


NOMBRE: \_\_\_\_\_

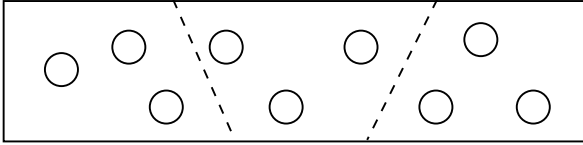
DIVIDEO1.

FECHA: - -

# DIVIDIR

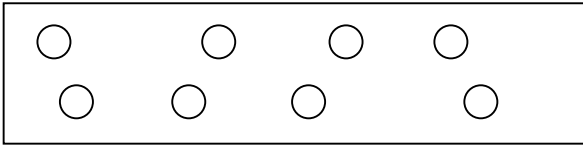
 Divide los recuadros en las partes que se indican y completa luego las divisiones de la derecha como se señala en el ejemplo. ¡ATENCIÓN! ¡Las partes deben ser todas iguales!

DIVIDE EN 3 PARTES



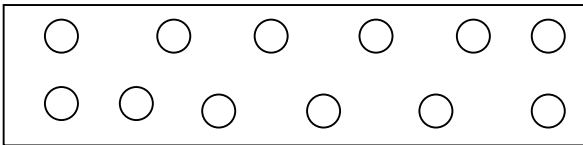
$$9 : 3 = 3$$

DIVIDE EN 2 PARTES



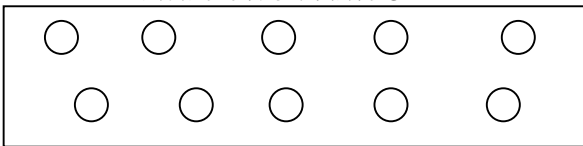
$$8 : 2 = \dots$$

DIVIDE EN 4 PARTES




$$12 : \dots = \dots$$

DIVIDE EN 5 PARTES



$$\dots : \dots = \dots$$

 Escribe el número que falta en las líneas de puntos:

$3 \times \dots = 18$

$4 \times \dots = 28$

$\dots \times 6 = 36$


$\dots \times 5 = 20$

$4 \times \dots = 12$

$8 \times \dots = 24$

$\dots \times 7 = 35$

$\dots \times 2 = 8$

 Completa como se indica en el ejemplo:

$2 \times 3 = 6 \text{ por eso } 6 : 2 = 3$


$3 \times \dots = 15 \text{ por eso } 15 : 3 = \dots$

$4 \times \dots = 24 \text{ por eso } 24 : 4 = \dots$

$5 \times \dots = 20 \text{ por eso } 20 : 5 = \dots$

$6 \times \dots = 18 \text{ por eso } 18 : 6 = \dots$

$7 \times \dots = 42 \text{ por eso } 42 : 7 = \dots$

 Calcula el número que falta en las líneas de puntos:

$35 : 5 = \dots$

$8 : 4 = \dots$

$12 : 3 = \dots$

$14 : 2 = \dots$

$24 : 6 = \dots$

$21 : 7 = \dots$

$48 : 7 = \dots$

$36 : 9 = \dots$

$4 : 2 = \dots$

$15 : 3 = \dots$

NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDEO2.

FECHA: - -

**DIVIDIR PUEDE SER .....**

REPARTIR

HACER GRUPOS IGUALES

10 €

10 €

10 €

30 €

$30 : 3 = 10$

todos los grupos tienen  
3 barcos

$12 : 3 = 4$

Reparte ahora tú lo que se indica en los siguientes círculos y escribe la cuenta de dividir debajo de cada uno.

Caramelos  
14

$14 : 2 =$  \_\_\_\_\_

$10 : 5 =$  \_\_\_\_\_

Haz ahora tú grupos iguales en los siguientes círculos y escribe la cuenta de dividir debajo de cada uno. (Puedes hacer los grupos que quieras)

$8 : 4 =$  \_\_\_\_\_

$10 : 5 =$  \_\_\_\_\_

NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDEO3.

