

# НАЦИОНАЛНА ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКА

Общински кръг

6 януари 2013 г.

Група Е, 4 – 5 клас

## Задача Е3. МАКСИМАЛНА СТОЙНОСТ

Автор: Емил Келеведжиев

Дадено е трицифрено число. Поставяме между първата и втората цифра, а също и между втората и третата цифра по един знак за събиране или за умножение. След това пресмятаме получения аритметичен израз.

Напише програма **max**, която намира най-голямата стойност, която може да се получи.

### Вход

На първия ред на стандартния вход е записано едно трицифрено число.

### Изход

На първия ред на стандартния изход програмата трябва да изведе едно цяло число, равно на търсената най-голяма стойност.

### Пример

#### Вход

128

#### Изход

17