

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

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

مضاعفات المتر			الوحدة الأساسية	أجزاء المتر		
كيلومتر km	هكتومتر hm	ديكامتر dam	المتر m	ديسمتر dm	سنتيمتر cm	مليمتر mm
5	4	8	0	0		

$$548 \text{ dam} = 5 \text{ km } 4 \text{ hm } 8 \text{ dam} = 5480 \text{ m} = 58400 \text{ dm}$$