

الوحدة الأساسية لقياس الأطوال هي المتر (mètre) ويرمز لها بـ m .

بالإضافة إلى ذلك هناك وحدات جديدة لقياس الطول و هي مضاعفات المتر وأجزاؤه.

مضاعفات المتر			الوحدة الأساسية	أجزاء المتر		
كيلومتر	هكتومتر	دكامتر	المتر	ديسمتر	سنتيمتر	مليمتر
km	hm	dam	m	dm	cm	mm
		5	4	8 ,	4	5

$$548,45dm = 5,4845dam = 54,845m = 5484,5cm = 54845mm$$