2021 北京海淀高三（上）期末

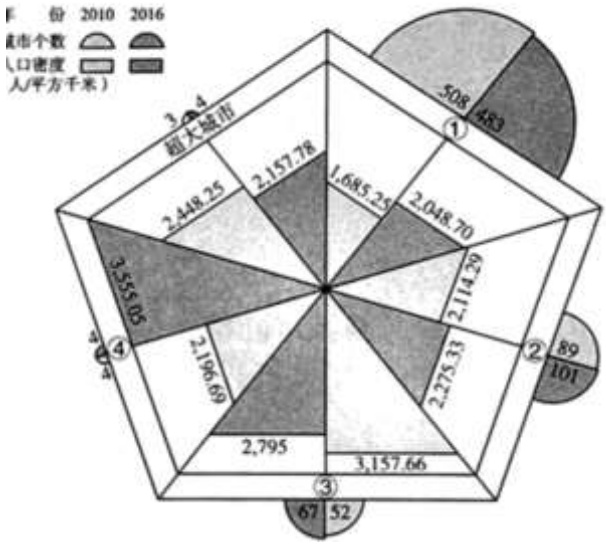
地　　理

本试卷共 8 页，100 分。考试时长 90 分钟。考生务必将答案答在答题纸上，在试卷上作答无效。考试结束后，将本试卷和答题纸一并交回。

第一部分（选择题共 45 分）

一、选择题。本部分共 15 题，每题 3 分，共 45 分。在每小题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

下图为我国各类城市数量及人口密度变化图。读图，完成下面小题。



1. 图中反映（　）

A. ①类城市人口密度增大是由于人口出生率高

B. ②类城市数量增加是我国城镇化的主要表现

C. ③类城市人口密度减小是由于经济发展落后

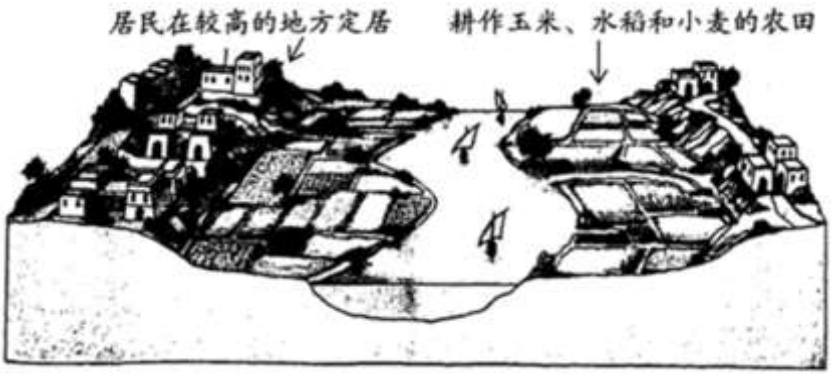
D. ④类城市经济快速增长吸引大量劳动力迁入

2. 与③类城市相比，推测①类城市最可能（　）

A. 地域范围大　　B. 人口规模小

C. 经济水平高　　D. 辐射能力强

下图为某地的土地利用示意图。读图，完成下面小题。



3. 图示地区“宅高田低”，主要原因最可能是（　）

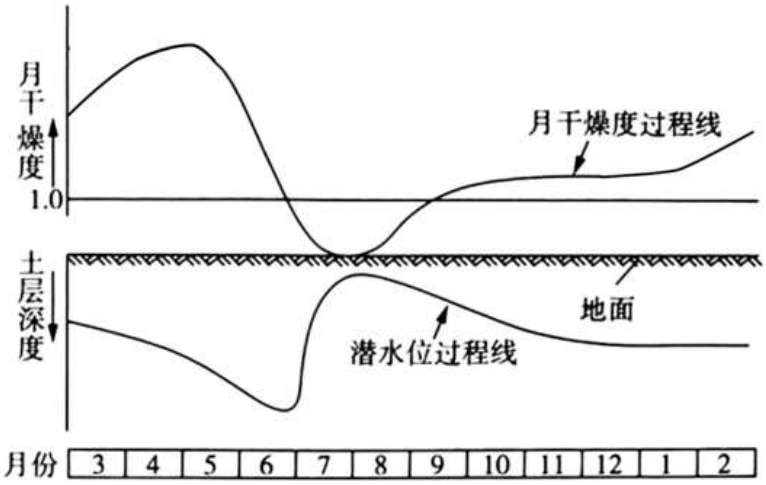
A. 河流流程较长　　B. 河流流量变化大

C. 河床坡度陡峻　　D. 河流泥沙含最高

4. 图示地区房屋建筑特色形成的自然影响因素主要是（　）

A. 气候　　B. 地形　　C. 土壤　　D. 植被

土壤盐渍化是指在自然或人为因素影响下，土壤底层或地下水的盐分随毛管水上升到地表,水分蒸发后，盐分在表层土壤累积的过程。干燥度是指某地一定时段内的可能蒸发量与同期降水量的比值。下图为某地气候-地下水埋深年变化示意图。读图，完成下面小题。



