# Изпит по "Основи на програмирането"

### Задача 5. Най-добър играч

Пепи иска да напишете програма, чрез която да разбере кой е най-добрият играч от световното първенство. Информацията, която получавате ще бъде играч и колко гола е отбелязал. От вас се иска да отпечатате кой е играчът с най-много голове и дали е направил хет-трик. Хет-трик е, когато футболистът е вкарал 3 или повече гола. Ако футболистът е вкарал 10 или повече гола, програмата трябва да спре.

#### Вход:

От конзолата се четат по **два реда до въвеждане на команда** "END":

- Име на играч текст
- Брой вкарани голове цяло положително число в интервала [1 ... 10000]

#### Изход:

На конзолата да се отпечатат 2 реда:

- На първия ред:
  - "{име на играч} is the best player!"
- На втория ред:
  - о Ако най-добрият футболист е направил хеттрик:
    - "He has scored {брой голове} goals and made a hat-trick !!!"
  - о Ако най-добрият футболист не е направил хеттрик:
    - "He has scored {брой голове} goals."

### Примерен вход и изход:

Вход	Изход	Обяснения	
Neymar 2 Ronaldo 1 Messi 3 END	Messi is the best player! He has scored 3 goals and made a hat-trick !!!	Първо се въвежда Neymar с 2 гола като за момента той има най-много голове, след това Ronaldo с 1 гол като той има по-малко голове от Neymar, който е с 2, след това Messi, който има 3 гола. Головете на Messi са повече от тези на Neymar и вече Messi има най-много голове. След като головете са му 3, той е направил и хет-трик.	
Вход	Изход	Вход	Изход
Silva 5 Harry Kane 10	Harry Kane is the best player! He has scored 10 goals and made a hat-trick !!!	Rooney 1 Junior 2 Paolinio 2 END	Junior is the best player! He has scored 2 goals.
Вход	Изход	Вход	Изход

















Petrov 2	Drogba is the best player! He has scored 11 goals and		Johnson is the best player! He has scored 4 goals and made a	
Drogba	made a hat-trick !!!	Felipe	hat-trick !!!	
11		Johnson		
		4		
		END		

## JavaScript - Примерен вход и изход:

Вход	Изход	Обяснения	
(["Neymar", "2", "Ronaldo", "1", "Messi", "3", "END"])	Messi is the best player! He has scored 3 goals and made a hat-trick !!!	Първо се въвежда Neymar с 2 гола като за момента той има най-много голове, след това Ronaldo с 1 гол като той има по-малко голове от Neymar, който е с 2, след това Messi, който има 3 гола. Головете на Messi са повече от тези на Neymar и вече Messi има най-много голове. След като головете са му 3, той е направил и хет-трик.	
Вход	Изход	Вход	Изход
(["Silva", "5", "Harry Kane", "10"])	Harry Kane is the best player! He has scored 10 goals and made a hat-trick !!!	(["Rooney", "1", "Junior", "2", "Paolinio", "2", "END"])	Junior is the best player! He has scored 2 goals.
Вход	Изход	Вход	Изход
(["Petrov", "2", "Drogba", "11"])	Drogba is the best player! He has scored 11 goals and made a hat-trick !!!	(["Zidane", "1", "Felipe", "2", "Johnson", "4", "END"])	Johnson is the best player! He has scored 4 goals and made a hat-trick !!!













