

3.6. Porcentajes

Cualquier porcentaje se puede expresar en forma de fracción o número decimal y significa las partes que tomamos de cada 100. En la siguiente tabla se indica cómo se representa, se lee y su significado.

Porcentaje	Se lee	Fracción	Decimal	Significado
7%	Siete por ciento	7/100	0,07	7 de cada 100
10%	Diez por ciento	10/100	0,1	10 de cada 100
50%	Cincuenta por ciento	50/100	0,5	50 de cada 100

Para calcular el porcentaje de una cantidad, se multiplica la cantidad por el número que indica el porcentaje y lo dividimos por 100. Así, el $t\%$ de C es $\frac{t \cdot C}{100}$.

Ejemplo: el 30% de 240 es $\frac{30 \cdot 240}{100} = 72$.

- Completa la siguiente tabla:

Porcentaje	Se lee	Fracción	Decimal	Significado
1%				
	Cinco por ciento			
		32/100		
			0,14	
				47 de cada 100

- Calcula los siguientes porcentajes, completando la tabla:

	84	100	320	458	529
1%					
10%					
30%					
80%					