4. Кола под наем

Напишете програма, която **спрямо даден бюджет и сезон** да пресмята **цената, типа и класа на кола** под наем. Сезоните са лято и зима – "**Summer**" и "**Winter**". Типа коли са кабрио и джип – "**Cabrio**" и "**Jeep**".

- При бюджет по-малък или равен от 100лв.:
 - о Класът ще е "Economy class"
 - о Според сезона колата и цената ще са:
 - Лято Кабрио 35% от бюджета
 - Зима Джип 65% от бюджета
- При бюджет по-голям от 100лв. и по-малък или равен от 500лв.:
 - о Класътщее-"Compact class"
 - о Според сезона колата и цената ще са:
 - Лято Кабрио 45% от бюджета
 - Зима Джип 80% от бюджета
- При бюджет по-голям от 500лв.:
 - Класътщее-"Luxury class"
 - о За всеки сезон колата ще е джип и цената ще е:
 - 90% от бюджета

Вход

Входът се чете от конзолата и се състои от два реда:

- Първи ред Бюджет реално число в интервала [10.00...10000.00]
- Втори ред Сезон текст "Summer" или "Winter"

Изход

На конзолата трябва да се отпечатат два реда.

- Първи ред "{Вид на класа}"
 - o "Economy class", "Compact class" или "Luxury class"
- Втори ред "{Вид на колата} {цена на колата}"
 - Видът на колата "Cabrio" или "Jeep"
 - о Цената трябва да е форматирана до втория знак след запетаята

Примерен вход и изход

Вход	Изход	Обяснения			
450 Summer	Compact class Cabrio - 202.50	100 < 450 <= 500 лв> клас "Compact class" Сезонът е лято -> цената = 45% от 450 = 202.5; типа кола -> "Cabrio"			
Вход	Изход	Вход	Изход	Вход	Изход
450 Winter	Compact class Jeep - 360.00	99.99 Summer	Economy class Cabrio - 35.00	70.50 Winter	Economy class Jeep - 45.83
Вход	Изход	Вход	Изход		
1010 Summer	Luxury class Jeep - 909.00	1010 Winter	Luxury class Jeep - 909.00		