



---

### Actividad en clases

---

#### **Contenido: Distancia recorrida – Desplazamiento – Rapidez media**

---

##### I.- Resuelva

1.- Un estudiante salió de su casa al colegio que se encuentra a 500 metros en línea recta. Cuando ya había caminado los primeros 50 metros, el estudiante se devolvió a buscar unos materiales que se le quedaron en casa, para luego retomar su camino al colegio. Si tardó 900s Desde que salió de su casa por primera vez hasta que llegó finalmente al colegio, ¿cuál fue el desplazamiento y la distancia recorrida por el estudiante? ¿Cuál fue su rapidez media?

Distancia recorrida  Desplazamiento  Rapidez media

2.- La oficina de Leticia queda a 1000m en línea recta de su casa. Cuando ya había caminado los primeros 30m se devolvió a buscar unos documentos. Si tardó 600s Desde que salió de su casa por primera vez hasta que llegó finalmente a la oficina, ¿cuál fue el desplazamiento y la distancia recorrida por Leticia? ¿Cuál fue su rapidez media?

Distancia recorrida  Desplazamiento  Rapidez media