

## EJERCICIOS DE QUE ES EL ARCO CAPAZ

1. Defina que es el arco capaz y cuántos sistemas hay para realizarlo
2. Ejercicio práctico: en la costa hay tres faros, R, S y T, separados en línea recta  $RS=30\text{km}$ ,  $ST=40\text{km}$  y  $RT=60\text{km}$ . Desde un barco P, situado en el mar, se ven los faros R y S bajo un ángulo de  $45^\circ$  y los faros S y T bajo uno de  $60^\circ$ . Determina la posición del barco P en el mar.

