

第二章 乡村和城镇

第一节 乡村和城镇内部的空间结构

第1课时 城乡内部空间结构

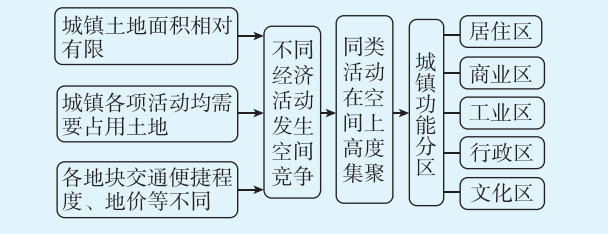
刷基础

1. A 【解析】根据图文材料及所学知识可知，乡村景观中面积最大的是田，属农业生产景观，图中丙面积最大，故丙为田；林地属生态景观，应围绕在院落周边，且相比林地景观，农田和院落景观与乡村道路连通性更好，由此可以判断，甲为院，乙为林。A 正确，B、C、D 错误。
2. D 【解析】相比围合式空间结构，树枝式空间结构农田相对分散，A 错误；道路系统布局方式有差异，但均较为完善，B 错误；生活景观主要通过院落判断，相比围合式，树枝式院落相对分散，面积并不大，并未明显突出生活景观，C 错误；与围合式空间结构相比，树枝式空间结构最突出的特点是林地占比较大，合围在院落周边，突出自然生态景观，D 正确。
3. C 【解析】多中心城市空间结构是缓解大城市病的城市规划和模式，提高城市中心地价会加重市中心的发展压力，不是其发展的目的，A 错误；多中心城市空间结构仅调整城市职能的空间分布，不会额外增加城市整体就业岗位，增加就业机会不是其主要发展目的，B 错误；多中心城市空间结构通过在城市中心外围建设相对独立的次中心，能够有序疏散过度集中的市中心职能，缓解市中心交通拥堵、地价过高、环境质量差等问题，是多中心城市空间结构发展的主要目的，C 正确；多中心城市空间结构的核心是优化城市空间布局，和增强各企业竞争力无直接关联，不是其发展的主要目的，D 错误。
4. D 【解析】限制城市边缘发展会阻碍次中心的培育，不利于多中心城市空间结构发展，A 错误；鼓励城市中心开发会进一步推动产业、人口向市中心集聚，违背多中心发展的方向，B 错误；城市地价由市场和区位条件决定，政府无法直接降低城市中心地价，该措施不具备可行性，C 错误；多中心城市空间结构需要保障各次中心、市中心之间的要素流动，加强城市交通建设可以完善次中心的基础设施，吸引产业和人口向次中心集聚，有效促进多中心城市空间结构的发展，D 正确。
5. D 【解析】S 处位于城市核心区附近，并非外围，地价较高，①错误；S 处距离城市商业用地较近，便于货物集散，②正确；工业区位于城市东侧，S 处与工业区隔河流相望且与工业区有一定距离，不易受其直接污染，③错误；S 处靠近铁路，交通便捷，适合布局物流仓储，④正确。故选 D。
6. A 【解析】高级住宅区需环境优美、远离污染。甲地处于河流上游，地势较高，远离工业区，A 正确；乙地位于河流下游，容易有水污染，B 错误；丙地位于铁路附近，噪声较大，C 错误；丁地靠近工业区，环境质量差，D 错误。

知识拓展 城镇功能分区的成因

形成原因	举例
① 历史因素	北京市中心不是商业区，而是行政区；上海将浦东陆家嘴定位为金融贸易区
② 经济因素	大部分城市都是中心为商业区，然后是住宅区，最外围是工业区
③ 社会因素（职业、收入水平、民族、宗教信仰等）	主要影响住宅区的分化，如高级住宅区和普通住宅区背向发展；美国唐人街

方法总结 城镇功能分区分析



刷提升

1. C 【解析】从图中可以看出，7 时左右上车人数达到峰值，出行人数多，17 时左右（下班时间）下车人数达到峰值，回家人数多，说明该区域最可能是居住区，居住区在城市中分布面积最大，C 正确。商业区白天人流量大，消费人群不会集中于 7 时或 17 时左右的上下班时间出行，A 错误。若是工业区或文化区，7 时左右为人们到达目的地的时间，应下车人数较多，B、D 错误。
2. D 【解析】我国内地城市街道行车均为靠右行驶，从图中可以看出，7 时左右甲站台上车人数多，行车方向是 M 方向，通向人们工作的地方，可能是市中心方向，②正确；大学城以大学生为主，大多住宿，通勤较少，①错误；7 时左右在乙站台上车向 N 方向出行人数少，表明 N 方向靠近郊区，③错误，④正确。综上，D 正确，A、B、C 错误。
3. A 【解析】由材料可知，位于住宅区与中央商务区过渡带的横丁占比最高，该区域地租较高，单店经营面积小可以降低租金成本，这是单店面积普遍较小的主要影响因素，A 正确；人口密度主要影响店铺的数量和分布密度，不会直接决定单店的经营面积大小，B 错误；材料中没有体现政府对单店面积的限制政策，不是主要影响因素，C 错误；消费水平影响店铺的经营类型和客单价，和单店经营面积的大小没有直接关联，D 错误。
4. A 【解析】城市功能区过渡带同时承接来自两种或多种功能区的人流，人流量比较大，能为餐饮、休闲社交类店铺提供充足客源，是横丁多布局在此的主要原因，A 正确；过渡带人流、车流较多，环境质量一般不是其优势条件，B 错误；城市

功能区过渡带原料来源并不一定丰富,C 错误;材料未提及过渡带的历史文化条件,且历史文化不是这类商业空间布局的核心因素,D 错误。

5. D 【解析】工作日 18:00—20:00 是中央商务区上班族的下班时间,从中央商务区返回住宅区途经该过渡带,人们会顺路在过渡带的横丁就餐、休闲社交,形成客流峰值,D 正确;休息日人们不一定集中在住宅区与中央商务区的过渡带活动,客流较少,A、B 错误;工作日 9:00—11:00 人们多在中央商务区上班,较少前往过渡带的市井商业空间消费,客流少,C 错误。

6. A 【解析】由材料及图可知,受限于复杂的地形,早期该地区

突破点: 图中显示有河流和林间小路

村寨呈点状松散布局在河谷半山腰,各村寨间相距较远,故其空间形态为分散型,A 正确,B、D 错误;同心圆型一般为城市内部空间形态特征,图示村寨聚落空间形态并不属于同心圆型,C 错误。

7. C 【解析】甲土地利用类型占地面积大,沿河流两岸连续分布,水源条件好,根据所学知识可知,该土地利用类型为乡村地区的农业生产用地,C 正确;该地为乡村,休憩公园及商业活动用地分布极少,A、D 错误;交通建设用地占地面积较小,且很少呈现出图示形态,B 错误。

8. A 【解析】由图可知,与早期相比,迁居后该地村寨数量减少,但无法得出人口数量变化情况,B、D 错误;该地村寨由半山腰处迁至河岸附近,居住海拔降低,C 错误;迁居后各村寨间距离缩短,且有公路相连,村寨间联系增强,A 正确。

9. A 【解析】该城镇为黄土高原河谷型城镇,黄土高原沟壑纵横,河谷地带是区域内地形相对平坦、适合城镇建设的区域,原城区沿河谷延伸布局,因此地形是影响原城区空间形态的主要因素,A 正确;热量、土壤、降水对该城镇形态的影响远小于地形,B、C、D 错误。

10. A 【解析】组团状布局是围绕原城区组团拓展,和原城区的空间联系更紧密;条带状布局是沿河谷呈条带状分布,新旧城区跨度大,联系不紧密,A 正确。组团状布局与条带状布局在基础设施建设成本、对生态破坏程度方面差别不大,B、D 错误。条带状城区沿河谷延伸,交通线路呈条带状;组团状城区交通线路会呈网状布局,C 错误。

11. C 【解析】地形、气候一般仅影响村落整体选址,不是该村空间结构形成的主要原因,A 错误;材料未提及该区域分布矿产资源,该村落空间布局和矿产分布无关,B 错误;诸葛八卦村是诸葛亮后裔聚居的古村落,迷宫式放射状布局易进难出,具备防御功能,以钟池为核心聚集也契合宗族聚居的需求,因此宗族与防御是该布局的主要影响因素,C 正确;该村落是古代形成的传统村落,其布局 and 现代交通规划无关,D 错误。

12. D 【解析】村内串联家家户户的水系可以直接为村民提供生活用水,A 不符合题意;水体比热容大,可调节区域温度,同时通过水体蒸发,调节空气湿度,从而调节局部小气候,B 不符合题意;古村落民居多存在木质结构,水系串联各家各

户可方便取水防火,C 不符合题意;诸葛八卦村内部的水系规模小、水量有限,无法满足大规模航运的通航要求,D 符合题意。故选 D。

13. A 【解析】诸葛八卦村依山傍水、顺应地形布局,充分依托当地自然条件规划村落,体现了因地制宜的核心思想,A 正确;人定胜天强调人类征服、改造自然,该布局体现的是顺应自然而非征服自然,B 错误;高速城镇化是现代城镇发展的特征,该村落是古代传统聚居村落,和高速城镇化无关,C 错误;诸葛八卦村是传统农业社会的聚居村落,不存在工业优先的发展思想,D 错误。

14. (1)A: 居住区;(1 分)B: 商业区。(1 分)
理由:城市功能区中面积占比最大的是居住区;(2 分)商业区面积小,位于主干道交会处,且靠近市场广阔的居住区(四周被居住区包围)。(2 分)

(2)紧邻侨民居住区,消费市场广阔(商品需求量大);(2 分)紧邻洛河以及通往洛阳城的主干道,交通便利,便于人员和商品集散;(2 分)靠近农耕区,粮食、副食品来源充足等。(2 分)

(3)护城河具有军事防御功能;引水渠为城市居民提供生活用水;排水渠具有排洪和航运功能;水渠还具有美化城市环境的功能。(每点 2 分,任答三点得 6 分)

【解析】(1)从图中可以看到 A 功能区面积占比较大,在城市功能区中,居住区通常占地面积最大,这是因为城市中人口数量众多,需要较大的空间来满足居住需求,A 功能区符合居住区的这一特征,所以 A 功能区为居住区。根据所学知识可知,商业区的特点是占地面积相对较小,因为其主要功能是进行商业活动,不需要大面积的空间;同时,商业区需要有便捷的交通以利于商品的流通和人员的往来,一般位于主干道交会处等交通便利的位置,图中 B 功能区面积小且位于主干道交会处,并且分布在居住区附近,而居住区人口密集,市场广阔,符合商业区的布局特点。【特征分析类】

(2)侨民居住区有大量的侨民,他们有各种生活消费需求,商业区紧邻侨民居住区,能够直接面向这一庞大的消费群体,市场广阔,商品需求量大,有利于商业活动的开展。该商业区紧邻洛河以及通往洛阳城的主干道,洛河可以作为水运通道,便于商品货物的运输,主干道则方便人员集散和货物陆运,良好的交通条件能够降低商业运营成本,提高商业活动的效率。从地理位置上看,商业区靠近河流,其附近应分布了农耕区,农耕区能够为其提供丰富的粮食、副食品等商品,保障了商业区内相关商品的充足供应,有利于稳定物价和丰富商品种类。【区位评价类】

(3)根据材料信息及所学知识可知,在古代,护城河环绕城市,能够起到阻碍敌军进攻的作用,是城市军事防御体系的重要组成部分,增加了城市的安全性。城市居民的生产、生活需要大量的水资源,引水渠能够将城外的水源引入城市,为城市居民供水,保障城市的正常运转。在暴雨等天气情况下,城市容易积水,排水渠可以及时排出雨水,起到排洪作用,保护城市免受洪涝灾害;排水渠还可以作为水运通

道,促进城市内部及与外界的商品贸易,有利于商品的流通和经济发展。此外,水渠的存在还能城市增添水景,美化城市环境,改善城市的生态和景观。【影响意义类】

第2课时 合理利用城乡空间

刷基础

1. B 【解析】读图可知,改造后居住用地面积减小,A 错误;改造前,主干道旁都是上住下商的综合建筑,改造后主干道旁出现了功能分区,B 正确;商业街的改造只是城市内部的功能区的优化,并没有提高城市服务等级,C 错误;商业街改造后街道数量减少,没有提高交通通达度,D 错误。
2. C 【解析】读图可知,商业街改造后,城市功能分区更明确,城市空间格局优化,土地利用效率更高,①正确;改造只是将部分商业门店集中,形成商业综合体,并不能说明商业类型增加,②错误;城市空间优化,有利于居民出行、购物等,城市环境治理也更便利,居民的生活环境质量有所提高,③正确;城市内部空间优化,并没有提升城镇化水平,④错误。综上所述,故选 C。
3. D 【解析】本次改革首次在全市层面实现城乡建设用地一体化定级定价,从市中心到远郊农村,所有建设用地都用同一套体系来定级、定价,在同一把“尺子”下,让资源能够顺畅流动,促进城乡融合协同发展,D 正确;多种用地地价下调,不会提高土地出让总收益,A 错误;下调乡村地价是为了促进乡村开发,不是限制,B 错误;城乡建设用地一体化定级定价的核心目的不是扩大城市建设用地规模,而是协调城乡发展,C 错误。
4. C 【解析】产业、公共服务用地基准地价下调,且外围、乡村降幅更大,意味着外围、乡村土地使用成本更低,会吸引产业、公共服务等资源向城市外围和乡村转移,直接引导要素资源向外围疏解,C 正确;该政策和中心城区房地产价格没有直接关联,A 错误;基准地价是土地出让价格,下调不会减少基础设施建设本身的投入,B 错误;我国严格保护耕地,该政策不会加快农村耕地转为建设用地,D 错误。
5. A 【解析】乡村地区产业用地基准地价降幅更大,土地使用成本更低,有利于吸引产业向乡村布局,带动乡村经济发展,助力乡村产业振兴,A 正确;我国坚守耕地保护红线,该改革不会直接造成粮食产量下降,B 错误;该改革也不会导致大量耕地转为建设用地,C 错误;本次地价调整针对城乡建设用地,不涉及农业用地,D 错误。
6. A 【解析】乡村功能区的布局遵循“核心服务—居住—生产—生态”的规律;最核心区域交通通达度最高,便于村民快速抵达,优先布局社区服务中心,保障公共服务的便捷覆盖;紧邻社区服务中心,布局集中居住区,方便居民日常就医、办事等;向外延伸布局承担生产功能的产业融合区,既保障生产活动与居住空间的便捷联系,又避免生产干扰生活;生态涵养区需占用大面积空间,且主要发挥生态防护、净化环境的功能,因此布局在最外环。A 正确,B、C、D 错误。
7. B 【解析】合并前该村为传统的乡村聚落,地处平原,以种植

业为主要生产方式,村落零散分布的核心原因是可以让村落靠近耕地,大幅缩短村民往返耕地的距离,便于日常耕作,提升农业生产效率,B 正确;零散分布会造成土地资源浪费,无法实现地域空间的充分利用,A 错误;山东位于我国北方地区,降水相对较少,河网密度小,不符合“河网密布”的区域特征,C 错误;传统乡村聚落交通发展水平低,居民出行需求少,交通条件并非村落零散分布的主要驱动因素,D 错误。

8. C 【解析】乡村合并重构空间结构,通过整理零散闲置的宅基地、集中规划功能区,有效盘活土地资源,实现土地集约利用,①正确;粮食单产主要由农业技术、生产投入、气候、土壤等因素决定,乡村空间重构仅调整聚落布局,不直接作用于粮食生产环节,无法提高粮食单产,②错误;零散村落合并后,公共服务设施可集中建设、统一配置,避免资源分散浪费,能显著提升公共服务质量,③正确;整合后的中心村沿主要交通轴带布局,交通通达度提升,更有利于城乡之间人口、资本、技术等要素双向流动,助力城乡融合发展,④正确。故选 C。

刷提升

1. D 【解析】传统乡村以农耕为主,土地多为农田,转型为现代化社区后大量农田被道路、社区、工厂等替代,核心变化是农业活动空间被非农空间取代。图中未体现生态绿地等生态空间发生的变化,A 错误;居住空间变化较小,并非转型中发生主要改变的空间类型,B 错误;公共服务空间属于配套空间,不是转型的核心改变对象,C 错误;转型前以农田为主的农业生产空间大量被建设用地替代,是最主要的改变对象,D 正确。
2. C 【解析】2010 年拆迁是因为该县开发区建设,开发区建设对应工业化推进,撤村并居是城镇化表现,二者是拆迁、撤村并居的核心驱动力,C 正确;材料未提及自然灾害、生态退化等自然环境变化相关内容,A 错误;交通改善是城镇化的结果或配套措施,并非拆迁、撤村并居的驱动因素,B 错误;材料未提及人口外迁相关信息,且撤村并居是集中居住,并非人口流失导致,D 错误。
3. A 【解析】图中工厂位于城市边缘,该处地价低廉,河流沿岸、临近道路,运输便利,A 正确;工厂选址首要考虑成本等因素,方便居民就业可能是附带效果,并非工厂选址的主因,B 错误;提升土地利用率是政府规划的目标,并非工厂选址的直接原因,C 错误;图中未体现多企业集聚的情况,无法形成集聚效应,D 错误。
4. B 【解析】强调利用旧城区边角地、空闲地、拆违腾退土地等空间建设口袋公园,旨在高效利用有限的空间资源,提高土地利用率,缓解城市绿地不足的问题,B 正确。口袋公园建设和普通工程设施一样,都需要一定的土地开发成本,A 错误。建设口袋公园是为了缓解城镇化与人居环境保护的矛盾,而不是为了满足商业用地需求和扩大城市工业区规模,C、D 错误。
5. A 【解析】“300 米见绿,500 米见园”强调绿地分布的均衡性

和居民的可达性,体现服务便民的理念,和景观美化与旅游功
→ **突破点:** 材料主要强调均衡分布

能无关, **A 正确, C 错误**。根据材料,口袋公园建设要构建布局均衡、配套合理的城市公园体系,不是集中开发,而是分散开发,口袋公园建设追求的是生态效益和社会效益,而不是经济效益, **B 错误**。口袋公园规模小,对生态隔离与污染治理的影响较小, **D 错误**。

6. B 【解析】口袋公园增加了绿地和公共活动空间,能缓解热岛效应,能提升居民生活品质和幸福感,①③正确;交通拥堵和房地产开发与口袋公园功能关联性较弱,②④错误。故**选 B**。

知识拓展 口袋公园采用见缝插针的选址方式,规模小,投资少,可建在街角、街区内或跨街区建设。口袋公园突破了传统公园占地面积的限制,缓解了城镇化与人居环境保护的矛盾,更在“从浅绿走向深绿”中发挥着“化零为整”“集腋成裘”的功效。它是城市肌理空白的填补者、城市流动空气的制造者、噪声的消灭者,更重要的是人们可在随处可见的“绿洲”中找回远离的自然和心灵的平静。

刷素养

7. C 【解析】据图文材料可知,村落空间布局产生明显变化,增加了多个旅游设施,形成了以条带式、组团式为主的村落形态,逐步实现“居住—旅游—景观”空间协调发展,说明崇木幽
→ **敲黑板:** 该村落位于虎形山—花瑶风景名胜区的核心区域

村空间形态发生变化的直接驱动因素是旅游开发, **C 正确**;崇木幽村地处湖南省虎形山—花瑶风景名胜区的核心区域,农业发展、矿产开采和对外开放都不是直接驱动因素, **A、B、D 错误**。

8. D 【解析】据图分析可知,东南部区域乡村旅游的发展创造大量居住需求,修建度假民宿和游客接待中心形成新的组团,①正确;由于西北部地区人口增加,原有建筑已不能满足居住的需求,在原有建筑周边营建了新的建筑,③正确;东北部地区无居民点分布,②错误;西南部形成了沿道路的条带式村落形态,④错误。综上,故**选 D**。

知识拓展 崇木幽村“居住—旅游—景观”空间协调发展方向
(1)经济方面:新建与当地传统文化有机结合的民居建筑和旅游设施;积极开展住宅升级改造,使民居建筑由单一功能向复合功能演变。
(2)社会方面:推进基础配套设施与公共服务设施建设;完善村组公路和旅游步道,实现交通网络化布局。
(3)生态方面:合理规划布局生态景观;保护原始生态环境,限制盲目开发。

第一节综合训练

刷能力

1. B 【解析】工业区一般布局在城市外围、交通便利的沿海区域(新加坡发展外向型加工制造业,依赖海运),对应图中西

南部沿海的甲功能区;商业区占地面积最小,多布局在城区交通便捷的核心位置,对应图中面积很小的乙功能区;住宅区是城市面积占比最大的功能区,是最广泛的土地利用方式,对应图中面积最大的丙功能区。因此甲、乙、丙依次为工业区、商业区、住宅区, **B 正确, A、C、D 错误**。

2. A 【解析】甲为工业区,新加坡发展外向型加工制造业,原料和产品依赖海运。西南部沿海地区位于城市外围,地价较低,且靠近港口,海运便利,适合布局工业区, **A 正确**。该区域远离中心城区, **B 错误**。新加坡此处布局的是以加工制造业为主的产业,不是高科技产业,环境、科技不是核心区位因素, **C、D 错误**。

3. C 【解析】丙为住宅区,绿地自然保护区零散镶嵌在住宅区之间,主要作用是美化环境、调节局部气候,改善居住区的生态环境, **C 正确**。绿地自然保护区分布会降低城市建筑密度, **A 错误**。绿地为自然保护用途,不是储备建设用地, **B 错误**。居民休闲时间由工作制度决定,绿地布局不能改变居民休闲时间, **D 错误**。

方法总结 判断城市三大功能区的方法

一看 面积	住宅区面积最大,其次是工业区,商业区面积最小
二看 距市中心远近	一般情况下,距离市中心由近及远依次为商业区、住宅区、工业区
三看 形态	商业区一般呈点状、条状,住宅区和工业区一般呈片状
四看 人口变化	商业区昼夜人口差别最大,白天人口多,晚上人口少;住宅区与商业区变化相反
五看 建筑物密度	商业区建筑物高大稠密,住宅区次之,工业区建筑物密度最小

4. B 【解析】据所学知识可知,直接影响地租高低的因素主要有交通通达度和距离市中心的远近,②站点周边的住宅平均价格最高,可见该区域距离市中心近,地价高,土地利用集约程度高,城市公共服务设施完善, **B 正确**;①站点、③站点、④站点周边的住宅平均价格较低,土地租金较低,离市中心相对较远,城市公共服务设施不够完善, **A、C、D 错误**。

5. C 【解析】读图可知,中段地铁站周边住宅价格一直较高,即房价基数较大,由此可以看出该区域在城市中心区,公共交通密度大,①④正确;商业活动活跃会促进住宅价格上涨,②
→ **敲黑板:** 人们可选择的出行方式多样,因此地铁线路的修建对该区域房价影响不大

错误;中段在城市中心区,环境质量一般比城市边缘差,③错误。故**选 C**。

6. D 【解析】由材料可知,高级咖啡厅的空间布局可以反映城市商业区的空间布局,高级咖啡厅主要分布在城市主干道两侧,故城市商业区也多分布于城市主干道两侧,即受放射状交通线路影响,沿放射状道路形成扇形或楔形土地利用结构, **D 正确**;读图可知,在地租理论的基础上,应是围绕多条主干道而形成不同类型的用地结构, **A 错误**;图中城市并未呈
→ **敲黑板:** 图中高级咖啡厅主要分布于主干道两侧

现出多核心结构，B 错误；图中城市并未呈现出由中心向外的同心圆结构，C 错误。

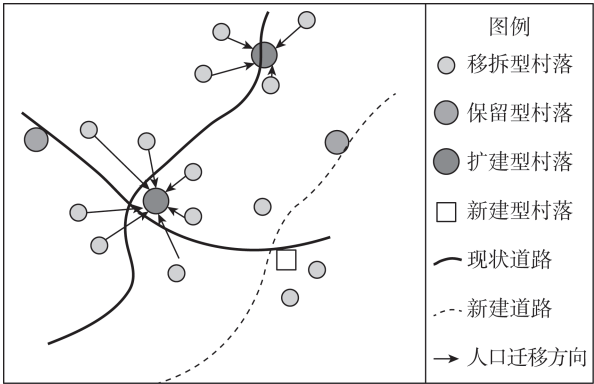
知识拓展 城市内部空间结构类型

(1)同心圆模式：以城市中心为核心，向外依次形成不同的功能区域。

(2)扇形模式：各类城市用地趋于沿主要交通线分布或沿自然障碍物最少的方向分布，由市中心向市郊呈扇形或楔形扩展。

(3)多核心模式：城市围绕多个核心发展，形成不同功能的核心区域。

7. A 【解析】由材料可知，该地为我国某城市，交通便利，城市中心区人流量大，市场广阔，适宜布局高级咖啡厅，但图中城市中心区基本无高级咖啡厅，说明此区域可能是文化保护区，受历史文化因素的影响，基本无商业区分布，故基本无高级咖啡厅。故选 A。
8. B 【解析】庄台是淮河行蓄洪区的特有村落形态，行蓄洪区地势低平，汛期易被洪水淹没，庄台为人工堆筑的高台，居民居住在高台上，最初形成的核心目的是应对洪水威胁，保障居住安全，B 正确；该地位于平原行蓄洪区，水土流失不是主要问题，A 错误；庄台建设是为了保障洪水期居住安全，不是以减少耕地占用为主要目的，C 错误；庄台不是顺应地形起伏的产物，且取水灌溉不是庄台形成的主要目的，D 错误。
9. D 【解析】结合材料“台外环河、台下连塘、台内围田”，以及庄台空间特征可知，居住用地集中在面积有限的庄台高地上，生产用地（湖田、水塘等）环绕庄台分布，因此传统庄台“生产用地环绕，居住用地集中”，D 正确；庄台是自发形成的传统村落，面积狭小，道路不会规整且呈棋盘状，A 错误；庄台生活空间有限，公共空间狭小，功能分区不明确，B 错误；庄台整体占地面积小，C 错误。
10. A 【解析】原本分散的多个庄台的村民，搬迁到地势较高、规模更大的聚居区或新建集中安置点，体现了乡村聚落空间从分散走向集聚，A 正确；材料没有体现乡村内部功能区从混合走向分离，B 错误；集中安置后乡村土地利用类型更丰富（增加公共服务用地等），不会走向单一，C 错误；搬迁仅改变居住空间，并不意味着乡村人口职业构成从农业转向非农业，D 错误。
11. (1)新建村落位于新建道路与现状道路交会处附近（示例如下图）。(2 分)



特点：村落规模小、交通区位条件差；生态环境脆弱（差）、空心化程度高。（4 分）

(2)扩建型和新建型村落大多位于交通线附近，村民出行更加便捷；扩建型和新建型村落基础设施更加完善，村民的居住便利性、安全性提升；村落居住条件改善，居住舒适度提升，村民幸福感增加；保持村落的地域特色，有助于提升村民的文化自信和精神满足感；扩建和新建村落有利于产业在此集聚，增加农民收入，提升生活质量。（任答四点得 8 分）

【解析】(1)根据题干“依据就近搬迁原则”的要求，结合图中交通线与村落分布信息，新建村落需要承接零散分布的移拆型村落的搬迁人口，选址需同时满足交通便利、距离待搬迁村落近两个条件，图中新建道路与现状道路交会处交通通达度高，且靠近零散分布的移拆型村落，符合选址要求，因此新建村落适合布局在此处，绘图见答案。

结合题干信息，当地从规模、交通区位和空心化程度等维度评估村落，结合图中信息可知，移拆型村落大多零散分布、远离主干道，人口整体向外迁出，因此这类村落本身规模小，距离交通干线远，交通区位条件差，人口大量外流导致空心化程度高，且多分布在生态环境脆弱区域。【特征分析类】

(2)根据图文信息可知，扩建型、新建型村落都布局在交通线附近，交通通达度更高，村民出行更加便捷；由题干可知，扩建型、新建型村落配套建设了学校、诊所等公共服务设施，基础设施更完善，能够提升村民居住的便利性与安全性，改善居住舒适度，增强村民幸福感；由题干可知，扩建型和新建型村落保持了传统地域特色，保留地域文化能够增强村民的文化认同，因此有助于提升村民的文化自信和精神满足感；扩建型和新建型村落吸引人口集聚，能够带动相关产业发展，促进产业集聚，增加村民就业与收入，最终提升生活质量。【影响意义类】

第二节 地域文化与城乡景观

刷基础

1. B 【解析】江南水乡河道纵横，人们依河而居，房屋沿河岸修筑，形成以河为街的格局，充分体现了“依河筑屋，以河成街，石板铺路，连廊过街”的地域文化特色，B 正确；桂林山水主要体现的是喀斯特地貌风光，以奇特的山、水、溶洞等自然景观为主，A 错误；福建土楼是独特的民居建筑，以家族聚居的大型土筑建筑为特征，重点在防御、聚居等功能，和依河筑屋的水乡文化无关，C 错误；北京四合院是封闭式的院落建筑，体现传统的家族伦理秩序等，与水乡文化不相关，D 错误。
2. D 【解析】桂林山水属于喀斯特地貌，位于我国南方地区，反映的地理环境特征为降水丰富，气候温暖湿润，A 错误；江南水乡位于我国南方地区，反映的地理环境特征为气候温暖湿润，B 错误；福建土楼主要是为了凝内御外，土楼内部形成一个相对封闭的社区，有利于家族团结和抵御外敌入侵，C 错误；北京四合院是中国传统合院式建筑，其建筑布局体现了中国传统社会中长幼有序、内外有别的伦理观念，D 正确。
3. B 【解析】川西高原洪涝灾害少，故应对洪涝灾害不是两类

碉楼的共同功能,A 错误;开平碉楼建设初衷为防御盗匪侵扰,川西羌族碉楼历史上也发挥了防御外敌、盗匪的功能,墙厚窗小的特征都适配防御需求,是两类碉楼共同的主要功能,B 正确;两类碉楼建筑的设计和节约建设用地无关,C 错误;传承传统建筑风格是碉楼的文化属性,不是建筑设计体现的主要功能,D 错误。

4. D 【解析】川西高原海拔高,气候寒冷干燥,多大风天气,墙厚窗小的特征利于防风保温,A 不符合题意;川西高原位于板块交界附近,地壳活跃、地震多发,上薄下厚的梯形墙体稳定性强,适配地震多发的特征,B 不符合题意;川西高原地形崎岖、地势起伏大,梯形墙体稳定性更好,适配地形特征,C 不符合题意;全年高温多雨是低海拔湿热地区的特征,川西高原海拔高,气温较低,不存在该环境特点,D 符合题意。故选 D。

5. B 【解析】“天人合一”强调建筑与自然环境的和谐共生,而题干中的“布局严谨、中轴对称、主次分明”主要体现的是社会伦理秩序,与“天人合一”思想无关,A 错误;四合院的中轴对称、主次分明(正房为尊、厢房为次),体现了中国传统的礼制与宗法观念——长幼有序、尊卑有别的等级秩序,B 正确;材料未体现民族融合相关信息,该建筑为典型的明清四合院形制,无法反映民族融合特征,C 错误;“因地制宜”强调建筑适应当地的自然与地理条件,而题干描述的是布局的秩序性,并非“因地制宜”,D 错误。

6. A 【解析】天水位于我国西北地区,降水较少,“一坡水”屋面设计可让大部分雨水流向院内,既收集了宝贵的水资源,也体现了当地聚水、惜水的地域文化,因此主要受地域文化与自然环境影响,A 正确;建筑材料差异并非形成“一坡水”结构的主要原因,北京四合院与天水民居的建筑材料并无本质差异,B 错误;家族人口规模与审美不是影响屋顶结构的核心因素,无法解释这种独特的地域建筑特征,C 错误;交通与商贸发展规模与民居屋顶结构没有直接关系,D 错误。

刷提升

1. A 【解析】该古城骑楼立面装饰呈现中西合璧风格,反映的是城镇景观与地域文化的关系,由材料可知该地是侨乡,骑楼是侨胞带回家乡的一种外来建筑形式,在建设过程中与当地建筑文化融合,形成中西合璧风格的立面装饰,所以是一种包容创新,A 正确;如果是外来文化单向输入、地域文化封闭固守、完全保留传统工艺,最终呈现的就不是中西合璧风格,B、C、D 错误。

2. A 【解析】该岛长期开采卤水煮盐,煮盐需要大量木材作为燃料,长期开发后木材资源短缺,这是民居材料更换的核心背景,①正确;材料明确说明该岛常有漂浮来的大量海草,海草资源丰富,②正确;中世纪民居改造是出于材料供需变化,

关键点:可就地取材进行房屋改造

并非为了审美价值,③错误;材料未提及海草房建造工艺简单,这不是该演变的主要原因,④错误。故选 A。

3. C 【解析】该地位于卡特加特海峡,常年受强劲西风影响,厚

重的屋顶可以抵御强风,避免被狂风破坏,C 正确;海草结构防水耐腐蚀,和降雪量大没有对应关系,A 错误;坡陡顶尖的设计主要是为了排水、排积雪,不是为了适应寒冷气候,B 错误;该地为温带海洋性气候,气候湿润,风沙天气极少,包裹墙体主要是为了防风保温,并非应对风沙,D 错误。

方法总结 根据传统民居结构特征推测当地的自然环境

传统民居的取材、布局、朝向、房屋结构等都与自然环境密切相关。

(1)建筑材料:往往就地取材,可利用建筑材料分析当地自然环境特征。

(2)屋顶形式:如“人”字形结构,可推测当地降水较多。

(3)墙体:如厚实墙体,可推测当地冬季较为寒冷。

刷素养

4. A 【解析】由图分析可知,①是“围梳式布局”的传统村落,②是“顺水排列式布局”的传统村落,③是“包围式布局”的传统村落,④是“梳式布局”的传统村落。A 正确,B、C、D 错误。

5. C 【解析】水塘离部分民居较远,且水塘一般地势较低,水体流动性较差,水质较差,不宜作为主要饮用水源,A 错误;平行巷道有利于夏季通风和排水,B 错误;由图可知,祠堂一般位于村落核心位置,C 正确;现代水运更适合运货,查民现在出行的主要方式应为公路运输,D 错误。

6. A 【解析】具体分析如下。

建筑密集排列,前后留有狭窄巷道——有利于通风散热,适应高温环境;村前设有大型池塘——可调节局部气候;依山而建——利用地形高差促进自然排水。故这种布局方式主要适应当地湿热多雨的气候	A 正确
题干描述的“建筑密集排列”“狭窄巷道”“池塘”是典型的“梳式布局”,其核心功能是通风散热而非防洪	B 错误
题干中提到,珠江三角洲某传统村落依山而建,故平坦开阔的地形与实际不符合	C 错误
当地聚落形态主要受自然条件影响,与发达的商贸需求无关	D 错误

第二节综合训练

刷能力

1. C 【解析】传统乡村多聚族而居,宗祠是维系宗族认同的核心,也是全族公共活动的核心场所,布局在村落中心方便族人使用,C 正确;该村落整体位于河流沿岸的平坦地带,全村地形都较平坦,地形平坦不是宗祠布局在中心的主要原因,A 错误;依山傍水是整个村落的选址特点,不是宗祠位于村落中心的原因,B 错误;从示意图可看出村落空间结构不对称,保持对称性不是宗祠选址的原因,D 错误。

2. A 【解析】当地夏季光照强、降雨多,出檐深远既可以遮挡强光,避免室内过热,又可以引导雨水远离墙体,减少雨水对墙体的直接冲刷,保护墙体结构,A 正确;浙江地处亚热带,冬

季气候温和,不需要极强的御寒功能,当地厚实墙体的主要作用是夏季隔热降温,同时提升墙体结构稳定性,B 错误;浙江不属于强地震多发区,民居采用木石结构的核心原因是当地山地木材、石材资源丰富,便于就地取材降低建筑成本,同时木结构透气性好,适配南方湿热气候,并非为了减轻地震危害,C 错误;卵石铺路确实可以就地取材,但核心目的是利用卵石间的缝隙提升路面透水性,方便雨季排水,D 错误。

突破点: 美化景观并不是主要目的,应主要考虑实用性

3. B 【解析】挪威传统绿盖屋顶铺设 20~30 厘米厚土层,与普通瓦片屋顶相比,结构更重,会增加房体负荷,A 错误。挪威森林、土壤、草本资源丰富,传统绿盖屋顶的桦树皮、土、草都可就地获取,相较于加工制作的瓦片,维护成本更低,这是突出优势,B 正确。挪威纬度高,整体气候温凉,一般不存在屋内闷热的问题,C 错误。挪威气候湿润、植被覆盖率高,风沙活动极少,不需要拦截风沙,D 错误。

4. C 【解析】改良后增加了排水层,目的是排出多余积水,不是增强蓄水,A 错误。屋顶种植植物的目的不是获取牧草发展家庭畜牧,B 错误。改良选用轻质种植土替代原厚重土壤,搭配浅根植物,既减轻了屋顶整体荷载,又避免深根破坏屋顶结构,核心目的是提升建筑安全性,C 正确。改良绿盖屋顶是建筑改造,保护本土物种不是主要目的,D 错误。

5. B 【解析】道宁盆地处于山间,被高山环绕,这些高山形成了自然的屏障,隔离了盆地与外界的联系,交通不便,限制了盆地内古村落与外部地区的直接交流和互动,加强了古村落相对独立的特征,因此道宁盆地内古村落布局形成相对独立的地理单元,主要原因是高山阻隔,交通不便,B 正确;粮食充足、土地破碎、环境优美并不直接影响古村落的地理布局和独立性,A、C、D 错误。

6. A 【解析】古村落位于盆地中,高屋脊可以使屋顶形成斜坡,促进空气流动;大进深使得室内外形成明显温差,气流能够流通;多天井的设计可以引入更多的自然光和空气,进一步改善室内环境,因此,高屋脊、大进深、多天井的房屋结构设计在道宁盆地的气候条件下,能够有效地提高通风性能,改善空气质量,A 正确。天井设有排水沟,利于排水,降低空气湿度,而不是蓄水和提高空气湿度,B 错误。高屋脊、大进深、多天井的房屋结构能够促进空气流通,降低室内温度,C 错误。高屋脊、大进深、多天井的房屋结构主要是适应盆地的自然环境,而不是为了防火防盗,确保房屋安全,且该房屋结构并不防盗,D 错误。

突破点: 盆地地形封闭,空气流通较弱,空气质量较差,需要促进空气的流通

第三节 不同地区城镇化的过程和特点

第 1 课时 城镇化的一般进程

刷基础

1. B 【解析】根据表格数据计算,杭州、宁波、丽水的人口增速

分别为 $(1193.6-870)/870=323.6/870\approx 0.372$,即 37.2%; $(940.4-760.6)/760.6=179.8/760.6\approx 0.236$,即 23.6%; $(250.7-211.7)/211.7=39/211.7\approx 0.184$,即 18.4%。三市城镇化率增幅分别为 10.1%、9.7%、13.4%。杭州人口增速最快;丽水城镇化率提升最多。B 正确,A、C、D 错误。

2. C 【解析】2010 年丽水城镇化率仅 48.4%,农村人口占比超过一半,可推知农村人口基数大,A 错误;材料没有提供丽水户籍政策限制状况的信息,B 错误;丽水主体功能区定位为重点生态功能区,其经济相对落后,大量农村人口外出务工迁往外地,导致常住人口增长较少,同时本地人口向城镇集中,使得城镇化率提高显著,C 正确;生态功能区限制主要影响产业布局,不能直接导致丽水常住人口增长少但城镇化率提高显著,D 错误。

3. A 【解析】由图可知,甲国城镇化起步早,城镇化水平高,应为英国,A 正确;乙国城镇化起步较晚,但是发展速度较快,且 2010 年城镇化水平接近 80%,应为巴西,B 错误;丙国城镇化起步晚,在 1980 年后发展迅猛,2010 年城镇化水平约为

敲黑板: 1978 年改革开放后,中国城镇化快速发展

50%,应为中国,C 错误;丁国城镇化起步较晚,发展速度较慢,整体发展缓慢,2010 年城镇化水平仍不到 30%,应为印度,D 错误。

4. D 【解析】发达国家(英国)城乡差距小,逆城市化和城市空心化现象严重。发展中国家(中国、印度、巴西)城镇化的共同特点是基本没有出现逆城市化和城市空心化现象,A、B 错误。发展中国家由于大多数处在城镇化中期阶段,人口不断涌入城市,城市环境持续恶化,C 错误。随着发展中国家社会经济的发展,城镇规模扩大,郊区农业用地转为非农业用地,郊区城市化现象普遍,D 正确。

知识拓展 逆城市化的表现

- (1)城镇人口减少,城镇规模缩小;
- (2)周围乡村和小城镇人口数量增加。

刷易错

5. B 【解析】读图可知,该城市核心区常住人口增长率为-14.2%,说明人口数量减少;环间区常住人口增长率为 10%,说明人口数量增多;近郊区常住人口增长率为 26%,说明人口数量增多。因此该城市人口由城市核心区向环间区、近郊区迁移,反映该城市的城镇化进程为郊区城镇化,B 正确。逆城镇化是城镇化后期城市人口向郊区、周边中小城镇或乡村地区迁移的过程,导致城市人口减少,核心区萎缩,出现空心化现象,一般发生在发达国家,A、D 错误。快速城镇化阶段城市核心区人口是增长的,C 错误。

易错警示 本题易错选 A 项,原因在于不能分清郊区城镇化与逆城镇化。郊区城镇化的表现是人口、产业由市中心迁往城市郊区及郊区农业人口转化为非农业人口,市中心衰落,城镇总人口增加;逆城镇化的表现是大城市人口迁往中小城镇及乡村,大城市人口出现负增长。

6. A 【解析】该城市区域人口的变化说明核心区常住人口减少,城市问题突出,A 正确;近郊区常住人口增加,就业岗位可能增多,B 错误;环间区人口增加是人口迁入的结果,不是人口出生率高的结果,C 错误;近郊区人口增加,用地规模扩大,图中未显示远郊区的状况,D 错误。

刷提升

- 1. D 【解析】**常住人口城镇化率是常住城镇人口占总人口的比重,户籍人口城镇化率是城镇户籍人口占总人口的比重,我国常住人口城镇化率长期高于户籍人口城镇化率,说明大量农村人口流动到城镇常住,但户籍仍保留在农村,反映了我国城乡人口流动规模较大,D 正确。该差异不能直接表明城镇公共资源供给不足,A 错误;我国近年持续推进户籍制度改革,从图中也能看出户籍人口城镇化率持续提升,与常住人口城镇化率差距逐步缩小,说明改革进度并不慢,B 错误;多数进城乡村人口有城镇定居意愿,只是受户籍、政策等因素限制暂未落户,C 错误。
- 2. A 【解析】**图中显示 2020 年后户籍人口城镇化率与常住人口城镇化率差距逐渐减小,随着公共服务均衡化推进,城市承载能力增强,愿意且有能力接纳更多户籍人口,①正确;近年来国家大力推进乡村振兴,城乡收入差距总体呈缩小趋势,②错误;2020 年后图示变化趋势意味着户籍人口城镇化率正在追赶常住人口城镇化率,即有更多的人把户口迁入了城市,推测可能是因为城镇落户条件不断放宽,让更多进城务工人员能顺利落户,③正确;通勤条件改善主要影响日常通勤,④错误。故选 A。
- 3. C 【解析】**衡量城镇化水平的最重要指标是城镇人口占总人口比重,大同市隶属山西省,故城市人口数量山西省多于大同市,A 错误。逆城镇化是城镇人口向乡村等迁移,大同市正在推进城镇化转型,城镇化水平持续上升,未出现逆城镇化现象,B 错误。城镇化水平越高,农业人口占比越低,图示大同市城镇化水平高于山西省,所以大同市农业人口占比更低,C 正确。从图中折线斜率看,前期大同市和山西省城镇化速度相当,D 错误。
- 4. A 【解析】**材料提及大同市从能源基地向文旅名城转型,产业转型升级推动经济发展,吸引人口集聚,是城镇化主要动力,A 正确。煤炭资源开发是过去能源基地发展阶段的动力,不是当前转型阶段的主要动力,B 错误。基础设施建设是城镇化的表现或辅助条件,不是城镇化的主要动力,C 错误。生态环境改善是城镇化发展追求的结果,而非城镇化的主要动力,D 错误。
- 5. D 【解析】**城镇化水平提升会促进中心城区发展,而非衰落,A 错误。合理城镇化不会引发严重生态问题,且可通过城市规划等协调经济发展与生态保护,B 错误。城镇化水平提升利于资源整合、产业协同,会缩小区域发展差异,C 错误。城镇化水平快速提升带动产业集聚、基础设施完善等,整体促进经济发展,D 正确。

- 6. B 【解析】**读图可知,我国板块间的发展差异对总体差异的贡献率在缩小,说明我国板块间社会经济发展差距缩小,A 错误;省级行政区间差异的贡献率呈扩大趋势,说明部分省级行政区间发展差距相对扩大,B 正确;省级行政区内差异不断缩小,C 错误;省级行政区内差异贡献率最大,D 错误。
- 7. D 【解析】**结合所学可知,各省级行政区内部的省级行政中心、重要中心城市与其他中小城镇之间的差异较大,它们之间的差异是省级行政区内差异的主要表现,D 正确;省级行政区内各县之间、各乡镇之间以及省级行政中心与中心城市之间的差异相对较小,A、B、C 错误。
- 8. C 【解析】**根据材料可知,就近城镇化是指由于区域间发展差距,农村人口通过近距离迁移到家乡附近的城镇,从而实现生产、生活方式和文化理念转变的城镇化过程,由此可知,省级行政区间发展差距越大,就近城镇化差异越大,而区域经济发展水平受地理条件、资源分布及政策倾斜力度等的影响,东部板块省级行政区整体经济发展水平高,省级行政区间差异较小,A 错误;中部板块和东北板块内部省级行政区发展相对均衡,差异较小,B、D 错误;西部板块涵盖省级行政区广,如四川、重庆、西藏、新疆等,各省级行政区资源禀赋、政策支持等差异显著,经济发展水平差异大,如成渝地区与青海、西藏和新疆对比,成渝地区的经济发展水平明显较高,所以西部板块就近城镇化省级行政区间差异最大,C 正确。

知识拓展 就近城镇化作为中国新型城镇化战略的重要组成部分,是指农村人口在户籍所在地附近的中小城市和小城镇实现职业非农化、生活城镇化的过程,其核心在于降低人口迁移成本并促进城乡融合发展,其区别于异地城镇化,强调人口在省域或地级市范围内的流动。

第 2 课时 城镇化对地理环境的影响

刷基础

- 1. D 【解析】**非洲经济落后,城镇化起步晚、速度快,人口和产业向城镇集中,工业生产、交通尾气排放及生活废弃物增多等,会导致大气污染、水污染、固体废弃物污染等,使环境质量下降,②正确;大量人口涌入城镇,对交通和住房的需求急剧增加,城镇化速度过快,就会出现交通拥堵、住房紧张的状况,③正确;非洲一些发展中国家人口城镇化速度超过产业发展速度,大城市中心就业竞争激烈,失业率会增高,④正确;城镇化会带动区域经济的发展,导致贫困人口相对减少,①错误。综上,D 正确。
- 2. A 【解析】**商业区人流量大、商业活动密集,对地下综合体、文化娱乐等用途的公共服务设施的需求极高,这类设施集中布局在商务区,A 正确。住宅区的地下设施以停车场等交通设施为主,B 错误。工业区的地下设施以市政场站、储藏设施为主,公共服务设施分布极少,C 错误。行政区以行政办公功能为主,商业、娱乐类公共服务设施需求低,分布少,D 错误。

