

聊城市 2021 年普通高中学业水平等级考试模拟卷

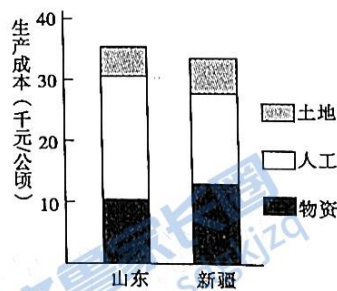
地理(二)

注意事项:

1. 答题前,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。

新疆是我国最大的长绒棉生产基地,种植棉花有着得天独厚的自然条件,种植的棉花产量高、品质好、纤维柔长,被世人誉为“棉中极品”。新疆棉花生产以大型农场为主,生产规模较大。山东省也是我国传统的棉花生产基地之一。但近十几年来,山东棉花种植面积和产量不断下降,2017 年仅 17 万公顷,却有固定棉农 109 万户。2017 年山东与新疆棉花生产成本统计图中,土地成本含租金及养护投入,人工成本含雇工工时费及家庭用工折价,物资成本含机械及运输等方面的投入。据此完成 1~2 题。



- A 1. 新疆棉花生产的优势区位条件有
- ①日照时数符合棉花生长需要 ②降水少,有助于提高棉花的品质
③沙质土壤,符合棉花生长的需求 ④河流流量稳定,保障棉花生长需求
- A. ①②③ B. ②③④ C. ①②④ D. ①③④
- D 2. 与山东相比,新疆棉花生产的土地成本高、人工成本低的原因是
- A. 土地少,人口多 B. 土质呈酸性,以家庭用工为主
C. 土地分散,以异地雇工为主 D. 土壤生态条件较差,机械化水平高

扎西岗是西藏阿里地区噶尔县下属的一个乡,人口不足千人,是个典型的牧业乡。当地牧民祖祖辈辈在海拔4000多米以上的高山牧场进行放牧和转场。一般夏牧场选在气候凉爽、水草肥美的区域,冬牧场(牧民称“冬窝子”)选在向阳、背风、羊群可刨吃到雪下牧草的地方。扎西岗冬牧场的草地虽不是“风吹草低见牛羊”的草原,但其质量超过看似绿油油的青草。当地牧民说:“牛羊吃一天可以顶别处的草三天”。下图为扎西岗乡牧场及附近区域示意图。据此完成3~4题。

此完成3~4题。

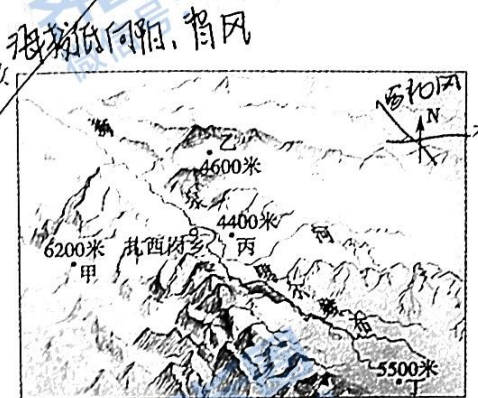
3. 图中甲乙丙丁四地,被扎西岗牧民选做冬牧场的是

场的是

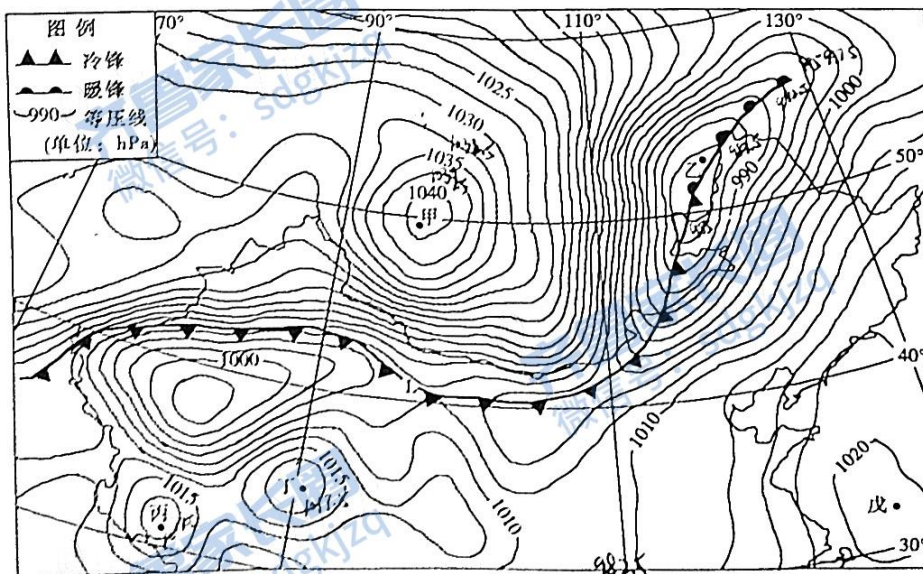
- A. 甲
- B. 乙
- C. 丙
- D. 丁

4. 扎西岗的草“吃一天顶别处三天”的原因是

- A. 光照丰富,气温低,单位有机质含量高
- B. 降水丰富,牧草生长高而粗
- C. 土壤深厚肥沃,营养物质丰富
- D. 海拔高,冰川广布,牛羊活动量小



2021年3月15日至16日,我国北方多地出现沙尘暴、扬沙或浮尘天气,影响面积达到46.6万平方千米,这也是近十年来影响我国最强的一次沙尘天气过程。下图为2021年3月15日20时气压形势图。据此完成5~6题。



5. 甲、乙两地的最大气压差可能是 $1040 < \text{甲} < 1042.5$ $985 < \text{乙} < 987.5$

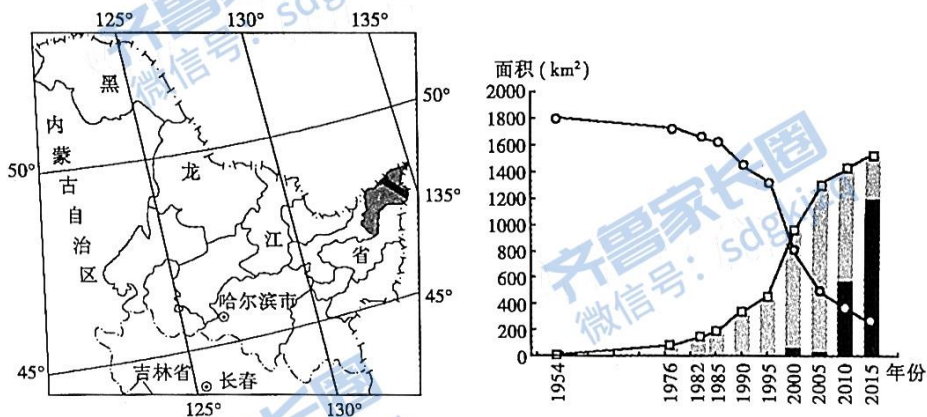
- A. 57hPa
- B. 59hPa
- C. 60hPa
- D. 62.5hPa

460 ~ 55

6. 某同学据图对本次沙尘天气如此强大的原因进行了分析,其叙述正确的是

- ①甲附近数值 1040——一个强大的高压
 - ②我国北部边境线附近密集的等压线——强风
 - ③L 锋线——两侧气团湿度的巨大差别
 - ④丙、丁、戊附近等压线数值 1015、1015、1020——多个强大的的低压中心
- A. ①③ B. ②③ C. ①② D. ②④

