

**MATEMÀTIQUES 6è CICLE SUPERIOR**

**Activitats**

Nom :

Grup :

Data :

SETMANA DEL

<i>DIVIDEND</i>	<i>DIVISOR</i>	<i>QUOCIENT</i>	<i>RESIDU</i>
2.450	25		
	64	12	11
6.742	398		
	540	49	3

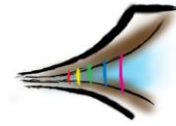
**Exercici número 1**

**Completa la taula amb l'ajut de la calculadora.**

**Sabries omplir una fila tu?**

<i>DIVIDEND</i>	<i>DIVISOR</i>	<i>QUOCIENT</i>	<i>RESIDU</i>

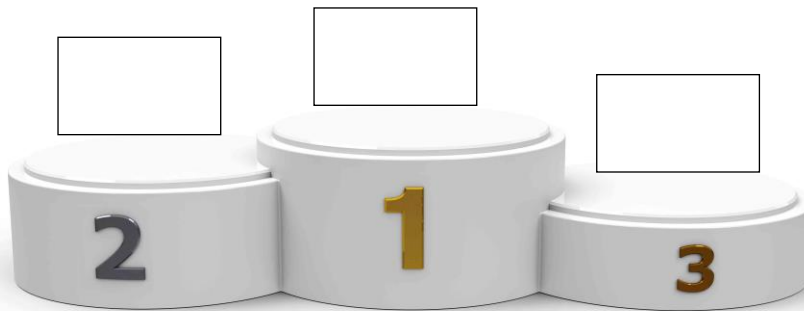




### Exercici número 2

Omple aquest podi tenint en compte quines són les prioritats a l'hora de fer operacions. Hi has de posar el següent:

**( ) - + × :**



### Exercici número 3

Tenint en compte l'ordre de prioritats a l'hora de fer les operacions, calcula:

$2 + 3 \times 4 =$

$(2 + 3) \times 4 =$

$2 + (3 \times 4) =$

$2 + 6 : 2 =$

$2 + (6 : 2) =$

$(2 + 6) : 2 =$

$10 : 2 \times 5 =$

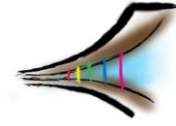
$(10 : 2) \times 5 =$

$10 : (2 \times 5) =$

$8 + 4 - 3 =$

$(8 + 4) - 3 =$

$8 + (4 - 3) =$



#### Exercici número 4

*Practica multiplicant i dividint per la unitat seguida de zeros. Recorda que dividir implica fer el nombre més petit i multiplicar fer-lo més gran.*

$7,54 \times 100 =$

$43,5 \times 10 =$

$76,43 \times 1.000 =$

$0,45 \times 10 =$

$134 \times 100 =$

$0,43 \times 10 =$

$7,63 : 100 =$

$16 : 10 =$

$4,65 : 100 =$

$6.345 : 1.000 =$

$15,5 : 100 =$

$86 : 100 =$

#### Exercici número 5

**Posa la coma en els resultats de les multiplicacions següents:**

$4,6 \times 0,32 = 1472$

$4,2 \times 0,2 = 84$

$5,3 \times 1,001 = 53053$

$0,78 \times 0,31 = 2418$

$15,2 \times 0,03 = 456$

$0,5 \times 0,5 = 25$

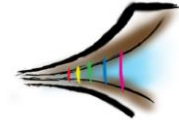
$123 \times 0,54 = 6642$

$0,1 \times 0,1 = 1$

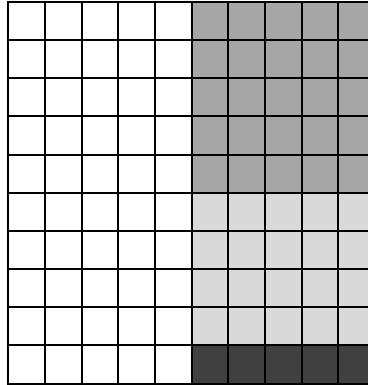
#### Exercici número 6

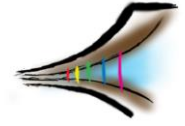
**Fes aquesta multiplicació:  $24 \times 3,16$ :**





**Exercici número 7**





**a) Completa fixant-te en el dibuix i els colors:**

$$\frac{1}{2} = \frac{\quad}{4} = \frac{\quad}{20}$$

$$\frac{1}{5} = \frac{\quad}{20}$$

**b) Resol fixant-te en els colors del quadrat:**

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{4} + \frac{1}{20} =$$

$$\frac{1}{4} + \frac{1}{4} =$$

$$\frac{1}{5} + \frac{1}{20} =$$