Matemática 1º medio / Unidad 3 / OA11 / Actividad 5

1. En el dibujo aparecen dos vectores $→$ y $→$ y los puntos P, Q, R y S:



* Representan los vectores $→$ y $→$ mediante los puntos P, Q y R.
* Realizan una homotecia con el centro S y el factor k = 2, y determinan las imágenes de los puntos P, Q y R.
* Comparan las imágenes $→'$ y $→$' de los vectores $→$ y $→$ con sus originales, y mencionan las propiedades.
* Verifican la linealidad del producto punto sobre la suma.