

VIII национална школа по информатика
Русе 28.06. – 05.07.2008

Отборно състезание 04.07.2008

Задача G

В час по литература учителката на Талантливчо издиктувала текст и ги накарала за домашна работа да намерят броя на буквите в най-късата и най-дългата дума и позициите от които започват. Талантливчо за да направи по-бързо домашната си, решил да използва знанията си от школата по информатика. Помогнете му и вие, като напишете програма, която въвежда от клавиатурата до 10 думи, написани на един ред и разделени поне с един интервал. Да се изведе броят на буквите на най-късата дума от въведените и от коя позиция започва тази дума, както броят на буквите на най-дългата дума от въведените и от коя позиция започва тя.

На единственият ред на стандартния вход се въвеждат до 10 думи, написани на един ред и разделени поне с един интервал.

На първият ред на стандартния изход се извеждат броят на буквите на най-късата дума и от коя позиция започва, разделени с един интервал.

На вторият ред на стандартния изход се извеждат броят на буквите на най-дългата дума и от коя позиция започва, разделени с един интервал.

Пример

Вход:

Пирин е красива планина

Изход:

1 6

7 8