

ATM

Julia próbuje pobrać z bankomatu kwotę x €. Bankomat zaakceptuje transakcję, jeśli x jest wielokrotnością 5 i na koncie Julii jest wystarczająca ilość środków do zrealizowania całej transakcji wraz z opłatą. Oblicz stan konta Julii po próbie dokonania transakcji wiedząc, że od jej przeprowadzenia bank pobiera opłatę w wysokości 0.50 €.

Wejście

Liczba całkowita dodatnia $0 < x \leq 2000$ - kwota do wypłaty.

Liczba nieujemna $0 \leq y \leq 2000$ podana z dokładnością do dwóch miejsc znaczących - stan konta Julii przed próbą dokonania transakcji.

Wyjście

Stan konta Julii po próbie dokonania transakcji podany z dokładnością do dwóch miejsc znaczących.

Przykład 1

Wejście:

30 120.00

Wyjście:

89.50

Przykład 2

Wejście:

300 120.00

Wyjście:

120.00

Punktacja

To jest zadanie testowe i za jego rozwiązanie nie zostaną przyznane punkty. Jednak jeden z zarejestrowanych uczestników, którzy do soboty 27 września 2008 do 12:00 rozwiążą to zadanie w największej liczbie języków programowania dostępnych w systemie SPOJ otrzyma upominek. Szczegóły znajdują się na stronie ["nagrody"](#). **Uwaga: konkurs jest zakończony.**