FECHA: - -

# LOS TÉRMINOS DE LA DIVISIÓN



Completa:

En la división:

$$\begin{array}{r} 24 \\ 0 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 6 \\ \hline 4 \end{array}$$

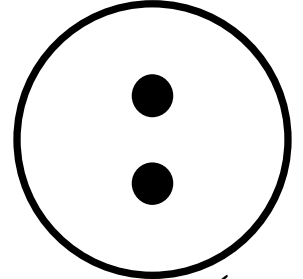
el dividendo es .....

el divisor es .....

el cociente es .....

el resto es .....

SÍMBOLO DE



LA DIVISIÓN



Escribe una cuenta de dividir cuyo dividendo sea 24 y resuélvela.

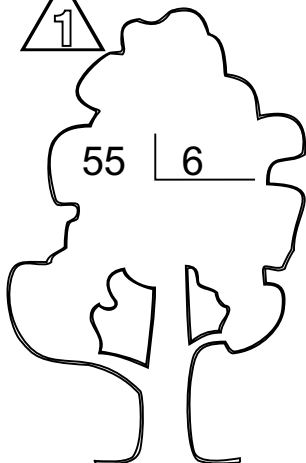


Escribe una cuenta de dividir cuyo divisor sea 2 y resuélvela.

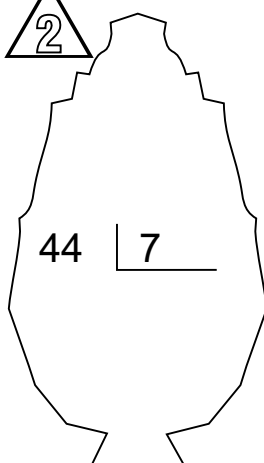


Haz las divisiones y completa la tabla:

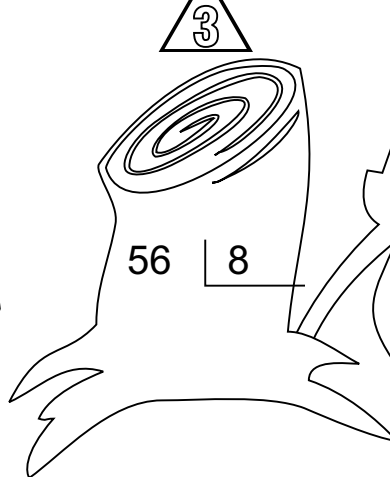
1



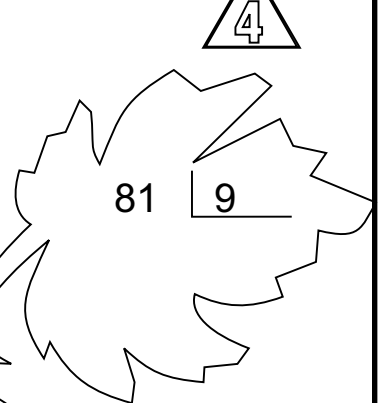
2



3



4



1

2

3

4

|   | DIVIDENDO | DIVISOR | COCIENTE | RESTO |
|---|-----------|---------|----------|-------|
| 1 |           |         |          |       |
| 2 |           |         |          |       |
| 3 |           |         |          |       |
| 4 |           |         |          |       |

NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDEO4.

FECHA: - -

## PRÁCTICA DE LA DIVISIÓN EXACTA

 Escribe la cuenta de dividir que indica cada persona y resuélvela.

CATORCE  
ENTRE  
DOS

$$\begin{array}{r} 14 \\ 0 \end{array} \begin{array}{r} | 2 \\ 7 \end{array}$$



DIECIOCHO  
ENTRE  
DOS



QUINCE  
ENTRE  
TRES



VEINTICUATRO  
ENTRE  
TRES



DOCE  
ENTRE  
CUATRO



VEINTICUATRO  
ENTRE  
CUATRO



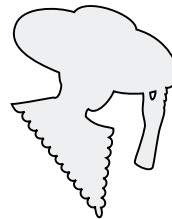
CUARENTA  
Y CINCO ENTRE  
CINCO



VEINTICINCO  
ENTRE  
CINCO



CUARENTA  
Y DOS ENTRE  
SEIS



TREINTA  
Y SEIS ENTRE  
SEIS



CINCUENTA  
Y SEIS ENTRE  
SIETE



VEINTIOCHO  
ENTRE  
SIETE



VEINTICUATRO  
ENTRE  
OCHO



CUARENTA  
ENTRE  
OCHO



CINCUENTA  
Y CUATRO ENTRE  
NUEVE



NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDE05.

