5. Пътешествие

Странно, но повечето хора си плануват от рано почивката. Млад програмист разполага с **определен бюджет** и свободно време в даден **сезон**. Напишете програма, която да приема **на входа бюджета и сезона**, а **на изхода** да изкарва, **къде ще почива** програмиста и **колко ще похарчи**.

Бюджета определя дестинацията, а сезона определя колко от бюджета ще изхарчи. Ако е **лято** ще почива на **къмпинг**, а **зимата в хотел**. Ако е в **Европа, независимо от сезона** ще почива в **хотел**. Всеки **къмпинг** или **хотел**, **според дестинацията**, има **собствена цена** която отговаря на даден **процент от бюджета**:

- При 100лв. или по-малко някъде в България
 - Лято − 30% от бюджета
 - Зима 70% от бюджета
- При **1000лв. или по малко** някъде на **Балканите**
 - Лято − 40% от бюджета
 - o **Зима 80%** от бюджета
- При повече от 1000лв. някъде из Европа
 - При пътуване из Европа, независимо от сезона ще похарчи 90% от бюджета.

Вход

Входът се чете от конзолата и се състои от два реда, въведени от потребителя:

- **Първи ред** Бюджет, **реално число** в интервала **[10.00...5000.00].**
- Втори ред Един от двата възможни сезона: "summer" или "winter"

Изход

На конзолата трябва да се отпечатат два реда.

- Първи ред "Somewhere in [дестинация]" измежду "Bulgaria", "Balkans" и "Europe"
- Втори ред "{Вид почивка} {Похарчена сума}"
 - о Почивката може да е между "Camp" и "Hotel"
 - о **Сумата** трябва да е закръглена с точност до вторият знак след запетаята.

Примерен вход и изход

вход	изход
50	Somewhere in Bulgaria
summer	Camp - 15.00
75	Somewhere in Bulgaria
winter	Hotel - 52.50
312	Somewhere in Balkans
summer	Camp - 124.80
678.53	Somewhere in Balkans
winter	Hotel - 542.82
1500	Somewhere in Europe
summer	Hotel - 1350.00