

Cálculo Mental 6º de EP 14

Multiplicar un número por 9

Para multiplicar un nº por 9 podemos multiplicarlo por 10 (añadir un cero) y restar el número.

$$25 \cdot 9 = 25 \cdot (10 - 1) = (25 \cdot 10) - (25 \cdot 1) = 250 - 25 = 225$$

Podemos generalizar esta idea a multiplicaciones por 99 (añadir dos ceros y restar el nº), 999, ...etc.

$$25 \cdot 99 = 25 \cdot (100 - 1) = (25 \cdot 100) - (25 \cdot 1) = 2500 - 25 = 2475$$

I.	18×9	=	
II.	22×9	=	
III.	52×9	=	
II.	44×9	=	
V.	32×9	=	
VI.	31×9	=	
VII.	72×9	=	
VIII.	77×9	=	
IX.	29×9	=	
X.	55×9	=	