

## Tarea Viernes 27

Hoy hacemos un variado, a ver qué tal sale:

1.- Resuelve la siguiente ecuación:

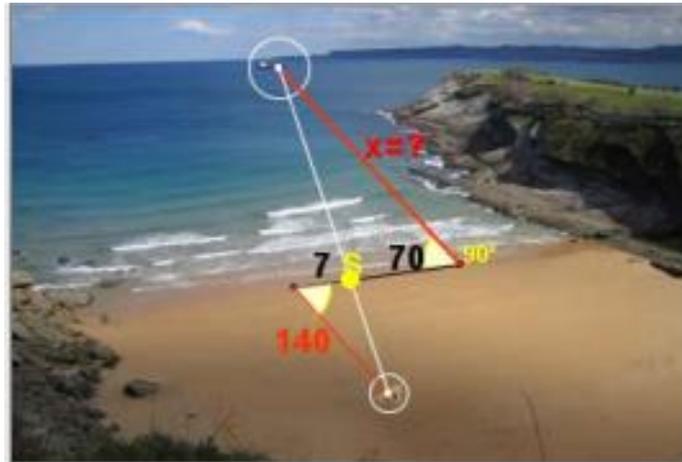
$$x - \frac{x-1}{x+1} = \frac{3x-1}{2}$$

2.- Resuelve las siguientes inecuaciones

a)  $\frac{x^2-5x+7}{x-3} \geq -1$

b)  $|3x - 2| + 1 \geq 2$

3.- Dani quiere calcular la distancia que hay desde la playa a un barco en el que está Sabrina, para ello toma las medidas que aparecen en el siguiente dibujo. Calcula la distancia al barco.



4.- Calcula x:

