

# 文科综合试题（地理）

（考试时间 150 分钟，满分 300 分）

## 第 I 卷

本卷共 35 小题。每小题 4 分，共 140 分。在每个小题给出的四个选项中，只有一项是符合题目要求的。

薯莨染整是制造香云纱的核心技术，包括用植物薯莨的汁水对桑蚕丝织物涂层、用珠三角地区特有的含矿河塘淤泥覆盖、反复日晒等工序。广东佛山薯莨染整只在每年 3—11 月进行。香云纱穿在身上凉爽、不粘身，被称为纺织界的“软黄金”，畅销东南亚等地区。据此回答 1~3 题。

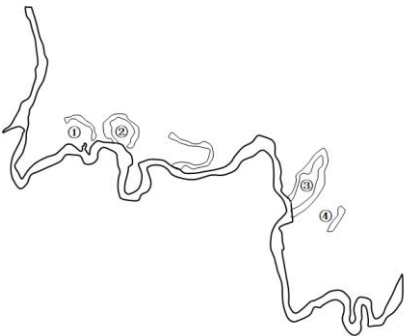
- 1. 每年 3—11 月，广东佛山薯莨染整工艺面临的不利条件是( )  
A. 气温高          B. 光照强          C. 降水多          D. 温差大
- 2. 香云纱特产于佛山的原因是( )  
A. 原料丰富          B. 劳动力充足          C. 市场广阔          D. 政策扶持
- 3. 香云纱畅销东南亚的最主要原因是( )  
A. 香云纱价格低廉          B. 东南亚气候湿热  
C. 运输距离短          D. 文化风俗相近

读吉林省近年来常住人口数据(单位：万人)，回答 4~5 题。

年份	总人口	城镇人口	乡村人口	出生人口	死亡人口
2015	2753.30	1522.90	1230.40	16.16	15.23
2016	2733.03	1529.68	1203.35	15.28	15.42
2017	2717.43	1539.42	1178.01	18.48	17.76
2018	2704.06	1555.65	1148.41	17.99	17.01

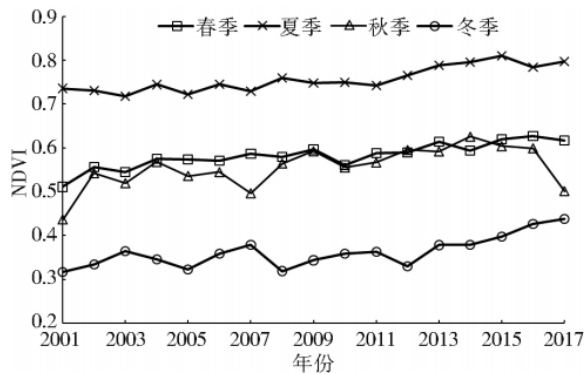
- 4. 2015—2018 年中，吉林省人口自然增长率最低的年份是( )  
A. 2015 年          B. 2016 年          C. 2017 年          D. 2018 年
- 5. 关于近年来吉林省人口变化特点及其原因，下列推测正确的是( )  
A. 总人口减少是因为自然增长率下降造成的  
B. 城市化水平大幅提高是由于东北振兴战略的实施  
C. 死亡人口上升是由于老年人口比重上升所致  
D. 2017 年出生人口明显增加是由于大量青壮年人口的迁入

河流故道是指河流在迁徙改道过程中所遗留下来的废弃河道。长江干流下荆江段为典型的蜿蜒型河段，在地貌演化过程中河道摆动剧烈，发育了大量长江故道。读“长江干流下荆江段部分河道示意图”，完成 6~8 题。



6. 不属于该段河道向南摆动的原因是( )
- A. 气候类型      B. 河流流向      C. 河岸岩性      D. 沿岸地貌
7. 下列自然形成的河流故道中, 形成的先后顺序可能是( )
- A. ①②④      B. ②①④      C. ④②①      D. ④①②
8. ③处经人工裁弯取直后, 对其下游附近河段的影响是( )
- A. 流速减慢      B. 流量增加      C. 含沙量增大      D. 淤积加快

