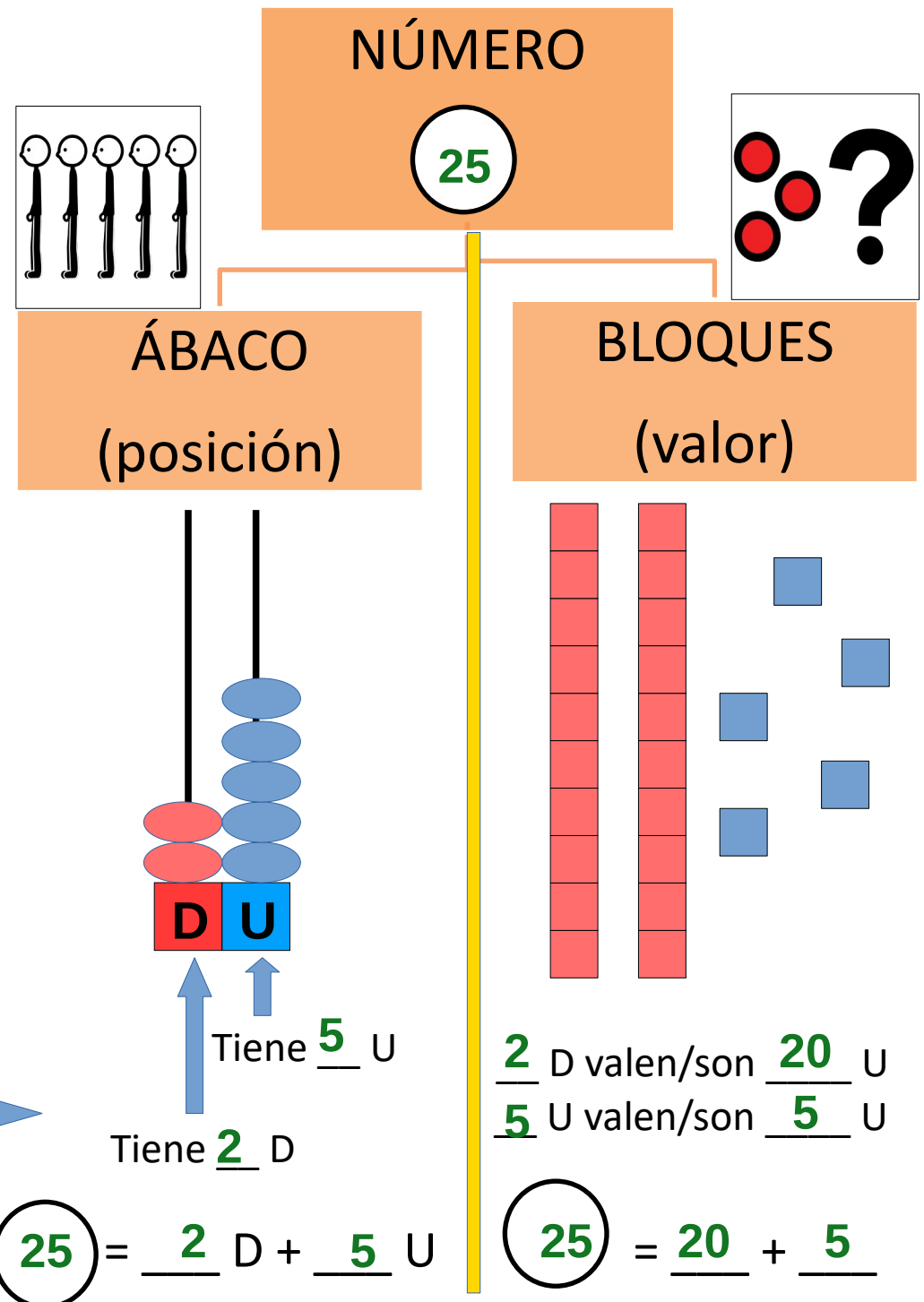


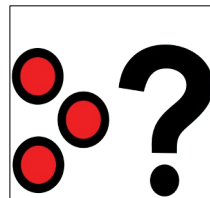
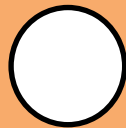
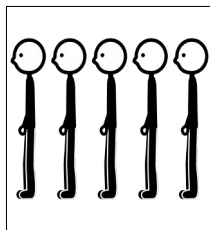
# DESCOMPOSICIÓN NUMÉRICA

- El ábaco y los bloques multibase son materiales manipulativos básicos para que el alumnado adquiera los conceptos de unidad, decena, centena... y también las descomposiciones numéricas:
  - El **ábaco** marca la **posición** de cada cifra.
  - Los **bloques** marcan el **valor** de cada cifra.
- Las fichas que aquí se presentan (para 1º y 2º de Primaria) son la síntesis simbólica después de jugar mucho manipulativamente con los ábacos y los bloques multibase.
- Veamos un ejemplo: el número 25. La ficha se rellenaría así:

El alumno también tiene que dibujar las piezas del ábaco y de los bloques.