- 错误。
3. B 【解析】解决交通拥堵主要依靠的地下设施是地下交通设施,与地下综合管廊无关,A 错误。地下综合管廊将电力、通信、燃气、给排水等管线集中布置在地下,避免了传统管线维修时反复开挖路面,方便管线维护,同时地面无架空管线和开挖痕迹,能美化城市环境,B 正确。综合管廊虽有一定抗灾能力,但减少自然灾害破坏并非其建设的主要目的,C 错误。综合管廊是地下设施,不会直接增加城市绿地面积,D 错误。
4. C 【解析】优化功能分区是城市整体规划的目标,地下空间开发是实现这一目标的手段,而非直接目的,①错误。将污水处理、垃圾转运等易产生污染的设施建在地下,减少对地面环境的影响,可改善人居环境,②正确。开发地下空间,相当于为城市“扩容”,缓解地面用地紧张问题,拓展城市发展空间,③正确。地下空间开发可让同一地块承载更多功能,避免土地资源浪费,显著提升用地效率,④正确。故选 C。
5. D 【解析】大都市工业规模扩大,废弃物排放增多,会带来严重污染和环境恶化,①正确;就全国而言,各大都市没有出现大范围的棚户区,②错误;随着大都市规模扩大,城市用地增多,势必出现土地规划不合理,外围土地利用较低的现象,③正确;大都市面积过大,居住地和工作地往往相距甚远,通勤时间长,也带来交通拥堵现象,④正确。故选 D。
6. C 【解析】壮大特色小镇,促进经济增长没有体现协同发展,A 错误;图中“卫星”镇和“专业”镇的形成是就地城镇化的结果,改革户籍制度不是协同发展的策略,B 错误;超大、特大城市要聚焦核心功能,有序疏解一般性制造业、区域性物流基地、专业市场等非核心功能,构建中心至外围梯次分布、链式配套的产业格局,推进公共服务共建共享,C 正确;节约土地资源是该模式的发展方向,但实现工业上楼则要因地制宜,D 错误。

刷提升

1. D 【解析】结合材料及所学分析可知,人口增长快于用地面积扩张表现为用地面积扩张率与人口增长率比值小于 1。结合图示可知,2000—2020 年只有东京的用地面积扩张率与人口增长率比值始终小于 1,故人口增长快于用地面积扩张,A、B、C 错误,D 正确。
2. A 【解析】根据材料可知,2000—2020 年重庆的城市用地面积扩张率与人口增长率比值接近 5,表明城市扩张速度远快于人口增长速度,可能导致土地资源浪费、基础设施利用率低等问题。通过提高现有土地的使用效率(如增加建筑密度、优化空间布局、改造旧城区等),能够有效减少新增用地需求,从而降低城市用地面积扩张率,使比值趋于合理,A 正确;若控制人口数量,可能导致人口增长率下降,在城市用地面积扩张率不变的情况下,会加剧不平衡问题,B 错误;加快开发新区会提高城市用地面积扩张率,进一步拉大与人口增长率的差距,导致比值更高,C 错误;完善基础设施可能会在一定程度上促进人口迁入,推动人口增长,从而降低比值,但

- 基础设施对人口迁移规模的影响较小,且如果不控制城市扩张规模,完善基础设施也无法降低比值,D 错误。
3. B 【解析】从图中可见,核心圈人口密度虽有轻微下降,但并未出现明显的逆城镇化现象,A 错误;过渡圈人口密度有所上升,人口聚集现象明显,B 正确;过渡圈人口增长最快,C 错误;扩展圈(最外层)的人口密度提升不明显,城镇用地规模不一定扩大,D 错误。
4. D 【解析】首尔本身已经是韩国的首都,实施“城市更新”计划无法提高城市等级,A 错误;实施“城市更新”计划,着力改造老旧居住区,开发滨水区域城市生态景观项目,主要目的是改善城市人居环境,不是扩大服务范围,D 正确,B 错误;材料中未提及吸引工业回流相关内容,C 错误。
5. C 【解析】加强卫星圈建设,卫星圈可以承接核心圈城市的部分职能,缓解核心圈压力,①正确;过渡圈人口有一定规模且在增加,增加公共设施可提高服务能力,促进区域发展,②正确;盲目增加扩展圈房地产业务可能会带来资源浪费等问题,且不一定能有效带动人口外迁,③错误;完善公共交通体系有利于加强各圈层之间的联系和协作,促进区域一体化发展,④正确。故选 C。
6. B 【解析】内环高架内区域整体面积小,硬化地表面积较小,A 错误;外环高架内以中心城区为主,城镇化开发强度大,地表明硬化率较高,B 正确;从图 b 可看出静安区、黄浦区等中心城区地表明硬化率远高于浦东新区,浦东新区地表明硬化率不是最高,C 错误;从图 b 可知黄浦区硬化地表面积小于静安区,静安区不是硬化地表面积最小的行政区,D 错误。
7. C 【解析】内环高架沿线位于中心城区,开发强度更高,建筑物密度大于郊区环线处,A 错误;郊区环线地表明硬化率更低,下渗量更大,地表径流汇流速度更慢,B 错误;郊区环线处开发强度低,生态用地占比更高,植被覆盖率高于内环高架沿线,C 正确;内环高架沿线位于中心城区,人口集聚程度更高,人口分布比郊区环线处更密集,D 错误。
8. (1)水体比热容大,河湖水体为天然冷源,可向城区输送冷湿空气;武汉河湖众多,水域空间连续开阔,河道呈线状延伸,形成狭长通道,利于气流畅通;无须大规模拆迁改造,建设成本低、落地难度小;河湖沿岸多配套绿地、湿地,进一步增强通风、增湿、净化空气的综合效果。(8 分)
- (2)改善城区局地气候与空气质量,提升城市宜居度,吸引人口集聚;宜居环境吸引人才、产业入驻,推动产业升级,支撑城镇化高质量发展;完善生态配套,提升城市品质,增强城市综合竞争力与吸引力;依托廊道划分功能区,推动城市合理规划,促进城镇化有序发展;减轻高温热浪、大气污染等城市问题,保障城镇化稳步推进。(10 分)
- 【解析】(1)解答本题要抓住武汉河湖众多的自然特征,因为河湖区域地表摩擦力小、风力大,且水体比热容大降温效果好,所以可从自然条件适配性、生态功能叠加、原有空间利用成本低三个角度分析。结合河流湖泊的自然属性可知,水体的比热容大,是天然的冷源,可以为武汉城区输送冷湿空气;

结合武汉市河湖众多,水面连续、河道呈线状延伸的特点,推导出有利于气流通行;无须进行大规模拆迁改造,建设成本低,难度小;结合河湖沿岸多绿地、湿地的特征,推导出能进一步起到通风、增湿、净化空气的作用。【原因分析类】

(2)解答本题要明确城镇化发展面临的问题,因为通风廊道能改善城市环境、提升城市承载力,所以可从缓解城市病、提升人居环境、支撑城市可持续发展等角度对应分析积极影响。通风廊道可降低夏季武汉的气温,净化空气,提升城市宜居度,增强城市的吸引力,促进人口集聚和产业入驻,进而促进产业升级和城市高质量发展;城市通风廊道建设,可优化城市的环境,促使城市合理规划,推动城市有序发展,可减轻大气污染等城市问题,保障城镇化稳步推进,提升城市品质,增强城市综合竞争力和吸引力。【影响意义类】

刷素养

9. A 【解析】城镇化初期,各类用地混杂在一起,集中分布于市中心,居民满足各类需求的出行距离较短,碳排放量较少, A 正确;工业发展是城镇化的主要动力,城镇化初期已经具有一定数量的工业用地, B 错误;城镇化初期,经济发展水平不高,人们受教育水平不高,环保意识较弱, C 错误;城镇化初期,城市范围较小,人们的出行距离较短,对公共交通的需求较少,公共交通类型较少, D 错误。
10. D 【解析】提高能源供给效率可以减少碳排放, ① 错误;城市过度集中导致人口、建筑密度大,热岛效应明显,室内温度调节的能耗增加,楼房之间遮挡较多,建筑底层采光差,室内采光能耗增加,从而增加碳排放, ② 正确;过度分散使得功能区之间的道路增加,硬化路面增多,但硬化地表面积增加本身不会增加碳排放, ③ 错误;过度分散的城市结构增加居民出行距离,增加碳排放, ④ 正确。综上所述, D 正确, A、B、C 错误。
11. B 【解析】如果将各类功能区严格划分,那么居住区的人们要满足工作、购物需求时,需要增加出行距离,增加碳排放, A 错误;若居住区与就业区空间一致,则可以减少通勤时间,人们可以有更多的出行方式选择,更多人选择步行、骑自行车等绿色出行方式,减少碳排放, B 正确;不同类型工业园区分散布局会导致原料、能源、产品的分散,增加运输距离,增加碳排放, C 错误;市中心全部作为生态用地,可以增加碳汇,但市中心经济活动多,根据实际情况不可能全部作为生态用地, D 错误。

知识拓展 碳汇和碳源

碳汇和碳源是描述碳循环中碳储存与释放的两个关键概念。碳汇指通过自然或人工方式吸收并储存大气中二氧化碳(或其他温室气体)的过程、活动或机制,能够降低大气中的二氧化碳浓度,缓解气候变化。碳源指向大气中释放二氧化碳(或其他温室气体)的自然或人为过程、活动或机制,会增加大气中的二氧化碳(或其他温室气体)浓度,加剧温室效应。

刷能力

1. C 【解析】高架干道需要修建桥墩等支撑结构,比地面道路成本更高, A 错误;波士顿位于美国大西洋沿岸冲积平原,地质条件稳定, B 错误;建设穿城高架干道可以将过境交通与城市内部街区交通在空间上分离,避免不同功能交通互相干扰,提升通行效率,是修高架的主要目的, C 正确;抵御海水倒灌不是主要目的, D 错误。
2. B 【解析】高架干道通行效率更高,周边街区借助高架出行更便捷,不会增加出行时间, ① 错误;高架桥体积大,会遮挡沿线街区的光照,降低街区居住舒适度,导致人口外流, ② 正确;高架干道车流量大,汽车通行产生的噪声、尾气对高架周边区域影响大,严重恶化街区环境,迫使人口和产业外迁, ③ 正确;传统工业外迁是波士顿产业升级的结果,和高架干道没有直接关联,也不是街区衰败的直接原因, ④ 错误。故选 B。
3. B 【解析】波士顿原有交通已经可以覆盖港口服务范围,新建跨海隧道对扩大港口腹地作用十分有限, A 错误;新建跨海隧道完善了波士顿城市交通网络,连通了市中心、海港、洛根国际机场等不同交通节点,整合了城市交通资源,提升了城市综合交通枢纽的能级, B 正确;跨海隧道属于陆路交通设施,和航空客运成本无关,不会降低航空客运的成本, C 错误;波士顿城镇化后期已经进入后工业化阶段,该工程的核心目的是改善人居环境与城市交通,不是促进先进工业集聚, D 错误。
4. C 【解析】2000—2020 年我国本镇城镇化泰尔指数始终低于本省和本县,说明本镇城镇化发展的不均衡程度始终最低, C 正确;本省城镇化的泰尔指数下降,说明本省城镇化发展差异在缩小,城镇化发展更均衡, A 错误;图中数据不能反映城镇对乡村人口的吸引力的变化趋势, D 错误;泰尔指数反映城镇化发展不均衡程度,而非人口迁移规模, B 错误。
5. D 【解析】本省城镇化泰尔指数持续下降,则省内城镇化发展不均衡程度持续降低,核心城市与周边城市的差距缩小,说明不同等级城市发展相对协调, D 正确;核心城市辐射作用减弱会加剧区域发展不均衡,核心城市人口虹吸效应增强会加大其与周边城市间的差距,区域间经济发展差距变大,会导致城镇化发展不均衡程度提高,泰尔指数上升, A、B、C 错误。
6. B 【解析】起步区位于济南市中北部,紧邻济南主城区,地理位置并不偏远,交通条件较好, A 错误;成立初期起步区城镇化水平仅 24.73%,说明该区域原为乡村区域,产业以农业为主,产业结构单一,因此城镇化水平低, B 正确;起步区靠近济南主城区,劳动力充足, C 错误;该区域位于华北平原,生态环境稳定,并非生态脆弱区,也不是限制开发的区域, D 错误。
7. A 【解析】从图 b 可知,初始阶段仅济南主城区向起步区(乡

