
Suma de subseqüències

P98835_ca

Feu un programa que llegeixi una seqüència de subseqüències de naturals, i escrigui la suma de cada subseqüència.

Per resoldre aquest exercici, escriuiu un procediment

```
void llegeix_i_suma (int& suma, bool& final);
```

que llegeixi una subseqüència de naturals separats amb '+' acabada en coma o punt, retorni la suma dels enters llegits en el paràmetre de sortida `suma`, i indiqui si la subseqüència llegida era la última de la seqüència amb el paràmetre de sortida `final`. Aquest cas es detecta perquè l'última subseqüència és l'única que acaba en punt.

Entrada

L'entrada consisteix en una seqüència no buida de subseqüències no buides de naturals. Dins de cada subseqüència, els enters estan separats amb '+'. Totes les subseqüències acaben en coma, excepte l'última, que acaba en punt.

Sortida

Cal escriure la suma dels elements de cada subseqüència en una línia a part.

Exemple d'entrada

```
1+2+3+4+5,1000+100+10+1,7,0+42+23.
```

Exemple de sortida

```
15
1111
7
65
```

Informació del problema

Autor : Salvador Roura

Generació : 2024-05-03 10:09:30

© Jutge.org, 2006–2024.

<https://jutge.org>