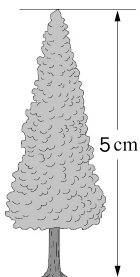


<p>(1)填填看： 一條長 15 公里的道路，在地圖上的長度是 3 公分，這張地圖的比例尺用比值表示是 ( )。</p>	<p>(2)填填看： 比例尺 0 <span style="float: right;">80公尺</span>  ----- ----- ----- -----  上的 1 公分，實際長度是 ( ) 公尺。</p>
<p>(3)下圖是一棵高 20 公尺的樹的縮圖，這張圖是樹的幾分之一倍縮圖？</p> 	
<p>(4)算算看： 在比例尺 1 : 5000 的地圖上，量出一條長 12 公分的道路，這條道路實際的長是幾公尺？</p>	

<p>(5)算算看： 在比例尺 1 : 300 的地圖上，量出一個長 15 公分、寬 10 公分的長方形土地，這塊土地實際的長和寬各是幾公尺？</p>	
<p>(6)算算看： 承上題，這塊長方形土地的面積是幾平方公尺？</p>	
<p>(7)算算看： 有一條公路，在一張比例尺為 <math>\frac{1}{4000000}</math> 的地圖上，量出公路的長度約 1.5 公分，這條公路的實際長度約幾公里？</p>	

(8)算算看：  
實際邊長 20 公尺的正方形球場，在 $\frac{1}{500}$ 倍的縮圖上，邊長是幾公分？面積是幾平方公分？

(9)算算看：  
有一個直徑 10 公尺的圓形花園，在比例尺 1:500 的地圖上，直徑是幾公分？面積大約是幾平方公分？

(10)算算看：  
從伊娃家裡到學校的道路，在比例尺 $\frac{1}{25000}$ 的地圖上是 3 公分，伊娃以每分鐘 50 公尺的速率，從家裡走到學校需要幾分鐘？

(11)算算看：  
在比例尺 1:40000 的地圖上，有一個直徑是 10 公分的半圓形球場，實際面積約是幾公頃？

(12)算算看：  
有一塊長方形土地，長 8 公里、寬 4.8 公里，在比例尺 1:80000 的地圖上，長、寬各為幾公分？

(13)算算看：  
有一塊梯形土地，上底 50 公尺、下底 100 公尺、高 30 公尺，在比例尺  $\frac{0 \quad 10 \quad 20 \quad 30 \text{公尺}}{\quad \quad \quad \quad \quad}$  的地圖上，面積是幾平方公分？