1. 求两个置换运算的结果，求置换的逆
2. 素数域上的椭圆曲线，求2P，3P
3. 多项式欧几里得除法
4. 证明Z/pZ是整数环的素理想和极大理想
5. 证明n是合数的时候Zn不是整环
6. 证明在有限群G中，x3=3有奇数个根
7. 证明（1）行列式=1的二阶矩阵关于乘法构成群G

（2）证明X是G的子群但不是正规子群