题目：牛顿迭代法求根  
时间限制：1S

内存限制：10000Kb

问题描述：

用牛顿迭代法求下面方程在1.5附近的根



输入说明：

输入题目中给出的浮点数。

输出说明：

输出该方程的根想，小数点后保留2位小数。

输入样例：

1.5

输出样例：

2.00