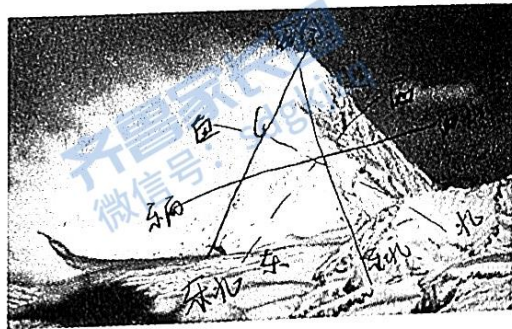
三江平原地区是我国最大的沼泽分布区,近几十年来,由于人类的过度开发,该地区沼泽面积发生了很大的变化。下图为三江平原某研究区以及研究区内的典型样带的土地利用方式变化示意图。据此完成 7~9 题。



图例: 省会城市, 典型样带, 研究区, 省区界线, 国界线

7. 图示研究区是我国
- A. 冬季最寒冷的区域
 - B. 地方时最早的地方
 - C. 昼夜长短变化最大的区域
 - D. 年平均日照时数最长的区域
8. 从水循环角度分析,湿地改造过程中导致图中典型样带内沼泽湿地变化的直接原因是
- A. 沼泽中水的下渗量大量增加
 - B. 大量开垦耕地,造成湿地破坏
 - C. 蒸发量增大,沼泽内水分大大减少
 - D. 大量排水,加快沼泽中水的地表径流排泄
9. 典型样带内的沼泽湿地面积的变化会导致
- A. 生物多样性增加
 - B. 农业生产受自然灾害影响变小
 - C. 调节气候和降解污染物的能力降低
 - D. 河流径流量增大,季节变化趋于稳定

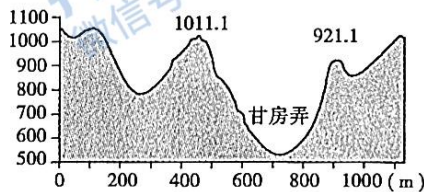
贡嘎山西侧是保存相对较为完整的川西高原区,也是较为典型的藏区,而它的东侧则是横断山脉东部。因冰雪侵蚀和重力作用,贡嘎山的山峰形成了一个金字塔形的四棱锥体,形成朝向东南西北四个方向的三角形坡面山崖,以及这四个四棱锥体的四条棱,东北山脊、东南山脊、西南山脊和西北山脊。如图所示,贡嘎山的东北山脊正对着镜头,山脊的一侧呈现出寂然肃穆的厚重,山脊的另一侧却见云雾混着积雪被横吹开来,这意味着此时山巅风力已在十级以上。据此完成10~11题。



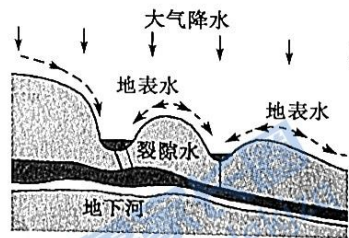
10. 上图中山巅的风向是
- A. 西北 B. 西南 C. 东北 D. 东南

11. 贡嘎山的四个坡中,东坡最陡的原因是
- A. 岩石较坚硬,重力崩塌作用强 B. 背风坡降水少,风力侵蚀作用强
- C. 岩石较松散,风化破碎作用强 D. 迎风坡积雪多,冰川侵蚀作用强

七百弄乡地处广西北部、云贵高原南缘,“山高石头多,出门就爬坡,地无三尺平,神仙莫奈何”是当地地理环境的真实写照。“弄”在瑶语中指山间深洼地。图甲示意被誉为“天下第一弄”的甘房弄超深洼地剖面。图乙是“弄”的形成过程示意图。居住中间洼地(弄)的瑶族同胞每年举行特殊祈福活动——“练山塘”,就是将石灰混上黏土和细沙抛洒在低洼处的地面上,并用特质的木棍敲打地面,夯实土壤。据此完成12~13题。



图甲

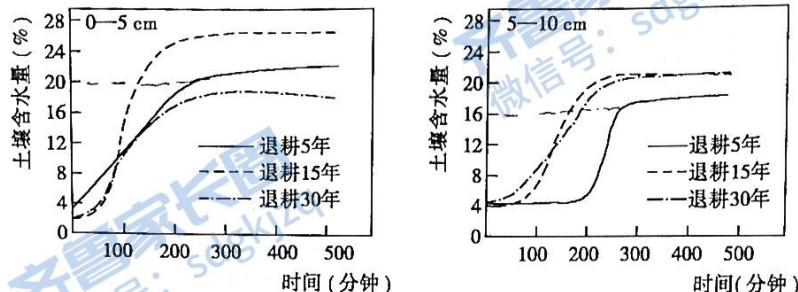


图乙

12. 判断该地区的岩石种类和地质构造
- A. 花岗岩 背斜 B. 石灰岩 背斜
- C. 大理岩 向斜 D. 石灰岩 向斜
13. 当地居民的祈福活动——“练山塘”主要目的是
- A. 修建鱼塘发展养殖 B. 减弱雨季水土流失
- C. 减少地表水的下渗 D. 平整土地增加耕地

地理(二)(共8页)第4页

降水是干旱半干旱地区土壤水分的主要来源,对植被恢复具有重要意义。植被状况、土壤性质影响降水在土壤中的再分配。下图示意黄土高原不同退耕年限的样地在一次降水后深度在0—5cm和5—10cm土壤中含水量的变化过程。据此完成14~15题。

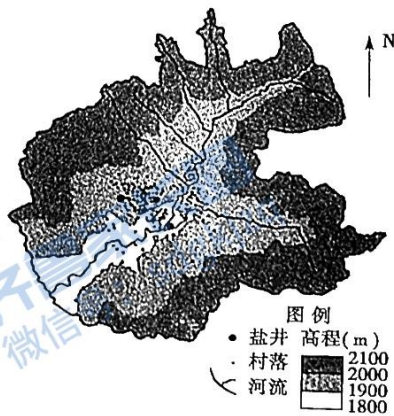


14. 退耕5年的样地深度在0—5cm和5—10cm的土壤中含水量存在差异,可能是因为
 A. 根系吸水 B. 降水较少 C. 蒸发耗水 D. 下渗较弱
15. 退耕15年的样地开始出现明显的地表径流大致是在降水后的第
 A. 120分钟 B. 80分钟 C. 200分钟 D. 300分钟

二、非选择题:本题共4小题,共55分。

16. 阅读图文材料,完成下列要求。(13分)

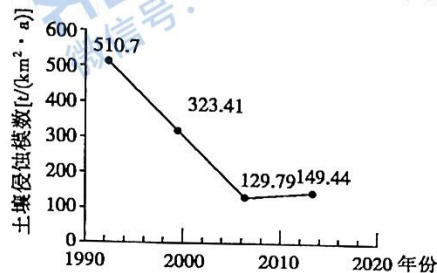
诺邓村是云南省大理白族自治州一个因盐而兴的千年白族古村。2007年5月31日,诺邓村被授予“中国历史文化名村”,当年11月又被评为“中国景观村落”。某学校李老师带领研学小组到该地考察,发现在典型的山地环境中,诺邓村居民面水而居,民居紧凑分布于海拔1800m—2000m的河谷地带。诺邓盐井自汉朝开采以来历经2000余年,至今这口21m深的直井仍完整留存着。古时当地以人工汲水的方法从地下汲取含盐量极高的盐卤后分给各家煮盐。小山村因盐辉煌了好几个世纪,但由于现代食用碘盐的冲击,诺邓盐井不再开采。右图为诺邓村居民点(院落)与盐井和坡向示意图。



- (1) 据图说明诺邓村院落的分布特点。(4分)
- (2) 研学小组针对为什么诺邓村“煮盐”而不是“晒盐”展开讨论,请你说出自己的意见。(3分)
- (3) 简析诺邓村井盐衰退的社会经济原因,请你为诺邓村的发展提出合理建议。(6分)

17. 阅读图文材料,完成下列要求。(14分)

