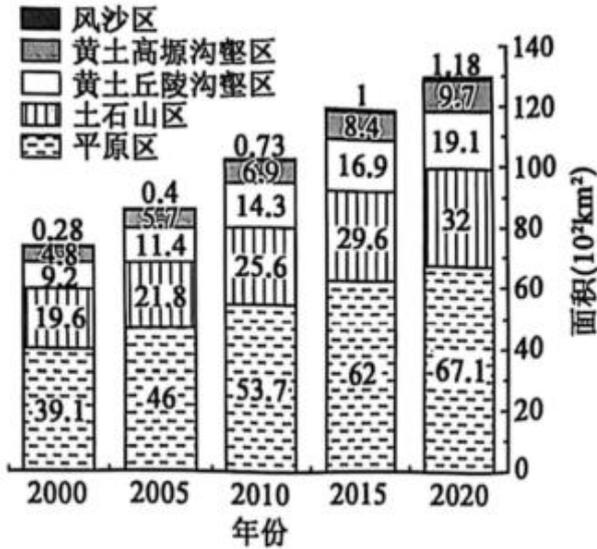


2025 届高三地理选择题专练 2025. 1

一、单选题

黄河中游地区主要包括陕西、山西、河南、甘肃、内蒙古和宁夏 6 个省（自治区）的 206 个县（区），为我国干旱区与半干旱区的过渡带，地形复杂，地貌类型多样，2000 年以来城镇化水平显著提高。下图示意 2000~2020 年黄河中游地区各地貌分区域镇建设用地面积变化。完成下面小题。



1. 2000 年以来黄河中游地区城镇化水平显著提高主要得益于（ ）

- A. 财政收入提高
- B. 矿产资源开发
- C. 生态环境改善
- D. 旅游资源开发

2. 2000~2020 年黄河中游地区各地貌区域镇建设用地面积增长幅度最大的是（ ）

- A. 平原区
- B. 土石山区
- C. 黄土丘陵沟壑区
- D. 风沙区

3. 2000~2020 年黄河中游地区各地貌区域镇建设用地面积变化带来的影响主要是（ ）

- A. 农业用地占用减少
- B. 城区老龄化加重
- C. 城乡发展差距扩大
- D. 农村劳动力流失

新城是上海推动城市组团式发展的重要战略空间。新城的生活空间主要受居民日常活动、出行行为与新城空间互动关系的影响。计划到 2025 年，新城社区级公共服务设施 15 分钟步行可达覆盖率提升至 85% 以上。图 1 为 2017 年上海市奉贤和南汇新城生活空间现状。图 2 为某社区“15 分钟生活圈”服务设施分布。据此完成下面小题。

