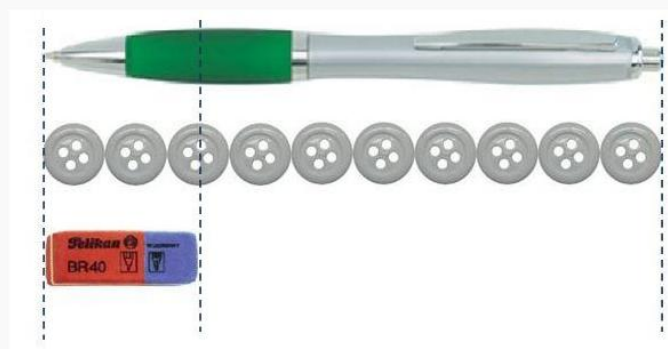


CÓDIGO	MAT2101
TÍTULO	Lapicera y botones
DOMINIO	Medición
CONTENIDO	Medida
SUB-CONTENIDO	Estimación de Medidas
COMPETENCIA	Aplicar Conceptos
OBJETIVO	Calcular la medida de la longitud de un objeto con una unidad no convencional.
PERFIL DE EGRESO	Comparar y ordenar distintas cantidades de magnitud (longitud, peso, capacidad, superficie, amplitud angular) para resolver situaciones utilizando una unidad convencional o no convencional y fracciones de la misma.

Para medir el largo de la lapicera con botones, necesitamos 10 en total.



Para medir el largo de la lapicera usando la goma como muestra la imagen, ¿cuántas necesitamos en total?

- A) 2,5
- B) 3
- C) 4
- D) 7,5

Código	Texto	Justificación	%
A	2,5	Responde con la medida en botones de la goma.	15%
B	3	Responde con la cantidad de gomas correspondientes a los 7,5 botones. Olvida la goma que aparece en la imagen.	11%
C	4	<p>CLAVE</p> <p><u>Procedimiento 1</u> Identifica que una goma de borrar mide lo mismo que dos botones y medio y cuenta de a dos botones y medio hasta completar la lapicera.</p> <p><u>Procedimiento 2</u> Identifica que una goma de borrar mide lo mismo que dos botones y medio, cuenta que son 10 botones y ejecuta la división $10 \div 2,5 = 4$.</p>	64%
D	7,5	Responde con la cantidad de botones que junto con la goma de la imagen completan la longitud de la lapicera.	10%