

1. Escribe el número que está antes y el que está después.

Antes	Número	Después
	5 270 999	
	1 777 899	

Antes	Número	Después
	11 668 619	
	67 799 999	

2. Coloca verticalmente las cantidades, y luego, suma.

a) $55\,678\,112 + 9\,487\,543$

b) $256\,493\,779 + 39\,872\,187$

DM	UM	Cm	Dm	Um	C	D	U
-	-	-	-	-	-	-	-
+	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-

CM	DM	UM	Cm	Dm	Um	C	D	U
-	-	-	-	-	-	-	-	-
+	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

3. Sustrae y comprueba.

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U
5	7	0	2	3	1	0
-	3	9	4	3	2	9
-	-	-	-	-	-	-

UM	Cm	Dm	Um	C	D	U
-	-	-	-	-	-	-
+	3	9	4	3	2	9
-	-	-	-	-	-	-

4. Realiza las siguientes multiplicaciones:

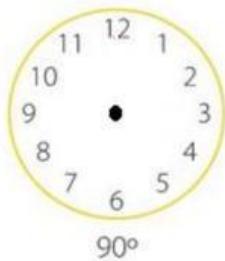
a)	5	9	7	1
X				
+	-	-	-	-
-	-	-	-	-

b)	4	6	9	1	7	5
X						
+	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

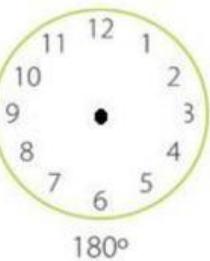
5. Completa la tabla.

\times	10	100	1 000
498			
5 432			
14 678			
21 001			
4 890			

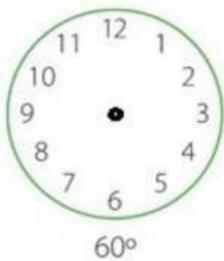
6. Coloca el horero y el minutero de manera que el reloj forme los ángulos solicitados; luego, escribe la hora marcada.



son las _____



son las _____



son las _____



7. Identifica el número que representa la descomposición.

$2U + 4DM + 4Um + 3C + 6UM + 1D + 7CM + 5Dm$ es:

a) 476 540 312 b) 564 074 132 c) 746 054 312 d) 647 312 054

8. Sobre los números ocho millones quinientos veinte y seis mil cuatrocientos treinta y cinco, y ocho millones quinientos veinte y cinco mil novecientos noventa y nueve podemos decir que:

a) Su escritura corresponde a 8 526 435 y 8 526 099.
 b) El primer número mencionado es menor al segundo número.
 c) Los dos números tienen el mismo valor en las unidades de millón.
 d) El número que está después del segundo número es el 8 526 000.

9. Realiza las siguientes divisiones.

a)

9	4	2	9	5	
-					
-					
-					
-					
-					

b)

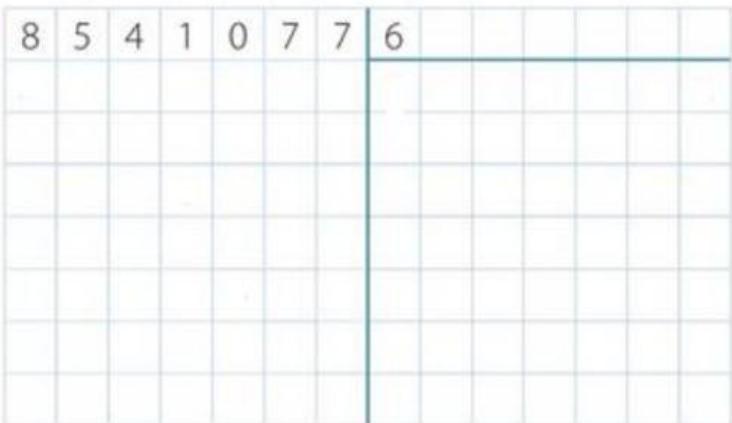
7	8	9	1	7	
-					
-					
-					
-					
-					

c)

8	7	5	9	7	
-					
-					
-					
-					
-					

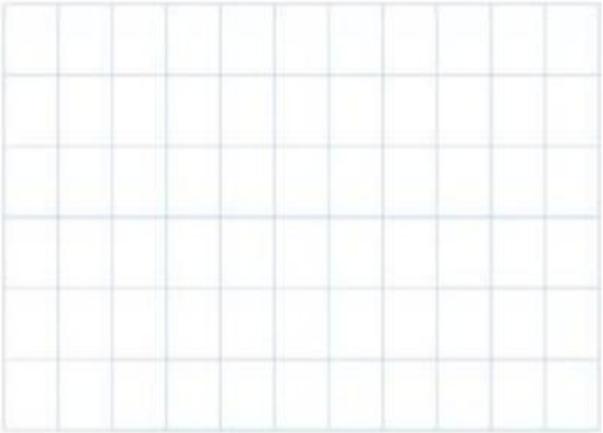
10. Divide y comprueba:

a) $8\ 5\ 4\ 1\ 0\ 7\ 7 \longdiv{6}$

A division grid for a 7-digit number divided by 6. The dividend is 8541077 and the divisor is 6. The grid has 7 columns for the dividend and 1 column for the divisor. The quotient is written above the grid, and the remainder is written below the grid.A multiplication grid with two rows. The first row has a multiplication sign (x) and the second row has an addition sign (+). Both rows have 7 columns for the multiplication and 1 column for the addition.

