

Descomposición de números 1

Escribe los números que corresponden a cada descomposición:

$$9 \text{ UMM} + 4 \text{ CM} + 3 \text{ DM} + 1 \text{ UM} + 6 \text{ C} + 2 \text{ D} + 7 \text{ U} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \text{ DM} + 5 \text{ C} + 2 \text{ D} + 1 \text{ U} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$70\,000\,000 + 8\,000\,000 + 700\,000 + 3\,000 + 400 + 50 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5\,000\,000 + 70\,000 + 6\,000 + 300 + 5 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$4 \text{ UMM} + 7 \text{ C} + 9 \text{ D} + 9 \text{ U} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6 \text{ CMM} + 5 \text{ UM} + 5 \text{ C} + 2 \text{ U} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$40\,000\,000 + 300 + 20 + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$70\,000\,000 + 5\,000\,000 + 70\,000 + 3\,000 + 200 + 2 = \underline{\hspace{2cm}}$$

Descompón según el orden de unidades

$$78\,493\,523 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + 2 \text{ D} + \underline{\hspace{1cm}}$$

$$61\,393\,213 = \underline{\hspace{1cm}} + 3 \text{ U}$$

$$153\,525 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + 5 \text{ U}$$

$$1\,393\,763 = \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

Descompón según el valor de sus cifras

$$68\,499\,421 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + 9\,000 + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

$$497\,115 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

$$8\,494\,931 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + 4\,000 + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

$$3\,129\,453 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}} + \underline{\hspace{1cm}}$$

Utilizando solamente las cifras 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8 y 9, y sin repetirlas, escribe:

El mayor número posible de 8 cifras _____

El mayor número posible de 4 cifras con un 3 en las cifra de las unidades de millar _____

El menor número posible de 5 cifras con un 6 en la cifra de las decenas de millar _____

El menor número posible de 8 cifras con el 6 en las unidades de millón _____

En el número 74 053 493, la cifra 5 vale _____ unidades.

En el número 94 043 466, la cifra 3 vale _____ unidades.

En el número 84 122 659, la cifra 8 vale _____ unidades.

En el número 92 073 666, la cifra 2 vale _____ unidades.