归一化植被指数 (NDVI) 是反映地表植被覆盖状况的一种遥感指标 (0 表示有岩石或裸土等, 正值表示有植被覆盖, 且数值越大, 植被覆盖度越高)。下图为汉江上游 2001-2017 年归一化植被指数变化, 据此完成 9~11 题。



9. 汉江上游地区的植被类型中, 分布面积最广的最可能是( )
- A. 常绿阔叶林      B. 落叶阔叶林      C. 常绿针叶林      D. 灌丛
10. 推测 2017 年秋季的气候特点是( )
- A. 气温偏低      B. 降水偏多      C. 光照偏强      D. 冬季风偏弱
11. 2001-2017 年汉江上游 NDVI 指数的变化, 反映了( )
- A. 耕地增加      B. 植被种类增加      C. 降水增加      D. 气候变暖

36. 阅读图文材料, 完成下列要求。(22 分)

小明到太行山深处的涉县王金庄进行研学旅行, 他在日记中写道: 清早起床, 沿着陡峻的石板路往上走, 看到村民们纷纷赶着驴上山耕作, 体型矮小的驴背上驮着农具和一天劳作所需的生活必需品, 抬头望去层层梯田, 犹如天梯……来到石头砌成的田埂旁, 发现田埂边缘种植了稀稀疏疏的花椒树。花椒树是一种落叶灌木, 根系发达, 叶片小, 耐旱、耐贫瘠, 其果实是很好的烹饪佐料。环顾四周, 田间地头散落着一些石头砌成的简易小屋, 当地人称之为庵子……

下图分别是小明拍摄的涉县王金庄石堰梯田景观和石屋景观。



- (1) 分析王金庄发展石堰梯田的原因。(6 分)
- (2) 简述村民主要用驴运输物品的原因。(6 分)
- (3) 结合当地地理环境特点, 推测庵子的作用。(4 分)
- (4) 分析梯田边缘种植花椒树的意义。(6 分)

37.阅读图文材料, 完成下列要求。(24 分)

据统计, 世界的锑矿将在 13 年内枯竭。锑是一种伴生矿, 多与金、汞、钨等伴生, 锑被广泛应用于生产阻燃剂, 是保障民生安全的关键产品。美国是锑消费大国, 锑矿分布在爱达荷、蒙大拿、内华达等州, 初级锑金属和氧化物主要从中国进口。美国蒙大拿州一直以农业经济为主, 1968 年美国锑业公司在该州创立。

美国锑业公司是美国唯一一家重要的锑冶炼厂, 主要生产和销售锑、金、银等产品, 其锑业多年处于亏损状态。墨西哥是锑的重要产地, 但由于技术原因, 目前其锑精矿主要由美国锑业公司在当地建立的冶炼厂进行生产。

下图是美国部分地区示意图。



- (1) 分析 1968 年美国锑业公司创立于蒙大拿州的原因。(6 分)
- (2) 简析美国锑业公司锑业多年亏损, 但依然继续生产的原因。(6 分)
- (3) 简述美国锑业公司在墨西哥建立冶炼厂获得的效益。(6 分)
- (4) 请从资源可持续发展角度, 推测美国锑产业的发展方向。(6 分)

43.【地理—选修 3: 旅游地理】(10 分)

冰洞是指全年都存在冰的洞穴, 是一种神秘的洞穴旅游资源。山西宁武冰洞位于宁武县东寨镇麻地沟村东南约 2 km 的公路旁, 洞口海拔 2220 m, 洞深 38 米。该洞中的冰体形成与第四纪冰川时期以来的严寒气候有关, 进入宁武冰洞, 可直接见到地质时期存有的古冰。下图为冰洞景观图。



说明冰洞景区吸引游客的原因及进入冰洞旅游的注意事项。(10 分)

44. 【地理—选修 6：环境保护】(10 分)

长江江豚是国家一级保护动物，分布在长江中下游一带，以洞庭湖、鄱阳湖以及长江干流为主，是一种古老的体型较大的水生哺乳动物，每年 10 月生产，每胎产 1 仔。长江江豚主要以鱼类、虾等为食，2018 年长江江豚仅剩约 1012 头，并正在以每年 5%-10% 的速度下降，已属极度濒危动物。

简述长江江豚数量下降的原因。