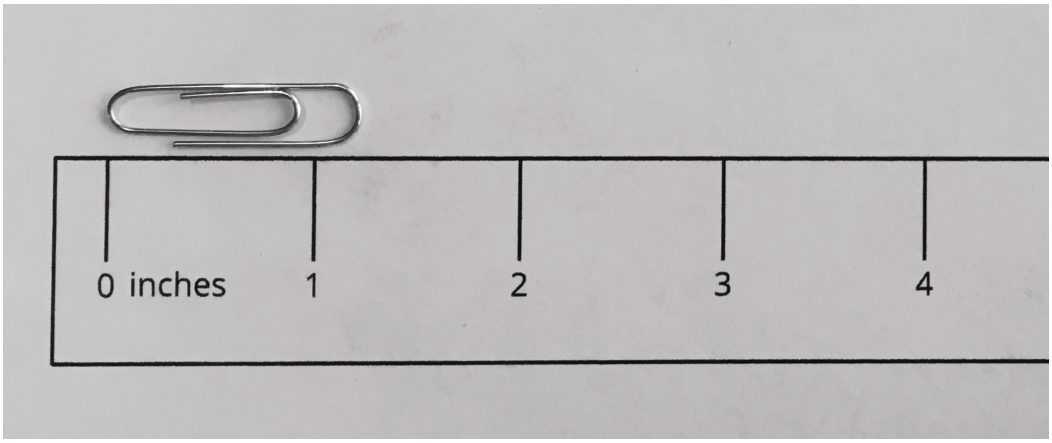
Midamos en cuartos de pulgada

Midamos longitudes en cuartos de pulgada.

Calentamiento

Exploración de estimación: Midamos en pulgadas

¿Cuál es la longitud del clip?

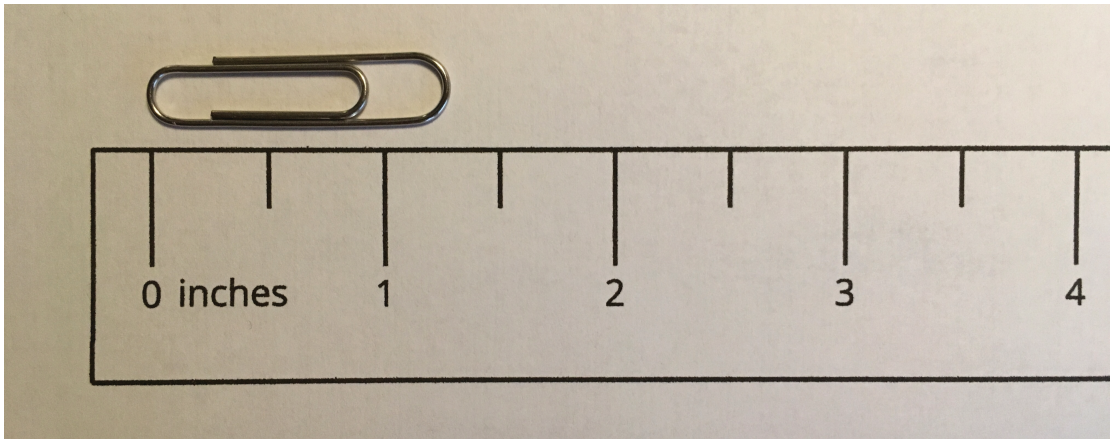


Escribe una estimación que sea:

muy baja	razonable	muy alta

Actividad 1

Partamos pulgadas en cuartos



Van a necesitar una regla que no tenga la partición de la actividad anterior.

1. Con su compañero, hagan la partición de la regla para mostrar cuartos de pulgada.
2. Por turnos, usen esta regla y midan la longitud de algunos objetos del salón. Midan cada longitud al cuarto de pulgada más cercano.

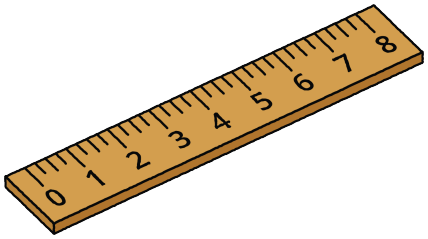
objeto	longitud

Actividad 2

Encontremos algunas longitudes

En esta actividad, van a necesitar las reglas que ya tienen una partición en medios y cuartos de pulgada.

Con su compañero:



- Encuentren al menos 4 objetos del salón que tengan las longitudes que se muestran en la tabla.
- Practiquen cómo decir cada medida.
- Anoten el objeto en la tabla. Si encuentran un objeto que mida un número entero más una fracción de pulgada, escriban la medida exacta.

objeto	longitud
	$2\frac{1}{2}$ pulgadas
	$1\frac{1}{4}$ pulgadas
	$3\frac{3}{4}$ pulgadas
	$8\frac{1}{2}$ pulgadas
	un número entero de pulgadas
	un número entero y $\frac{1}{4}$ pulgadas
	un número entero y $\frac{2}{4}$ pulgadas
	un número entero y $\frac{3}{4}$ pulgadas