FECHA: - -

# PROPIEDADES DE LA DIVISIÓN

 Observa y completa:

$8 : 2 = \dots 4 \text{ por tanto } 8 : 4 = \dots 2.$

$10 : 2 = \dots \text{ por tanto } 10 : 5 = \dots$

$24 : 6 = \dots \text{ por tanto } 24 : \dots = \dots$

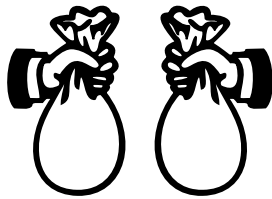
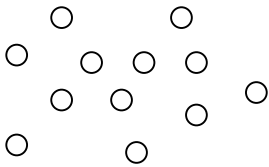
$12 : 6 = \dots \text{ por tanto } \dots : \dots = \dots$

$18 : 3 = \dots \text{ por tanto } \dots : \dots = \dots$

$40 : 5 = \dots \text{ por tanto } \dots : \dots = \dots$

 Contesta a las preguntas que se formulan y haz la cuenta correspondiente.

¿ Cuántas canicas meteremos en cada bolsa a partes iguales ?

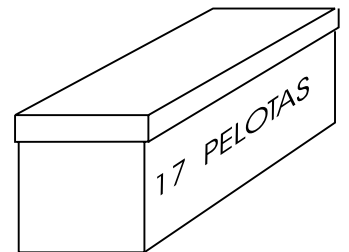


¿ Cuántas canicas habrá en 5 bolsas como esta ?

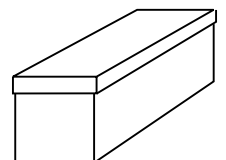
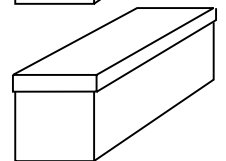
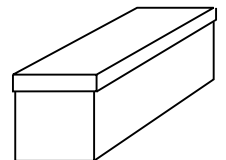
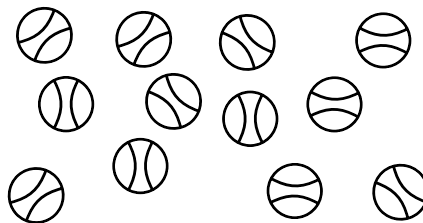


## ¿ PROBLEMILLAS ?

¿ Cuántas pelotas habrá en 6 cajas como la del dibujo ?



¿ Cuántas pelotas meteremos en cada caja a partes iguales ?



NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDEO6.

FECHA: - -

— **SEGUIMOS DIVIDIENDO** —

 Observa estas divisiones. Todas dan 6 en el cociente.

$$\begin{array}{r} 12 \quad | \quad 2 \\ \quad \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 18 \quad | \quad 3 \\ \quad \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 36 \quad | \quad 6 \\ \quad \quad 6 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 30 \quad | \quad 5 \\ \quad \quad 6 \end{array}$$

Escribe ahora tú 3 divisiones cuyo resultado sea 2.

..... : ..... = 2

..... : ..... = 2

..... : ..... = 2

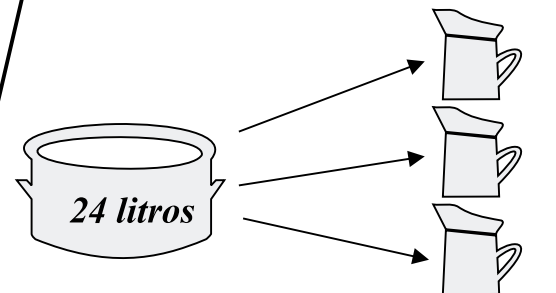
Escribe ahora tú 3 divisiones cuyo resultado sea 5.