专题 新型城镇化

刷专题

专题导读

新型城镇化承接城镇发展、城镇化进程等基础知识点,聚焦城镇化的高质量发展路径,是地理学科与社会发展热点结合的重要考点。

新型城镇化区别于传统城镇化,其更注重以人为本、城乡统筹、生态宜居、集约高效,强调城镇化与工业化、农业现代化协同发展。

本专题知识点关联性强,需衔接城镇空间结构、城镇化进程及影响等基础内容,理解新型城镇化的推进背景、核心特征与实践意义,构建完整的城镇发展知识体系。命题多以区域城镇化发展案例、统计图表、政策材料为载体,考查新型城镇化的推进措施、对区域发展的影响及城乡协调发展的路径,注重知识的实际应用与综合分析能力。备考需夯实新型城镇化的核心概念与特征,了解传统城镇化与新型城镇化的差异,避免概念混淆,同时梳理城镇化进程中出现的问题及针对性解决措施。需强化图表解读与案例分析能力,学会从城镇化数据、区域城镇布局图中提取关键信息,结合区域实际分析新型城镇化的推进策略。答题时需紧扣新型城镇化的核心内涵,兼顾经济、生态、社会三大效益,做到要点全面、逻辑清晰,提升答题精准度。

- 村)输送资源、给予政策扶持,要素为单向流动,起步区(乡村)被动接受扶持,A 正确;协同阶段,区域最高等级城市仍是济南主城区,而非起步区各中心,B 错误;融合阶段实现城乡一体化发展,但城乡边界不会完全消失,表述过于绝对,C 错误;随着城乡发展,城镇的辐射范围会不断扩大,并非保持不变,D 错误。
8. D 【解析】城乡发展过程中,大量乡村地域逐步转变为城镇地域,农业用地不断转为建设用地,土地利用结构处于动态变化中,①错误;城乡融合发展阶段,人口是双向流动(既有从人口从乡村进入城镇,也有城镇人口向乡村扩散),并非单向流动,②错误;随着城乡融合发展,城乡功能逐步清晰,产业分工协作不断加强,生产要素流动更加顺畅,③④正确。故选 D。
9. D 【解析】人口职住分离会导致就业中心的人口在白天较多,晚上相对较少,就业中心人口昼夜差异很大,A 错误;就业中心生态环境较差,但这主要是产业集聚导致的,并非职住分离导致,B 错误;居民的平均工作时间跟职住分离无关,C 错误;职住分离是工作地与居住地相距较远,因此会使居民平均通勤距离延长,D 正确。
10. B 【解析】职住分离现象产生的主要原因是城市中心的地价较高,因此以商业区为主,随着距市中心变远,地价降低,居住区的面积增加。就业中心是在城市的中心,社会治安条件比较好,A 错误;就业中心的地价较高,住房的数量较少,房租也比较高,因此就业中心的居住人口较少,B 正确;就业中心的就业岗位数量是比较多的,C 错误;就业中心一般是城市交通通达度高的地方,D 错误。
11. B 【解析】就业中心的地租较高,大量增加居住用地,与实际情况不符合,A 错误;产城融合指在区域内合理布局产业与居住用地及教育、医疗等城市功能,减少通勤压力,可以促进职住平衡,B 正确;改善就业中心的生活环境质量并不能让人到就业中心居住,达不到职住平衡的效果,C 错误;提升就业中心的可达性会促使就业中心的人更多往外围居住,难以达到职住平衡的效果,D 错误。
12. C 【解析】在图示城镇化机制下,农村剩余劳动力流出,农村人口减少,人均资源量增加,C 正确;资金、就业机会流入农村,有利于农业规模化经营,促进农业现代化,土地撂荒现象可能得到缓解,生态环境可能改善,A、B、D 错误。
13. D 【解析】加速大城市经济发展,大、中、小城市经济发展差异增大,人口向大城市集中,小城市经济发展受阻,大城市会产生众多城市问题,①错误;积极发展县城、乡镇,促进县城及乡镇发展,大城市经济要素向县城、乡镇流动,利于促进区域经济协调发展,②正确;限制农村人口外流,区域经济要素流动性变差,不利于区域经济发展,③错误;完善农村基础设施,有利于促进农村经济发展,提高农村地区对经济要素的吸引力,有利于城乡统筹协调发展,④正确。故选 D。

1. D 【解析】对比不同年份土地利用图可知,与 2007 年相比,2022 年耕地面积缩小,A 错误。农村宅基地空间分布变化不明显,并未由集中变为分散,B 错误。部分林地被开发为城镇建设用地等,林地面积减少,C 错误。城镇建设用地面积随发展显著扩张,D 正确。
2. A 【解析】根据材料信息,九龙社区的最初转型始于政府实施的“美丽乡村”建设战略,2007—2015 年属于政策推动的初始转型阶段,因此主导因素是政策推行,A 正确。市场驱动、企业带动是后续发展阶段的主要影响因素,B、D 错误。农户意愿可能对乡村空间转型有一定影响,但不是主导因素,C 错误。
3. B 【解析】该社区经济转型后,产业发展创造更多收益,农村居民收入增加,①正确。耕地等农业用地面积减少,农业生产功能减弱,②错误。从单一农业转为农业、旅游等多元产业并存,产业结构趋于多样,③正确。本地就业机会增多,吸引青壮年劳动力流入,青壮年人口比重上升,④错误。故选 B。
4. (1)新型城镇化水平整体提升;高水平、较高水平新型城镇化城市数量增多;低水平新型城镇化城市数量明显减少。(6 分)
(2)政府政策支持与引领;乡镇企业发达,城乡差距小,产业布局一体化;经济实力雄厚,城乡公共服务设施和基础设施完善等。(6 分)
(3)有助于缩小城乡差距,促进区域间产业分工与协作;推动区域一体化发展;促进资源集约利用,推动区域绿色发展。(6 分)

【解析】(1)结合示意图可知,从2005年到2021年,更多城市达到了较高标准的新型城镇化水平;且2005年图中部分低水平城市在2021年已升级为较低水平或较高水平,表明低水平新型城镇化城市数量减少,整个区域的城镇化质量在断上升。【特征分析类】

(2)要分析南京市新型城镇化水平高的原因,应从经济基础、产业发展、政策支持、城乡基础设施等角度,结合南京作为省会城市的优势来推导。【原因分析类】

(3)一是紧扣材料给出的新型城镇化的核心特征,二是落脚对乡村振兴的积极作用。新型城镇化以城乡统筹、城乡一体化为基本特征,因此可从缩小城乡差距角度来思考。新型城镇化要求产业与城镇互动,城镇和乡村可以依托自身比较优势布局产业,因此可从促进区域间产业分工与协作角度来作答。新型城镇化强调大中小城镇与新型农村社区协调发展与互相促进,能够打破城乡间的行政和发展壁垒,推动各类要素自由流动,因此可从推动区域一体化发展角度来思考。新型城镇化要求资源节约和集约利用,推进新型城镇化会对区域内城乡土地、生态等资源做统一规划,因此可从推动资源集约利用角度来思考。新型城镇化以生态宜居为核心目标,因此可从区域绿色发展角度来思考。【影响意义类】

第二章综合训练

刷综合

1.A 【解析】该村在塘田段种植业用地地租竞争力向海岸方向降低,原因是向海岸方向海拔更低,靠海更近,受潮汐和降水影响,排水不畅易形成渍涝,种植业用地靠近海岸时,渍涝风险增加,作物生长条件恶化,导致地租竞争力下降,A正确;海岸附近灌溉水源总量未必减少,与靠近海岸导致的地租竞

【敲黑板】但可能因潮汐带来咸水入侵,影响灌溉水源质量

争力变化关系不大,B错误;海岸带土壤受海浪沉积影响,细颗粒成分可能增加,但土壤质地变化并非地租竞争力下降的主要自然原因,C错误;积温主要受纬度和海拔影响,塘田段纬度及海拔差异小,积温变化不显著,D错误。

2.C 【解析】商业区聚集可能对交通提出更高要求,但交通网络的优化需依赖基础设施建设,而非商业区聚集行为本身的直接结果,A错误;商业区通常位于区位优势明显处,租金成本较高,聚集不会降低租金,B错误;商业聚集形成规模效应,通过集中展示商品、共享客源,可吸引本村及周边区域的消费者,显著扩大商业服务范围,C正确;商业聚集可能加剧竞争,促使商品价格下降,但也可能因垄断或地租成本转嫁导致价格上升,村民消费支出未必降低,D错误。

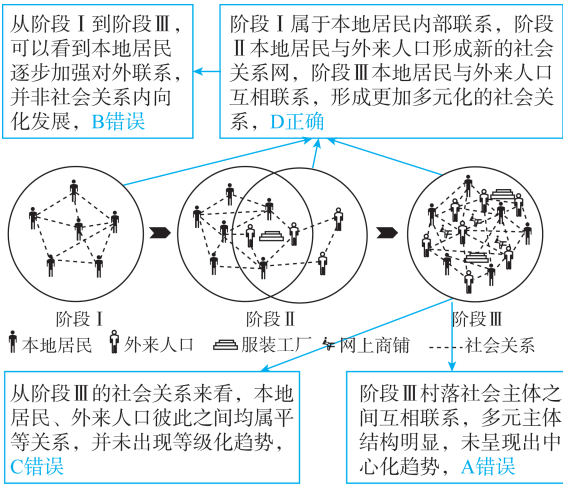
3.D 【解析】读图可知,城镇建设用地并没有包围村庄建设用地,A错误;小龙河、金鸡河沿岸多为林草保护区和城镇、村庄建设用地,并非以永久基本农田保护区为主,B错误;林草保护区整体呈块状分布,不是条带状,C错误;图中对外交通线(铁路及至北京城区道路)主要布局在城镇区域的边缘,D正确。

4.A 【解析】材料提到城市资本、技术、订单流入乡村,乡村农产品向外输送,实现了城乡要素双向流动与高效配置,①正确;区域发展坚持生态优先,合理规划利用各类土地,利于打造宜居优质的城乡生活空间,②正确;本地种植业(第一产业)结合加工、冷链配送(第二、三产业)发展,促进了产业融合,③正确;城乡融合不是推动乡村全面城镇化,本区域保留了永久基本农田等乡村空间,④错误。故选A。

5.A 【解析】读图可知,“沿线式聚合”是依对外交通线布局而形成的聚落形态,有利于商品和劳动力的流动,能够方便村民进行商贸活动,A正确;宗族关系的稳定与聚落的空间格局关系不大,更多依赖于社会结构和文化传统,B错误;“沿线式聚合”不一定能缩短农田与聚落的距离,反而可能因为沿交通线发展而使得部分农田与聚落的距离增加,C错误;“沿线式聚合”可能导致土地资源的分散使用,不一定节约土地资源,D错误。

6.D 【解析】“引导式聚合”通过政府或规划部门的有序引导,对村落进行集中整合,可在相对有限的空间里实现公共设施与土地资源的集约利用,减少基础设施的重复建设,①③正确;“引导式聚合”需要迁村并点,往往需要搬迁,②错误;“引导式聚合”需要迁村并点,会在一定程度上弱化传统村落的多元格局,不利于保护传统村落多元格局,④错误。综上所述,D正确,A、B、C错误。