5. 该地土壤表层含盐量最高的月份可能是（　）

A. 3 月　　B. 5 月　　C. 9 月　　D. 11 月

6. 该地最可能位于（　）

A. 华北平原　　B. 塔里木盆地

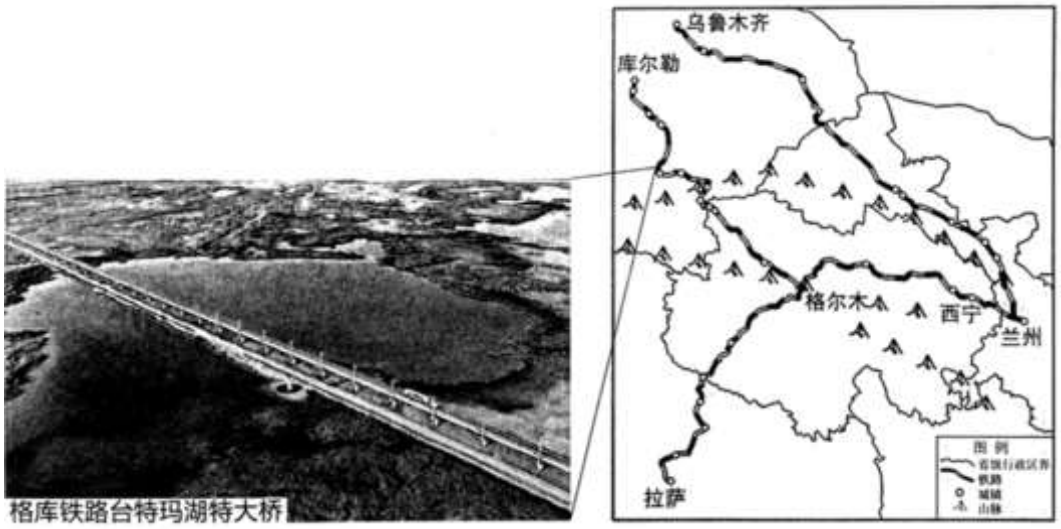
C. 四川盆地　　D. 珠江三角洲

7. 土壤盐渍化对当地农业生态环境造成的不利影响主要是（　）

A. 生物物种减少　　B. 水土流失加剧

C. 土壤肥力下降　　D. 地下水位降低

2020 年 12 月 9 日，格库铁路（格尔木-库尔勒）全线开通运营。读图,完成下面小题。



8. 与兰新铁路相比，格库铁路沿线（　）

A. 连接省级行政区多　　B. 地形崎岖，高差大

C. 纬度低，热量充足　　D. 穿越自然带数量少

9. 台特玛湖特大桥跨越塔里木河和台特玛湖，设计方案从最初桥长 7 千米扩展为 25 千米，大幅缩短了路基长度，增加了桥梁长度，方案修改的主要目的是（　）

A. 构建人地和谐的新型旅游景观　　B. 保障区域内水流畅通和生物迁徙

C. 防止路基阻挡风沙以保护耕地　　D. 减少地势起伏对车辆运行的影响

10 该铁路通车（　）

①缩短东、西部地区的空间距离②加强民族团结，巩固国防安全③有效提升南疆地区的运输能力④增加区域交通运输方式的种类

A. ①②　　B. ③④　　C. ①④　　D. ②③

“土地利用转移矩阵”常用来描述某个区域内不同土地利用类型之间的相互转化关系，能够反映出研究期初各类型土地的流失去向，以及研究期末各类型土地的来源构成。下表为 F 流域 2001-2016 年土地利用转移矩阵（单位：hm2）o 据此，完成下面小题。

土地利用类型	建设用地	耕地	林地/草地	未利用地	2016 年总计
建设用地	43.47	47.46	28.14	0	119.07
耕地	21.47	395.2	79.53	0.11	496.31
林地/草地	39.41	515.03	740.36	2 45	1297.25

未利用地	0.05	0.07.	1.93	0.07	2.12
2001 年总计	104.4	957.76	849.96	2.63	1914.75

（数据说明：以建设用地为例，2001-2016 年期间，43.47hm2 的建设用地未发生转移,21.47hm2 的建设用地转为耕地，47.46hm2 的耕地转为建设用地。）

