1. 求主范式
2. 命题符号化、写出结论的证明序列
3. 函数、反函数、单射、满射、双射
4. 偏序关系、等价关系的性质和证明
5. 代数运算的性质、特殊元素
6. 半群、群的判定/关于同态的证明
7. 8. 利用图论进行证明