7.D 【解析】具体分析如下。



8.B 【解析】从图中可以看出,阶段Ⅰ以本地居民为主;阶段Ⅱ村落出现了服装工厂,而随着服装工厂的出现,大量外来人口迁入,使该地区人口增加,经济发展;从阶段Ⅲ可以看出,服装工厂和网上商铺逐渐增多,工业化促进了城镇的发展,使城镇不断向外扩张,而本题中的村落在工厂建立后逐渐发展壮大,城市近郊型乡村受工业化推动和城镇化推动较为明显,符合本题村落的发展变化规律,B正确。边远山区型一般受自然环境和交通条件限制,外来人口很少,A错误。搬迁撤并型村落一般人口大量外流,并不会出现村落发展壮大的趋势,C错误。该村落在服装工厂的带动下不断发展壮大,材料中并未显示该村落有独特的文化传承或自然特色,D错误。

知识拓展 工业化与城镇化的关系

工业化与城镇化密切相关,但在不同阶段表现不同。初期,工业化带动城镇化率显著上升。进入中期后,产业结构和消费结构的变化超过工业集聚效应,非农产业(特别是服务业)就业比重上升,成为城镇化主要动力。随着工业化向更高阶段发展,服务业比重上升,对城镇化进程的影响愈发显著,取代了工业的主导地位。

9. B 【解析】不同城镇化主体的城镇化特征不同,高收入国家城镇化起步早、整体水平最高,对应图中甲曲线;低收入国家城镇化起步晚、整体水平最低,对应图中丁曲线;世界平均城镇化水平高于低收入国家、低于高收入国家,对应图中丙曲线;我国城镇化起点低,改革开放后工业化快速推进,城镇化速度远快于其他区域,目前城镇化水平在 60%~70%,和乙曲线特征吻合。故 B 正确,A、C、D 错误。
10. C 【解析】甲代表高收入国家,多为发达国家,这类国家工业化起步早,城镇化起步早、整体水平高,目前城镇化发展速度缓慢,人口老龄化问题突出,农村人口占比低,农村人地矛盾并不尖锐,C 正确,A、B、D 错误。
11. A 【解析】巴西、墨西哥等拉丁美洲发展中国家存在虚假城镇化问题,城镇化发展速度远超本国经济发展水平,大量农村人口涌入城市后,城市无法提供足够的就业岗位与公共服务,因此贫困问题突出,①正确;大量失业人口聚集在城市贫民窟,会推高城市犯罪率,②正确;虚假城镇化的典型特征是城镇化水平过高,远超过经济发展承受能力,并非城镇化水平低,③错误;大量涌入城市的劳动力无法就业,失业率高,并非失业率低,④错误。故选 A。
12. B 【解析】图中存在多个高质量、较高质量社区核心,并非单中心,城市整体沿河谷呈带状延伸而非团块状,A 错误;城市沿黄河河谷呈带状延伸,区域内存在多个高质量、较高质量社区核心,不同等级社区由核心向外围大致呈现扇形梯度变化,符合带状主导的“多中心+扇形”特征,B 正确;图示并未呈现沿河谷阶地阶梯状分布的特征,C 错误;图示社区环境质量等级空间分布并未呈现沿山麓南北对称的“扇形”特征,D 错误。
13. D 【解析】低质量社区(V)主要分布在城市研究区域的外围边缘地带,这类区域多属于城乡接合部,公共服务配套不完善、开发建设水平低,环境质量差,D 正确;低质量社区并未集中分布在高质量社区附近,A 错误;地铁沿线交通便利,多分布高质量、较高质量社区,不是低质量社区的集中分布区,B 错误;黄河沿线地形平坦、配套完善,多分布中高等质量社区,C 错误。
14. C 【解析】完善城郊公共服务配套,能够提升城郊低质量社区的基础设施与公共服务水平,缩小不同区域社区的环境质量差距,①正确;严控中心城区住宅开发,既无法改善城郊低质量社区的环境质量低的问题,也不能缓解社区环境

- 质量的空间差距,还会引发中心城区住房供应紧张等问题,②错误;低质量社区集中在城乡接合部,统筹区域产业布局能够带动边缘区域经济发展,缩小城乡居民收入差距,为提升低质量社区环境质量筑牢经济基础,③正确;打造特色社区文化、丰富市民精神生活,符合社区环境质量评价中精神富足维度的要求,④正确。故选 C。
- 敲黑板: 能够提升低质量社区的综合环境质量,缩小社区环境质量等级的空间差距
15. A 【解析】重庆武隆地处西南山区,属于亚热带季风气候,地形崎岖、气候湿热,吊脚楼依山修建,底部架空的结构既适应了崎岖不平的地形,又能通风防潮,适配当地湿热的气候,因此吊脚楼主要是为适应当地地形与气候,A 正确。吊脚楼的核心功能不是防御滑坡、洪涝,B 错误;文化习俗是社会发展的结果,不是该建筑形式形成的条件,C 错误;土壤、河流与形成该建筑形式关系不大,D 错误。
16. D 【解析】读图 a 可知,犀牛寨分布有大量耕地,以传统种植业为核心的生产方式,反映了以农耕文化为主的地域文化特点,D 正确;该地为传统山区乡村,商业文化不突出,A 错误;图 a 中只有耕地和林地两种农业用地类型,游牧文化不突出,B 错误;该地为西南内陆山区,无海洋文化,C 错误。
17. B 【解析】当前我国乡村地区大量劳动人口外迁进城,传统聚落常住人口减少,缺乏人力、资金维护传统建筑,最终导致建筑老化、传统聚落整体风貌出现存续危机,B 正确;自然灾害一直存在,不是主要原因,A 错误;政府政策一般以保护传统聚落为主,C 错误;旅游开发一般会推动风貌保护,不是危机产生的主要原因,D 错误。
18. D 【解析】根据材料可知,于家村位于太行山东麓,因此于家村位于我国地势第三级阶梯,A 错误;根据图中的比例尺和民居聚集区在图中的范围,估算出民居聚集区东西长远小于 5 千米,B 错误;从图中可以看出,民居主要沿等高线分布,受地形影响较大,受河流影响较小,C 错误;于家村位于太行山东麓,属于温带季风气候,冬冷夏热,墙体厚实可以在冬季御寒,夏季隔热,起到御寒避暑的作用,D 正确。
19. A 【解析】遥感技术可以用来监测植被、水质等生态环境变化,对于家村的生态保护和可持续发展有帮助,①正确;地理信息系统可以用来分析和评估自然灾害的风险,帮助于家村进行灾害预防和应对,②正确;全球卫星导航系统主要用于定位和导航,设计古村落游览方案不是其应用方向,③错误;北斗卫星导航系统主要用于定位和导航,规划基础设施布局不是其应用方向,④错误。综上,A 正确。
20. (1)城镇化水平总体上升;人口城镇化、经济城镇化、社会城镇化水平上升,空间城镇化水平降低;2022 年人口城镇化水平最高,空间城镇化水平最低。(6 分)
- (2)为城市提供丰富劳动力,促进城市经济发展;推动城市基础设施建设和服务业发展;扩大城市消费市场规模,增强城市经济活力。(6 分)

(3)控制土地无序扩张,注重建成区内部功能优化;加强城市基础设施建设,解决人口集聚带来的教育资源紧张、交通拥堵等问题;推动绿色低碳发展,减少城镇化发展对环境的影响。(6分)

【解析】(1)从图中可以看出,2006—2022年城镇化水平指数整体呈上升趋势,反映出长沙市城镇化水平在提高;2006—2022年人口城镇化、经济城镇化、社会城镇化指数整体呈上升态势,表明这三个方面的城镇化水平在提升;而空间城镇化指数呈下降趋势,说明空间城镇化水平降低;观察2022年各类城镇化指数,人口城镇化指数最高,空间城镇化指数最低。【特征分析类】

(2)根据材料信息及所学知识可知,人口城镇化水平上升,意味着城镇人口规模扩大,为城市的工业、服务业等产业提供了大量劳动力,劳动力是生产的关键要素,能促进城市经济发展。城镇化指数增长,城镇人口增多,对城市交通、水电、通信等基础设施需求增加,促使城市加大基础设施建设投入;同时,人们生活需求多样化,也会推动服务业如餐饮、购物、娱乐等发展。随着城镇化发展,居民收入水平提高,消费观念改变,消费需求增加,扩大了城市消费市场规模,消费对经济的拉动作用增强,进而增强城市经济活力。【影响意义类】

(3)针对“重规模扩张、轻质量提升”问题,长沙市要避免盲目扩大城市土地面积,防止出现土地资源浪费和低效利用;注重建成区内部功能优化,如合理布局商业区、居住区、工业区等,提高土地利用效率;随着城镇化推进,人口集聚,教育、交通等方面压力增大,加强城市基础设施建设,如学校、医院等公共服务设施,优化交通网络,能够缓解人口集聚带来的一系列问题,提升城镇化质量;在城镇化过程中,要重视生态环境保护,推动绿色低碳发展,例如推广绿色建筑、发展公共交通、加强污染治理等,减少对环境的破坏,实现城市可持续发展。【措施建议类】

21. (1)数量增加,类型增多,规模扩大,部分工业区、开发区和卫星城融合为新城。(4分)
- (2)生产要素流向郊区,郊区就业岗位增多;居住要素流向郊区,郊区居住环境改善;消费要素流向郊区,郊区生活更加便利。(6分)
- (3)合理布局功能区,保留生态涵养空间,利用海滨,湖泊和森林,调节气候,净化空气;铺设透水路面,增加下渗,减轻内涝;循环利用废弃物,减轻自然环境压力。(6分)

【解析】(1)通过观察图中三个阶段郊区功能区的数量变化,推导出功能区数量增加;通过对比三个阶段功能区的类型,推导出功能区类型增多;对比不同阶段功能区的发展规模,推导出功能区规模扩大;观察阶段Ⅲ郊区功能区的整合情况,推导出部分工业区、开发区和卫星城融合为新城。【特征分析类】

(2)依据生产要素由中心城区流向郊区,推导出郊区就业岗

位增多;依据居住要素由中心城区流向郊区,推导出郊区居住环境改善,吸引人口迁入;依据消费要素由中心城区流向郊区,推导出郊区生活更加便利,吸引人口迁入。【特征描述类】

(3)依据材料围绕滴水湖形成了功能各异的城市环带的描述,推导出合理布局城市功能区,保留生态涵养空间;依据材料中高森林覆盖率、滨海临湖的环境描述,推导出依托海滨、湖泊和森林调节气候,净化空气;依据材料蓝色透水沥青路,推导出铺设透水路面,增加下渗,减轻城市内涝;依据材料陶瓷废料制成的再生地砖,推导出循环利用废弃物,减轻自然环境压力。【原因类】

第二章 高考强化

刷题题

1.D 【解析】结合材料,具体分析如下。

选项	分析	结论
A	提升建筑质量是改造的基础工程,仅保障了建筑的安全性及使用性,并非团城成为特色文旅街区的关键	错误
B	优化路网布局改善了街区的交通便捷程度,属于配套保障条件,不是团城成为特色文旅街区的关键	错误
C	集聚商业业态是改造后的发展结果,是特色文旅街区成熟后的表现,而非团城形成特色文旅街区的前提与关键	错误
D	团城作为历史悠久的老城区,其差异化的文旅价值在于独特的历史风貌与地域文化底蕴。改造以保护历史风貌为基础,保留了街区的文化辨识度,是团城成为特色文旅街区的关键	正确

2.A 【解析】团城原本是以居住功能为主的老城区,更新改造后发展为集文旅、商业、公共服务等于一体的特色文旅街区,核心功能从单一居住转向多元综合服务,体现了老城区的功能升级与转型,A 正确。材料未体现居住用地规模扩大,改造后部分居住空间转为商业、文旅用途,居住用地规模可能下降,B 错误。改造对象是老城区,人口与产业向城区集聚,与“人口居住郊区化”的空间扩散方向相反,C 错误。土地利用强度侧重单位土地的开发密度,材料未体现相关指标提升,本