..... : ..... = 5

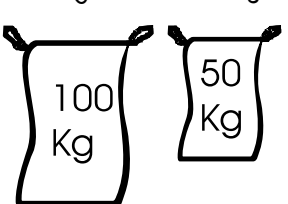
..... : ..... = 5

..... : ..... = 5

¿ Cuántos litros hay que poner en cada jarra a partes iguales ?



Un comerciante ha comprado esos dos sacos de patatas. pero para venderlas, las pone todas en 30 bolsas pequeñas. ¿ Cuántos Kg tendrá cada bolsa ?



Tres niños encontraron una bolsa con 26 cromos.

??

? ¿ Cuántos le tocarán a ?

? cada uno ?

? ?

? ?

??

??

? ¿ Sobra alguno ?

? ?

? ?

? ?

??

??





NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDEO7.

FECHA: - -

## PRÁCTICA DE LA DIVISIÓN INEXACTA

 Escribe la cuenta de dividir que indica cada persona y resuélvela.  
Acuérdate de poner el resto en todas ellas.

$$\begin{array}{r} 14 \\ 2 \overline{) 28} \\ \underline{20} \\ 8 \end{array}$$


CATORCE  
ENTRE  
TRES

DIECIOCHO  
ENTRE  
CUATRO



QUINCE  
ENTRE  
DOS

VEINTICUATRO  
ENTRE  
CINCO



DOCE  
ENTRE  
SIETE



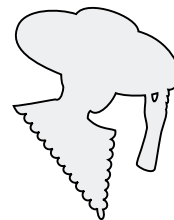
VEINTICUATRO  
ENTRE  
NUEVE



CUARENTA  
Y CINCO ENTRE  
SEIS



VEINTICINCO  
ENTRE  
OCHO



DIECINUEVE  
ENTRE DOS

VEINTITRÉS  
ENTRE TRES



TREINTA Y  
TRES ENTRE  
CUATRO



VEINTIOCHO  
ENTRE  
CINCO

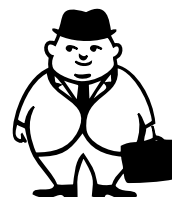


VEINTIDÓS  
ENTRE  
OCHO



CUARENTA  
ENTRE  
SEIS

CINCUENTA  
Y CUATRO ENTRE  
SIETE



NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDEOS.

FECHA: - -



Calcula el resto de las siguientes divisiones enteras:

$$24 \overline{)7} \quad 12 \overline{)5} \quad 45 \overline{)6} \quad 17 \overline{)3}$$

$$26 \overline{)4} \quad 19 \overline{)2} \quad 35 \overline{)9} \quad 67 \overline{)8}$$

Haz las operaciones y escribe el nombre de los números en el crucigrama. En la zona sombreada y en vertical aparecerá el nombre de una fruta.

|                  |   |  |  |  |  |
|------------------|---|--|--|--|--|
| $12 : 2 = \dots$ | → |  |  |  |  |
| $16 : 4 = \dots$ | → |  |  |  |  |
| $6 : 6 = \dots$  | → |  |  |  |  |
| $10 : 5 = \dots$ | → |  |  |  |  |
| $20 : 4 = \dots$ | → |  |  |  |  |
| $12 : 3 = \dots$ | → |  |  |  |  |

¿Qué  
fruta  
es?

Realiza las siguientes divisiones

$$96 \overline{)4} \quad 79 \overline{)2} \quad 75 \overline{)6} \quad 67 \overline{)3}$$

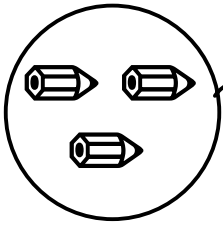
$$56 \overline{)2} \quad 85 \overline{)5} \quad 756 \overline{)3} \quad 6752 \overline{)4}$$



NOMBRE: \_\_\_\_\_

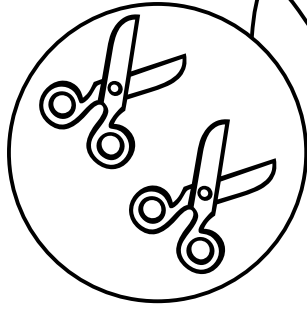
DIVIDEO9.

