

NIVEL : 4° CURSO

DIVISIÓN

NOMBRE.

TEMPORALIZACIÓN : 08-01 / 07-02

TEMAS: 6-7

LO QUE VAS A APRENDER

- Calcular divisiones cuyo divisor es un número dígito.
- Calcular divisiones cuyo divisor es un número de dos cifras.
- Diferenciar la división exacta y la división entera.
- Conocer y aplicar la propiedad de la división exacta.
- Conocer y aplicar la relación entre los términos de una división.
- Calcular divisiones con ceros en el cociente.
- Calcular divisiones cuyo dividendo y divisor terminan en ceros.
- Resolver problemas de división.
- Diferenciar problemas de una y de dos operaciones.
- Elegir los cálculos correctos de un problema entre varios dados.

DIVISIÓN- TEMA 6

- ❖ **Observa** las fotografías de la pag.72 y piensa las preguntas que te realizan en "Lee, Observa y Razona", después comentaremos las respuestas.

Recuerda lo que sabes:

- ❖ **Realiza** las actividades de la pag 73 -nº1,2
- ❖ **Piensa** las actividades de la pag 73 - "Más rápido" y "Con palabras"

_ Relaciona con flechas de colores

- **Doble** Multiplicar por tres
- **Triple** Dividir entre dos
- **Tercio** Multiplicar por cuatro
- **Mitad** Dividir entre tres
- **Cuarta parte** Dividir entre cuatro
- **Cuádruple** Multiplicar por dos

_ Realiza las siguientes divisiones y completa como en el ejemplo

$$59 : 4 \begin{cases} \rightarrow \text{Cociente } \square \\ \rightarrow \text{Resto } \square \end{cases}$$

$$59 : 9 \begin{cases} \rightarrow \text{Cociente } \square \\ \rightarrow \text{Resto } \square \end{cases}$$

Puedes hacer las cuentas aquí

$$68 : 7$$

Cociente

Resto

$$37 : 4$$

Cociente

Resto

DIVISIÓN EXACTA Y ENTERA

- Una división es exacta si su resto es igual a cero
- Una división es entera si su resto es distinto de cero.

❖ Piensa las actividades:

- Pág.74 - nº 1 y el cálculo mental.

❖ Realiza las actividades:

- Pág 74 - nº 2,3, 4

PRUEBA DE LA DIVISIÓN

Si una división está bien hecha, se cumplen estas dos relaciones:

- El resto es menor que el divisor.
- El dividendo es igual al divisor por el cociente más el resto.

❖ Piensa las actividades:

- Pág.76- nº 1

❖ Realiza las actividades:

- Pág.76- nº 3, 4 y razonamiento

❖ **Piensa y razona si es posible la división o no. En caso afirmativo, inventa un ejemplo:**

- ⇒ Una división cuyo divisor es 4 y el resto es 5
- ⇒ Una división cuyo divisor es 7 y el resto es 3
- ⇒ Una división cuyo cociente es 6 y el resto es 1
- ⇒ Una división cuyo cociente es 3 y el resto es 4
- ⇒ Una división cuyo dividendo es 8 y el resto es 2
- ⇒ Una división cuyo dividendo es 5 y el resto es 6

❖ **Inventa un problema que se resuelva con una división, cuyo cociente es 64 y su resto 4.**

DIVISIONES CON CEROS EN EL COCIENTE

❖ Piensa las actividades:

- Pág.79 - el cálculo mental.

❖ Realiza las actividades:

- Pág.78 - nº 1,2,3

ACTIVIDADES

❖ Realiza las actividades:

- Pág.80 - nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9

MEJORO MIS COMPETENCIAS

❖ Realiza las actividades:

- Pag 81 nº 10,11,12

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (Escribir la cuestión intermedia en problemas de dos operaciones)

❖ Lee la explicación pag. 82

❖ Realiza las actividades:

- Pág.82 - nº 1,2,3, 4

❖ Inventa un problema de dos operaciones con los siguientes datos:

- Un libro que cuesta 15 €
- Un estuche que cuesta 9 €
- Nacho tiene 50€

ACTIVIDADES DE REPASO

❖ Realiza las actividades:

- Pag 83 nº 1,2,3,4,5,7,8,9,10,11

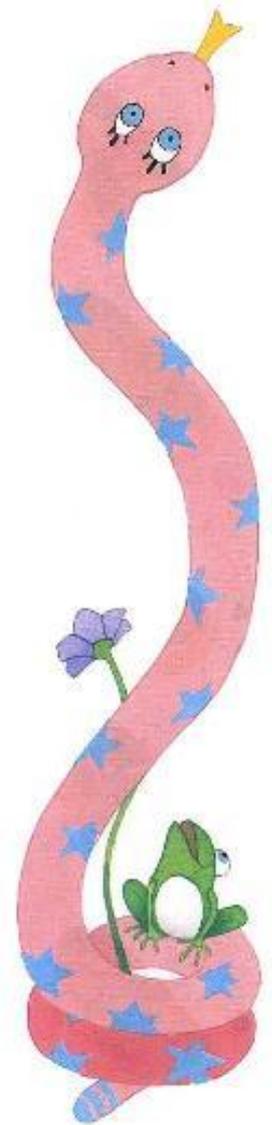


Escribe al lado de cada palabra de la primera columna la clave de la que tiene más relación con ella.

Ejemplo:

avión	D
puerto	BBB
hacha	
víbora	
enchufe	
nuez	
pino	
pelota	
volcán	
ciervo	
rana	
brújula	
telescopio	
ancla	
respiración	
águila	
tortuga	
flores	
viento	
tornillo	
violín	
maestro	
catedral	
teléfono	

veneno	A
norte	B
piñones	C
alas	D
cortar	AA
electricidad	BB
anfibio	CC
lava	DD
mamífero	AAA
barco	BBB
cáscara	CCC
redondo	DDD
pulmones	1
pétalos	2
docente	3
guitarra	4
aire	11
barco	22
tuerca	33
pico	44
auricular	111
iglesia	222
estrellas	333
caparazón	444

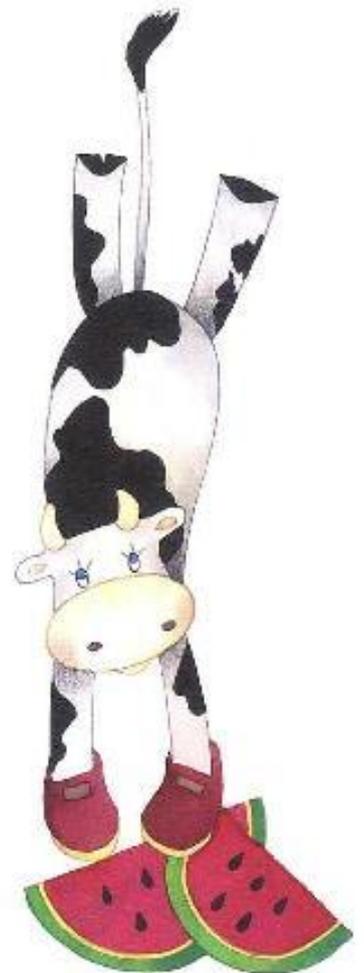




□ Escribe al lado de cada palabra de la primera columna la clave de la que tiene más relación con ella.

gasolina	<input type="text"/>
leche	<input type="text"/>
carbón	<input type="text"/>
madera	<input type="text"/>
zumos	<input type="text"/>
zapatos	<input type="text"/>
corcho	<input type="text"/>
vino	<input type="text"/>
pan	<input type="text"/>
paella	<input type="text"/>
hielo	<input type="text"/>
globo	<input type="text"/>
tiempo	<input type="text"/>
longitud	<input type="text"/>
peso	<input type="text"/>
temperatura	<input type="text"/>
labrador	<input type="text"/>
olfato	<input type="text"/>
miel	<input type="text"/>
rayo	<input type="text"/>
faro	<input type="text"/>
sed	<input type="text"/>
vagón	<input type="text"/>
hambre	<input type="text"/>

minas	1
frutas	11
goma	111
petróleo	2
vid	22
arroz	222
vaca	3
árboles	33
agua	333
alcornoque	4
cuero	C4
trigo	444
metro	A
nariz	AA
resplandor	AAA
alimento	B
tren	BB
hora	BBB
campo	C
termómetro	CC
agua	CCC
tormenta	D
kilogramo	DD
abeja	DDD



PRÁCTICA DE LA DIVISIÓN - Tema 8

- ❖ **Observa** las fotografías de la pag.84 y piensa las preguntas que te realizan en " Lee, Observa y Razona" , después comentaremos las respuestas.

Recuerda lo que sabes:

- ❖ **Realiza** las actividades de la pag 85 -nº1,2
- ❖ **Piensa** las actividades de la pag 85 - "Más rápido" y "Con palabras"

DIVISIONES CON DIVISOR DE DOS CIFRAS - Las dos primeras cifras del dividendo forman un número mayor o igual que el divisor.

- ❖ Realiza pag. 86 nº 1,2,3
- ❖ Piensa el cálculo mental - Pág. 87

DIVISIONES CON DIVISOR DE DOS CIFRAS - Las dos primeras cifras del dividendo forman un número menor que el divisor.

- ❖ Realiza pag 88 -nº 1,2, 3,4 y Razonamiento

PROPIEDAD DE LA DIVISIÓN EXACTA

Al multiplicar o al dividir el dividendo y el divisor de una división exacta por un mismo número, el cociente no varía.

- ❖ Realiza pag. 90 nº 1,2,3,4,5 y Razonamiento

PROBLEMAS DE DOS O MÁS OPERACIONES

- ❖ Piensa las actividades:
 - Pág.92 - el cálculo mental.

- ❖ Realiza las actividades:
 - Pág.92 - nº 1,2,3,4

ACTIVIDADES

- ❖ Piensa las actividades:
 - Pág.94 - nº 2, 3,8
- ❖ Realiza
 - Pág.94 - nº 1 (elige tres divisiones), 4,5,6,7,9,10

MEJORO MIS COMPETENCIAS

- ❖ Realiza las actividades:
 - Pag 95 nº 11,12,13

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS (Diferenciar problemas de una y de dos operaciones)

- ❖ Lee la explicación pag. 96
- ❖ Realiza las actividades:
 - Pág.96 - nº 1,2,3, 4,5,6
- ❖ Realiza nº 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11 - Pág. 109

ACTIVIDADES DE REPASO

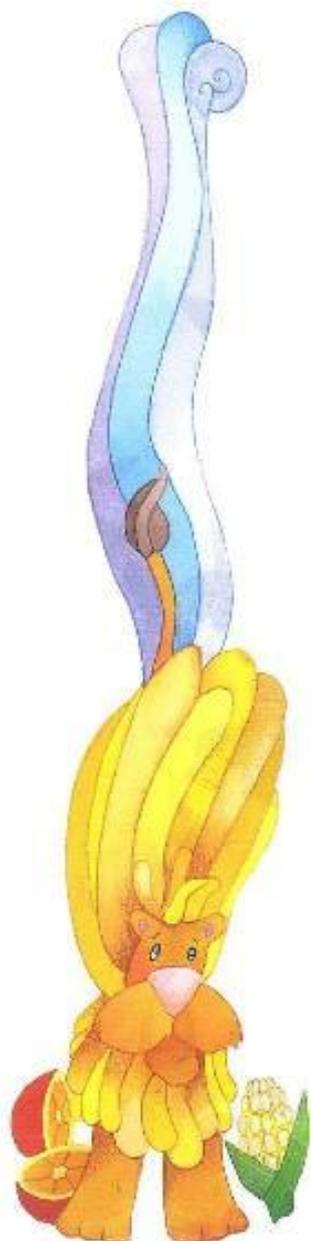
❖ Realiza las actividades:

- Pág.97- nº 1,2,3, 4,5,6,7,8,9,10

**Ahora las fichas de atención y observación
(en la página siguiente)**



□ Escribe al lado de cada palabra de la primera columna la clave de la que tiene más relación con ella.

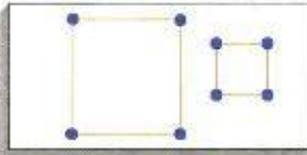


tronco	<input type="text"/>	viajar	1
roca	<input type="text"/>	maíz	2
delfín	<input type="text"/>	oxidarse	3
fruta	<input type="text"/>	selva	4
tren	<input type="text"/>	madera	5
hierro	<input type="text"/>	zeta	6
mazorca	<input type="text"/>	atraer	7
león	<input type="text"/>	granito	8
murciélago	<input type="text"/>	naranja	9
cuchillo	<input type="text"/>	mar	10
frigorífico	<input type="text"/>	hielo	11
imán	<input type="text"/>	aire	12
hueso	<input type="text"/>	oso	A
planeta	<input type="text"/>	hacha	B
vegetal	<input type="text"/>	puñal	C
mamífero	<input type="text"/>	cráneo	D
número	<input type="text"/>	motocicleta	E
insecto	<input type="text"/>	serrucho	F
mueble	<input type="text"/>	zanahoria	G
arma	<input type="text"/>	abeja	H
letra	<input type="text"/>	recta	I
herramienta	<input type="text"/>	mesa	J
vehículo	<input type="text"/>	Júpiter	K
línea	<input type="text"/>	cuatro	LL



- Une los puntos con líneas rectas, puedes encontrar estas dos figuras en cada cuadro. Fíjate que puedes girar la hoja. Es posible que sobre algún punto. Alguno puede estar compartido por las dos figuras.

Modelos



Ejemplo:

