

Lorsque je transforme une mesure à l'aide du tableau des mesures, je change la valeur de l'unité de mesure utilisée.

*Ex : 372 m = ? cm*

Puisque j'ai 100 cm dans 1 mètre, j'aurai 100 x 372 (unités du départ) 37200 unités.

			<i>milliers</i>			<i>unités</i>					
u	c	d	u	c	d	u	1/10	1/100	1/1000		
			<b>km</b>	<b>hm</b>	<b>dam</b>	<b>m</b>	<b>dm</b>	<b>cm</b>	<b>mm</b>		
0	0	0	0	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	,	0	0	0	0

C'est donc bien une modification de la valeur de position des chiffres qui se passe lors de la transformation d'une mesure.

*La virgule « ne bouge pas » puisqu'elle est là pour séparer la partie entière de la partie décimale.*