

## El preu dels Filipinos

Els estudiants de DAMVI acaben molt esgotats després de les classes de l'Eloi i necessiten carregar les piles berenant. Però amb aquesta economia els preus dels filipins no paren de pujar. Ajuda al famolenc estudiant a decidir si comprar o no els filipins tenint en compte que no els comprarà si pugen més del 50% del seu preu anterior.



## **Entrada**

La primera línia indica els casos de prova a considerar.

Cada cas compta amb 2 línies. La primera té el preu dels Filipinos del any anterior i la segona el preu actual. Pista: Utilitza double pels nombres.

## Sortida

Per cada cas de prova caldrà respondre:

"SI" si s'ho pot permetre comprar.

"NO" en cas que sigui més car que el preu anterior un 50% més car.

Exemple d'Entrada	Exemple de Sortida
3	
1,20	NO
1,90	SI
2	SI
1,50	
4	
4,10	

Enllaç Jo-el: <a href="https://jo-el.es/problem/filipinos">https://jo-el.es/problem/filipinos</a>

Any 2025 Emma Abenza Castro