

Fórmula Misteriosa

Dos amigos estaban en clases de matemáticas y, fruto del aburrimiento, uno de ellos, a quien llamaremos creativamente Amigo 1, tomó un papel, dibujó un par de rayas y comenzó a molestar a Amigo 2.

- He hecho una función, y quiero que adivines cuál es. -
- Ok, pero quiero pistas, no puedo adivinarla así como así. - respondió resignado.
- Está bien, dime un número y te daré el resultado. -
- 2. -
- 5. - le respondió.

De la conversación, se obtuvo lo siguiente:

x	$f(x)$
2	5
1	2
4	17

- Bueno - dijo Amigo 1. - Creo que tienes suficiente información para ahora responder a mis preguntas. Si respondes mal, me darás toda tu colación.

Amigo 2 comenzó a sudar.

- ¿Y qué pasa si respondo todo bien? -
- Mañana te doy mi colación - respondió confiado Amigo 1.

Amigo 2 está en problemas y necesita ayuda de los jóvenes talentosos del taller de programación.

- Oh, olvidé preguntar algo. - dijo velozmente Amigo 2 antes que su compañero lograra empezar a preguntar. - ¿Hay números negativos?
- Si. Menos uno vale menos dos. Esa pista debería bastar para todo.

Parámetros de la función

Se te entrega la función *solucion*, que tiene un único parámetro, un entero x .

Retorno

La función debe retornar el valor de $f(x)$.

Modo de evaluación

Se probarán 30 casos aleatorios, donde 20 serán números positivos y los restantes serán negativos. Cada caso vale un punto.