**Задача**

***Условие задачи***

Капитал в сумме 1000000 рублей

Имеется возможность поместить капитал на 5 лет под простую ставку процентов 30% годовых или на 5 лет под сложную ставку процентов 25 % годовых при ежеквартальном исчислении.

***Определить***

Под какую ставку процентов выгоднее поместить капитал?