



CALCOLARE LA PERCENTUALE

1 Calcola a mente le percentuali seguenti. Osserva gli esempi.

$$1\% \text{ di } 500 \rightarrow 500 : 100 \times 1 = 5$$

$$1\% \text{ di } 900 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1\% \text{ di } 150 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1\% \text{ di } 300 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1\% \text{ di } 2\,700 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1\% \text{ di } 700 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1\% \text{ di } 80 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10\% \text{ di } 600 \rightarrow 600 : 100 \times 10 = 60$$

$$10\% \text{ di } 400 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10\% \text{ di } 6\,200 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10\% \text{ di } 800 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10\% \text{ di } 90 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10\% \text{ di } 170 = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$10\% \text{ di } 340 = \underline{\hspace{2cm}}$$

2 Completa la tabella: calcola a mente. Osserva gli esempi.

	1%	10%	20%	50%	100%
450	4,5	45	90	225	450
200					
60					
720					
130					
1\,300					

3 Calcola:

- la percentuale di un valore totale;

$$15\% \text{ di } 700 =$$

$$700 \xrightarrow{: 100} \underline{\hspace{2cm}} \xrightarrow{\times 15} \underline{\hspace{2cm}}$$

$$54\% \text{ di } 900 =$$

$$900 \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}} \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}}$$

$$38\% \text{ di } 250 =$$

$$250 \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}} \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}}$$

- il valore totale di cui è data una percentuale.

$$7\% = 140$$

$$140 \xrightarrow{: 7} \underline{\hspace{2cm}} \xrightarrow{\times 100} \underline{\hspace{2cm}}$$

$$90\% = 360$$

$$360 \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}} \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}}$$

$$64\% = 512$$

$$512 \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}} \xrightarrow{\hspace{1cm}} \underline{\hspace{2cm}}$$