NÚMERO

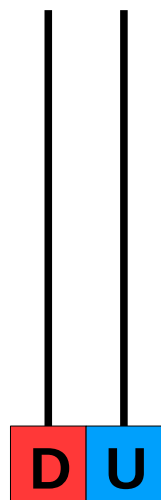


ÁBACO

(posición)

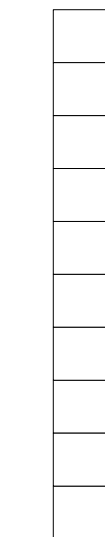
BLOQUES

(valor)



Tiene \_\_\_ U

Tiene \_\_\_ D

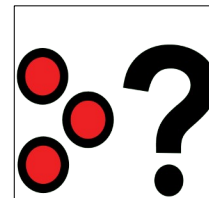
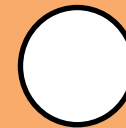
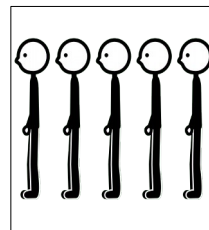


\_\_\_ D valen/son \_\_\_ U  
\_\_\_ U valen/son \_\_\_ U

$$\bigcirc = \text{___ D} + \text{___ U}$$

$$\bigcirc = \text{___} + \text{___}$$

NÚMERO

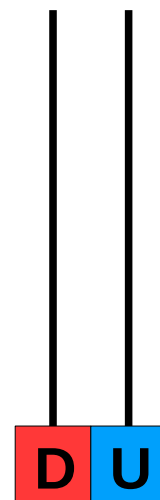


ÁBACO

(posición)

BLOQUES

(valor)



Tiene \_\_\_ U

Tiene \_\_\_ D

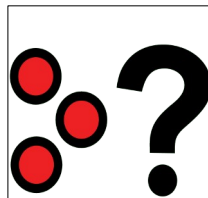
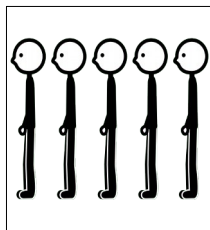


\_\_\_ D valen/son \_\_\_ U  
\_\_\_ U valen/son \_\_\_ U

$$\bigcirc = \text{___ D} + \text{___ U}$$

$$\bigcirc = \text{___} + \text{___}$$

NÚMERO

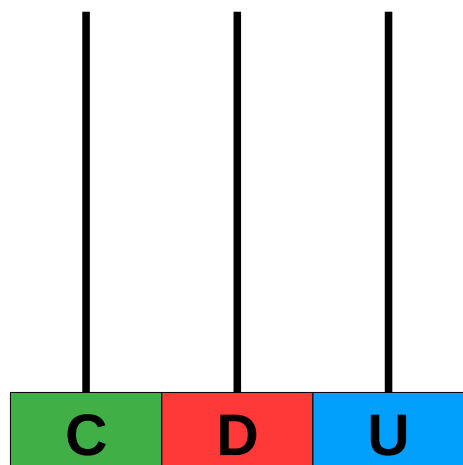


ÁBACO

(posición)

BLOQUES

(valor)

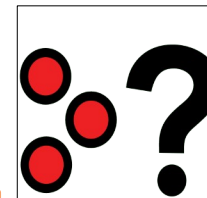
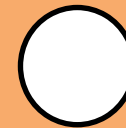
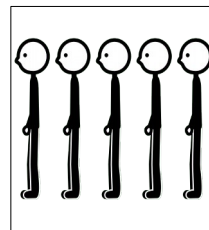


Tiene \_\_ C  
Tiene \_\_ D  
Tiene \_\_ U

\_\_ C valen/son \_\_ U  
\_\_ D valen/son \_\_ U  
\_\_ U valen/son \_\_ U

$$\bigcirc = \_ C + \_ D + \_ U$$

NÚMERO

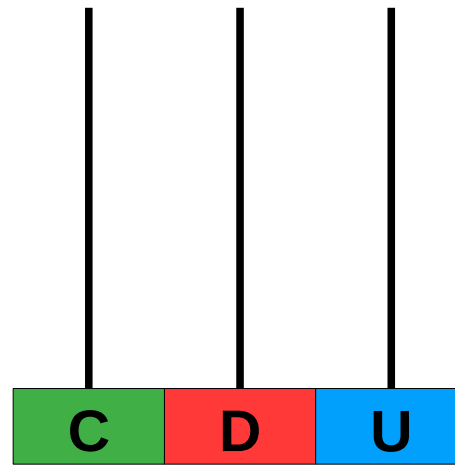


ÁBACO

(posición)

BLOQUES

(valor)



Tiene \_\_ C  
Tiene \_\_ D  
Tiene \_\_ U

\_\_ C valen/son \_\_ U  
\_\_ D valen/son \_\_ U  
\_\_ U valen/son \_\_ U

$$\bigcirc = \_ C + \_ D + \_ U$$