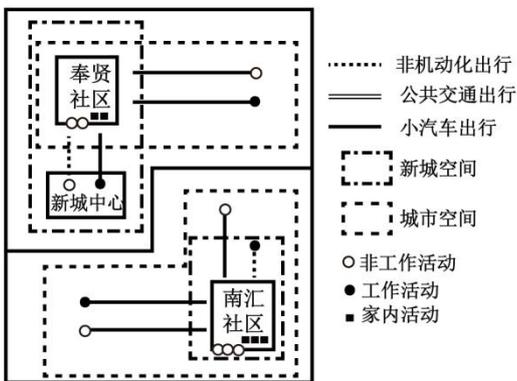


图 1

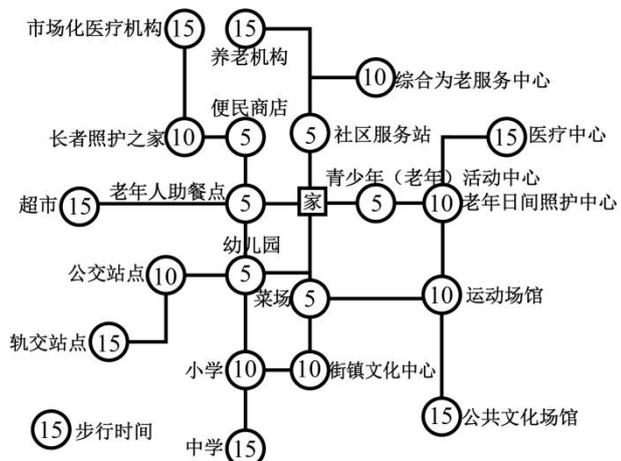


图 2

4. 主要引导新城居民生活空间向城市空间拓展的是（ ）

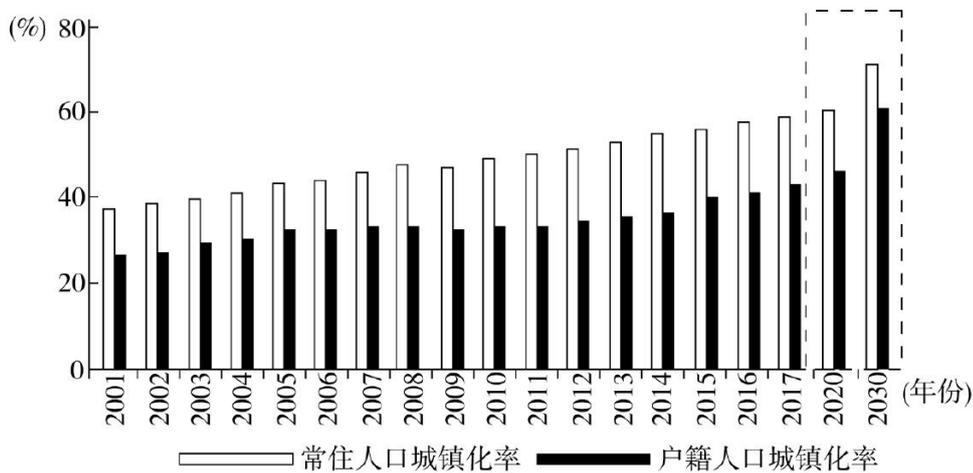
- A. 家内活动
- B. 工作活动
- C. 社交活动
- D. 购物活动

5. 2017年主要影响两个新城居民出行行为的是（ ）
- A. 新城生活设施齐全 B. 居民通勤距离较远
- C. 生态环境质量较差 D. 居民消费能力较弱

6. “15分钟生活圈”的打造突出社区（ ）

- ①提升服务品质 ②调控生活时间 ③提高经济效益 ④扩大服务范围
- A. ①② B. ③④ C. ①③ D. ②④

2024年7月31日，国务院印发《深入实施以人为本的新型城镇化战略五年行动计划》，提出实施4项重大行动，明确了新型城镇化未来五年实现常住人口城镇化率提升至接近70%。常住人口城镇化率即城镇常住人口占全部人口的比重，反映常住人口的城乡分布情况。户籍人口城镇化率则主要反映人口户籍的城乡分布情况。下图为我国2001年至2030年（预测）常住人口和户籍人口城镇化率变化图。据此完成下面小题。



7. 导致两个城镇化率差距扩大的根本原因是（ ）
- A. 城镇落户条件 B. 附着财产权益 C. 城乡收入差距 D. 城乡生活费用
8. 能使未来我国两种城镇化率的差距不断缩小的行动主要是（ ）
- A. 农业转移人口市民化行动 B. 潜力地区城镇化水平提升行动
- C. 现代化都市圈的培育行动 D. 城市更新和安全韧性提升行动

2005年前后，福建泉州开始购买国外优良而昂贵的胡萝卜种子，在沿海沙质土地进行大规模种植。产品主要出口东亚、东南亚国家，成为全国重要的胡萝卜出口基地。2020年，泉州与中国农业科学院合作培育的胡萝卜种子已接近国际先进水平，替代了进口种子，当地海关也助力胡萝卜出口基地发展，全程跟踪胡萝卜生产过程，并保障产品及时通关，据此完成下面小题。

9. 泉州成为全国重要胡萝卜出口基地的主要原因是（ ）
- ①胡萝卜精深加工能力强②拥有优良港口③胡萝卜品质优且产量大④铁路运输发达
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

10. 实现进口种子替代对泉州胡萝卜产业发展的重要作用是 ()
- A. 明显提高胡萝卜产量 B. 明显提高胡萝卜质量
- C. 增加胡萝卜出口国家 D. 增加胡萝卜种植收益

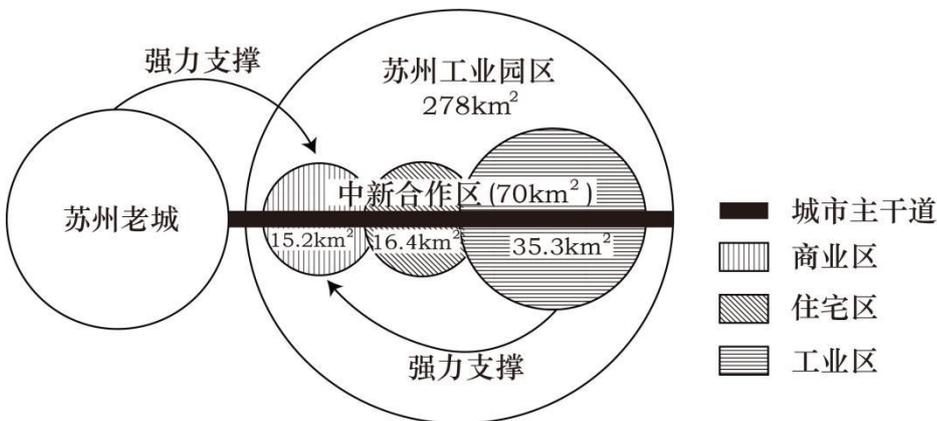
11. 泉州海关助力胡萝卜出口基地发展, 重点关注胡萝卜的 ()
- ①新鲜程度②出口关税③出口数量④食用安全
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

技术进步对人口分布有重要影响。研究表明, 1790~1870年, 随着蒸汽机等技术的应用, 美国人口更加趋向临河分布; 1870年后随着电力、机械等技术进步, 美国的用水来源结构随之变化, 河流对人口分布的重要性相对减弱。据此完成下面小题。

12. 影响 1790~1870 年美国人口分布变化趋势的主要因素是 ()
- ①工业②农业③内河运输④公路运输
- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

13. 1870 年后, 美国用水来源结构发生变化, 主要表现为 ()
- A. 河流水比例上升 B. 河流水用量减少 C. 地下水比例上升 D. 地下水用量最多

苏州工业园区是中国和新加坡两国政府间的重要合作项目。图 1 示意苏州工业园区中的中新合作区 1994-2000 年实施的功能区布局规划。规划思路是通过基础设施建设, 优先开发工业用地; 当人口集聚到一定规模后, 加大开发居住用地; 当人口进一步集聚后, 再重点开发商业用地。据此完成下面小题。



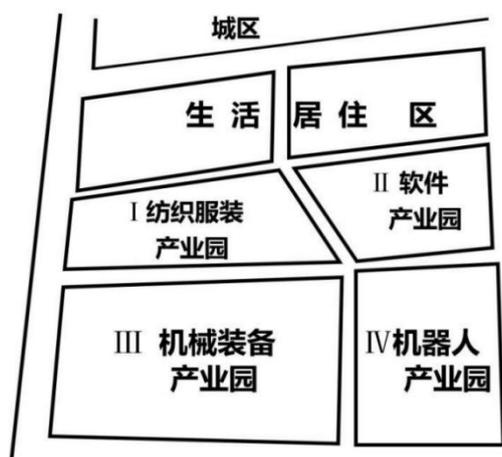
14. 中新合作区的工业对商业区形成强力支撑的原因是工业区带动了 ()
- ①人口集聚 ②服务业集聚 ③人才集聚 ④技术集聚
- A. ①② B. ②③ C. ③④ D. ①④

15. 将中新合作区的住宅区规划在商业区和工业区之间, 主要有利于 ()
- A. 节约土地资源 B. 增加绿地面积 C. 组织内外交通 D. 完善市政设施

16. 从苏州老城主干道向东延伸串联中新合作区各功能区, 体现的布局思路是 ()
- ①轴向发展 ②职住平衡 ③均衡发展 ④地租递减

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

容积率是城市建设用地地块上总建筑面积与地块面积的比值，一般来说，工业园区中楼层越多，容积率越高，如图示意某城市工业园区规划的功能分区，其中，各产业园容积率按照适合生产的最大容许程度取值，以提高土地利用效率。生活居住区曾有以高层建筑为主的高容积率和以中高层建筑为主的低容积率两个规划方案，政府部门最后采纳了低容积率方案。据此完成下面小题。



17. 如图所示的各产业园中，规划容积率最高和最低的可能是（ ）

- A. III和I B. IV和I C. II和III D. IV和II

18. 推测政府部门采纳生活居住区低容积率方案的目的是（ ）

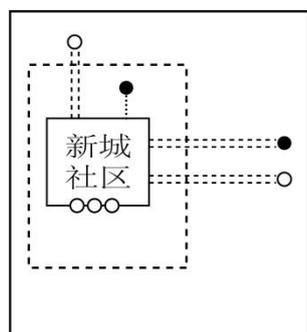
- ①打造舒适生活空间 ②提升建筑物质量
③与城区建筑相协调 ④提高土地出让价格

- A. ①③ B. ①④ C. ②③ D. ②④

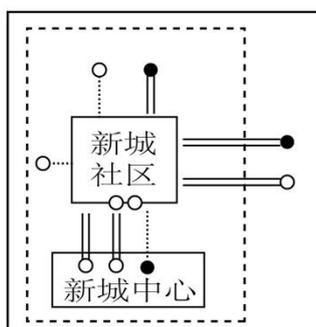
新城生活空间是指新城居民在日常生活中各种行为活

动所占据的场所和空间。如图示意 2017 年我国某大都市某新城生活空间现状和新城生活空间理想模式。

调查显示，该新城的社区居民休息日与工作日的出行率、人均出行次数均相当。据此完成下面小题。



新城生活空间现状



新城生活空间理想模式

- 非工作活动
- 工作活动
- 非机动化出行
- 小汽车出行
- ==== 公共交通出行
- [- - -] 新城空间

19. 该新城的社区居民非工作活动大部分在新城外或社区附近，主要是因为新城（ ）

- A. 交通方式较为单一 B. 生活服务设施不足
C. 生态环境质量较差 D. 居民消费能力较弱

20. 为达到新城生活空间理想模式状态，该新城未来发展的首要任务是（ ）

- A. 扩大新城空间范围 B. 增加休闲娱乐场所
C. 促进就业本地化 D. 完善社会保障体系

21. 达到新城生活空间理想模式状态后，该新城的社区居民日常（ ）

- A. 平均出行距离增加 B. 工作出行次数减少
C. 平均出行成本增加 D. 出行方式更加多元

2025 届高三地理选择题专练 12.23

参考答案：

题号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
答案	B	D	D	B	B	A	C	A	B	D
题号	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
答案	D	A	C	A	C	B	C	A	B	C
题号	21									
答案	D									

1. B 2. D 3. D

【解析】1. 黄河中游地区矿产资源较丰富、品种较齐全，是我国主要的能源生产基地，随着煤炭等矿产资源规模化开发带来的人口快速增长，区域城镇化水平显著提高，B 正确；财政收入提高对于城镇化水平显著提高的作用较小，A 错误；生态环境改善是城镇化水平显著提高的结果，并非原因，C 错误；当地旅游资源开发，旅游产业形成的经济规模较小，对城镇扩张起到的作用有限，D 错误。故选 B。

2. 由图可知，2000~2020 年，风沙区的城镇建设用地面积由 28km² 增长到 118km²，增长幅度达 321%，增幅最大，D 正确；其他地貌区增幅都比它小，ABC 错误。故选 D。

3. 由图可知，2000~2020 年黄河中游地区各地貌区城镇建设用地面积均呈增加趋势，且平原地区增加面积最大，平原地区自然环境相对优越，是该区域主要的农耕区，该地貌区城镇建设用地面积显著增加，势必会侵占耕地，农业用地占用增加，A 错误；城镇建设用地面积增加，城镇化水平提高，乡村人口向城镇人口转换，导致农村劳动力流失，城区吸引更多青壮年迁入，城区老龄化减轻，B 错误，D 正确；城镇化水平提高，会促进区域整体经济发展，缩小城乡发展差距，C 错误。

【点睛】黄土高原在建设中要注意水土保持工作，黄土高原水土保持的重点在于对水土流失严重的区域进行综合防治，着重防治风沙的危害、预防水土的不断流失、严格监管有严重污染的工业生产，改良生产生活方式，加快农民脱贫的步伐，推动经济健康有序的发展。

