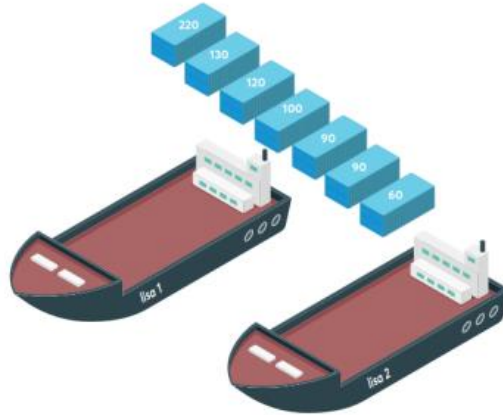


## TAREA 11: Cargando los botes



### Descomposición y evaluación.

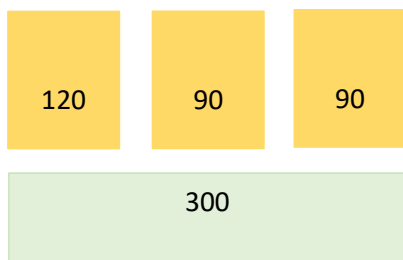
Carlos posee dos botes, llamados Lisa 1 y Lisa 2. Cada embarcación puede llevar una carga máxima de 300 kg. Carlos recibe barriles llenos de pescado para que los transporte; en cada uno de ellos, hay un número que indica su peso en kilogramos



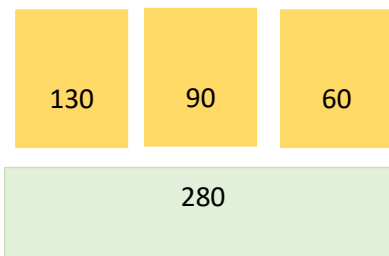
#### PREGUNTA

¿Cuál es la mejor distribución de la carga para que ningún bote lleve sobrepeso?

Lisa 1



Lisa 2



### Desafío 11

- a) ¿A cuántos kilómetros de distancia se halla su escuela? 14 km
- b) ¿Qué tan rápido (en km/h) camina Belén? 10 km/ hr
- c) ¿Cuál es la velocidad media (en km/h) del tren? 46.6 km/h