

# EXERCICES 1

NUMERATION  
FICHE n°09

## 1/ Écris en chiffres romains :

18 : \_\_\_\_\_ 40 : \_\_\_\_\_ 29 : \_\_\_\_\_  
89 : \_\_\_\_\_ 77 : \_\_\_\_\_ 93 : \_\_\_\_\_

## 2/ Transcris les chiffres romains :

LXXIV : \_\_\_\_\_ LXVII : \_\_\_\_\_ MCDIV : \_\_\_\_\_  
CCLXIX : \_\_\_\_\_ CCXII : \_\_\_\_\_ XXIX : \_\_\_\_\_

## 3/ Décompose ces chiffres romains suivant les exemples :

$$CCCLXXVI = 100 + 100 + 100 + 50 + 10 + 10 + 5 + 1 = 376$$

$$CDXLIX = (500 - 100) + (50 - 10) + (10 - 1) = 400 + 40 + 9 = 449$$

CCLXIV = .....

MCCXXXIV = .....

MCDLVI = .....

MDCCLXXXIX = .....

MMMDCCCXIV = .....

## 4/ Voici un message codé. Pour le déchiffrer, écris dans notre numération à quoi correspond chaque nombre, puis remplace chaque nombre obtenu par la lettre qui correspond :

XII — C — IV — LIV — LXVI —  
XVI — XXI —  
IV — M —  
C — XX — XXI — M — M — LX .

A	B	E	I	O	R	S	T	U	V
4	12	20	60	66	100	1000	16	21	54

De 0 à 10: jaune  
 De 11 à 20: bleu  
 De 21 à 30: vert clair  
 De 31 à 40: rouge  
 De 41 à 50: marron  
 De 51 à 60: gris  
 De 61 à 70: rose  
 De 71 à 80: noir  
 De 81 à 90: violet  
 De 90 à 100: orange