11. 2001-2016 年期间，F 流域（　）

A. 建设用地转出面积大于转入面积　　B. 耕地面积增长最多

C. 因退耕增长的林地/草地面积为 515.03hm2　　D. 未利用地的开发速度最快

12. 2001-2016 年期间，F 流域内林地/草地面积　变化能够（　）

A. 减少流域内河流含沙量　　B. 增大流域内气温年较差

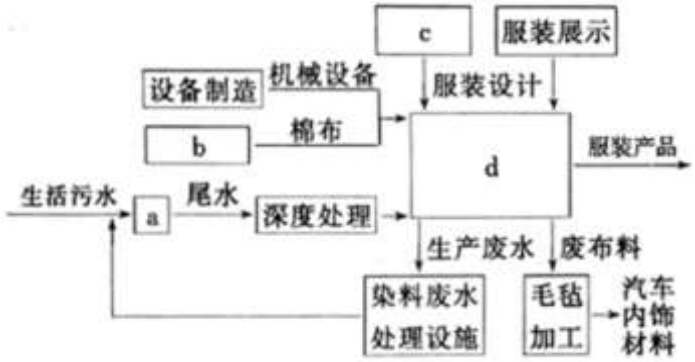
C. 加大流域内河流径流量　　D. 减小流域内的降水频率

13. 推测 F 流域土地利用方式调整的主要目的是（　）

A. 增加后备土地资源　　B. 提高区域内粮食产量

C. 减小水土流失速度　　D. 扩大畜牧业发展规模

下图为“我国某地生态工业园区生产流程图”。读图，完成下面小题。



14. 图中 A，B，C，D 依次为（　）

A. 污水处理、服装生产、棉纺织、创意产业

B. 棉纺织、创意产业、污水处理、服装生产

C. 创意产业、棉纺织、服装生产、污水处理

D. 污水处理、棉纺织、创意产业、服装生产

15. 该园区（　）

A. 属于高科技产业园

B. 应布局在棉花产区附近

C. 生产过程可提高水资源利用率

D. 生产体现可持续发展公平性原则

第二部分（非选择题共 55 分）

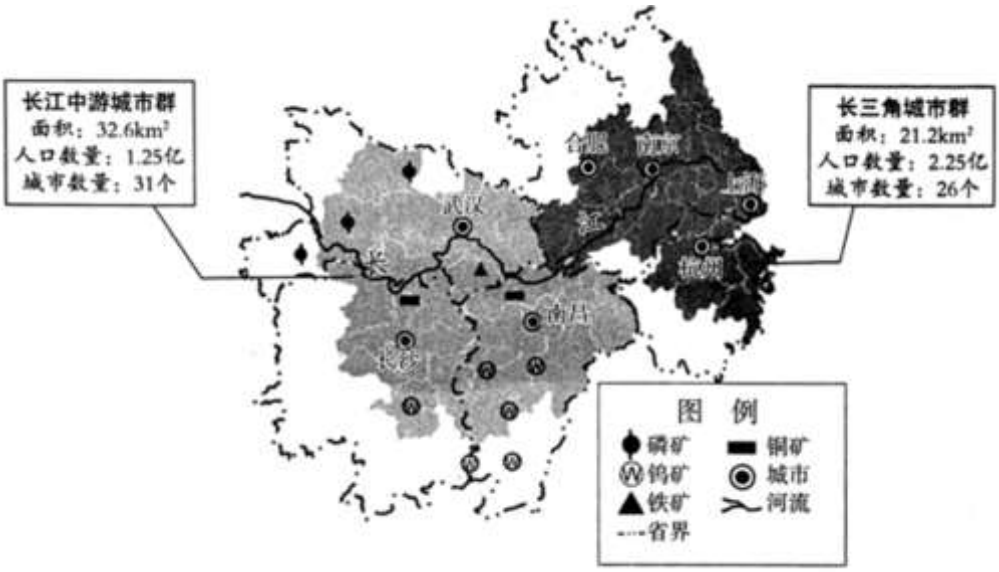
二、综合题。

16. 阅读图文资料，回答下列问题。

城市群是以经济比较发达、具有较强辐射带动功能的中心城市为核心，由若干个空间距离较近、经济联系密切、功能互补、不同等级的城市及其腹地构成的城市-区域系统。

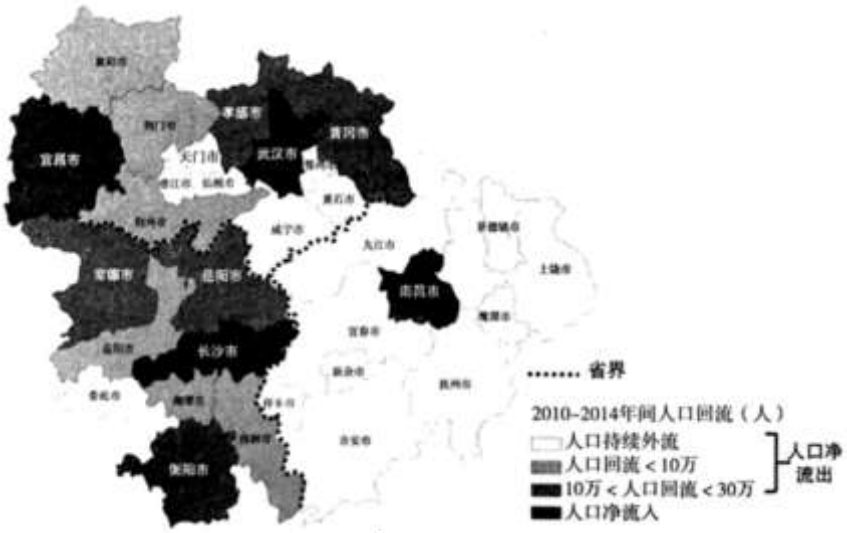
长江中游城市群是长江经济带的重要组成部分，在我国的区域发展战略中占有重要地位。从产业结构特征来看，长江中游城市群的湖北、湖南、江西三省都以钢铁、建材、汽车等为主要产业。从人口迁移特征来看，长江中游城市群包含的三个省份都属于主要的人口净迁出区。

下图为长江中游城市群和长三角城市群位置示意图。



（1）与长三角城市群相比，说明长江中游城市群发展的地理条件。

近年来，长江中游城市群人口回流的趋势已经显现，为推动区域发展提供了良好契机。下图为长江中游城市群各地市 2010-2014 年间人口回流分布图。



（2）描述长江中游城市群 2010-2014 年间人口流动特点。

宜昌是湖北省人口净流入城市。“返乡创业”已经成为宜昌的热门词汇，据统计流入人口中有从沿海地区回乡创业的企业家，有从北京、深圳返回宜昌高科技企业就业的软件工程师，有毕业后选择回乡就业的大学生，还有从大城市返乡的打工人员。

