

Láminas

A Freya le gustan los álbumes. Ha logrado llenar muchos de ellos a lo largo de su vida recibiendo las láminas repetidas de sus amigos y familiares (que son muchos). Sin embargo, debido a su experiencia, trastorno obsesivo compulsivo y otras manías, ya no recibe láminas de sus cercanos si no cumplen las siguientes características:

- La cantidad debe ser superior a 5.
- La cantidad de láminas recibidas no pueden ser múltiplos de 7.
- La cantidad de láminas no puede estar entre 22 y 29 ni entre 50 y 60.
- No quiere recibir más de 110 láminas porque cree que habrán muchas repetidas.

Dado que Freya odia hacer las cosas a mano, les ha pedido a ustedes que desarrollen un programa que diga, dada una cantidad N de láminas, si las recibirá o no.

Entrada

Ingresa un único entero N , que representa la cantidad de láminas que le quieren dar a Freya. Este número varía desde 1 a 200.

Salida

El programa debe imprimir la frase "Freya las recibe" si la cantidad cumple con las condiciones. En caso contrario, debe imprimir "Freya no las recibe".

Ejemplo

Entrada	Salida
20	Freya las recibe
70	Freya no las recibe
111	Freya no las recibe
22	Freya no las recibe