

1. Completa la seguente tabella:

Prefisso	Simbolo	Fattore
tera	<i>T</i>	10^{12}
mega	<i>M</i>	10^6
milli	<i>m</i>	10^{-3}
nano	<i>n</i>	10^{-9}
femto	<i>f</i>	10^{-15}
pico	<i>p</i>	10^{-12}

2. Scrivi in notazione scientifica i numeri nella tabella e indicane l'ordine di grandezza:

Valore	Notazione scientifica	Ordine di grandezza
300 m	$3 \cdot 10^2 m$	10^2
12 migliaia	$1,2 \cdot 10^4$	10^4
8 milionesimi	$8 \cdot 10^{-6}$	10^{-5}
1 275 000	$1,275 \cdot 10^6$	10^6