## 1. Рожден ден

За рожденният ден на дъщеря си Людмила е решила да организира парти, на което да покани всичките ѝ съученици. За целта е решила да наеме развлекателна **зала** за деца, чийто наем ще получите като **вход от конзолата**.

Напишете програма, с която да помогнете на Людмила да изчисли какъв бюджет ще ѝ бъде необходим, като имате следната информация за допълнителните неща, необходими за тържеството:

- Торта цената ѝ е 20% от наема на залата
- Напитки цената им е 45% по-малко от тази на тортата
- Аниматор цената му е 1/3 от цената за наема на залата

## Вход

От конзолата се чете 1 ред:

• Наем за залата – реално число в интервала [100.00..10000.00]

## Изход

Да се отпечата на конзолата какъв бюджет ще бъде необходим за организиране на тържеството.

## Примерен вход и изход

Вход	Изход	Обяснения
2250	3697.5	наем за залата: 2250 цена за тортата: 2250 * 20% = 450 цена за напитки: 450 – 45% = 247.5 цена за аниматор: 1 / 3 от 2250 = 750 необходима сума: 2250 + 450 + 247.5 +750 = 3697.5
3720	6113.2	