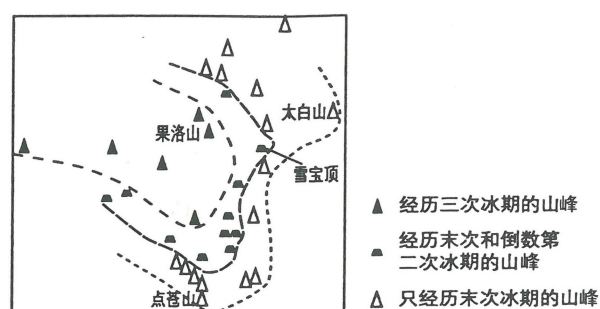


图 2

10. 按山峰抬升至冰期时终年积雪高度的先后顺序排列，依次是
- A. 雪宝顶、太白山、果洛山 B. 果洛山、雪宝顶、太白山
C. 太白山、果洛山、雪宝顶 D. 雪宝顶、果洛山、太白山
11. 点苍山无现代冰川发育，是因为与末次冰期时相比，点苍山现在
- A. 日照更长 B. 气温更高 C. 植被更密 D. 海拔更低

第 II 卷

36. 阅读图文材料，完成下列要求。（22 分）

一位被热带雨林风光吸引的游客从马瑙斯出发，乘船沿内格罗河（图 6）溯源而上，见两岸植被繁茂，河上很少有桥。行至内格罗河与布朗库河交汇处，发现两条河流的河水因颜色迥异，呈一黑黄分明的界线，景色令人震撼。船继续前行，岸边的沼泽渐渐映入眼帘……当晚他查阅资料，得知内格罗河河水因富含腐殖质，颜色乌黑，而布朗库河因含大量泥沙而呈黄色。

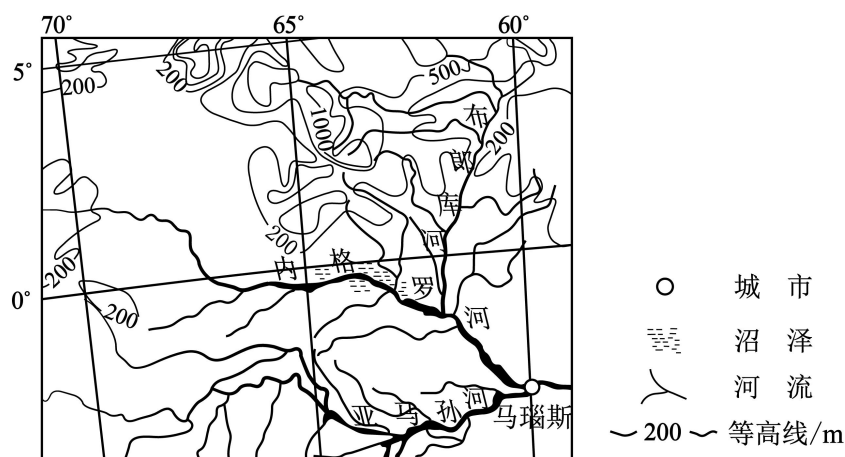


图 6

- (1) 分析内格罗河河水富含腐殖质但泥沙含量少的原因。(8 分)
- (2) 试对“河上很少有桥”这一现象作出合理解释。(8 分)
- (3) 你是否赞同在该地区拓展旅游观光业？请表明态度并说明理由。(6 分)

37. 阅读图文材料，完成下列要求。(24 分)

为建设生态文明，我国大力开发风能等清洁能源。风电建设成本高于煤电、水电。2009 年 5 月，甘肃酒泉有“陆上三峡”之称的 1000 万千瓦级风电基地建设项目获国家批准，其中的 80%集中在被称为“世界风库”的瓜州县。图 7 示意瓜州等地年大风(≥ 8 级)日数。

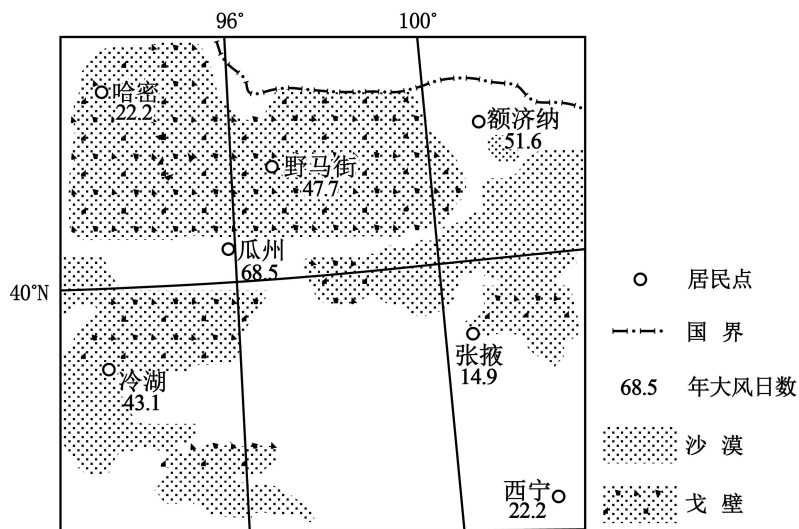


图 7

- (1) 分别与煤炭、水能相比，指出开发风能的优势。(6 分)
- (2) 说明瓜州建设大型风电场有利的自然条件。(6 分)
- (3) 分析瓜州建设大型风电场的不利区位条件。(8 分)
- (4) 为保障电网的稳定性，还规划在瓜州建设规模较大的热电站作为调节电站。试解释为大型风电场配建调节电站的原因。(4 分)

