
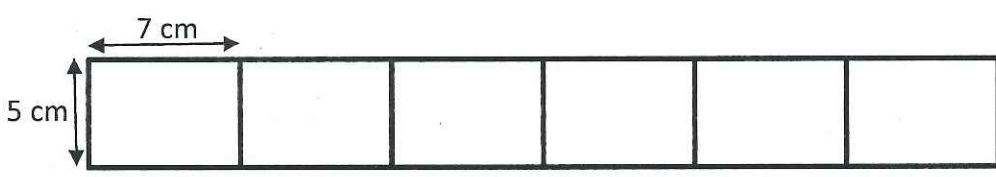


組員：_____

班別：四年級_____班 日期：_____

1. **6**個長7cm，闊5cm()的長方形可以有多少種排列矩形的方法？
請以應用程式 GeoGebra 協助排列，並繪畫在下列表格內及計算出其周界。

方法	畫出排列方法	周界(cm)
1.	 <p>列式：_____ $(42 + 5) \times 2 = 94 \text{ (cm)}$</p>	94cm
2.	<p>列式：_____</p>	
3.	<p>列式：_____</p>	
4.	<p>列式：_____</p>	

2. 怎樣拼砌才能使平面圖形的周界最長？

3. 怎樣拼砌才能使平面圖形的周界最短？