**《数学广角---植树问题（二》学情反馈**

1. 一个街心花园，它由四个大小相等的等边三角形组成。已知从每个小三角形的顶点开始，到下一个顶点均匀摆放9盆花，大三角形边上要摆放多少盆花？
2. 某学校五年级学生为表演体操，排成一个正方形方阵，每排有5人，一共有5排。
3. 最外层一圈有多少人？

1. 为扩大规模，方阵改为每排6人，一共有6排，这时最外层一圈有多少人？

1. 如果让你继续研究，你想研究什么问题？

**【参考答案】**

1.（9-1）×6=48（盆）

2.（1）（5-1）×4=16（人）

 （2）（6-1）×4=40（人）

（3）答案不唯一。例如：每排7人，一共有7排，这时，最外层有多少人？