

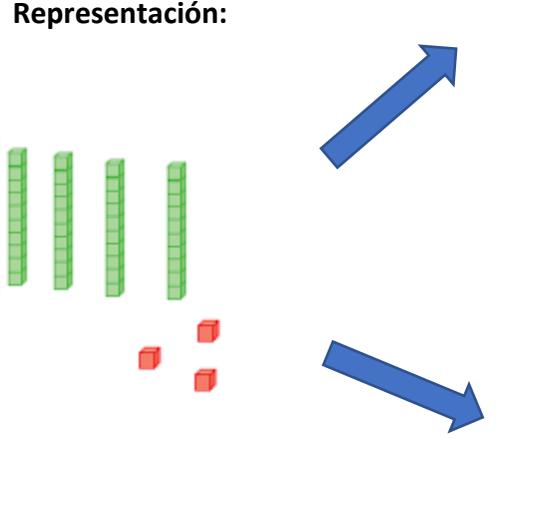
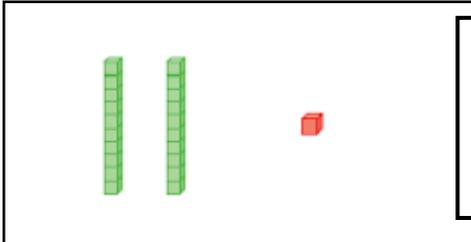
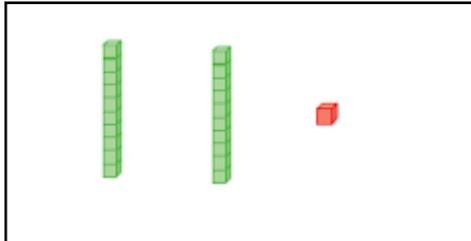


Material de trabajo N°16 matemática: 5° básico

Instrucciones: Lee con atención cada problema de división y responde.

Cada problema de división lo deberás resolver como se muestra en el ejemplo:

Para resolver guíate por el siguiente ejemplo:

<p>Problema: Matilde vendió su cosecha de 43 zanahorias a dos restaurantes. Si todos los restaurantes reciben la misma cantidad de zanahorias, ¿cuántas le corresponde a cada uno?</p>																			
<p>Representación:</p> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: space-around;">  <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;">  </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px; color: red; font-size: small;"> Lo que ha quedado del dividendo, que no se ha podido dividir porque es más pequeño que el divisor se conoce como RESTO. </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 5px;">  </div> </div>																			
<p style="text-align: center;">División</p> $43 : 2 = 21$ <table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 2px 5px;">4</td><td style="padding: 2px 5px;">3</td><td style="padding: 2px 5px;">: 2 =</td><td style="padding: 2px 5px;">21</td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 2px 5px;">0</td><td style="padding: 2px 5px;">3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 2px 5px;">2</td><td style="padding: 2px 5px;"></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border-right: 1px solid black; padding: 2px 5px;">1</td><td style="padding: 2px 5px;"></td><td></td><td></td></tr> </table> <p style="text-align: right; margin-top: 5px;">→ Resto</p>	4	3	: 2 =	21	0	3			2				1				<p>Interpretación del resto:</p> <p>Esta división es inexacta, ya que ha quedado 1 unidad que no se ha podido dividir.</p>	<p>Respuesta de la pregunta:</p> <p>A cada restaurante le corresponden 21 zanahorias.</p>	<p>Identifica partes de la división.</p> <p>Dividendo: 43</p> <p>Divisor: 2</p> <p>Cociente: 21</p> <p>Resto: 1</p>
4	3	: 2 =	21																
0	3																		
2																			
1																			

<p>Problema 1: Si en una comuna se plantan 46 árboles en 4 avenidas, ¿cuántos árboles serán plantados en cada avenida?</p>			
<p>Representación:</p> <div style="height: 150px; border: 1px solid black;"></div>			
<p>División:</p> $46 : 4 =$	<p>Interpretación del resto:</p>	<p>Respuesta de la pregunta:</p>	<p>Partes de la división:</p> <p>Dividendo:</p> <p>Divisor:</p> <p>Cociente:</p> <p>Resto:</p>



Problema 2: En una sala de clases hay 28 libros que son distribuidos en 2 estantes ¿Cuántos libros se colocan en cada estante?

Representación:

División: 28 : 2 =	Interpretación del resto:	Respuesta de la pregunta:	Partes de la división: Dividendo: Divisor: Cociente: Resto:
---	----------------------------------	----------------------------------	--

Problema 3: Ignacia compra 3 paquetes de galletas a \$94 ¿Cuánto cuesta cada paquete de galletas?

Representación:

División: 94 : 3 =	Interpretación del resto:	Respuesta de la pregunta:	Partes de la división: Dividendo: Divisor: Cociente: Resto:
---	----------------------------------	----------------------------------	--

¡Mucho éxito!