

1 透過切割拼湊比較面積

1 動物園的無尾熊過生日，收到兩張生日卡片。(附件 11)



拿出附件比比看，哪一張卡片的面积比較大？
說說看，你是怎麼比的？



我把兩張卡片疊起來，再把多出來的一部分剪下來，疊在一起……



我們用面積來表示面的大小。

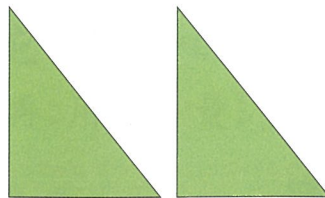
做做看

拿出附件比比看，哪一張書籤的面积比較大？(附件 12)



2 拿出附件的兩個三角形。(附件 13)

比比看，這兩個三角形是不是一樣大？



1 你會用這兩個三角形的邊和邊對齊，拼成哪些不同的圖形呢？

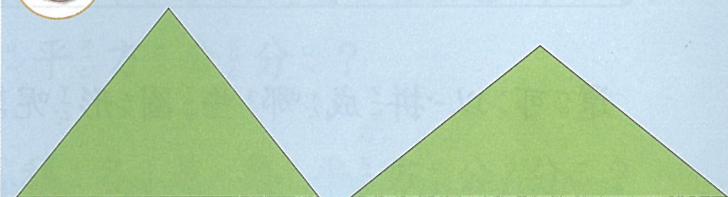
像 或 這樣排的，都不是邊和邊對齊的！



可以拼成長方形。



可以拼成三角形。



還可以拼成什麼圖形呢？

2 你拼成的這些圖形，面積都一樣大嗎？

這些圖形都是這兩個三角形所拼成的，所以面積都一樣大。