（3）分析人口回流现象对宜昌社会经济发展　影响。

17. 宜居是城市发展的核心理念和重要目标。阅读图文资料，回答下列问题。

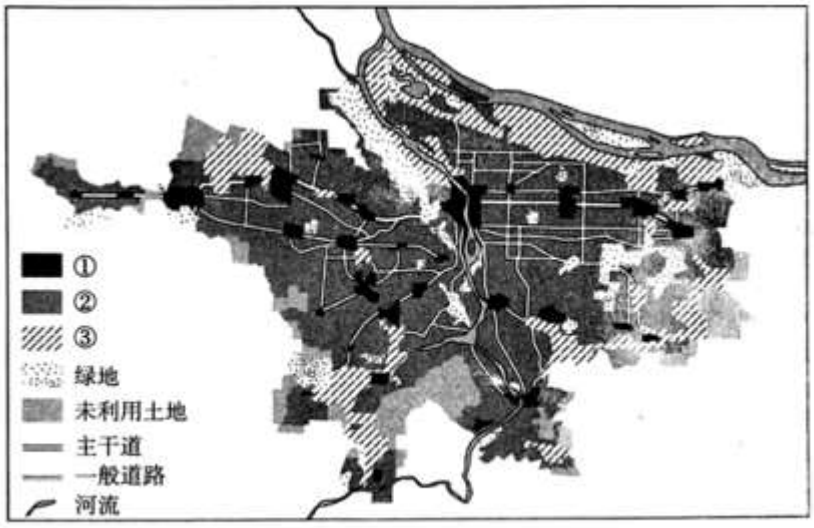


图 1

（1）图 1 为“甲城市空间结构示意图”，依据城市布局的一般原则，判断①、②、③代表的功能区名称，并说明①功能区的分布特征及形成原因。

20 世纪后半叶，部分发达国家出现城市由中心向郊区无序蔓延和城市中心区衰落的问题。甲城市为解决此类问题，依据现代街区设计理念对中心城区进行规划改造。

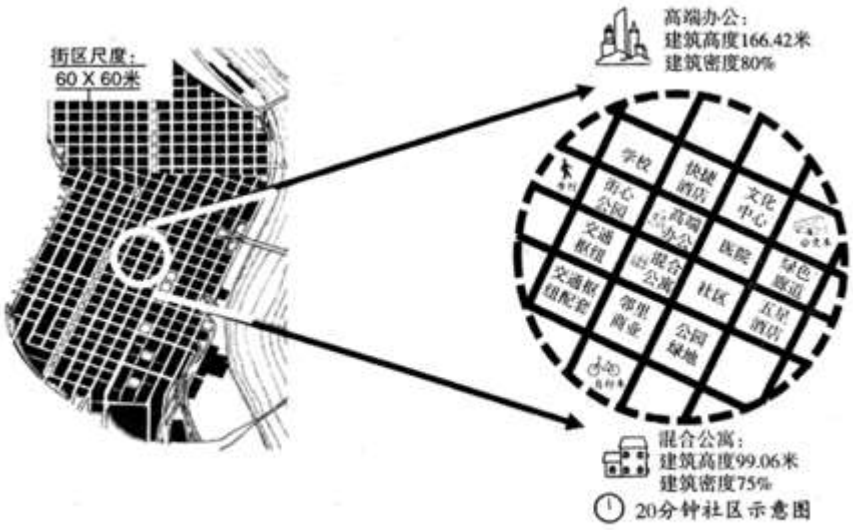


图 2

（2）图 2 为甲城市中心城区街区示意图，说明中心城区规划布局的特点及其意义。

为限制城市无序蔓延，甲城市在远景规划过程中，对未来城市边界增长提出了三种可能模式，面向全体市民讨论城市发展的不同方案。图 3 为城市增长的三种模式示意图。

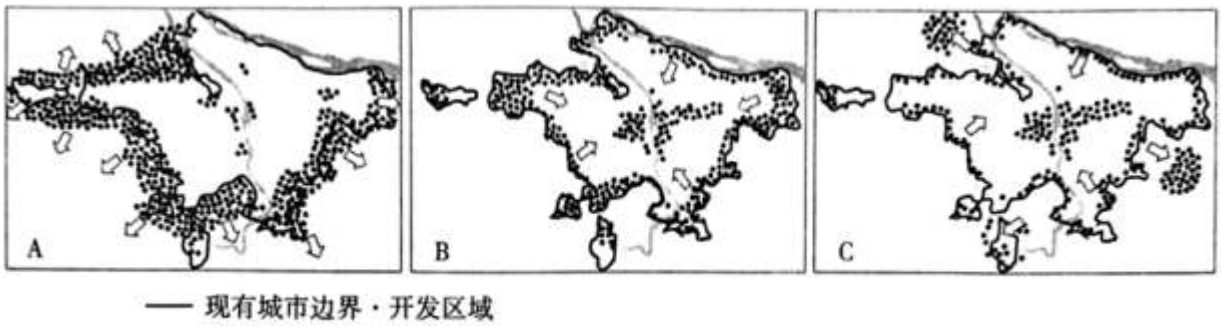


图 3

（3）选择你认为合理的城市增长模式，并说明理由。

18. 阅读图文资料，回答下列问题。

广东、广西、福建、海南是我国荔枝主产区。2020 年，海口入选火山荔枝中国特色农产品优势区。海口种植荔枝历史悠久，产地具有富含矿物质的火山沃土和纯净的生态环境。火山荔枝每年春节前后开始生长，4 月底即可上市，采摘期长达 4-5 个月。

（1）分析海口火山荔枝市场优势大的主要原因。

近 5 年火山荔枝“妃子笑”平均收购价格

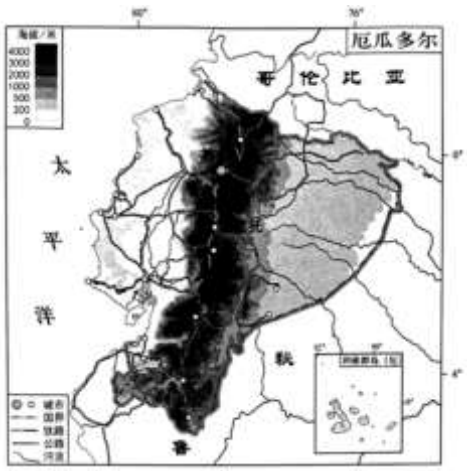
日期	4 月 28 日	5 月 6 日	5 月 16 日	5 月 26 日	6 月 3 日
价格（元/千克）	52	32	12	9	8

（2）依据表中数据，绘制近 5 年荔枝平均收购价格变化折线图，并推测形成该现象的主要原因。

成熟荔枝采摘后经冻鲜技术速冻，运输至全国多地仓库恒温冻藏，即使在冬季人们也能品尝到鲜美的荔枝。电商根据客户地址选择发货地进行打包运输和派送，实现“多仓发货”。

（3）简述海口冰冻鲜荔枝实现“多仓发货”的主要社会经济条件。

19. 阅读图文资料，回答下列问题。



（1）描述厄瓜多尔的地理位置。

（2）厄瓜多尔交通线主要分布在中、西部地区，且交通主干线以南北走向为主，分析其原因。

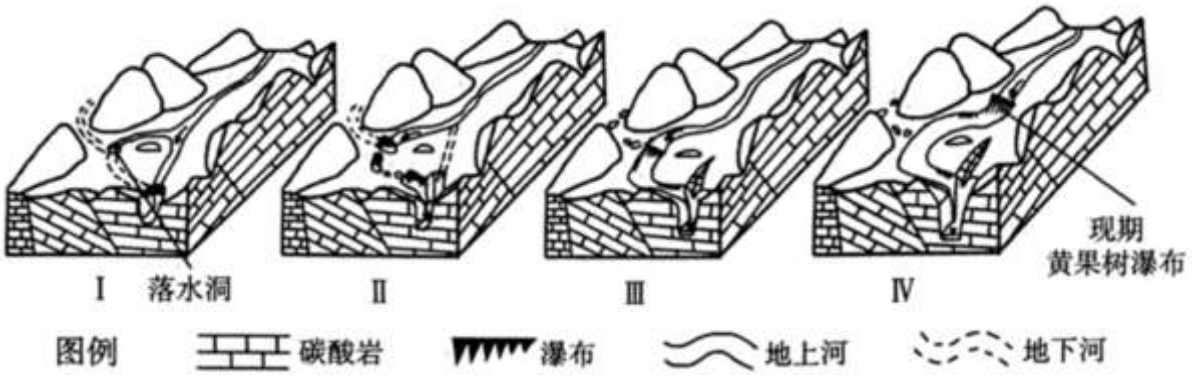
我国长城汽车集团在厄瓜多尔安巴托建立汽车全散件组装工厂。厄瓜多尔虽然本国汽车市场规模不大，但其属于多个关税同盟组织的成员国，成员国之间可以享受“零”关税。2019 年，首批订单汽车已出口到哥伦比亚等国家。

