

---

**Suma de dígitos entre punts****P27181\_ca**

---

Donada una seqüència de caràcters, considereu-ne les subseqüències compreses entre els punts. Per exemple, amb la seqüència  $s = \text{hola4adeu2.HOLA9ADEU9.42.5.8}$  tenim les subseqüències  $s_1 = \text{HOLA9ADEU9}$ ,  $s_2 = 42$  i  $s_3 = 5$ . Fixeu-vos que ni  $\text{hola4adeu2}$  ni  $8$  estan compreses entre punts.

De les subseqüències que tenen un índex senar, calculeu-ne la suma dels valors dels dígitos que contenen. A l'exemple, hauríem de sumar el valor dels dígitos de  $s_1$  i  $s_3$ , amb resultat  $(9 + 9) + 5 = 23$ .

**Entrada**

L'entrada consisteix en una seqüència de caràcters. Podeu suposar que tots són punts, dígitos, majúscules i minúscules.

**Sortida**

Calculeu la suma dels valors dels dígitos de les subseqüències compreses entre punts que tenen un índex senar.

**Observació**

No podeu fer servir strings, ni vectors, ni res similar.

**Exemple d'entrada 1**`hola4adeu2.HOLA9ADEU9.42.5.8`**Exemple de sortida 1**`23`**Exemple d'entrada 2**`3.8.9..2.4.9.9`**Exemple de sortida 2**`12`**Exemple d'entrada 3**`azAZ.123456789012345678901234567890.`**Exemple de sortida 3**`135`**Informació del problema**

Autoria: Salvador Roura

Generació: 2026-01-25T10:31:22.095Z

© Jutge.org, 2006–2026.

<https://jutge.org>