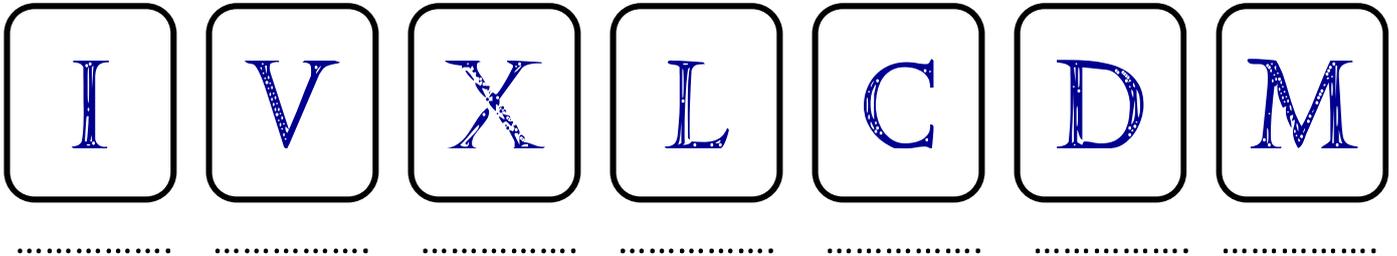




Les chiffres romains

- Dans la numération romaine, il existe **7** signes différents.



I - Dans la numération romaine, il n'y a *pas de zéro*.

II - On **additionne** les signes si ceux de **droite** sont **plus petits** :

$$XXIII = 10 + 10 + 1 + 1 + 1 = 23$$

$$XVII = 10 + 5 + 1 + 1 = 17$$

III - On n'écrit **JAMAIS** quatre chiffres identiques à la suite :

$$3 = III \text{ mais pas } 4 = IIII \text{ en effet } 4 = IV$$

IV - On **soustrait** les chiffres qui sont à **gauche** d'un plus grand :

$$X = 10 \text{ et } IX \cong 10 - 1 = 9$$

$$V = 5 \text{ et } IV \cong 5 - 1 = 4$$

$$D = 500 \text{ et } CD \cong 500 - 100 = 400$$



V - Tous les chiffres écrits entre 2 autres **plus grands** sont **soustraits** de celui de **droite** :

$$XIX = 10 + (10 - 1) = 19 \quad \text{et} \quad IX \cong 10 - 1 = 9$$

1 Complète la suite des nombres en chiffres romains :

