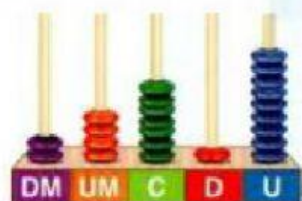


Sesión 2: Número de cinco cifras.

Representa. José y Ricardo fueron al estadio a ver el clásico del fútbol peruano. Ese día asistieron 24 719 espectadores. ¿Qué valor tiene cada cifra de este número?



- Representamos el número 24 719 en el ábaco y en el tablero posicional. Luego, descomponemos.



DM	UM	C	D	U
2	4	7	1	9
Veinticuatro mil		setecientos diecinueve		

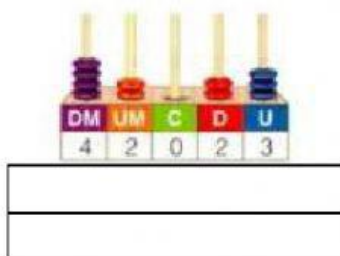
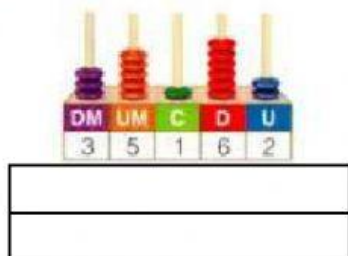
$$24\,719 = 2 \text{ D millar} + 4 \text{ U millar} + 7 \text{ centenas} + 1 \text{ decena} + 9 \text{ unidades}$$

$$24\,719 = 2 \text{ DM} + 4 \text{ UM} + 7 \text{ C} + 1 \text{ D} + 9 \text{ U} = 20\,000 + 4\,000 + 700 + 10 + 9$$

Los números de cinco cifras se descomponen en decenas de millar, unidades de millar, centenas, decenas y unidades.

Nivel I

- Escribe cada número representado en los ábacos y su descomposición.



- Lee y marca cada número indicado

$\rightarrow 7 \text{ DM} + 9 \text{ UM} + 2 \text{ C}$

$\rightarrow$ Doce mil ochocientos cincuenta

$\rightarrow 20\,000 + 5000 + 70 + 5$



Nivel II

3 Estas son algunas de las entradas disponibles que quedan para el festival Rock 15.

- a) ¿Qué valor representa el 5 en la entrada de color verde? ¿Y en la de color violeta?



- b) La entrada de Luisa tiene el mayor número que se puede armar con las cifras que figuran en la entrada de color violeta. ¿De qué número se trata?

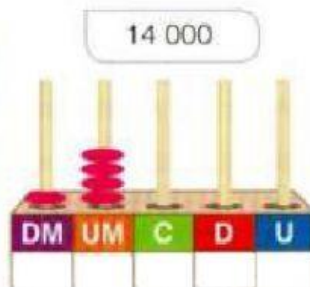


4 Representa en el ábaco el número que se indica. Luego, responde.



¿Cuántas UM contiene?

¿Y cuántas centenas?



¿Cuántas UM contiene?

¿Y cuántas decenas?

5 Descubre qué número de cinco cifras piensa cada uno.

- La cifra de las centenas y la decena de millar es 7.
- La suma de todas sus cifras es 14.



- Tienes 3 decenas de millar.
- De izquierda a derecha las cifras son números consecutivos.

Desafío

Con los números de las fichas escribe un número que cumpla las siguientes condiciones:

- Está entre 60 000 y 70 000.
- Es un número impar.
- La cifra de las centenas es el doble de la cifra de las decenas.