4. B 5. B 6. A

【解析】4. 读图 1 联系材料“新城的生活空间主要受居民日常活动、出行行为与新城空间互动关系的影响”可知，新城的工作活动大部分在新城外的城市空间或社区附近，人们为了工作需要从居住（新城）前往工作地点（新城外或社区附近），使得居民的生活空间从新城空间向城市空间拓展，B 正确；家内活动不会导致生活空间向城市空间拓展，A 错误；社交活动和购物活动的频次相对工作活动更低，且没有稳定的规律导致生活空间向城市空间拓展，

CD 错误。故选 B。

5. 读图 1 可知，两个新城的非工作活动和工作活动采用的出行方式大部分为公共交通出行和小汽车出行，说明居民的通勤距离较远，B 正确；新城的生活设施齐全，非工作活动则会以非机动化出行为主，与图形信息不符合，A 错误；新城选址时已充分考虑了生态环境质量，且居民居住在新城，生态环境质量应该能满足需求，C 错误；新城居民有非工作活动，出行方式多元化，说明居民消费需求较多，消费能力较高，D 错误。故选 B。

6. 读图 2 可知，该社区“15 分钟生活圈”内的服务设施以各级学校、服务中心、便民商店、公交站点为主，可以更好的满足不同人群的生活、工作需求，全面提升了社区的服务品质，①正确；按照生活需求进行了远、近的规划，如人群消费多的幼儿园、菜市场、便民商店、生活服务点等 5 分钟可达，可以更好的调控生活时间，②正确；“15 分钟生活圈”以提供各种服务为主，不是为了提高经济效益，也不能扩大服务范围，③④错误。综上所述，A 正确，排除 BCD。故选 A。

【点睛】影响城市形成和发展的区位条件：地理位置：地理位置优越，腹地广阔，服务范围大，发展条件优越，潜力大；资源状况：位于资源丰富地区的城市能够获得支撑城市进一步发展的资源条件；交通条件：位于交通枢纽上的城市能够通过便利的交通为更远的居民提供服务，使其服务范围扩大；政策支持；科学技术。

7. C 8. A

【解析】7. 根据所学，两个城镇化率差距扩大是因为城乡收入差距大，农村人口为了获得更高的收入，进城人口增加，使城市常住人口增加，而户口却仍留在农村，导致两个城镇化率差距扩大，C 正确；而城镇落户条件限制、农村户籍附着的财产权益无保障、城乡生活费用差异大等都是农村人口进城但户籍仍留在农村的原因之一，不是最主要的影响因素，ABD 错误。故选 C。

8. 由上一题可知，使未来我国两种城镇化率的差距不断缩小，主要是解决已经离开土地进城的农民如何安置的问题，解决常住人口城镇化与户籍人口城镇化之间不匹配的问题，即农业转移人口市民化行动，A 正确，潜力地区城镇化水平提升行动可能会改变少部分地区两种城镇化率差距，对整体影响不大，B 错误；现代化都市圈的培育行动主要侧重发展城市，会加剧城乡之间的不平衡，不利于缩小两种城镇化率的差距，C 错误；城市更新和安全韧性提升行动均与缩小两种城镇化率的差距关系不大，D 错误，故选 A。

【点睛】潜力地区城镇化水平提升行动是强调提升有潜力地区的城镇化水平。现代化都市圈的培育行动的重点是推动中心城市基础设施向周边延伸、优质公共服务资源向周边覆盖、部

分产业向周边转移，实现中心城市与周边市县共同发展。城市更新和安全韧性提升行动提出推进城镇老旧小区改造、加快推进保障性住房建设、加强城市洪涝治理、实施城市生命线安全工程、推进绿色智慧城市建设等。

9. B 10. D 11. D

【解析】9. 从材料可以看出，主要出口产品就是农产品胡萝卜，故无法得出精深加工能力强，①不是原因；产品主要出口东亚、东南亚国家，对泉州而言，到达这些国家（比如日本）主要依赖海运，故拥有优良的港口是其优势条件，故②正确，④错误；由材料“购买国外优良而昂贵的胡萝卜种子”可知，胡萝卜品质优，只有品质优才具有竞争力，另由材料“大规模种植”可知产量大，故③正确。综上所述，②③正确，故选 B。

