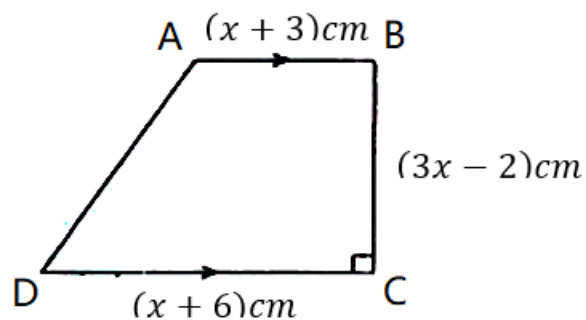


1. 如图，ABCD 是一个梯形，

a. 若梯形面积为  $18.5\text{cm}^2$ ，试证明  $6x^2 + 23x - 55 = 0$ 。



# Afterclass

b. 引用(a)方法，求 BC 的长。