

Actividades de verano 2017

Nombre y apellidos:
Curso: Grupo:

3º Ed. Primaria Matemáticas

1		1		
	Con	nni	e 1	а:

2centenas = 20 c	lecenas =	unidades
3centenas =	decenas =	unidades
5centenas =	decenas =	unidades
centenas = 60 decenas =		unidades
centenas =	decenas = 800 unidades	

2.- Une cada número con su descomposición:

275	500+20+7
572	700+20+5
527	500+70+2
752	200+50+7
725	200+70+5
257	700+50+2

3.- Completa:

Anterior	Número	Posterior
	9.999	
	44.787	

4.- Completa:

84.064: ochenta y t i	res mil sesenta y cuatro.	
50.341:	•	
70.049:		
36.250:		
20.402:		
60.660:		
87.012:		

5.- Rodea las cifras de las decenas.

416		628		773		925	
	263		507		810		391

7.- Escribe los números formados por:

4C+6D+2U=	300+80+2=
7C+1D+6U=	700+60=
2D+9U=	400+90+3=
$5C+5D+\overline{3}U=$	800+70+4=
8C+10U=	500+10+3=

Primero: 1°	Undécimo:
Segundo:	Duodécimo:
Tercero:	Decimotercero:
: 4°	: 14°
: 5°	: 15°
Sexto:	: 16°
: 7°	: 17°
: 8°	: 18°
: 9°	: 19°
Décimo:	Vigésimo:

9.- Rodea la cifra de las centenas y tacha la cifra de las decenas de millar.

76.402

19.349

35.724

4.700

26.026

10.- Completa la tabla:

Número	Descomposición	Se lee
3.204	3.000+200+4	
5.069		
	6.000+400+30+1	
	7.000+50+8	
		Dos mil cuatro
		Mil ciento noventa

11.- Escribe el signo <, > o =, según corresponda.

82.540 82.450	93.651 73.651
56.708 56.078	67.819 57.189
31.900 31.900	49.42749.427
75.314 75.341	34.271 34.721

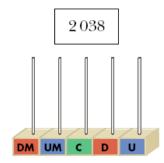
12.- Rodea la cantidad más próxima al número.

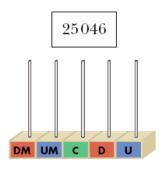
7.816 :	7.500	800	900	8.000
4.369:	43.000	44.000	45.000	46.000

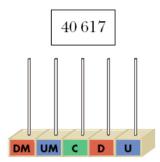
13	Comp	leta:

Cincuenta y uno → 51	
Setenta y tres →	_
	→ 42
	→ 89
14 Escribe el precio del muñeco	
	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1
Vale€cent	
15 Completa con la unidad de m	edida adecuada.
14	5
16 Lucía tenía treinta y cinco ca ¿Cuántas le quedan a Lucía?	nicas y le ha regalado la mitad a su hermano.
Datos	Operación
La solución es:	·

17.- Representa en el ábaco los siguientes números.







18.- Escribe con cifras estos números:

Cuatrocientos veintisiete → ____

Cinco mil seiscientos cincuenta y cuatro → _____

Cincuenta y ocho mil trescientos diez → ____

19.- Calcula el peso del pollo.



Pesa:

20.- Descompón los siguientes números expresándolo en unidades.

21.- Señala la hora en estos relojes.









22.- Escribe cómo se leen estos números:

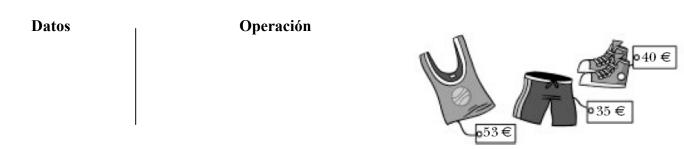
23.- Completa.

En el número 2.785, la cifra de las centenas es _____

En el número 9.512, la cifra de los millares es

En el número 36.197, la cifra de las decenas de millar es ____

24.- Cristina ha comprado una equipación de baloncesto, y ha pagado 150 €. ¿Cuánto le sobra?



La solución es:

25.- Completa.

96.405

$$7 \text{ UM} =$$
_____ $C =$ ____ U

2.700

26.- Completa con >, < o =.

96.504

2 UM + 7 C

27 Ordena de mayor a menor estos números:

34.900 - 9.356 - 92.790 - 999 - 34.090

28.- Completa la tabla.

NÚMERO	CENTENA MÁS PRÓXIMA	MILLAR MÁS PRÓXIMO
6 .786		
36 .189		
73 .836		

7U	Esc	ine	hΔ

6.° →	Tercero →	:

30.- Me faltan 120 euros para poder comprar una tienda de campaña que vale 819 eur

os. ¿Cuánto dine	ero tengo?	•	•	•	

Operaciones Datos



La solución es: _____

31.- Continúa estas series:

32.- Completa estas operaciones combinadas.

a) 56 + 84 + 90 |+

b) 67 +(29 + 81) |+....

33.- Marta tiene dos álbumes de sellos. En uno tiene 186 sellos y en el otro 28 sellos menos. ¿Cuántos sellos tiene en total?

Datos	Operación
	l
La solución es:	

34.- Salí de casa con 120 euros. Compré una camisa y un pantalón. ¿Cuánto dinero me queda?

Datos Operación

59 €

La solución es:

35.- Escribe estas sumas en forma de multiplicación y calcula:

36.- Completa la tabla.

MULTIPLICACIÓN	FACTORES	PRODUCTO
9 × 4		
	5 y 6	
8 × 3		
7 × 5		

37.- ¿Cuánto dinero hay? Exprésalo mediante una multiplicación:



38.- Completa.

a)
$$5 \times 100 =$$
 _____ d) $10 \times 6 =$ _____

d)
$$10 \times 6 =$$

g)
$$5 \times 1.000 =$$

h)
$$100 \times 7 =$$

c)
$$55 \times 10.000 =$$
 _____ f) $10 \times 4 =$ _____

f)
$$10 \times 4 =$$

i)
$$5 \times 10 =$$

39.- Escribe el factor que falta en cada multiplicación:

b) ___
$$\times$$
 5 = 10

d) ___
$$\times$$
 4 = 28

f) ___
$$\times$$
 6 = 48

40.- Completa la siguiente tabla.

NÚMERO	DOBLE	TRIPLE
6		
5		
8		
10		

41 Paula	tiene	ocho	bolsas	con	siete	carame	los	en	cada	bolsa.	Le da	9
caramelos a su hermana. ¿Cuántos caramelos le quedan?												

Datos		Operación
La solución es:		
42 Un álbum tiene ocho pági fotografías tiene el álbum?	nas y en cada página ha	y seis fotografías. ¿Cuántas
Datos	1	Operación
Il		

43.- Lucía tiene ahorrados 40 euros, y Jessica, 25. Entre las dos quieren comprar seis pulseras de 9 euros cada una. ¿Cuánto dinero les sobra?

Datos	Operación

La solución es:

44.- ¿Cuánto dinero hay?



45.- ¿Cuántas monedas de 20 céntimos te dan por una moneda de dos euros?

46.- Expresa en euros y céntimos el dinero que hay en cada monedero.





Datos		Орег	ración
L l			
La solución es:48 Completa la tabla.			
150 céntimos	1 € 50 cent.	1,50 €	
170 céntimos			
225 céntimos			
250 céntimos			
340 céntimos			
49 Calcula: 1 2 € 4 5 cent + 5 € 7 8 cent		10€ 45 cent. - 4€ 78 cent.	€ cer
50 Rafael tenía 3 € y ha ¿Cuánto le queda?	a comprado un b	oolígrafo que le ha costado	1 € 60 cent.
Datos			Operación
La solución es:		ı	

51 Completa el factor que falta para o	que se cumpla la igualdad.	
a) $5 \times 4 = \underline{\hspace{1cm}} \times 5 = 20$	c) $6 \times 5 = \underline{\hspace{1cm}} \times 6 = 30$	
b) × 3 = 3 × 7 = 21	d) 8 × = 4 × = 32	
52 Calcula de dos maneras distintas.		
a) $6 \times 4 \times 3 =$ (6x4) x 3=	b) $8 \times 5 \times 2$	
$6 \times (4 \times 3) =$		
53 Calcula mentalmente y escribe el r	resultado.	
a) 13 × 100 =	c) 26 × 100 =	
b) 34 × 10 =	d) 15 × 1.000 =	
54 Si respiramos 20 veces por minuto. (Recuerda que 1 hora tiene 60 minutos		
Datos	Operación	
La solución es:		
55 ¿Qué número de paquetes caben paquetes?	en 9 cajas si en cada caja caben 125	
Datos	Operación	

La solución es:

	Datos		Operación		
La solución es:					
-	caramelos entre 5 da amigo? ¿Sobra al Datos	amigos. ¿Cuántos car lgún caramelo? Oper			
La solución es: _		I			
58Realiza estas	divisiones y haz la p	rueba:			
45 6 8	PRUEBA	9.5 5 4 6	PRUEBA		
	ivisor do uno divisió	n exacta donde el divide	endo es 63 y el o		
59 ¿Cuál es el d es 7?	ivisor de una divisio				

La solución es:

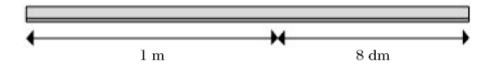
60	Realiza	estas	divisio	nes y	haz la	prueba:	

4 6 3 6	PRUEBA	5.3 2 5 7	PRUEBA
1 Una tienda ha ada camiseta?	a vendido 6 camise	tas iguales por 210 €. ¿Cua	ál es el precio de
	Datos	ſ	Operación
La solución es	:		
2 Un ganadero		tros de leche de sus vacas. el ganadero?	Si cada vaca da 7
2 Un ganadero	ha obtenido 168 lit	el ganadero?	Si cada vaca da 7 Operación
2 Un ganadero	ha obtenido 168 lit iántas vacas tiene o	el ganadero?	
2 Un ganadero tros de leche, ¿cu	ha obtenido 168 lit iántas vacas tiene o Datos	el ganadero?	Operación
2 Un ganadero tros de leche, ¿cu	ha obtenido 168 lit iántas vacas tiene o Datos	el ganadero?	Operación
2 Un ganadero tros de leche, ¿cu	ha obtenido 168 lit iántas vacas tiene o Datos	el ganadero?	Operación
2 Un ganadero tros de leche, ¿cu	ha obtenido 168 lit iántas vacas tiene o Datos	el ganadero?	Operación

64.- ¿Qué altura crees tú que tiene una farola?

a) Entre uno y dos metros. b) Entre 10 y 15 metros c) Más de 50 metros.

65.- Expresa en decímetros la longitud de este listón.



66.- Elige la unidad de longitud más adecuada para medir:

- a) El ancho de una calle →
- b) La longitud de una regla → _____
- c) El grosor de una moneda →

67.- Completa.

c)
$$_{---}$$
 m = 60 dm = $_{---}$ cm = $_{---}$ mm

d) ____
$$m =$$
 ____ $dm =$ ____ $cm = 3.000 mm$

68.- Completa las tablas.

cm	m y cm
510 cm	5 m 10 cm
	4 m 7 cm
	2 m 4 cm
298 cm	

m	km y m
	3 km 75 m
7.246 m	
	1 km 9 m
4.902 m	

Datos	Operación
	l
La solución es:	
70 ¿Cuántos metros hay o	desde la casa de Javier a la de Julio?
	3 km 720 m

La solución es:

•	or estos recipientes según su capacidad: na de camión - cubo - botella - dedal
- Suncia elsteri	
72 Ordena de mayor a meno	or estos animales según su peso:
Gato - gorrión - mosca	- elefante - caballo - lombriz
	a botella, con doce botellas lleno un caldero y con . ¿Cuántos vasos caben en el barril?
Datos	Operación
La solución es:	

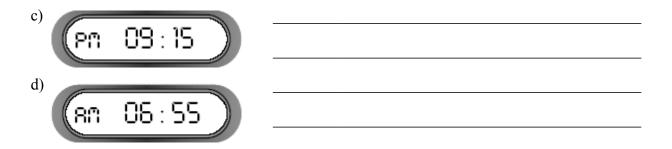
74.- Completa las tablas:

	$\frac{1}{2}$ de litro	$\frac{1}{4}$ de litro
1 litro		
3 litros		
6 litros		
10 litros		

	$\frac{1}{2}$ kg	$\frac{1}{4}$ kg
1 kg		
5 kg		
8 kg		
15 kg		

¿En qué mes nació Pedro?	
Nací el día catorce del mes más corto del año.	
6 Si medio kilo de queso ha costa	ado 4 € 50 cent., ¿cuánto vale un kilo?
Datos	Operación
La solución es:	
7 Ana ha pagado 5 euros por cua	arto de litro de colonia. ¿Cuánto vale un litro?
Datos	Operación
	I

¿cuántas pastillas debe tomar en total?	nda seis horas durante ocho días,
Datos	Operación
a solución es:	
rermina?	
81 Expresa en horas y minutos:	
a) 115 min →	b) 75 min →
a) 115 min → c) 130 min →	,
	b) 75 min → d) 70 min →



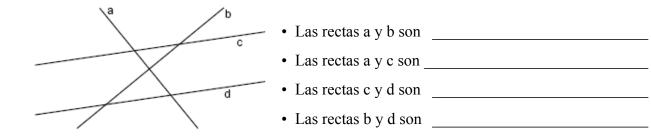
83.- Dibuja en cada reloj la hora que se indica:

- a) Las cuatro menos veinticinco.
- b) Las diez y veinte de la mañana.

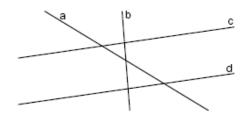




84.- Observa y completa.

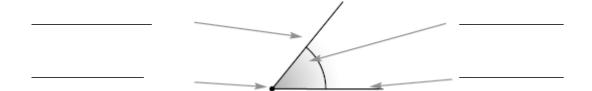


85.- En la ilustración puedes ver cuatro rectas.

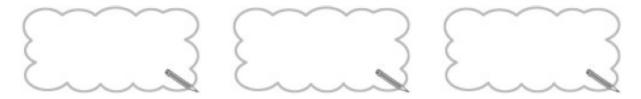


- ¿Cuáles de ellas son paralelas?
- ¿Y perpendiculares?

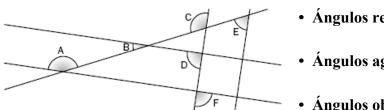
86.- Nombra los elementos del ángulo.



87.- Dibuja un ángulo recto, otro agudo y otro obtuso.



88.- Clasifica los ángulos que se han señalado.



- Ángulos rectos → _____
- Ángulos agudos →
- Ángulos obtusos → _____

89.- Completa:

- a) Las rectas perpendiculares determinan cuatro ángulos .
- b) Un ángulo agudo es _____ que un ángulo recto.
- c) Un ángulo ______ es mayor que un ángulo recto.

90.- Carlos ha anotado en una hoja de calendario, con símbolos, el tiempo que hizo durante el mes de marzo.



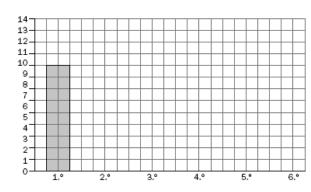
L	M	X	J	v	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10 .g.	11 崇	12
13 ģ.	14	15	16 (1969)	17	18	19
20 .ф.	21 .ģ.	22 :ģ.	23	24	25 .ģ.	26
27 %	28	29	30	31 ※		

• Ordena los datos en esta tabla y contesta.

RECUENTO	TOTAL	a) ¿Cuántos días hubo soleados?
		b) ¿Cuántos días llovió?
		c) ¿Cuántos días estuvo nublado?

91.- En el colegio hemos organizado un concurso de saltos de longitud. Completa la tabla y construye la gráfica con el número de participantes.

CURSO	NIÑAS	NIÑOS	TOTAL
1.°	4	6	10
2.°	4	5	
3.°	7	5	
4.°		6	11
5.°	8		14
6.°	6	7	



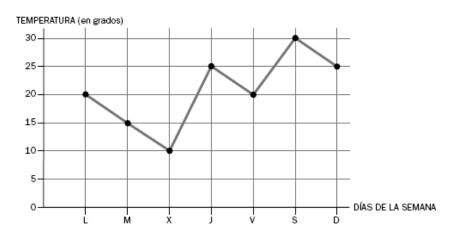
92.- En este pictograma se representa el número de libros vendidos en una librería la semana pasada. Observa y contesta.

LUNES	
MARTES	
MIÉRCOLES	
JUEVES	
VIERNES	
SÁBADO	

0	= 10
	= 5

a) ¿Qué día vendieron más libros?	¿Y menos?
b) ¿Cuántos libros vendieron el miércoles?	¿Y el lunes?
c) ¿Qué día vendieron más libros, el lunes o el jueves?	
¿Cuántos más?	

93.- La gráfica representa las temperaturas de la semana pasada a las 12 horas. Observa y contesta.



- a) ¿Qué día hizo más calor ______ ¿Y menos? _____
- b) ¿Cuándo hizo más calor, el lunes o el jueves?
- c) ¿Qué temperatura hizo el martes?
- d) ¿Qué días de la semana hizo veinte grados?

94.- Completa.

 $2.709 \rightarrow \text{Dos mil setecientos nueve.}$

4 560 → ____

36.048 →

95.- Descompón como en el ejemplo:

96.- Ordena de menor a mayor estos números:

97.- Realiza estas operaciones:

b)
$$4200 - 835 =$$

98.- Susana tiene una caja con 300 fichas. Si 120 son azules y el resto rojas, ¿cuántas fichas rojas tiene?

Datos

Operación

La solución es:

99.- Realiza estas multiplicaciones:

100.- Calcula mentalmente y escribe el resultado.

c)
$$6 \times 100 =$$

e)
$$7 \times 1.000 =$$

b)
$$8 \times 100 =$$

d)
$$12 \times 10 =$$

b)
$$8 \times 100 =$$
 ____ d) $12 \times 10 =$ ___ f) $25 \times 100 =$ ____

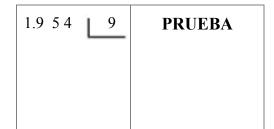
101.- ¿Cuántos ramos de 9 rosas se pueden hacer con 135 rosas?

Datos

Operación

La solución es: _____

102.- Realiza estas divisiones y haz la prueba:



103. Completa:

a)
$$2 \text{ m } 48 \text{ cm} = \text{cm}$$

d)
$$3.710 \text{ m} = \text{km} \text{ m}$$

104.- Completa.

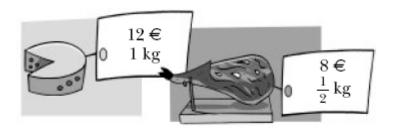
	MEDIOS LITROS	CUARTOS DE LITRO
1 LITRO		
4 LITROS		
7 LITROS		

	MEDIOS KILOS	CUARTOS DE KILO
2 KILOS		
5 KILOS		
9 KILOS		

105.- ¿Cuál es el precio de un cuarto de kilo de cada uno de estos productos?

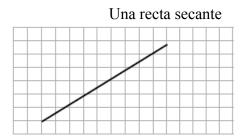
Datos	Operación

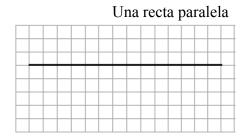
La solución es:



106. Ayer el recreo comenzó a las 11 h 15 min y terminó a las 11 h 45 min. ¿Cuántos minutos duró?

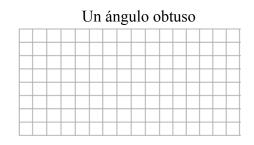
107.- **Dibuja**.





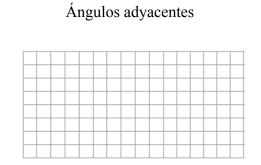
108.- Dibuja y colorea.







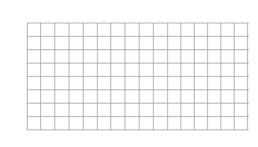
Ángulos consecutivos



109. Según la posición de una recta y una circunferencia, dibuja:

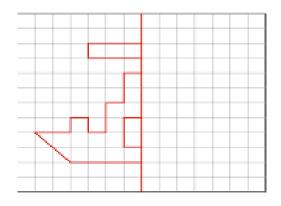


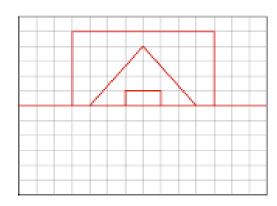
Una recta tangente

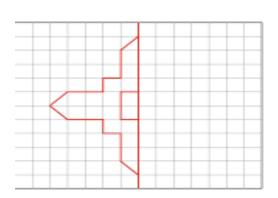


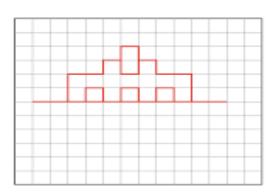
Una recta secante

110. Completa estos dibujos de forma simétrica



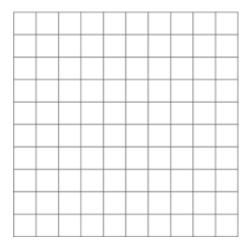




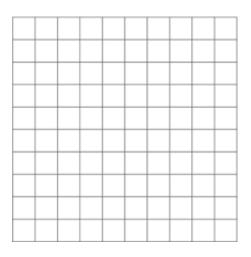


111. Dibuja un tenedor y trasládalo tres cuadritos a la derecha, luego gíralo en ángulo recto.

Traslación

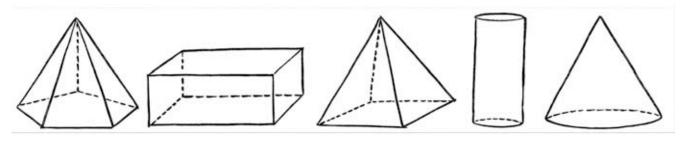


Giro



112. Escribe el nombre de estos polígonos y di si son regulares.
113. Pon el nombre a estas figuras y dibuja su centro, un radio en azul y un diámetro en rojo en la circunferencia.
114. Si tengo un rectángulo cuyos lados miden 6 y 8 cm ¿cuánto medirá su perímetro? Calcula.
115. Si el perímetro de un triángulo equilátero mide 15 cm ¿cuánto medirá cada uno de sus lados? Calcula.
116. Mide la superficie de esta figura.

117. Escribe el nombre de estos cuerpos geométricos.



	Α	В	С	D	Е
A:			D:	-	
B:			E:		

118. Expresa estas fracciones en forma decimal.

C: _____

2	21	40	58
100	$\overline{100}$	$\overline{100}$	100

119. Completa la tabla escribiendo el número decimal de dos maneras distintas.

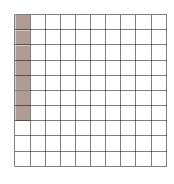
número	se lee	se lee
67,89		
6,90		
12,12		
0,9		

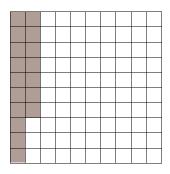
1	20).	Escri	be l	los si	gui	ientes	ní	ímeros	dec	imal	les.
	_	•		~ -								

• cero coma cincuenta:	
 tres decenas y veinte centésimas: 	

quince centésimas:	
 cuarenta coma treinta y ocho: 	

121. Expresa la parte coloreada en forma de fracción y de número decimal.





122. Ordena de menor a mayor estos números decimales.

0,87

0,78

0,70

0,80

0,81

.....

123. Escribe los siguientes números.

XV →
MCM →
XL →
xxxvı →

124. Escribe en números romanos.

110 **>**

507 **→**

53 **→**

49 **→**