



Nombre del alumno (a) : _____

PORCENTAJES 1

PARA CALCULAR UN PORCENTAJE:

1. Multiplicar la cantidad por el porcentaje expresado en su forma de decimal.

$$60\% \text{ de } 150 = 90$$

$$150 \times 0.60 = 90$$

2. Multiplicar la cantidad por el porcentaje en su forma fraccionaria.

$$9\% \text{ de } 25 = 2.25$$

$$25 \times \frac{9}{100} = \frac{25 \times 9}{100} = \frac{225}{100} = 2.25$$

1. Completa la siguiente tabla arrastrando las fracciones y escribiendo el porcentaje y el decimal en el lugar que corresponda.

PORCENTAJE	FRACCIÓN	DECIMAL
13%		
	$\frac{2}{100}$	
		0.41
2.3%		
	$\frac{178}{100}$	

$$\frac{2.3}{100}$$

$$\frac{13}{100}$$

$$\frac{41}{100}$$

2. Calcular los porcentajes.

$$19\% \text{ de } 65 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$46\% \text{ de } 134 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$37\% \text{ de } 92 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$5\% \text{ de } 245 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$6.4\% \text{ de } 10 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$21.3\% \text{ de } 59 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$116\% \text{ de } 84 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$200\% \text{ de } 27.4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$3.4\% \text{ de } 215 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0.04\% \text{ de } 1000 = \underline{\hspace{2cm}}$$