

EL SISTEMA DE NUMERACIÓN ROMANO.

- Los romanos utilizaban letras con los siguientes valores.
 $I = 1$; $V = 5$; $X = 10$; $L = 50$; $C = 100$; $D = 500$; $M = 1000$
- Seguimos las siguientes reglas.
 - *Regla de adición.* Una letra escrita a la derecha de otra de igual o mayor valor, le suma a ésta su valor.
 $XI = 10 + 1 = 11$ $CLV = 100 + 50 + 5 = 155$
 - *Regla de sustracción.* Una de las letra I, X y C, escritas a la izquierda de cada una de las dos de mayor valor que le siguen, le resta a ésta su valor.
 $IV = 5 - 1 = 4$ $CD = 500 - 100 = 400$
 - *Regla de repetición.* Las letras I, X, C y M se pueden repetir como mucho tres veces seguidas.
 $III = 3$ $XX = 20$ \overline{DD} se escribe $M = 1000$
 - *Regla de multiplicación.* Una raya encima de una letra o grupo de letras multiplica por mil su valor.
 $\overline{XXII} = 22 \times 1000 = 22.000$

1. Escribe los siguientes números utilizando el sistema de numeración romano.

47 ⇒	448 ⇒	2.404 ⇒
64 ⇒	503 ⇒	3.140 ⇒
86 ⇒	782 ⇒	6.700 ⇒
99 ⇒	900 ⇒	13.124 ⇒
130 ⇒	940 ⇒	40.040 ⇒
251 ⇒	999 ⇒	59.505 ⇒

2. Aplicando las reglas, averigua el valor de los siguientes números romanos.

XCII ⇒	XXVIII ⇒	MCIV ⇒
CIV ⇒	CCXXVI ⇒	MDCXC ⇒
DXIII ⇒	DCLX ⇒	MMCD ⇒
CDXXIV ⇒	XLIX ⇒	MCDXCII ⇒
XXXIX ⇒	LXXIII ⇒	MMMCCCXXXI ⇒

3. Averigua el valor de los siguientes números romanos y búscalos en la sopa de letras.

- II ⇒
- VII ⇒
- XII ⇒
- XV ⇒
- XXX ⇒
- L ⇒
- LXX ⇒
- LXXX ⇒
- C ⇒
- D ⇒
- M ⇒

Q	U	I	N	C	E	N	M	O	T
U	U	Q	E	I	T	R	I	A	R
I	S	D	E	N	E	D	L	T	E
N	A	O	Q	C	M	O	I	N	I
I	R	C	N	U	I	C	I	E	N
E	I	E	D	E	E	H	O	U	T
N	A	S	T	N	O	E	H	C	A
T	S	I	E	T	E	N	E	N	R
O	I	L	H	A	C	T	D	O	S
S	E	T	E	N	T	A	H	C	O