



2. Escriu aquests nombres romans en decimals.

IX =

VIII =

$$IV =$$

XXII =

$$XV =$$

XXIV =

CC =

$$XC =$$
$$LX =$$
$$DC =$$
$$CD =$$
$$\bar{X} =$$

MXCII =

$$\overline{X_1} =$$

XCLXXII =

3. Escriu els següents nombres decimals en romans.

55 =

102 =

405 =

36 =

19 =

82 =

11 =

38 =

366 =

26 =

14 =

994 =

4. Escriu una V si és veritat i una F si és fals.

Una línia horitzontal a sobre d'un nombre romà vol dir que aquell nombre es multiplica per mil.

Un nombre romà es pot repetir fins a quatre vegades. (exemple:IIII).

Si posem un nombre romà de valor més petit a l'esquerra d'un nombre romà amb valor més gran, hem de restar el nombre petit al gran.
(exemple = IX = 19)

Els romans tenien una lletra pel nombre 0.



5. Fes la suma mentalment i escriu el resultat en nombre decimal i també en nombre romà.

SUMA	Resultat en nombre decimal.	Resultat en nombre romà
$44 + 22 =$		
$123 + 55 =$		
$77 + 25 =$		
$120 + 95 =$		

6. Fes aquestes sumes segons el pensament matemàtic romà. Observa l'exemple:

$$100 + 20 + 4 = 124$$

$$C + XX + IV = CXXIV$$

$$200 + 50 + 3 = 253$$

$$+ \quad + \quad =$$

$$1000 + 100 + 20 + 2 = 1122$$

$$+ \quad + \quad + \quad =$$

$$+ \quad + \quad = 976$$

$$+ \quad + \quad =$$



by Manel Pérez