→ 敲黑板: 核心指标如容积率、建筑高度

次改造的核心是土地利用功能的转变,而非开发强度提升,D 错误。

知识拓展 城市更新的常见模式

城市更新主要包括三类模式:(1)功能重构型,如老旧街区转型为文旅、文创街区,改变土地核心功能;(2)环境提升型,以改善居住环境、完善配套设施为主,不改变核心功能;(3)产业升级型,如老旧工业区转型为科创园区,实现产业迭代。

3. B 【解析】具体分析如下。

选项	分析	结论
A	休闲娱乐类游憩点(实心圆)在距市中心 30 km、50 km、70 km 的圈层内都有大量分布,即使到了远郊区也依然较多,随着与市中心距离的增加,数量并未明显减少	错误
B	特色餐饮类游憩点(空心圆)大多分布在距市中心 30 km 附近区域,距市中心 70 km 圈层分布极少,随着与市中心距离的增加,数量明显减少	正确
C	传统民宿类游憩点(实心三角)在中远距离(距市中心 30~70 km)仍有较多分布,甚至部分区域比近郊区更密集,随着与市中心距离的增加,数量并未明显减少	错误
D	科普研学类游憩点(空心三角)在距市中心 50~70 km 区域分布较多,距市中心 30 km 圈层内没有分布,并未表现出随着与市中心距离的增加数量减少的趋势	错误

4. C 【解析】由材料“城镇居民愈发向往田园风光游览、趣味农事体验等游憩活动”可推知,正是来自城镇居民的消费需求,推动了武汉市郊区农村土地从单一农业功能向休闲娱乐、餐饮、民宿、科普研学等多功能转变,因此市场需求是首要因素,C 正确。与武汉城区相比,郊区人口密度较低,人口密度低无法直接推动农村土地的功能转变,A 错误。郊区农村土地资源充足是土地功能多样化的基础条件之一,但不是首要驱动力,B 错误。政府决策不是该市郊区农村土地功能转变的首要因素,D 错误。

关键点拨 解答本题的关键是知道生活性服务业的主导区位因素是市场需求。材料提到城镇居民对田园游览、农事体验的休闲需求不断提升,郊区农村为迎合这类需求,发展出休闲娱乐、特色餐饮等多种游憩业态,让土地功能转向多样化,故此题应选市场需求。

5. C 【解析】激活郊区农村土地的游憩功能,发展休闲、餐饮、民宿、研学等业态,将农业资源与旅游活动深度结合,直接推动了农旅融合发展,C 正确。城镇化率提高的核心表现是农村人口向城镇集中、城镇用地扩张,而激活郊区农村土地游憩功能,是发展乡村休闲旅游,农村依旧保持乡村属性,不会大幅提升城镇人口和城镇用地占比,对城镇化率提升作用有限,A 错误。游憩功能开发多着眼于建设游玩、休闲配套设施,无法直接提升耕地质量,B 错误。疏解城市职能一般是把城市的产业、行政等功能向外转移,该市郊区农村土地游憩功能主要服务城市居民休闲,不属于疏解城市职能的范畴,D 错误。

6. D 【解析】从“关”到“城”,说明潼关古城的城市功能由军事功能向居住功能转变,城市人口大量增加,居住区的面积会大量增加。人口增多后,为满足人们的生活需求才会出现商

贸区、行政区和文教区,所以潼关古城内面积增加最多的是居住区,D 正确,A、B、C 错误。

7. B 【解析】从图中可以看出,水坡巷的走向大致呈东西向,且该地区连接关中地区与中原地区,气候较为干旱,A 错误。图中水坡巷的西侧是潼河,东侧是海拔稍高的山丘,位于古城核心区的东南部,且距古城核心区有一段距离,所以其突出优势是依山傍水,环境清幽,B 正确。图中水坡巷的海拔为 300~350 米,地势平坦,古城内其他居住街巷海拔也是 300~350 米,地势比较平坦,相比之下,地势平坦不是水坡巷的突出优势;水坡巷南侧是较高的古城墙,东侧是稍高的山丘,视野并不开阔,C 错误。水坡巷靠近古城墙,且距古城核心区有一段距离,距主街较远,D 错误。

8. A 【解析】乡村地区经济发展水平相对较低,大量青壮年劳动力外出务工,乡村的生产和服务岗位需要依赖 60~69 岁年龄段的人口补充,因此该年龄段乡村人口就业比例较高,A 正确;乡村地区的社会保障水平普遍较低,若保障水平高,该年龄段人口应更倾向于退休而非继续就业,B 错误;资源环境承载力指的是区域能承载的人口数量,和该年龄段人口就业比例没有直接关联,C 错误;乡村的产业结构相对单一,就业岗位类型较少,D 错误。

9. B 【解析】电商平台维护需要较高的信息技术水平和学习能力,对 60~69 岁年龄段的人口来说门槛较高,A 错误;60~69 岁年龄段的人口经验丰富,通常掌握传统技艺,且传统技艺传授岗位工作强度适中,适合其经验与技能的发挥,B 正确;时尚创意设计需要紧跟潮流、具备较强的创新能力,不适合该年龄段人口,C 错误;生鲜外卖配送需要频繁奔波,工作强度较大,对体力要求高,不适合该年龄段人口,D 错误。

知识总结 人口与产业的关系

人口为产业提供劳动力、市场;产业为人口提供就业,主导人口集聚与分布。

(1)人口对产业的影响

劳动力供给:数量多,利于劳动密集型产业发展;素质高,利于技术/知识密集型产业发展。

市场需求:人口规模、购买力、结构决定产业类型、规模与布局。

人口分布:人口稠密区,产业集聚;人口稀疏区,产业零散、规模小。

(2)产业对人口的影响

人口集聚与迁移:产业发达(就业岗位多),人口迁入,城镇化加速;产业衰退,人口外流。

人口分布:产业布局主导人口分布(沿海/工业区/城市人口密集)。

人口结构:工业/服务业,吸引青壮年,缓解老龄化;产业升级,倒逼人口素质提升,高素质人口占比上升。

就业结构:产业结构优化,人口从第一产业向第二、三产业转移。

10. B 【解析】结合材料,具体分析如下。

选项	分析	结论
A	结合材料分析可知,老城南更新成为商贸文旅区更依赖其文化资源,与其位置的优越性关联不大	错误
B	老城南地区文化底蕴深厚,拥有丰富的历史文化街区、风貌区,如夫子庙、老门东等,这些特色鲜明的文化资源是其更新成为商贸文旅区的主要优势条件	正确
C	文旅区更看重文化价值而非成本,地价较低并非主要优势条件	错误
D	老城南更新成为商贸文旅区,虽然商贸发展基础较为重要,但文化特色更为关键	错误

11. D 【解析】该系列空间利用闲置名人故居、游园绿地等创建公共阅读休憩空间,旨在为市民提供免费或低成本的休闲场所,增加社会福利,与尊重自然无关,D 正确,A 错误;该系列空间也可以提升审美情趣,但不是其主要的设计意图,B 错误;增加就业更多是产业发展的目标,与此设计关联较小,C 错误。

易错警示 本题易误选 A 项或 B 项,错因是忽视了这些是公共空间的普遍特点,没有挖掘其独特性。

12. D 【解析】老城南通过复建仿古建筑群、改造工业遗址、利用闲置空间等方式,不仅保留了历史风貌,还形成了新业态,整体提升了城市空间品质,D 正确。根据材料“经过持续更新改造,已成为城市新名片”可知,其主要意义在于提升城市空间的品质,而激发城市产业活力和改善城市生态环境并不是老城区改造的主要目的,A、B 错误;优化职住

空间与老城南的文旅定位关联不大,C 错误。

方法总结 从城市内部角度分析城市合理规划思路

(1)城市功能区分布要合理——根据各功能区的特点分布在合理的位置,实质是城市土地的合理利用。

(2)交通要便利;工业区和居住区之间有便利的交通;城市道路规划合理,修建交通基础设施,改善交通拥堵状况;通过汽车尾气的达标排放和加强绿化,减轻交通污染。

(3)工业区与其他功能区之间要有防护带。

(4)是否留有发展余地,是否大量占用耕地。

(5)居住区是否有一定的基础设施相配套。

(6)新建城区或新城与旧城的关系是否合理。

13. B 【解析】由图可知,传统民居的分布跨越多条等高线,并非沿等高线分布,A 错误;传统民居主要分布在流经村寨的小溪两侧,即沿溪流分布,B 正确;传统民居多位于公共建筑的西南方向,没有围绕公共建筑分布,C 错误;由图可知,公路沿线的传统民居分布较少,D 错误。

14. C 【解析】一般来说,传统民居适应潮湿环境的方法是将底层架空,人们居住在上层,即图中吊脚楼的形式,但转角设计无法起到防潮的作用,A 错误;由图文材料可知,双凤村位于武陵山区,森林资源丰富,传统民居采用木结构便于就地取材,但与转角设计无关,B 错误;由图中海拔可知,双凤村的地形以低山丘陵为主,为了充分利用空间,在有限的平

敲黑板: 双凤村地势起伏较大,平地较少,聚落建筑空间有限

地上采用转角设计,C 正确;传统民居布局主要讲究实用性,视觉美观不是其追求的重点,且视觉美观可以通过建筑物外形、色彩等方式呈现,D 错误。

第三章 产业区位选择

第一节 农业区位因素

刷基础

1. B 【解析】甲地位于东北平原,当地地广人稀,机械化水平高,以黑土为主,土壤肥沃,①正确;乙地位于河西走廊,该地为温带大陆性气候,河流稀少,②错误;丙地位于四川盆地,当地多雨多雾,光照条件差,昼夜温差较小,③错误;丁地位于海南岛,纬度低,热量充足,可育种的时间长,④正确。综上所述,①④正确,故选 B。

2. C 【解析】由材料可知,高原夏菜是指夏季在气候干冷地区生长的蔬菜,多种植在海拔 1500 米以上的高原,最适宜生长的温度是 17~25℃,兰州高原夏菜种植区的有利自然条件是该地位于高原上,海拔高,夏季气温较低,C 正确。兰州大陆

敲黑板: 兰州的高原夏菜是利用高原地区夏季凉爽、日照充足、昼夜温差大等气候特点生产的优质蔬菜

性气候特征较强,光照充足、昼夜温差大、病虫害少,土壤不肥沃,B、D 错误。兰州位于黄河沿岸,受两侧山脉影响,平原面积较小,A 错误。

3. D 【解析】兰州地处内陆,降水相对较少,覆盖地膜可以减少

土壤水分的蒸发,保持土壤水分,有利于蔬菜生长,D 正确。覆盖地膜在一定程度上可以抑制杂草生长,但这不是覆盖地膜的主要目的,A 错误。覆盖地膜与改良蔬菜品种没有直接关系,B 错误。提高土壤肥力,需要通过施加有机肥等措施,地膜本身不能直接提高土壤肥力,C 错误。

4. B 【解析】雪灾属于偶发性自然灾害,不是每年转场的根本原因,A 错误。冬季牧区草类枯黄,饲料短缺,农区有丰富的秸秆和杂草,原越冬地饲料不足是转场的根本原因,B 正确。政府政策的驱动是引导因素,不是根本原因,C 错误。交通条件的改善是保障条件,不是根本原因,D 错误。

5. B 【解析】牲畜转场减轻了牧区冬季草场压力,利于牧区生态恢复,并非对农区的直接影响,②错误。牲畜在农区越冬利用了冬季闲置农田,提高土地利用率,农民可通过出售秸秆等增加收入,①④正确。降低牧民成本是对牧民的影响,不属于对农区的影响,③错误。故选 B。

6. A 【解析】根据材料“境内多山,立体地形特征突出”可知,开远市地形起伏大,垂直差异明显,水热差异大,自然条件多样,可实现菊花多品种种植,A 正确;材料中没有体现开远市菊花种植历史悠久的相关信息,B 错误;劳动力丰富、政府政