



[Kolla hur?](#)

# GEOMETRI åk7

Högre nivå

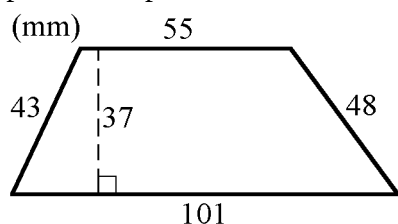
Area & omkrets

(På ännu konstigare figurer)

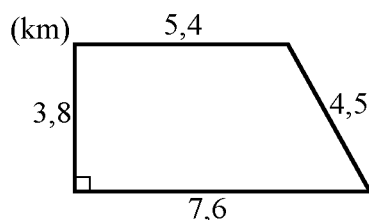
Du! Ett hett tips!  
Dela upp  
figurerna innan  
du försöker  
räkna ut **arean**.



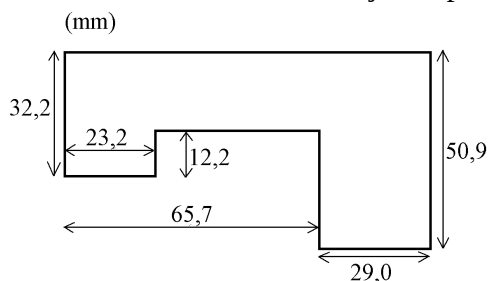
1. Beräkna parallelltrapetsens omkrets och area.



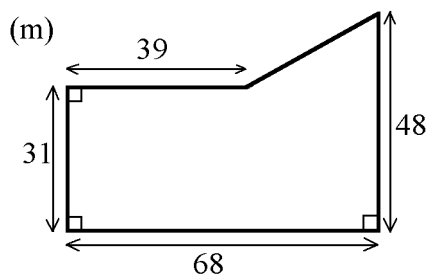
2. Beräkna parallelltrapetsens omkrets och area.



3. I en mekanisk verkstad tillverkas följande plåtbitar. Bestäm bitarnas area.



4. Ett område i en park ska asfalteras. Hur stor area har området om det ser ut enligt nedan?



Puh, det här  
var en pärs!

5. Beräkna omkrets och area hos en rätvinklig triangel med **kateterna** 6,5 dm och 3,9 dm.  
Triangelns **hypotenusa** är 7,6 dm.

