

1.- Coloca y opera en tu cuaderno. Escribe el resultado en las casillas correspondientes:

- $6.739.901 - 6.640.892 =$
- $749.385.601 - 43.124.799 =$
- $4.384 \times 87 =$
- $58.402 \times 768 =$
- $83.209 \div 3 =$
- $75.684 \div 82 =$

2.- Utiliza la propiedad distributiva:

$$3 \times 7 + 3 \times 8 =$$

$$4 \times 2 + 4 \times 9 =$$

$$(5+9) \times 7 =$$

$$9 \times (4 + 3) =$$

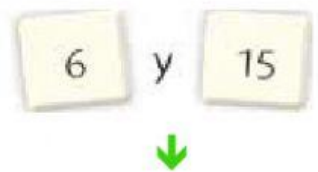
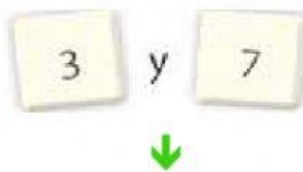
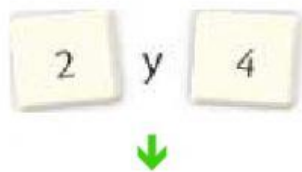
3.- Calcula el resultado de estas operaciones:

$$11 \times 3 + (20 \times 6 + 4)$$

$$125 : 5 - (8 \times 2)$$

$$(28 : 2 - 4) - 3 \times 2$$

4.- Halla el m.c.m de los siguientes números:



5.- Halla el M.C.D de:

9 y 15

9 y 27

6.- Indica (si/no) entre que números es divisible la siguiente cifra:

	Entre 2	Entre 3	Entre 4	Entre 5	Entre 9	Entre 10
14025						

7.- Escribe en forma de potencia eligiendo la opción correcta:

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

$4 \times 4 \times 4 =$

$7 \times 7 \times 7 \times 7 =$

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

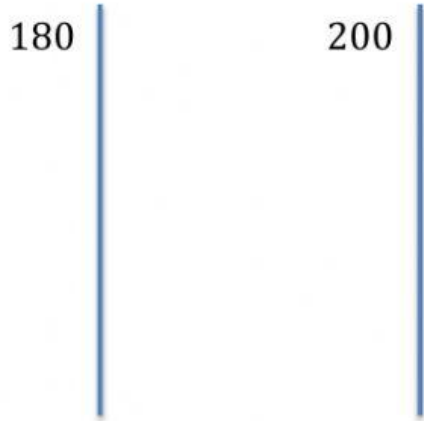
8.- Expresa estos números como potencias de base 10.

$1.000 =$

$700.000 =$

$20.000 =$

9.- Descompón en factores primos 180 y 200. Después halla el m.c.m. y el M.C.D.



$$180 = \quad \times \quad \times$$

$$200 = \quad \times$$

$$\text{m.c.m.} =$$

$$\text{M.C.D.} =$$

10.- Los 30 alumnos y alumnas del equipo de gimnasia deportiva de un colegio participan en las olimpiadas escolares. Quieren desfilarse formando un cuadrado. ¿Cuántos podrán desfilarse como máximo?