从20世纪90年代起,安徽省在发展经济的同时开始注重环境保护工作,进行了土地利用类型的调整,开展了多种环境保护措施。巢湖位于安徽省中部,距离省会合肥市较近。因合肥的辐射带动作用,巢湖流域经济发展迅速,2006—2013年城市化率由35.32%提高到45.86%。近年来,巢湖流域存在着日趋严重的土壤侵蚀问题,不同土地利用类型的土壤侵蚀程度也不同。根据水利部颁布的《(SL190—2007)土壤侵蚀分类分级标准》,得到巢湖流域土壤侵蚀分级指标图,由低到高总共分为6个级别(表1)。土壤侵蚀模数指单位时段内(a)单位水平投影面积(km²)上的土壤侵蚀总量(t)。图甲为1992—2013年巢湖流域土壤侵蚀模数折线图。表2为1992—2013年巢湖流域植被覆盖率变化数据。



图甲

(表1) 1992—2013年各侵蚀强度所占整个流域的侵蚀面积百分比(%)

| 年份 \ 侵蚀强度 | 微度 | 轻度 | 中度 | 强度 | 极强 | 剧烈 |
|-----------|-------|-------------------|------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1992年 | 87.88 | 8.93 | 2.33 | 1.32 | 0.09 | 0.05 |
| 2000年 | 90.63 | 6.84 | 1.75 | 1.24 | 0.09 | 0.05 |
| 2006年 | 94.16 | 4.74 [↑] | 1.39 | 0.28 ⁻ | 0.02 ⁻ | 0.01 ⁼ |
| 2013年 | 93.46 | 6.25 | 0.68 | 0.19 | 0.01 | 0.01 |

(表2) 1992—2013年巢湖流域植被覆盖率(%)

| 年份 | 1992年 | 2000年 | 2006年 | 2013年 |
|-------|-------|-------|-------|-------|
| 植被覆盖率 | 37.00 | 41.64 | 47.80 | 45.15 |

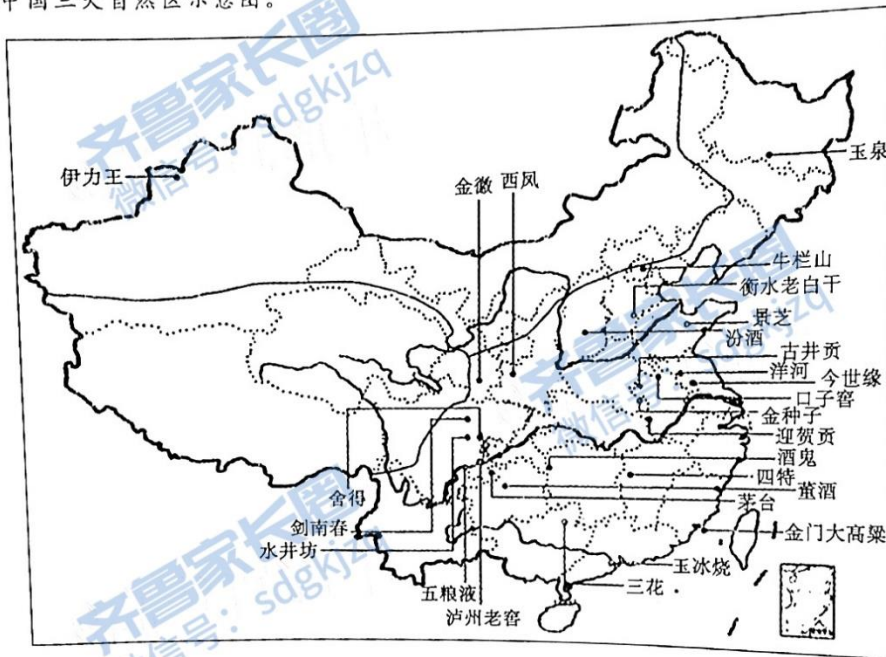
(1) 根据表1,分析说明2006—2013年巢湖流域土壤侵蚀不同级别间的变化趋势。(4分)

(2) 根据表2,绘制1992—2013年巢湖流域植被覆盖率变化折线图。并结合图甲分析说明1992—2013年巢湖流域植被覆盖率变化和土壤侵蚀模数变化的关系。(6分)

(3) 简述1992—2013年巢湖流域植被覆盖率变化的原因。(4分)

18. 阅读图文材料,完成下列要求。(15分)

中国白酒的酿造历史悠久(原料主要为粮食),酿造生产过程受自然环境要素影响较大。 $27^{\circ}\text{N}-37^{\circ}\text{N}$ 是白酒生产的黄金地带。中国白酒产业若要进一步提升在世界范围内的竞争力和影响力,势必要引入“白酒产区化”这一概念。尤其是白酒企业相对集中的地区,打造良好的产区化概念将有助于整个地区白酒产业的发展。下图为中国部分知名品牌白酒区域分布及中国三大自然区示意图。



(1)描述图中我国知名品牌白酒的空间分布特征。(3分)

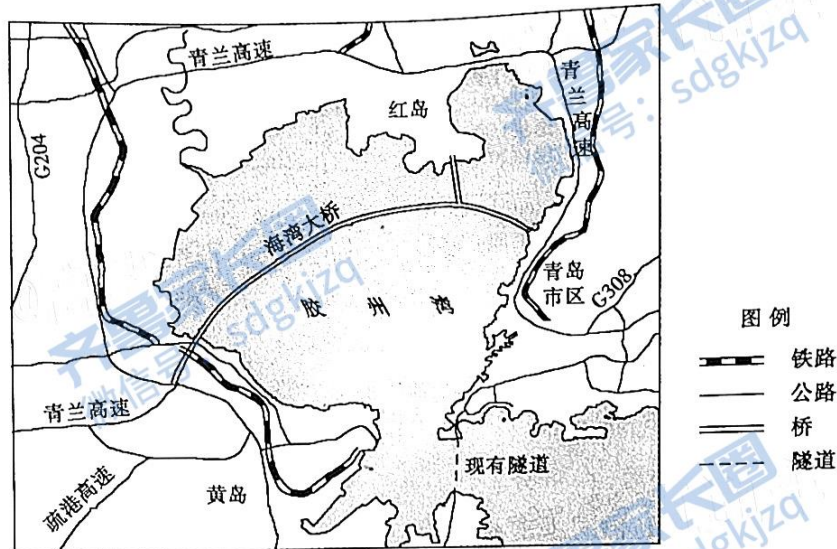
不分布

(2)分析 $27^{\circ}\text{N}-37^{\circ}\text{N}$ 成为白酒生产黄金地带的主要区位因素。(6分)

(3)简述打造中国白酒产区化的意义。(6分)

19. 阅读图文材料,完成下列要求。(13分)

青岛市规划建设以2007年为分界点,之前为东进、西移的发展阶段,之后是依据建设海湾型都市圈的先进规划理念,积极实施“拥湾发展”的城市空间发展战略,力图将胶州湾打造成青岛的一个“内湖”。下图为胶州湾区域城区、交通示意图。



(1) 据图指出青岛城市空间建设规划的改变基于哪些条件的变化。(4分)

交通。

(2) 结合胶州湾海湾大桥的布局分析其建设规划带来的积极意义。(3分)

(3) 说明在青岛城市规划升级过程中城区工业的引入应注意哪些问题。(6分)

聊城市 2021 年普通高中学业水平等级考试模拟卷
地理(二)参考答案及评分说明

一、选择题(每小题 3 分,共 45 分)

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

二、非选择题(本题共 4 题,共 55 分)

16. (13 分)