FECHA: - -

**DIVIDIR BAJANDO CIFRAS**

54 cts

¿ Cuánto vale un lápiz ?



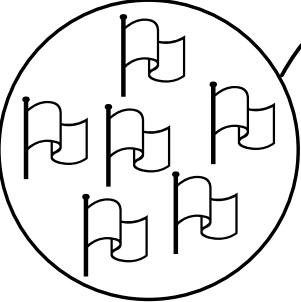
94 cts

¿ Cuánto valen unas tijeras ?



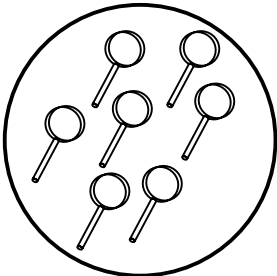
64 cts

¿ Cuánto vale una vela ?



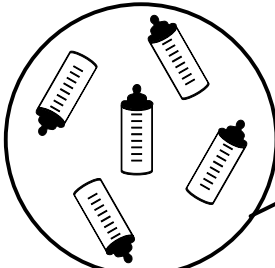
450 cts

¿ Cuánto vale una banderita ?



455 cts

¿ Cuánto vale una lupa ?



310 cts


¿ Cuánto vale un biberón ?

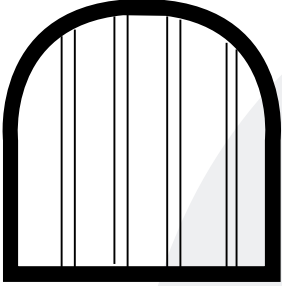
NOMBRE: \_\_\_\_\_


DIVIDEIO.

FECHA: - -


**MÁS PROBLEMAS**

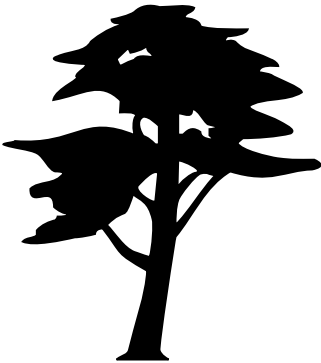
 En una pajarería hay 32 pájaros. Tienen 4 pájaros en cada jaula. ¿ Cuántas jaulas necesitan ?




 Una colección de 6 libros cuesta 198 euros. ¿ Cuánto cuesta un libro ?

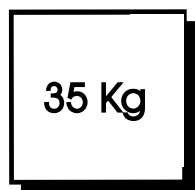
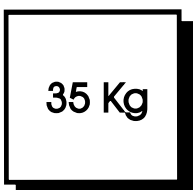


 Alberto tiene 23 árboles y quiere plantarlos en 4 filas con los mismos árboles en cada fila. ¿ Cuántos árboles plantará en cada fila ? ¿ Cuántos árboles le sobran ?



 A un supermercado llegan 2 cajas de naranjas de 35 Kg cada una. El dueño manda a sus empleados que las metan todas en bolsas de 5 Kg.

¿ Cuántas bolsas necesitarán ?



NOMBRE: \_\_\_\_\_

DIVIDE11.

BUSCA EL NÚMERO POR EL QUE HAY QUE DIVIDIR

$6 : \dots = 3 \quad 12 : \dots = 4 \quad 16 : \dots = 4$

$30 : \dots = 6 \quad 28 : \dots = 4 \quad 48 : \dots = 6$

$18 : \dots = 6 \quad 20 : \dots = 4$

COMPLETA LAS SIGUIENTES SERIES DE DIVIDIR

$: 2 \quad (64) \rightarrow (32) \rightarrow (16) \rightarrow \bigcirc \rightarrow \bigcirc \rightarrow \bigcirc$

