题目：利润计算

时间限制：1S

内存限制：10000Kb

问题描述：

企业发放的奖金根据利润提成。利润I低于或者等于100000元的，奖金可提10%润高于100000元低于200000元时，低于100000元的部分按照10%提成，高于100000元的部分，可提成7.5%；时，低于200000元的部分仍按上述办法提成（下同）。高于200000元的部分按5%提成；元时，高于400000元的部分按3%提成；时，高于600000元的部分按照1.5%提成；I>1000000时，超过1000000元的部分按1%提成。从键盘输入当月利润I，求应发奖金总数。

输入说明：

从键盘输入当月利润I。

输出说明：

输出当月应发的奖金总数，结果保留两位小数。

输入样例：

150000

输出样例：

13750.00