6. Шофьор на ТИР

Напишете програма която пресмята колко пари ще изкара шофьор на ТИР за един сезон. На входа програмата получава през кой сезон ще работи шофьора, както и колко километра на месец ще кара. Един сезон е 4 месеца. Според зависи сезона и броя километри на месец ще му се заплаща различна сума на километър:

	Пролет/Есен	Лято	Зима	
км на месец <= 5000	0.75 лв./км	0.90 лв./км	1.05 лв./км	
5000 < км на месец <= 10000	0.95 лв./км	1.10 лв./км	1.25 лв./км	
10000 < км на месец <= 20000	1.45 лв./км – за който и да е сезон			

След като са извадени 10% за данъци се отпечатват останалите пари.

Вход

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

- Първи ред Сезон текст "Spring", "Summer", "Autumn" или "Winter"
- Втори ред Километри на месец реално число в интервала [10.00...20000.00]

Изход

На конзолата трябва да се отпечатат едно число:

• Заплатата на шофьора след данъците, форматирана до втория знак след десетичната запетая.

Примерен вход и изход

Вход	Изход	Обяснения					
Summer 3455	11194.20	3455 <= 5000 → влиза във първият интервал					
3.133		Сезонът е лято → получава 0.90 лв./км					
		Заплата: 3455 * 0.90 = 3109.5 * 4 месеца - 10% данъци = 11194.2					
Вход	Изход	Вход	Изход	Вход	Изход		
Winter 4350	16443.00	Winter 5678	25551.00	Winter 16042	83739.24		
Вход	Изход	Вход	Изход	Вход	Изход		
Spring 1600	4320.00	Autumn 8600	29412.00	Spring 16942	88437.24		