（3）长城汽车集团在厄瓜多尔安巴托建立汽车组装工厂，说出其主要区位条件。

20. 某中学学生赴贵州省黄果树瀑布景区开展地理实践活动。阅读图文资料，回答下列问题。

实践主题一观瀑布风景，解自然奇观。

黄果树瀑布发育在喀斯特地貌区，以高大壮美、水势浩大著称。下图为黄果树瀑布发育过程示意图。



（1）读图说明现期黄果树瀑布的形成过程。

实践主题二访瀑乡人家，看社会变迁。

黄果树景区核心地带曾有一处村落，现已整体搬迁。同学们走访该村村民，记录了当地生产生活的发展变迁，以下为访谈记录。

20 世纪 60 年代，当年村子就在黄果树瀑布的旁边，村民主要种田务农，住的是茅草房，广种薄收，种啥吃啥。

20 世纪 80 年代，随着景区对外开放，游客越来越多。那时候，村里几乎家家都盖了两层小楼，经营旅馆、饭馆，很热闹。

现在，政府实施了“生态搬迁，异地新建”，村民统一搬到景区外的新建住宅小区，村子原有建筑全部拆除，进行植被恢复和景区配套设施建设。很多大学生毕业后返乡工作，担任度假酒店经理、兼职景区新媒体推广等。

（2）阅读访谈记录，简述黄果树景区建设发展对当地村民带来　好处，并说明政府实施“生态搬迁”对景区的影响。

实践主题三探景区交通，论旅游开发。

黄果树景区面积达 115 平方千米，喀斯特地貌广布，各主要景点由山区公路相连，景点间车程在 10 分钟以上。景区内设有观光车，实行公交化运营，往返于游客中心与主要景点之间，但禁止游客私家车进入景区。

（3）结合黄果树景区特点，说明禁止私家车进入景区的原因。

2021 北京海淀高三（上）期末地理

参考答案

一、选择题。本部分共 15 题，每题 3 分，共 45 分。在每小题列出的四个选项中，选出最符合题目要求的一项。

【答案】1. B　2. A

【解析】

【1 题详解】

由图可知，①类城市人口密度增大是由于城市数量减少，故 A 错；②类城市数量增加，人口密度增加，是我国城镇化的主要表现，故 B 正确；③类城市人口密度减小是由于城市数量增加，故 C 错；④类城市数量少且没有变化，人口密度却增大很多，可能是由于其他特殊原因造成，故 D 错。故选 B。

【2 题详解】

由图可知，①类城市数量远超过③类城市，但人口密度却没有③类城市大，推测①的地域范围大，人口规模大，但不能确定经济水平高，等级也不一定高，辐射也不一定强，故 A 正确，BCD 错。

【答案】3. B　4. A

【解析】

【分析】

【3 题详解】

从图中可以看出，居民在较高的地方定居，相对较低的地方种植农作物，这种土地利用方式的布局可以有效的进行防洪和防干旱的作用，故可推测河流流量季节变化大，B 正确。这种布局与河流长度、河床坡度及河流含沙量关系不大，ACD 错误。故选 B。

【4 题详解】

图中可以看出，房屋建筑特点是平顶，小窗、墙厚，说明该地区降水较少，故影响图示地区房屋建筑特色形成的自然影响因素主要是气候，A 正确。地形、土壤 与植被对该地区的房屋建筑特色无明显影响，BCD 错误。故选 A。

【点睛】本题的关键在于获取和解读示意图，从图中要明确房屋及耕地的位置，这样布置既方便灌溉农田，又可以避免洪水对房屋的威胁，因此“宅高田低”的布局主要和流经河流的径流量季节变化密切相关。

土壤盐渍化是指在自然或人为因素影响下，土壤底层或地下水的盐分随毛管水上升到地表,水分蒸发后，盐分在表层土壤累积的过程。干燥度是指某地一定时段内的可能蒸发量与同期降水量的比值。下图为某地气候-地下水埋深年变化示意图。读图，完成下面小题。

【答案】5. B　6. A　7. C

【解析】

【分析】

【5 题详解】

影响土壤盐渍化的主要因素是降水和蒸发，降水量越大，土壤中的盐分下渗淋溶就越多，土壤的含盐量就越低，盐度随着水分的蒸发向地表集聚，蒸发越强，水分含量越低，地表和土壤中的盐分含量就越高。由图可知，5 月份干燥度最强，降水补给较少，地表水分蒸发量大，地表土壤盐分含量高，故选 B。

【6 题详解】

华北地区春季气温回升快，蒸发旺盛，此时雨季还没有到来，降水较少，淋溶作用小，土壤的盐分容易向地表聚集，土壤盐渍化严重，故选 A。根据所在地地理位置及气候特点，塔里木盆地、四川盆地和珠江三角洲与图文不符，BCD 错误。故选 A。

【7 题详解】

土壤盐渍化使土体通气性、透水性变差，土壤板结变硬，养分有效性降低，影响农作物生长，使产量降低，但不会导致物种的减少，A 错误、C 正确。水土流失的强度与降水强度、地形和植被覆盖率等有关，与土壤盐渍化无关，B 错误。在半湿润、半干旱地区，土壤盐渍化往往是由于地下水位高引起的，土壤盐渍化不会引起地下水水位下降，D 错误。故选 C。

【点睛】土壤盐渍化影响：1、土壤板结与肥力下降；2、不利于农作物吸收养分，阻碍作物生长，影响农作物产量。防治治理盐渍化的措施有水利改良措施（灌溉、排水、放淤、种稻、防渗等）；农业改良措施（平整土地、改良耕作、施客土、施肥、播种、轮作、间种套种等）；生物改良措施（种植耐盐植物和牧草、绿肥、植树造林等）；和化学改良措施（施用改良物质,如石膏、磷石膏、亚硫酸钙等）四个方面。由于每一措施都有一定的适用范围和条件，因此必须因地制宜，综合治理。

