**题目**：Til the Cows Come Home

**难度**；Hard

**对应知识点**：最短路径

**题号：POJ2387**

**题目链接**： <https://vjudge.net/problem/POJ-2387#author=wyh9297>

**题目描述：**

兔子很热爱学习，为了多学习她希望可以找最快的路线去上学。她的城市里有N个(2 <= N <= 1000)个地铁站，编号分别为1..N。兔子家在1号地铁站旁边，学校是N号地铁站。地铁站之间共有M (1 <= M <= 2000)条双向路径。兔子现在在1号地铁站，她希望知道到学校最短需要多少时间。可以保证兔子能到达学校。忽略换乘地铁的等待时间

**示例：**

输入：

5 5

1 2 20

2 3 30

3 4 20

4 5 20

1 5 100

输出：

90

**提示：**

单源最短路径模板题

**说明：**