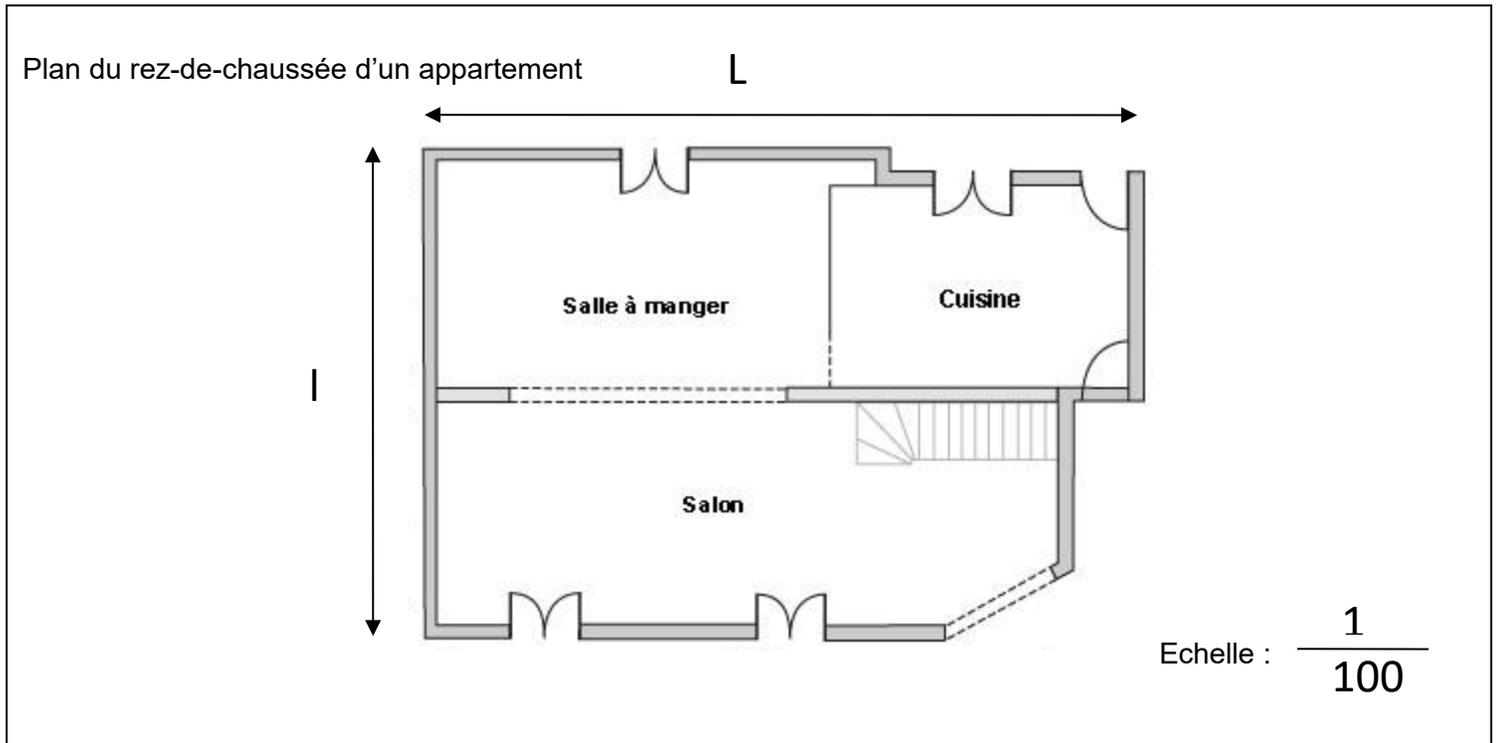




Comment indiquer les dimensions réelles sur un plan ?

S3-3

APPLICATION



1) **Quelle est l'échelle du plan ?**.....

Qu'est-ce que cela veut dire ?

2) **On souhaite connaître la largeur (I) et la longueur (L) réelles de l'appartement. En utilisant les tableaux de proportionnalité ci-dessous, trouve les longueurs L et I.**

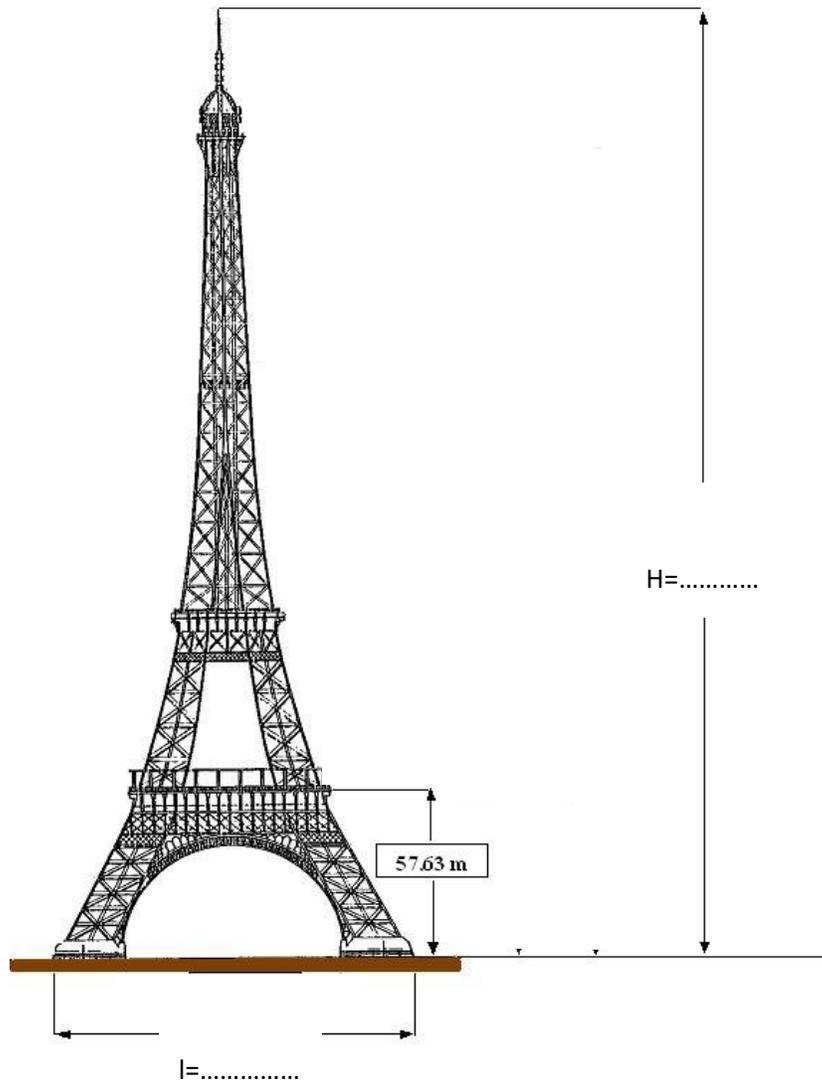
CALCUL DE L

	Réelle (en cm)	Mesurée sur le plan (en cm)
Taille de l'échelle		
Distance L		

CALCUL DE I

	Réelle (en cm)	Mesurée sur le plan (en cm)
Taille de l'échelle		
Distance I		

Plan de la tour Eiffel



3) On souhaite connaître la largeur (l) et hauteur (H) de la tour Eiffel, mais il n'y a pas d'échelle sur le plan, de quoi peut-on se servir ?

4) En faisant des tableaux de proportionnalité trouve les longueurs réelles en mètre pour l et H

Empty box for student response.