Alumno/a:				Curso:	MATEMÁTICAS		
Número:		Fecha:		1ºESO			
ORDENACIÓN Y OPERACIÓN DE NÚMEROS ENTEROS II				Contenido:	EA:	Ficha:	Nota:
				B2.2	MAB2.1.1	MAT2.2	

1. RECUERDA: Las propiedades de la suma

PROPIEDAD CONMUTATIVA



$3 + 6 = 9$



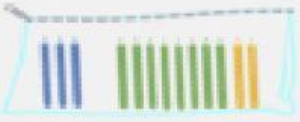
$6 + 3 = 9$

El orden de los sumandos no afecta el resultado

PROPIEDAD ASOCIATIVA



$(3+8) + 2 =$
$11 + 2 = 13$



$3 + (8+2)$
$3 + 10 = 13$

El modo de agrupar los sumandos no afecta el resultado

LIVEWORKSHEETS

2. RECUERDA: Las propiedades de la multiplicación

Propiedad conmutativa: El orden de los factores no varía el Producto.

$$3 \times 5 = 5 \times 3$$

https://youtu.be/Jxjhfqo7wRQ

Propiedad asociativa: El modo de agrupar los factores no varía el resultado de la multiplicación.

$$(2 \times 9) \times 5 = 2 \times (9 \times 5)$$

https://youtu.be/KrJ2aZfMPOU

LIVEWORKSHEETS

Propiedad distributiva: La multiplicación de un número por una suma es igual a la suma de las multiplicaciones de dicho número por cada uno de los sumandos.

