

DIVISIONES

1. Completa la siguiente división vertical:

Dividendo				Divisor			
	C	D	U	U			
	4	8	4	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. Resuelve las siguientes divisiones:

	C	D	U	U		
	3	6	6	3		
-						
	-					
		-				

	C	D	U	U		
	7	1	2	2		
-						
-						
	-					

		D	U	U		
		8	6	2		
-						
	-					

		D	U	U		
		5	0	2		
-						
-						

3. Resolvemos el siguiente problema usando la división vertical:

Raúl es un joven que decide mudarse a otro país para ir a estudiar. Por ello, él decide regalar sus 356 libros a sus dos amigos en cantidades iguales. ¿Cuántos libros le tocará a cada amigo?

Datos del problema:

División:

	C	D	U	U		
-						
-						
-						

Respuesta:

4. Resolvemos el siguiente problema usando la división vertical:

Una escuela va a donar 492 libros a las bibliotecas de otras 3 escuelas. ¿Cuántos libros le tocará a cada escuela

Datos del problema:

División:

	C	D	U	U		
-						
-						

Respuesta: