

**XXV НАЦИОНАЛНА ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКА**  
*Национален кръг, 1.-3.05.2009 г.*

**Задача С3. НЕЧЕТЕН**

Дадена е редица от  $N$  положителни цели числа,  $2 < N < 1\,000\,000$ ,  $N$  е нечетно. Всяка стойност, с изключение на една, присъства в редицата четен брой пъти. Напишете програма **odd**, която намира специалната стойност, срещаща се нечетен брой пъти.

**Вход**

Вашата програма трябва да прочете от един ред на **стандартния вход** стойността на  $N$  и след това – дадените числа. Всяко число е в диапазона от 1 до  $10^{13}$ .

**Изход**

Резултатът да се изведе на един ред на **стандартния изход**.

**ПРИМЕР**

<b>Вход</b>	<b>Изход</b>
9 3 4 2 4 3 3 3 2 2	2