

## MISURE DI LUNGHEZZA

1. Completa le tabelle con le marche mancanti

MULTIPLI			UNITÀ	SOTTOMULTIPLI		
			m			
chilometro	ettometro	decametro	metro	decimetro	centimetro	millimetro
1000 m	100 m	10 m		0,1 m	0,01 m	0,001 m

Il simbolo che rappresenta l'unità di misura, la **marca**, si riferisce sempre alla cifra dell'unità quindi:

- in un numero intero è l'ultima cifra a destra: 125 m
- in un numero decimale è la prima cifra a sinistra della virgola: 18,6 dam

2. Inserisci nelle tabelle le misure date. Per aiutarti in ogni numero è stata evidenziata la cifra delle unità.

	km	hm	dam	m
23 <u>4</u> m				
<u>5</u> ,6 dam				
378 <u>3</u> m				
<u>0</u> ,674 km				
3 <u>8</u> ,94 hm				

	m	dm	cm	mm
9 <u>7</u> mm				
<u>0</u> ,025 m				
14 <u>6</u> ,3 cm				
<u>3</u> ,56 dm				
32 <u>5</u> cm				

3. Scomponi. Osserva l'esempio

$$39,5 \text{ m} = 3 \text{ dam}, 9 \text{ m}, 5 \text{ dm}$$

$$7,861 \text{ km} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,46 \text{ dam} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2 \text{ 345 mm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$1780 \text{ m} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$0,093 \text{ hm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$578 \text{ dam} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$97,6 \text{ cm} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4. Scrivi il valore della cifra sottolineata. Osserva l'esempio.

$$9,\underline{3}5 \text{ dm} \rightarrow 3 \text{ cm}$$

$$1\underline{2}40 \text{ mm} \rightarrow 2 \text{ _____}$$

$$0,\underline{0}35 \text{ km} \rightarrow 0 \text{ _____}$$

$$32\underline{1} \text{ dam} \rightarrow 1 \text{ _____}$$

$$9 \underline{5}04 \text{ m} \rightarrow 5 \text{ _____}$$

$$7,\underline{5} \text{ dam} \rightarrow 5 \text{ _____}$$

$$\underline{3} \text{ 400 dm} \rightarrow 3 \text{ _____}$$

$$16,\underline{4}2 \text{ hm} \rightarrow 4 \text{ _____}$$

$$\underline{1}36,8 \text{ dam} \rightarrow 1 \text{ _____}$$

$$27\underline{0} \text{ mm} \rightarrow 0 \text{ _____}$$

$$\underline{5}48 \text{ m} \rightarrow 5 \text{ _____}$$

$$8,60\underline{7} \text{ hm} \rightarrow 7 \text{ _____}$$