

DIVISIÓN VERTICAL

1. Lee los pasos para resolver una división vertical y completa la operación:

Dividendo				Divisor				
	UM	C	D	U	U			
	3	5	8	6	2			
-								
-								
-								

Paso 1: Considera el número de mayor valor posicional del **dividendo** para comenzar a dividir. **Si es menor que el divisor, considera además el siguiente número.**

Paso 2: Encuentra el número que multiplicado por el divisor tenga el valor más cercano (menor) o igual y escríbelo en el **cuadro celeste izquierdo**.

Paso 3: Multiplica lo obtenido en el paso 2 con el divisor y el resultado lo escribes en el **cuadro rosado de arriba**, y lo restas.

Paso 4: Bajas el siguiente número hasta el **cuadro amarillo** para formar un nuevo número con la resta del paso 3. Y sigue los pasos 1, 2 y 3 hasta usar todos los números del dividendo.

2. Completa la resolución de cada división:

	C	D	U	U		
	8	8	6	2		
-						
-						
		-				

	C	D	U	U		
	7	8	0	5		
-						
-						
		-				

		D	U	U		
		6	4	2		
-						
-						

		D	U	U		
		5	7	3		
-						
-						

3. Resuelve los ejercicios:

	D	U	U	
	4	8	4	
-		↓		
	-			

	D	U	U	
	9	6	8	
-		↓		
-				

	D	U	U	
	8	4	4	
-		↓		
-				

	D	U	U	
	8	4	7	
-		↓		
-				

1. Resolvemos el siguiente problema usando la división vertical:

José ha ahorrado hasta el momento 150 soles. Si sus padres le dan otros 188 soles más y él coloca ese dinero en 2 alcancías. ¿Cuánto dinero pondrá en cada alcancía?

Datos del problema:

División:

	UM	C	D	U

	C	D	U	U		
-						
-						
-						

Respuesta:

2. Resolvemos el siguiente problema usando la división vertical:

Una pizzería tiene que preparar 558 cajas de pizza, los cuales serán repartidos en cantidades iguales a 3 eventos. ¿Cuántas cajas de pizzas recibirá cada evento?

Datos del problema:

División:

	C	D	U	U		
	5	5	8	3		
-						
-						
	-					

Respuesta: