PROBLEMA DEI FIORI

NEL MICROMONDO TARTA-MATEMATICA

Testo del problema:

"Alice è andata nel bosco e ha raccolto 30 fiori. La sua amica Francesca ne ha raccolti 40. Alice e Francesca vogliono distribuire i fiori raccolti in 7 vasi. Quanti fiori ci sono per ogni vaso?"

Variabili

Variabili che contengono i dati iniziali

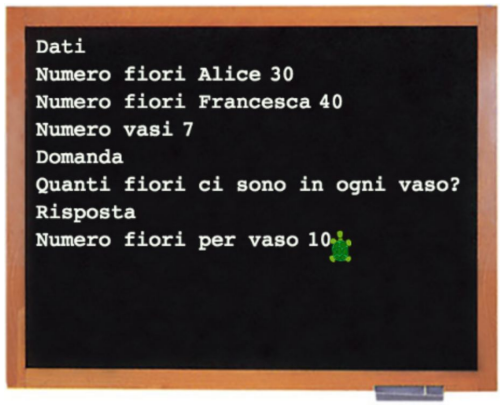
- numero fiori alice = 30
- numero fiori francesca = 40
- numero vasi = 7

Variabili che contengono i risultati parziali e la soluzione

- numero totale fiori = numero fiori alice + numero fiori francesca
- numero fiori per vaso = numero totale fiori : numero vasi

Programma:

quando si clicca su
cancella la lavagna
porta numero fiori alice a 30
porta numero fiori francesca a 40
porta numero vasi a 7
scrivi sulla lavagna Dati
vai a capo
scrivi sulla lavagna Numero fiori Alice
scrivi sulla lavagna numero fiori alice
vai a capo
scrivi sulla lavagna Numero fiori Francesca
scrivi sulla lavagna numero fiori francesca
vai a capo
scrivi sulla lavagna Numero vasi
scrivi sulla lavagna numero vasi
vai a capo
scrivi sulla lavagna Domanda
vai a capo
scrivi sulla lavagna Quanti fiori ci sono in ogni vaso?
vai a capo
porta numero totale fiori a numero fiori alice + numero fiori francesca
porta numero fiori per vaso a numero totale fiori / numero vasi
scrivi sulla lavagna Risposta
vai a capo
scrivi sulla lavagna Numero fiori per vaso
scrivi sulla lavagna numero fiori per vaso


Dati
Numero fiori Alice 30
Numero fiori Francesca 40
Numero vasi 7
Domanda
Quanti fiori ci sono in ogni vaso?
Risposta
Numero fiori per vaso 10