回忆版：

简答：

1. 证明Dfs 只生成树边和反向边。
2. P335 22.3-8 原题
3. 证明 bfs 正确性
4. Bellman-ford 算法正确性
5. 基于矩阵乘法的最短路径算法条件

证明：

1. 最小生成树那里关于最小边为集合A的安全边的证明（这个有点记不清具体问题了）

2. 最大流最小割定理的证明

算法题（算法执行过程）：

1. bfs
2. dfs
3. Dijkstra
4. 最大流