【答案】8. B　9. B　10. D

【解析】

【分析】

【8 题详解】

兰新铁路和格库铁路沿线连接的省级行政区均两个，A 错误。兰新铁路位于地势第二级阶梯，格库铁路跨越第一级阶梯和第二级阶梯，地形崎岖，高差大，B 正确。格库铁路沿线部分地区位于青藏高原，气候高寒，热量并不充足，C 错误。格库铁路穿越高山草原和温带荒漠，兰新铁路穿越温带草原、温带荒漠，与兰新铁路相比，格库铁路沿线穿越自然带数量并不少，D 错误。故选 B。

【9 题详解】

台特玛湖特大桥跨越塔里木河和台特玛湖，大幅缩短路基长度，增加桥梁长度，是为了保障区域内水流畅通和生物迁徙，B 正确。大幅缩短路基长度，增加桥梁长度的目的并不是为了构建旅游景观，A 错误。当风沙遇到路基阻挡时,风速下降,大量沙粒沉积在路基处，可以保护耕地，缩短了路基长度不利于保护耕地；并不能减少地势起伏，CD 错误。故选 B。

10 题详解】

该铁路并没有连接东部地区，不能缩短东、西部地区的空间距离，①错误。该铁路连接新疆和青藏地区，可以加强民族团结，巩固国防安全，②正确。该铁路连接南疆地区，能有效提升南疆地区的运输能力，③正确。该铁路通车增加了区域交通线路，并没有增加区域交通运输方式的种类，④错误。故选 D。

【点睛】结合材料，从材料中提取出有用的地理信息，再调动和运用所学知识进行分析，是正确解答本题的关键。

【答案】11. C　12. A　13. C

【解析】

【分析】

【11 题详解】

读统计图表可知，2001-2016 年 F 流域建设用地转入 75.60hm2，转出 60.93hm2，转入大于转出面积，A 错。林草地增加 556.89hm2，耕地增加 101.11hm2，B 错。耕地转化为林草地面积为 515.03hm2，所以因退耕增长的林地/草地面积为 515.03hm2，C 对。未利用土地增加了 2.05hm2，开发速度较慢，D 错。故选 C。

【12 题详解】

由材料和上题分析可知，该地该时段，林草地面积增加了 556.89hm2，可以减少流域内河流含沙量，A 对。减少气温年较差，B 错。林草地具有涵养水源调节径流作用，使流域内河流径流量季节变化变小，C 错。流域内空气湿度增加，降水频率可能增加，D 错。故选 A。

【13 题详解】

由材料可知，该流域土地利用方式调整主要是退耕还林还草，提高植被覆盖率，林草可以减缓地表径流，主要目的是改善生态环境，减小水土流失速度，C 对。耕地面积减小，不利于粮食产量提高，B 错。退耕还林还草，增加后备土地资源和扩大畜牧业规模不是主要目的，AD 错。故选 C。

【点睛】流域内林草地增加，植被覆盖率提高，可以调节局部小气候，使气温日较差变小、空气湿度增加，降水量有所增加。改善生态环境，减轻水土流失。

【答案】14. D　15. C

【解析】

【分析】

【14 题详解】

结合图中内容，联系生产过程，从原料来源和产品去向看， a 来自于生活污水，去向是尾水，因此应是污水处理厂；b 的产品是棉布，应为棉纺织；d 的产品是服装产品，故应为服装生产；c 是通过服装设计为服装生产提供服务，应为创意产业。所以 D 正确，A、B、C 错误。故选 D。

【15 题详解】

图中只是服装产业，是劳动密集型产业，不是高技术产业，不会属于高科技产业园，A 错误。该生态工业园产品需靠近市场，B 错误。图中体现工业、生活污水均进行了深度处理，提高了水资源利用率。C 正确。生产过程视线里废弃物的循环利用，体现了可持续发展的持续性原则，D 错误。故选 C。

【点睛】循环经济实现要求：1、在工业经济结构中——清洁生产。①清洁生产：在产品生产过程和预期消费中，既能合理利用自然资源，把人类对环境的危害减至最小，又能充分满足人类的需要，取得最大社会经济效益的一种模式。②它的含义包括三个方面的内容：一是清洁的能源，二是清洁的生产过程，三是清洁的产品。③清洁生产的定义包含了两个全过程控制：生产全过程和产品整个生命周期全过程。④清洁生产与末端治理的差异末端治理：被动地在污染物产生之后方寻求解决清洁生产：积极主动地以防范于未然的态度，及各种技术、方法，提高资源利用率，减少资源消耗，增加产量降低成本；减少或消除污染物的产生；实现了资源的可持续利用，带来了经济效益、环境效益。生产观念的转变：从原来的"治理污染"转变为“预防污染”　　二者将长期共存

第二部分（非选择题共 55 分）

二、综合题。

16. 【答案】（1）有利条件：区域面积较广，城市数量较多，发展空间大；矿产资源丰富，为经济发展提供资源条件；地价、劳动力价格较低等不利条件：产业结构重合度高，不利于区域产业协作互补；中心城市辐射带动功能相对不足；人口迁出量较大，劳动力和人才流失等。

（2）人口流动特点呈现明显区域差异；除武汉、长沙、南昌和宜昌为人口净流入区外，其他城市为人口净流出区；西部（湖北、湖南）大多数城市出现人口回流现象，东部（江西）大多数城市呈现人口持续外流等。

（3）回流人口到当地创业、就业，将资金、技术、经验等带回，促进当地经济发展，提升工业、服务业等发展水平，增加就业机会，促进区域间经济文化交流和科技文化发展，增加资金来源，促进当地资源的开发等