42. [地理——选修 3：旅游地理] (10 分)

香榧是一种名贵干果，因其原产区和主产区在浙江诸暨东北部的枫桥地区（位置见图 10），又称枫桥香榧。这里打造香榧森林公园，每年夏季以举办“香榧节”为契机，吸引杭州、绍兴、宁波等城市的游客。

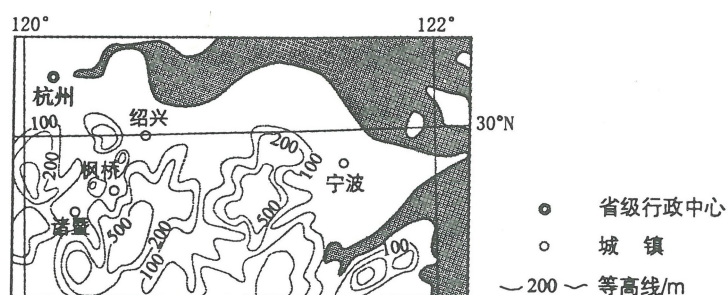


图 10

分析枫桥地区借香榧发展旅游业，把客源地定位在周边城市的主要原因。

43. [地理——选修 5：自然灾害与防治] (10 分)

河南省按水文气象特点可分为 5 区。图 11 示意河南省各水文气象区 1450~1979 年水旱灾害年数。

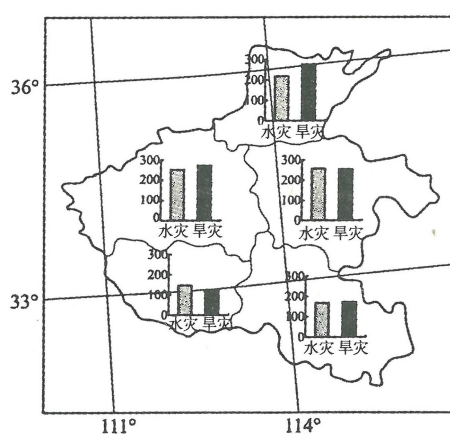


图 11

概括河南省 1450~1979 年水旱灾害空间分布特征，并解释原因。

44. [地理——选修 6：环境保护] (10 分)

长江刀鱼是洄游性鱼类，每年春天从长江口进入长江干流、支流以及通江湖泊湿地产卵、孵化。长江刀鱼曾经是寻常百姓家餐桌上的美味佳肴。近年来长江刀鱼资源严重衰竭。

分析导致长江刀鱼资源衰竭的原因并提出保护措施。

2016 全国卷Ⅲ 卷答案

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

36. (22 分)

(1) 气温高,湿度大(降水多),生物量大,在沼泽形成大量腐殖质。地处平原,地势低平,河流流速慢,多沼泽,泥沙沉积。

(2) 人口稀少,跨河运输需求小;水网稠密,水运便利;河面宽,水量大,修路搭桥成本高,技术难度大,对雨林环境破坏大。

(3) 赞同理由:热带雨林旅游资源独特,具有全球吸引力;旅游开发与运营成本低,经济效益好;增加当地就业,带动相关产业发展等。

不赞同理由:对热带雨林环境造成破坏,产生污染;对当地居民生活、文化等带来冲击;来自自然的威胁(疾病、野生动物袭击等)较大。

37. (24 分)

(1) 与煤炭相比,风能为清洁能源、可再生能源;

与水能相比,开发风能不会产生库区淹没等问题。

(2) 有风:风能资源丰富(有“世界风库”之称),年大风日数多(近 70 天)。

有地:可供建设风电场的土地广阔(充足)或戈壁(难利用土地)广布,地形平坦。

(3) 当地(经济落后,人口稀少)电能需求少;离东部(用户)较远(需长距离输电);当地基础设施(如电网等)不足;建设成本高(投资大),当地资金不足。

(4) 风电极不稳定,配建热电站等可以调节、控制,以使电网输电平稳(当风力减弱时以热电站补充电量,当风力强劲时减少热电站发电量)。

42. (10 分)

原因:附近杭州、宁波、绍兴等城市经济发达,居民收入高,区域交通便利;与周边城市相比,该地附近多低山丘陵,夏季气温相对较低,自然环境较优越,适宜避暑;品牌影响不大,难以吸引省外游客。

43. (10 分)

分布特征:北部(三区)水旱灾害发生年份相对较多,南部(两区)水旱灾害发生年份相对较少。

原因:(北部(三区)和南部(两区)基本上以秦岭—淮河一线为界,分属北方地区和南方地区。)北部(三区)属温带季风气候(半湿润区),降水的季节变化和年际变化较大,易发水旱灾害;南部(两区)属亚热带季风气候(湿润区),降水的季节变化和年际变化较小,水旱灾害发生频率也较低。

44. (10 分)

原因:过度捕捞;河湖湿地减少;水体污染。

措施:禁止过度捕捞,规定休渔期;保护湿地;治理河流污染;人工孵化、放养鱼苗等。