URI Online Judge | 1212

## Aritmética Primária

Por Gordon V. Cormack Canadá

Timelimit: 1

As crianças são ensinadas a adicionar vários dígitos da direita para a esquerda, um dígito de cada vez. Muitos acham a operação "vai 1" (em inglês chamada de "carry", na qual o valor 1 é carregado de uma posição para ser adicionado ao dígito seguinte) um desafio significativo. Seu trabalho é para contar o número de operações de carry para cada um dos problemas de adição apresentados para que os educadores possam avaliar a sua dificuldade.

## **Entrada**

Cada linha de entrada contém dois inteiros sem sinal com no máximo 9 dígitos. A última linha de entrada contém 0 0.

## Saída

Para cada linha de entrada, com exceção da última, você deve computar e imprimir a quantidade de operações "leva 1" que resultam da adição dos 2 números, no formato apresentado no exemplo abaixo.

Exemplo de Entrada	Exemplo de Saída
123 456	No carry operation.
555 555	3 carry operations.
123 594	1 carry operation.
0 0	