

Банк

Исправьте программу bank, приведённую в учебных материалах, так, чтобы она работала правильно. Не забудьте проверить и случай с 100000.

Формат ввода

Вводится одно число — величина вклада.

Формат вывода

Выводятся несколько строк — все сообщения программы, включая последнее (с суммой получаемых денег).

Пример 1

Ввод
1000000

Вывод

Добро пожаловать в интернет-банк!
У нас фантастические процентные ставки!
Для вкладов до 10 тысяч ₽ включительно прибыль составит 10%, для вкладов на сумму до 100 тысяч включительно - 20%, для более 100 тысяч - 30%!
На какую сумму желаете сделать вклад?
Вы получаете 1300000.0 ₽, поздравляем!

Пример 2

Ввод
20000

Вывод

Добро пожаловать в интернет-банк!
У нас фантастические процентные ставки!
Для вкладов до 10 тысяч ₽ включительно прибыль составит 10%, для вкладов на сумму до 100 тысяч включительно - 20%, для более 100 тысяч - 30%!
На какую сумму желаете сделать вклад?
Вы получаете 24000.0 ₽, поздравляем!