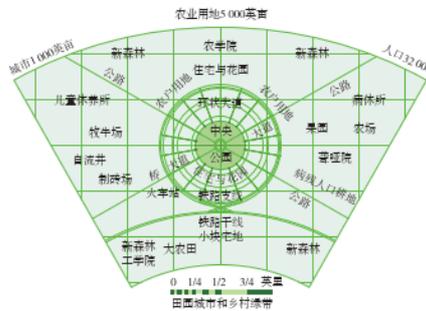


活动3

1.阅读下列材料，完成相关任务。随着城市的发展，大都市区、城市群和城市圈不断涌现，一些学者将特大城市的多种职能分散到周边的小城市，形成各有侧重、联系紧密的空间组织形式。如英国城市学家埃比尼泽·霍华德（E.Howard）针对英国城市发展所面临的问题，提出了田园城市理论。另外，荷兰的兰斯塔德城市群借助“绿色缓冲区”，将阿姆斯特丹、鹿特丹和海牙三个大城市，乌得勒支、哈勒姆、莱顿三个中等城市，以及众多的小城市联系起来，形成绿心状城市群。



注：1 英亩 ≈ 6.07 亩，1 英里 ≈ 1.61 千米。

图 2-40 霍华德田园城市理论示意

田园城市的空间布局由具备文化吸引力的中央公园和周围居住、商业部分以及外围大部分属于农用地的大型绿带组成。当田园城市发展到一定规模，则由若干个这样的田园城市围绕中心城市形成社会城市。其中每个城市之间设置永久的隔离绿带，并通过放射状的道路、环形的市际铁路、城市运河相互联系。

阿姆斯特丹是首都、经济中心和国际航空港，海牙是国际会议中心和总部基地，鹿特丹是欧洲吞吐量最大的海港，乌得勒支是铁路枢纽和服务中心。



图 2-41 兰斯塔德城市群示意

- (1) 想一想，建设田园城市的优点和主要问题分别有哪些？
- (2) 兰斯塔德城市群的绿心发展模式有哪些优越性？
- (3) 议一议，随着我国城市的不断发展，田园城市理论和兰斯塔德城市群的建设，对我国城市规划和建设具有哪些借鉴意义？



田园城市理论认为每个田园城市都要兼具城镇的社会机遇和乡村的自然环境，有助于城乡一体化的统筹发展。

兰斯塔德城市群形成一个既分开又联系，并有明确职能分工的有机整体，互相促进，融合发展，可明显减轻“城市病”。



2. 阅读下列材料，完成相关任务。

我国一些城市在绿化过程中，刮起了一股“大树移植风”，从移植大树再发展到搬迁古树。北方某沿海城市耗资2亿元“邀请”50万株大树进城，以建设“森林型生态城市”。南方某沿海城市从广西、江西、安徽、湖南等地，购买了5000余株树龄在100~400年的古树来装扮城市。建设生态城市无疑是正确的，但大树移植费用昂贵，最大代价是要“牺牲”大量无辜的大树，眼下近距离移植技术的成活率仅60%左右。大量移植大树对树木原生存地会造成严重的环境破坏，直接影响当地的生态群落，还会引发水土流失、泥石流、山体滑坡、洪涝等自然灾害。移植古树还违反了国家保护古树的有关法规。树龄百年以上的古树是国家的宝贵资源，擅自买卖属于违法行为。一棵苗木要十几年甚至上百年才能长成参天大树，因此有“前人栽树，后人乘凉”之说。俗话说，“树挪死，人挪活”，我们应当尊重自然规律，耐心地让小树在城市生长。



图 2-42 移植的大树

- (1) “大树移植”可使大城市迅速绿化，但这种做法对生态环境会造成哪些不利影响？
- (2) 城市的绿化以山区的森林植被破坏为代价，而山区的水土流失又会给下游地区和城市造成哪些影响？
- (3) 你怎样理解“生态城市”的内涵？你认为应如何搞好大城市的绿化？

3. 全面建设社会主义现代化国家，最艰巨最繁重的任务仍然在农村。党的二十大报告提出，要全面推进乡村振兴，坚持农业农村优先发展，加快建设农业强国。选择一个你熟悉的乡村，运用所学知识，探究实现乡村振兴的主要途径。

4. 选择一个你熟悉的城市，调查它存在的主要环境问题，运用所学知识，提出解决方案。

活动建议如下：

- (1) 通过走访、实地调查等形式，了解该城市存在的主要环境问题及其危害。
- (2) 通过走访、查阅资料等形式，了解该城市主管部门已采取的措施和治理工作中的困难。
- (3) 综合上述材料，提出较为具体的解决方案。
- (4) 通过与同学交流、写倡议书、写调查报告等形式，展示你的研究成果。