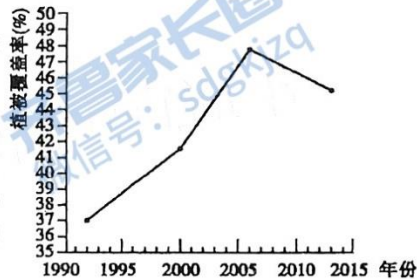
- (1)院落多分布于河谷地区,坡向朝南的向阳坡;靠近盐井、海拔较低的地区。(每点 2 分,共 4 分)
- (2)该地地形崎岖,不利于修建大面积的盐田;地处云南,降水多,气候湿润,不利于晒盐;多山地,林木资源丰富,薪柴充足,有利于煮盐;卤水含盐量高,出盐快,煮盐效率高。(每点 1 分,答出其中 3 点得 3 分。共 3 分)
- (3)衰退原因:现代交通运输的发展,降低了食盐运输的成本;外来盐的生产成本低,对井盐的冲击较大;现代多为加碘食盐,更有利于人体健康。(每点 1 分,共 3 分)
- 建议:完善交通等基础设施;依托历史文化遗产,大力发展旅游业;依托自然环境,发展特色农业。(每点 1 分,共 3 分)

17. (14 分)

- (1)总趋势是:轻度侵蚀到剧烈侵蚀强度所占面积向土壤侵蚀的低级别转移;2006—2013 年土壤轻度侵蚀出现向高一级别(轻度)侵蚀转移的趋势。(每点 2 分,共 4 分)

(2)绘图(2 分)

- 1992—2006 年植被覆盖率上升,土壤侵蚀模数减少;
2006—2013 年植被覆盖率下降,土壤侵蚀模数略有增加;植被覆盖率变化和土壤侵蚀模数变化大致呈负相关。(每点 2 分,答出其中两点得 4 分。共 4 分)



- (3)1992—2006 年植被覆盖率增加的原因:土地利用结构调整;环境保护意识加强;退耕还林、退耕还湖等政策的制定和执行。(每点 1 分,答出其中两点得 2 分。共 2 分)

- 2006—2013 年植被覆盖率下降的原因:经济发展迅速,工业化进程快;城市化速度快;城市规模扩大;基础设施建设增多。(每点 1 分,答出其中两点得 2 分。共 2 分)

18. (15 分)

- (1)地区分布不均;东部(季风区)较多,西部(非季风区)较少;长江流域、黄河流域较为集中。(每点 1 分,共 3 分)

- (2)粮食产量大,原料丰富;气候温暖湿润,利于发酵;河网密度较大,水资源丰富;白酒产业发展历史悠久,酿造技艺精湛;人口数量大,消费市场广阔。(每点 2 分,答出其中 3 点得 6 分。共 6 分)

- (3)有利于白酒产量和质量的提升;有利于与国际酒品市场接轨;有利于白酒文化交流;有利于市场开拓;有利于更好地进行技术升级,提升市场竞争力(每点 2 分,答出其中 3 点得 6 分。共 6 分)

19. (13 分)

- (1)交通运输条件极大改善;政府对先进经验吸收借鉴等。(每点 2 分,共 4 分)

- (2)大桥向北接近红岛,联系性更强;(1 分)与陆上青兰高速、海湾口海底隧道构成布局合理的交通网等。(2 分)

- (3)引进本地区薄弱或空白产业,避免重复发展建设;引进新兴和高新技术产业,促进区域产业转型升级;避免引进污染型企业,保护区域生态环境等。(每点 2 分,共 6 分)

地理(二)答案(共 1 页)第 1 页

关于我们

齐鲁家长圈系业内权威、行业领先的自主选拔在线旗下子平台，集聚高考领域权威专家，运营团队均有多年高考特招研究经验，熟知山东新高考及特招政策，专为山东学子服务！聚焦山东新高考，提供新高考资讯、新高考政策解读、志愿填报、综合评价、强基计划、专项计划、双高艺体、选科、生涯规划等政策资讯服务，致力于做您的山东高考百科全书。

第一时间获取山东高考升学资讯，关注**齐鲁家长圈**微信号：**sdgkjzq**。



微信搜一搜

齐鲁家长圈

打开“微信 / 发现 / 搜一搜”搜索