$: 3 \quad (324) \rightarrow (162) \rightarrow (81) \rightarrow \bigcirc \rightarrow \bigcirc \rightarrow \bigcirc$

**LO**  
**MÁXIMO**

HONOR

HONRA

ESCRIBE EL NÚMERO  
QUE FALTA EN CADA UNA DE LAS DIVISIONES:

INDICA DÓNDE ESTÁ EL  
FALLO EN CADA UNA DE ESTAS DIVISIONES:

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| $\begin{array}{r} 25 \\ \dots \\ \hline 4 \\ 6 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 32 \\ \dots \\ \hline 4 \\ 7 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 35 \\ \dots \\ \hline 2 \\ 8 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 36 \\ \dots \\ \hline 8 \\ 4 \end{array}$ |
|---|---|---|---|

|   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| $\begin{array}{r} 47 \\ \dots \\ \hline 5 \\ 7 \end{array}$ | $\begin{array}{r} \dots \\ \dots \\ \hline 2 \\ 3 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 6 \\ \dots \\ \hline 2 \\ 8 \\ 1 \end{array}$ | $\begin{array}{r} 12 \\ \dots \\ \hline 3 \\ 3 \end{array}$ |
|---|--|---|---|

NOMBRE:

FECHA:

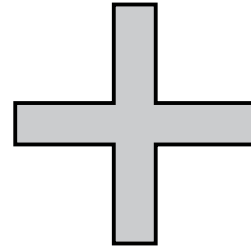
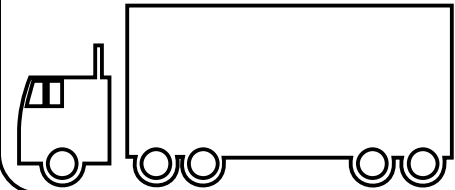
Creado por: Jose Boo  
DIVIDE12.

## PROBLEMAS COMBINADOS

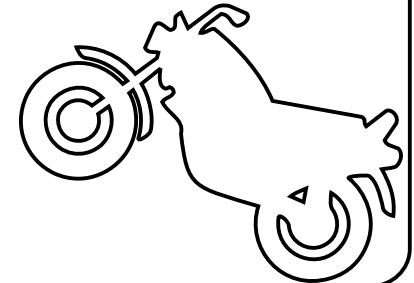


A ver si eres capaz de resolver estos problemas con operaciones de suma, resta, multiplicación y división.

En un convoy van 7 camiones, y cada uno de ellos transporta 12.045 Kg.  
¿ Cuántos Kg llevan entre todos los camiones ?

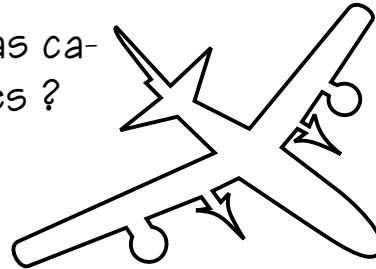


En una carrera toman la salida 42 motos, pero a la meta sólo llegan 27.  
¿ Cuántos corredores tuvieron que abandonar ?

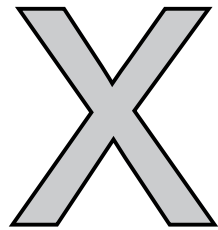
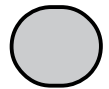
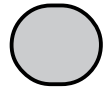


Una compañía de aviación tiene 7 aviones y cada avión puede llevar a 75 personas.

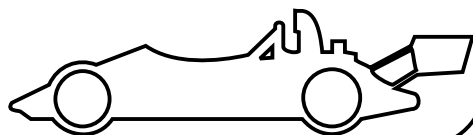
¿ Cuántas personas caben en los 7 aviones ?



Los 7 aviones han costado 864.192 euros.  
¿ Cuánto cuesta un avión ?



Tengo 128 euros en el bolsillo, pero aún me faltan 285 euros para comprar un coche.  
¿ Cuánto vale el coche ?



En un taller hay muchas bicicletas. Si contamos las ruedas de todas suman 46. ¿ Cuántas bicicletas hay en el taller ?