【解析】

【分析】

本题主要考查区域工业化城市化发展的条件以及人口流动的特点和影响等相关知识。

【详解】（1）与长三角城市群相比，长江中游城市群发展的地理条件要从有利条件和不利条件两方面进行分析。有利条件主要是：从面积来看，长江中游城市群面积比长三角城市群面积大。从城市数量来看，长江中游城市群城市数量较多，发展空间大。从矿产资源来看，长江中游城市群矿产资源较多。从地价、劳动力价格来看，长江中游城市群地价、劳动力价格较低等。不利条件主要是：从产业结构特征来看，长江中游城市群产业结构重合度高，不利于区域产业协作互补。从中心城市辐射带动能力来看，长江中游城市群中心城市辐射带动功能相对不足。从人口迁移特征来看，长江中游城市群包含的三个省份都属于主要的人口净迁出区，人口迁出量较大，劳动力和人才流失等。

（2）长江中游城市群 2010-2014 年间人口流动的特点：从“长江中游城市群各地市 2010-2014 年间人口回流分布图”可以看出此期间长江中游城市群人口流动呈现明显区域差异；武汉、长沙、南昌和宜昌为人口净流入区，其他城市均为人口净流出区。长江中游城市群的西部湖北、湖南等多数城市出现人口回流现象，而长江中游城市群的东部，例如江西等多数城市人口持续外流。

（3）人口回流现象对宜昌社会经济发展的影响可以从对经济和对社会两方面的影响进行分析。对经济的影响：回流人口带回了资金、技术和经验，可以促进当地经济发展，提升工业、服务业等发展水平，增加资金来源，促进当地资源的开发。对社会的影响，回流人口到当地创业，增加当地的就业机会；人口回流现象促进区域间经济文化交流和科技文化发展等。

17. 【答案】（1）①、②、③分别代表商业区、住宅区、工业区；①功能区：面积较小、分布较分散；主要分布于城市中心、交通道路沿线及道路交叉处；主要原因：接近交通便利、人流量较大的地区；该功能区付租能力较强等。

（2）特点：街区小，道路密集；建筑高度大，密度大；社区土地综合利用，功能复合等。意义：实现土地的综合利用，提高土地利用率；建设街心公园、绿色廊道、绿地等，营造绿色生态环境和城市公共空间；建设多种公共交通服务设施等，方便生活、出行等。

（3）选择一种模式并结合该模式特点说明理由，合理即可。A 模式：主要在现有城市边界外围发展，并在边界附近紧凑开发，有较大的发展空间等 B 模式：不扩张现有城市边界，主要在现有边界附近、中心城区及东西向交通主干道进行较为紧凑的开发，较为有效利用土地等。C 模式：不扩张现有城市边界，在现有边界内侧、中心城区及东西向交通主干道进行紧凑开发，有效利用土地，在城市外围新建卫星城，疏解城市部分职能等。

【解析】

【分析】

考察城市功能分区的布局。

【详解】（1）城市　中心区多为商业区，因为城市中心人口密集，有利于消费；一般情况下，商业区占地面积最小，因为商业用地价格昂贵，主要分布在交通干线两侧，呈条带状以及点状分布，车辆密集，有利于商品的流动和消费。住宅区是城市中面积最大的功能分区，居住区应考虑良好的人居环境的建设，现实中居住区在城市中心分化明显，高级住宅区通常自然环境优美，设施利用便利，文化氛围良好，多位于城市中上风上水方向，并与文化区相邻。因为工业区趋向于城市边缘地区以及沿主要交通干线分布，环境污染类型与程度影响其布局，所以工业区一般都在城市的郊区分布。

（2）中心城区规划局布局的特点及意义：交通线规划合理——缓解交通拥堵的问题；基础设施较完善，建筑物高度和密度合理——增加人口集聚，防止向郊区无序蔓延；注重环境的保护——美化了环境，中心城区环境变好。

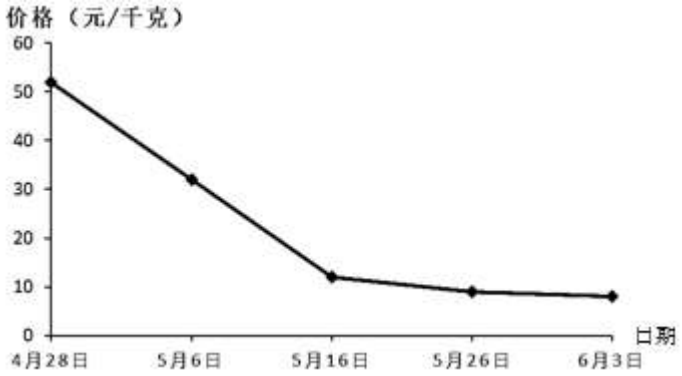
（3）本题考察学生读图分析能力。根据三种模式示意图，选择其中一个，据图分析。A 模式：由图可知，开发区域紧挨现有城市边界外侧，根据箭头指示方向，该模式向外扩散，具有较大的发展空间。B 模式：据图可知，该模式下，开发区域紧挨现有城市边界内侧，并且在市中心及东西向交通干线进行开发，根据箭头指示，该模式向内开发，提高土地利用率。C 模式：据图可知，开发区域在现有边界内侧、中心城区及东西向交通线开发，并且在城市外围也有开发，应为该城市卫星城，根据箭头表示，该模式既向内开发，提高了土地的利用率，有向外建设卫星城，来分散城市部分职能。

【点睛】

18. 【答案】（1）海口纬度低，热量充足，荔枝上市时间早，利于抢占错峰市场；荔枝采摘期长，市场占有时间长；土壤肥沃、生态环境良好，荔枝品质好，受市场欢迎度高等。

（2）绘图要点：横轴（名称、单位、刻度）；纵轴（名称、单位、刻度）；折线（数据点、线条）

绘图参考：



原因：随着大量水果上市，市场供应增加，荔枝价格下降。

（3）市场需求较广，“多仓”接近市场，保障荔枝快速送达；交通、物流、仓储等条件发展完善，运输更加便利；冷藏保鲜技术的发展应用，利于保鲜等。

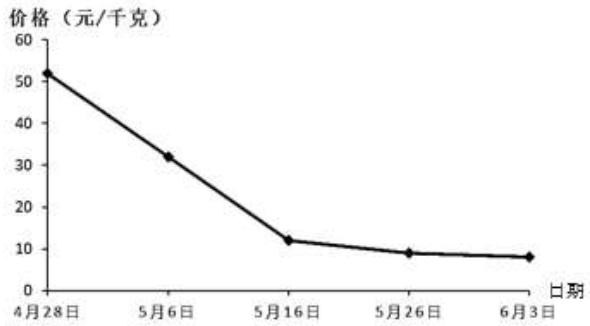
【解析】

【分析】

本题考查学生材料分析能力及农业的区位因素。

【详解】（1）据材料可知，海口种植荔枝历史悠久，种植技术先进；海口有富含矿物质的火山土和纯净的生态环境，荔枝种植条件好；由于海口纬度较低，热量充足，火山荔枝 4 月底即可上市，上市时间优势大，利于抢占错峰市场；且海口市夏无酷暑，冬无严寒，日照充足，雨量充沛，大大促进了荔枝的光合作用及糖分的积累，使其口感更加香甜，受消费者喜欢。

（2）绘图题，可根据表格标注好横轴（名称、单位、刻度）；纵轴（名称、单位、刻度）；折线（数据点、线条）即可。如下图：



原因：随着时间推移，火山荔枝收购价格越来越低的原因是 4 月底，火山荔枝上市，这时候其他荔枝均未上市，所以火山荔枝收购价格高；随着其他荔枝品种的上市，市场上的荔枝越来越多，火山荔枝收购价格自然下降；而五六月份正式荔枝上市最多的季节，所以这时候火山荔枝价格最低。

（3）市场条件：市场需求较广，“多仓”接近市场，保障荔枝快速送达。科技发展水平：荔枝自采摘后非常容易腐烂，所以保险冷冻技术必须先进。交通物流、仓储等条件：交通物流、仓储等条件发展完善，运输便利。劳动力：劳动力的素质要求较高，并且懂得如何运用先进技术等。

【点睛】

19. 【答案】（1）大部分地区位于 1°N～5°S 之间，地处热带；位于南美洲西北部，西临太平洋；北部与哥伦比亚相邻，东南与秘鲁接壤。

（2）交通线主要分布于人口、城市相对集中地区，便于沟通联系；受地形限制，交通主干线沿山脉走向（南北向）分布；便于连接海运以加强对外联系及与邻国沟通等。

（3）地价较低；劳动力价格较低；属于关税同盟组织成员，可享受优惠政策；距离南美市场近，便于向周边国家出口；安巴托有公路、铁路经过，交通运输条件便利等。

【解析】

【分析】

认真阅读材料，获取和解读信息；梳理所学知识，调动和运用相关内容是解答本题的关键。

【详解】（1）描述地理位置，一般从纬度位置（热量带）、半球位置、海陆位置、相对位置等方面回答。相关内容读图即可。

（2）本小问包含两个问题，一是交通干线为何分布在中、西部地区；二是交通干线为何呈南北走向。交通运输的区位条件包括自然条件、资源条件和社会经济条件。结合高度表读图可知，厄瓜多尔西邻太平洋，中西部地区地形较平坦，城市密集，铁路线连接沿海与内陆，有利于加强对外联系及与邻国沟通。厄瓜多尔中部山脉南北走向，交通干线呈南北走向减少了修建难度。

（3）本题考查知识点为工业的区位条件，汽车组装工厂的区位条件主要包括原料、市场、交通、劳动力、土地租金、技术、政策等因素。厄瓜多尔经济欠发达，地价和劳动力价格较低。材料显示厄瓜多尔属于多个关税同盟组织的成员国，成员国之间可以享受“零”关税，因此在当地建立汽车组装工厂可享受优惠政策；在厄瓜多尔建厂距离南美市场近，产品便于出口到周边国家。安巴托附近有公路、铁路经过，交通运输条件便利。

20. 【答案】（1）早期落水洞受到地下河和地上河的共同侵蚀作用，地下河上方落水洞增多，顶部坍塌，形成早期瀑布，受河流溯源侵蚀作用影响，瀑布位置向上游移动，形成现期瀑布。

（2）好处：增加就业机会，提高收入水平，提高生活质量等。影响：改善景区生态环境（减少污染，防治水土流水等）；提升景区接待能力；增加景区环境容量等。

（3）景区地表崎岖，山区公路迂回曲折，有交通安全风险；景区知名度高，旅游旺季游客众多，易出现交通拥堵；景区生态环境脆弱，减少汽车尾气排放、减轻环境污染等。

【解析】

【分析】

本题主要考查流水侵蚀地貌的形成过程以及旅游业对经济社会发展的影响等相关知识点。

【详解】（1）现期黄果树瀑布的形成过程主要与流水的侵蚀作用有关。据材料可知，黄果树瀑布发育在喀斯特地貌区，碳酸岩广布，受流水溶蚀作用，多溶洞、暗河，早期落水洞受到地下河和地上河的共同侵蚀作用，导致地下河上方的落水洞增多，随着侵蚀作用不断增强，侵蚀范围不断扩大，导致顶部坍塌，形成早期的瀑布。由于河流的溯源侵蚀作用，导致瀑布的位置不断向上游移动，便形成现期瀑布。

（2）黄果树景区建设发展对当地村民带来的好处：黄果树景区的建设发展为当地村民带来了更多的就业岗位，增加了经济收入，提高了生活质量等。政府实施“生态搬迁”对景区的影响：政府实施了“生态搬迁，异地新建”，村民统一搬到景区外的新建住宅小区，村子原有建筑全部拆除，进行植被恢复能够改善景区生态环境，减少污染，防治水土流水；可以增加景区环境容量。进行茶区配套设施建设，大学生毕业后返乡工作，担任度假酒店经理、兼职景区新媒体推广等可以提升景区接待能力。

（3）禁止私家车进入景区的原因主要从保障旅游安全、保障交通畅通和减轻环境污染方面进行分析。从保障旅游安全角度看，黄果树瀑布发育在喀斯特地貌区，景区地表崎岖，山区公路迂回曲折，有交通安全风险。从保障交通畅通角度来看，黄果树瀑布高大壮美，景区知名度高，旅游旺季游客众多，易出现交通拥堵，所以禁止私家车进入景区。从减轻环境污染角度来看，景区生态环境脆弱，禁止私家车进入景区可以减少汽车尾气排放、减轻环境污染等。