$$3 \times (5 + 2) = 3 \times 5 + 3 \times 2$$

https://youtu.be/5virG7l7FII

3. RECUERDA: El orden de las operaciones

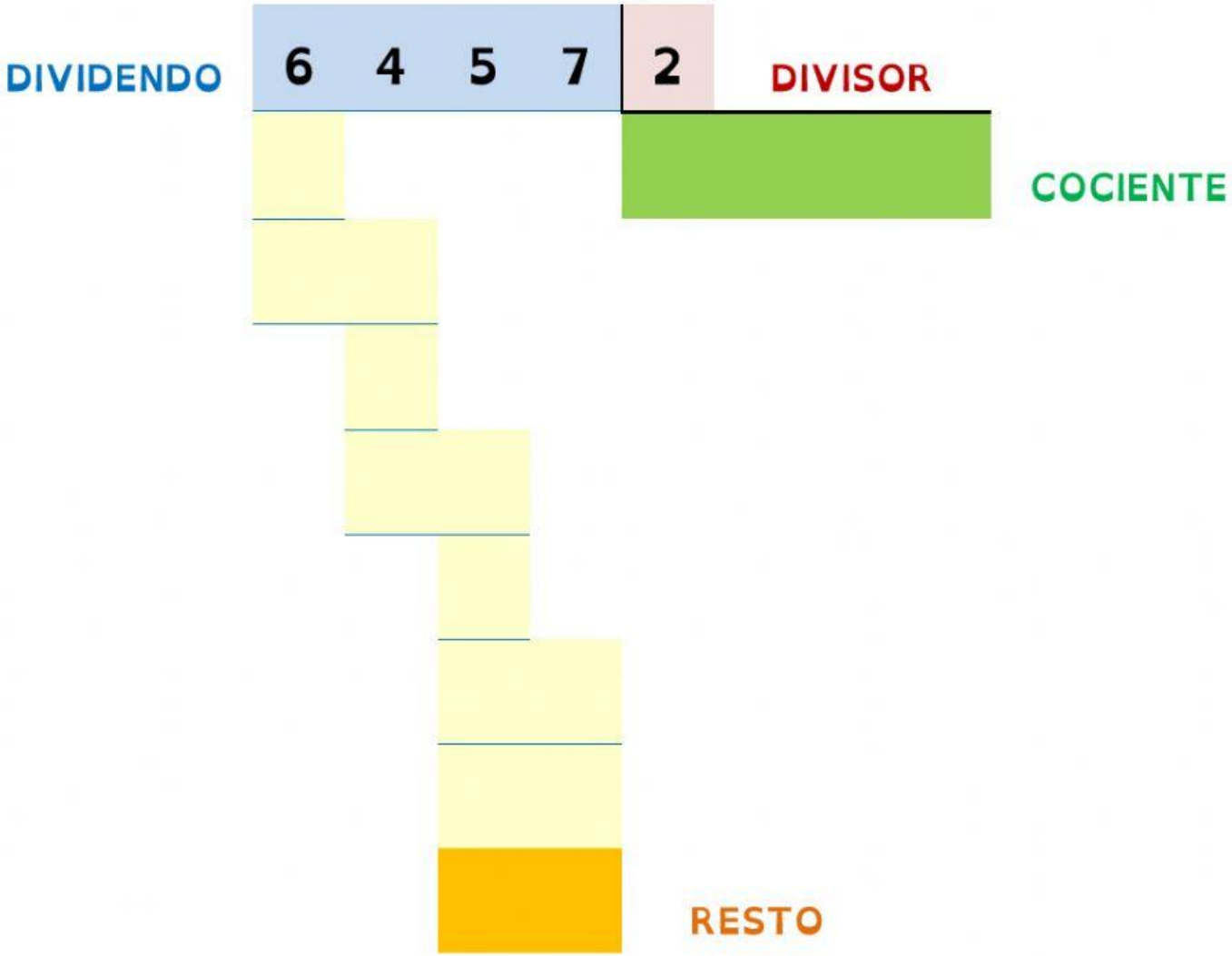


LIVEWORKSHEETS

4. Calcula y escribe el resultado:

8+5 x2=		237 – (152+48-14)=	
3x5-12+3x6=		3+[8-(4+3)]=	
5x2+4x(7-5)=		15-[17-(8+4)]=	

5. Realiza la división completa:

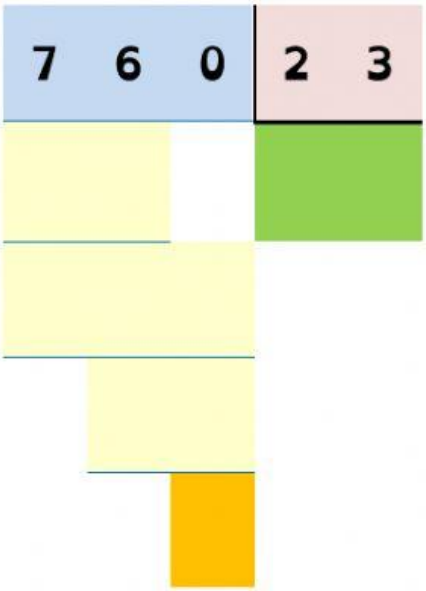


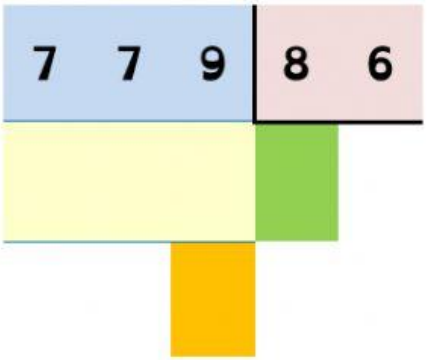
LIVEWORKSHEETS

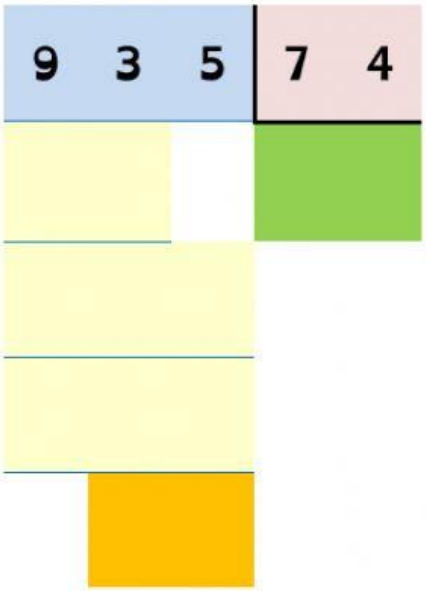
6. RECUERDA: División entre dos cifras

https://youtu.be/RcA7LQuhfXM

7. Calcula el cociente y el resto:







LIVEWORKSHEETS