11. Realiza las siguientes divisiones y descubre la frase siguiendo las claves.

a) $75\ 098 \longdiv{39}$

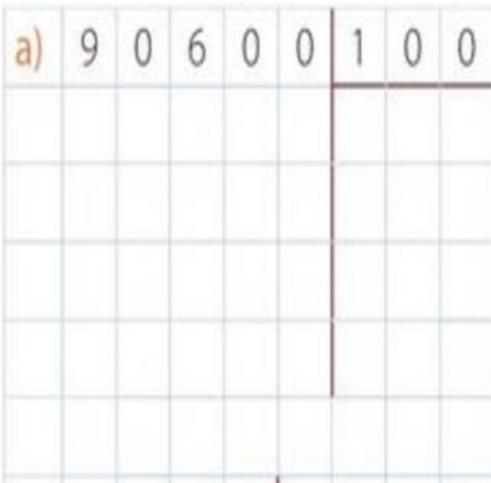
A division grid for a 5-digit number divided by 39. The dividend is 75098 and the divisor is 39. The grid has 5 columns for the dividend and 1 column for the divisor.

b) $191\ 846 \longdiv{67}$

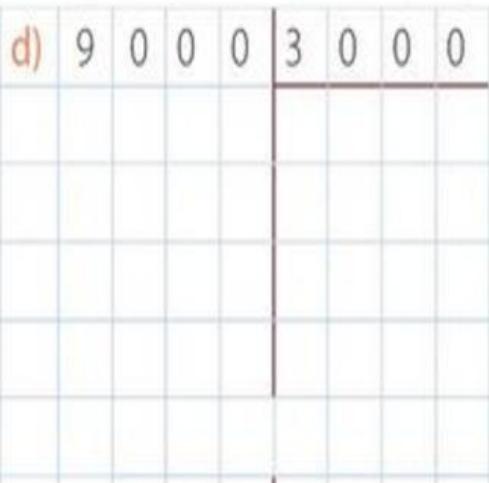
A division grid for a 5-digit number divided by 67. The dividend is 191846 and the divisor is 67. The grid has 5 columns for the dividend and 1 column for the divisor.

12. Realiza las siguientes divisiones de tres cifras.

a) $9\ 0\ 6\ 0\ 0 \longdiv{1\ 0\ 0}$

A division grid for a 5-digit number divided by a 3-digit divisor. The dividend is 90600 and the divisor is 100. The grid has 5 columns for the dividend and 1 column for the divisor.

d) $9\ 0\ 0\ 0 \longdiv{3\ 0\ 0\ 0}$

A division grid for a 4-digit number divided by a 3-digit divisor. The dividend is 9000 and the divisor is 300. The grid has 4 columns for the dividend and 1 column for the divisor.

13. Une con una línea, según corresponda.

$$50 \times 8 + 10$$

$$50 + 8 \times 10$$

$$270 \div 30 - 6$$

$$270 - 30 \div 6$$

130

265

410

3

14. Resuelve las siguientes operaciones combinadas.

a) $560 \div 10 - 18 \times 2 + 15$

b) $(40 + 9 - 11) + [23 \times 2 + 4] - 2$

15. Completa la tabla.

Unidades de Longitud						
Múltiplos						
kilómetro		decámetro	metro		centímetro	
	hm			dm		mm

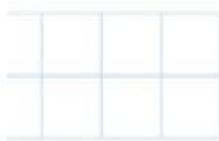
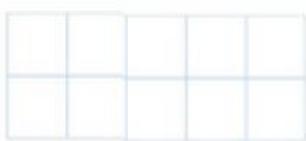
16. Expresa en la unidad indicada.

6 m y 2 cm en mm

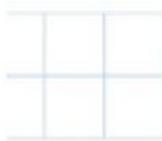
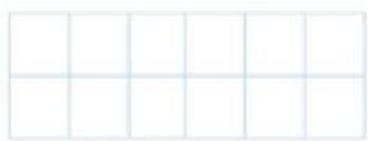
8 km y 4 hm en m

17. Relaciona las siguientes transformaciones.

a) 45 km a m

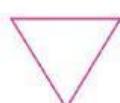
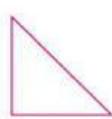
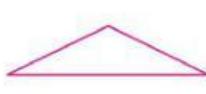


b) 571 m a mm



18. Completa la tabla de doble entrada con gráficos.

	Equilátero	Escaleno	Isósceles
Acutángulo			
Rectángulo			
Obtusángulo			

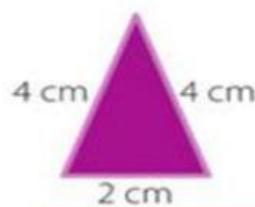


19. Calcula el perímetro de los siguientes triángulos:

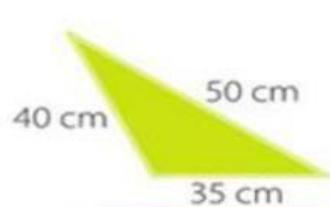


$$P = a + b + c$$

$$P = \underline{44 +} \quad + \quad \underline{\text{cm}}$$



$$P = \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad}$$



$$P = \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad}$$

20. Calcula el perímetro de cada uno de los cuadriláteros.



$$P = a + b + c + d$$

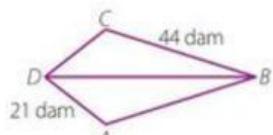
$$P = \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad}$$



$$P = \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad}$$



$$P = \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad}$$



$$P = \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad} + \quad \underline{\quad}$$