10. 由材料“购买国外优良而昂贵的胡萝卜种子”可知，依赖国际种子的胡萝卜利润空间有限，而替代了进口种子，可以增加胡萝卜种植收益，故 D 正确；国产胡萝卜种子已接近国际先进水平，没有明显提高产量和质量，故 AB 错误；胡萝卜出口国家的增多与我国的对外开放程度加深有关，与替代进口种子关系不大，故 C 错误。故选 D。

11. 当地海关助力胡萝卜出口基地发展，全程跟踪胡萝卜生产过程，并保障产品及时通关，从“安全”“新鲜”两大关键，对出口胡萝卜全程呵护，助力胡萝卜扩大出口，①④正确，而出口关税和出口数量不是海关重点关注因素，故排除②③。故选 D。

【点睛】针对保鲜胡萝卜出口周期仅约 100 天，时段集中，而且日本等进口国对农残限量标准要求高等特点，泉州检验检疫局强化源头监控力度，推进和完善“公司+基地+标准化”监管模式，健全质量安全追溯体系，确保产品质量安全。同时，该局采取节假日加班、预约服务等措施，为企业提供便捷高效通关服务，促进胡萝卜出口。

12. A 13. C

【解析】12. 根据材料“研究表明，1790~1870 年，随着蒸汽机等技术的应用，美国人口更加趋向临河分布”可推测出，随着蒸汽机的使用，工业快速发展，将大量农业人口吸引到工厂工作，故①正确，②错误；机器生产的发展，促进了交通运输事业的革新，蒸汽机的出现使船舶动力发生了革命性变化，内河航运迅速发展，公路运输的快速发展是在内燃机出现之后，故③正确，④错误。故①③正确，故选 A。

13. 1870 年后，随着人口大规模西移和工业化、城镇化的发展，美国大量开发利用地下水，地下水比例上升，C 正确；由材料“河流对人口分布的重要性相对减弱”可知，河流水比例下降，故 A 错误；比例下降不代表用水量下降，地下水使用量相对有限，其比例上升并不表

示用量最多，故 B、D 错误。故选 C。

【点睛】蒸汽机的出现推动了交通运输工具的进步，美国人首先造出了蒸汽机作动力的轮船，英国工程师史蒂芬孙利用蒸汽机发明了火车机车。19 世纪中后期，电力和内燃机逐渐代替蒸汽机车。同时，以内燃机作为动力的公路运输和航空运输迅速发展。

14. A 15. C 16. B

【解析】14. 结合所学知识，阅读图文材料可知，中新合作区的工业区的建立，将吸引大量的人口集中到居住区，对商业区带来大量的人流量，①正确；同时工业区就业人数数量大，可以带动服务业的发展，促进服务业在商业区集中，②正确；人才的集聚和技术的集聚对商业区的影响起不到支撑作用，③和④错误。答案选择 A。

15. 结合所学知识，阅读图文材料可知，住宅区规划在商业区和工业区之间，并不能节约土地资源，A 错误；住宅区范围较大，位于两者之间，绿化带的范围大小主要看设计思想，于位置关系不大，B 错误；图中显示城市主干道贯穿住宅区、商业区和工业区，而住宅区位于中间，主要是为了加强居民工作和休闲的交通，因此主要有利于组织内外交通，C 正确；住宅区所处任何位置都可以完善市政设施，因此主要目的不是完善市政设施，D 错误。答案选择 C。

16. 结合所学知识，阅读图文材料可知，图中显示其整体功能分区明确，商业区位于老城区和住宅区之间，体现功能中心地位，同时向城市主干道方向发展，最终延伸到最外围的工业区，体现其轴向发展的布局思想，①正确；老城区主干道延伸串联各功能区后，老城区在工业区居住人员较远，没有体现职住平衡的思路，②错误；城市仍有明显的功能分区，并没有均衡发展，③错误；从苏州老城向外的商业区、住宅区、工业区布局结构符合城市各类用地租金水平随距离递减的规律，④正确。综上所述，B 正确，ABD 错误，故选 B。

【点睛】1.市中心区：是城市的核心部分，城市发展通常围绕其进行；2.居住区：直接为城市居民生活服务、安排居民日常生活所需设施的用地；3.工业区： a 分散工业：在生活区分散布置，多为小型工业企业； b 集中的工业区：一些彼此有密切协作关系，或用地大、运量大并共同使用交通、仓库、公共设施的工业的集中分布区；4.郊区：只城市建成区与周围农村间的一个过渡地带，在景观具有农村特点，其发展受城市的强烈影响；5.卫星城镇：城市达到大城市规模时，周围的一写中小城镇在职能结构上受其强烈影响，与其保持密切分工联系，在地域上与其保持一定距离；是一种特殊的城市功能区。

17. C 18. A

【解析】17. 根据材料信息“一般来说，工业园区中楼层越多，容积率越高，其中各产业园，容积率按照适合生产的最大容许程度取值，以提高土地利用效率。”可知，规划容积率最高的产业园应该是楼层最高且该类型的产业能够适应在高楼层进行生产，图中四类产业园中，II 所代表的软件产业园能够适应在高楼层进行生产，因此规划容积率应最高。而 III 所代表的机械装备产业园的原料、产品等一般体积、质量较大，不适合在高楼层进行生产，因此机械装备产业园的楼层应最低，规划容积率也最低，C 正确，A 错误；纺织服装产业以及机器人产业适应生产的最高楼层介于软件及机械装备生产之间，BD 错误。故选 C。

18. 根据材料信息“容积率是城市建设用地地块上总建筑面积与地块面积的比值”，对于生活居住区来说，容积率越低、绿化、基础设施等所占的地块比例也就越大，生活的舒适度也越高，因此政府部门采纳生活居住区低容积率方案的目的是可能是为了打造舒适生活空间，注重人居环境，①正确；根据材料“生活居住区曾有以高层建筑为主的高容积率和以中高层建筑为主的低容积率两个规划方案，政府部门最后采纳了低容积率方案。”可知，政府部门可能是为了城市的规划，放弃高层建筑而选择中高层建筑为主的规划方案，以使该生活居住区与城区建筑相协调，③正确；建筑物的质量主要与施工材料、技术和施工要求等因素相关，与容积率关系较小，因此容积率低建筑质量也不一定好，②错误；城市土地价格主要受交通通达度和距离市中心的远近影响，规划低容积率对土地出让价格影响相对较小，且政府部门主要职责是对城市进行合理规划而使城市更好的发展，而不是主要为了提高土地出让价格，④错误。综上所述，A 正确，BCD 错误。故选 A。

【点睛】城市功能区中的工业区主要分布在城市边缘并沿主要交通干线分布，原因是城市边缘可减少对城区环境的污染，且地价低；沿主要交通干线分布是为了便于工业原料和产品的运输。

19. B 20. C 21. D

【解析】19. 根据题干和新城生活空间现状图分析可知，该新城的社区居民非工作活动大部分在新城外或社区附近，主要是因为新城超市、公园、医院、娱乐等生活服务设施不足，居民需到新城外或者社区进行消费等生活活动，与交通方式是否单一关系不大，B 正确，A 错误；新城选址时应该充分考虑了生态环境质量，且居民居住在新城，生态环境质量应该能满足需求，C 错误；新城居民有非工作活动，而且居民休息日与工作日的出行率、人均出行次数均相当，说明居民消费需求较多，消费能力较高，D 错误。故选 B。

20. 通过对比新城生活空间现状和新城生活空间理想模式图可知，新城现状是工作活动和非工作活动均主要在新城外，那新城主要是居住功能，也就是“卧城”，为达到新城生活空间理

想模式状态，该新城未来发展的首要任务是引进产业，提供就业机会，促进就业本地化，使人口在新城稳定下来，C 正确；当新城人口工作和非工作活动均主要在新城后可以增加休闲娱乐场所，完善社会保障体系，BD 错误。新城空间稍未充分开发，扩大新城空间范围不是首要任务，A 错误。故选 C。

21. 根据材料和图可知，达到新城生活空间理想模式状态后，该新城的社区居民日常平均出行距离减小，非机动化出行、工作活动可能导致工作出行次数增加，AB 错误；公共交通出行为主，平均出行成本减少，C 错误；出行方式包括非机动化出行、小汽车出行、公共交通出行，出行方式更加多元，D 正确。故选 D。