

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

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

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

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