一起探索

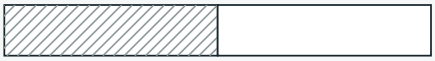
等分與認識分數

先看每一份是不是一樣大，再找一半和四分之一。

準備：準備兩三條一樣大的紙條，用來摺一摺。

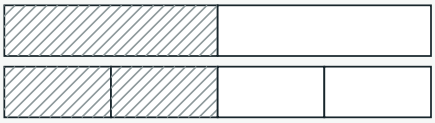
01 分成一樣大的兩份

把紙條對摺，讓兩邊剛好重疊。
一樣大的兩份，其中一份就是整條的一半。
問：如果一份比較大，還能叫一半嗎？



02 一半與兩個四分之一

拿兩條一樣大的紙條。
一條塗一半，另一條平分成四份，塗其中兩份。
把紙條對齊，塗到的部分一樣長。



邊玩邊問

「你能告訴我你怎麼知道的嗎？」孩子可以指圖、排積木、畫圖或口頭說。

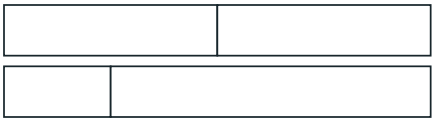
自己試試看

等分與認識分數

可以指圖、排一排、畫圖或口頭說。家長可以讀題。

1

兩條紙條一樣大。上面和下面，哪一條平分成了兩份？



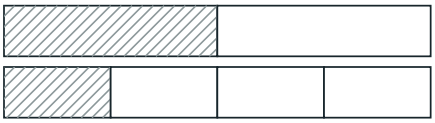
2

紙條有一份已經塗色。塗色部分是整條的幾分之幾？可以用說的。



3

兩條紙條一樣大。哪一條塗色部分比較多，上面還是下面？



4

塗出整條紙條的一半。



5 • 還想玩再試

一條紙條平分成 8 份。要塗出一半，得塗幾份？

家長解答

等分與認識分數

這一頁請家長保管。

1 上面的紙條。兩份一樣大。下面的紙條是一份小、一份大。

2 四分之一。說「平分成四份後的其中一份」或寫 1/4 都可以。

3 上面的紙條。整條一樣大時，一半比四分之一多。

4 四份中任選兩份就能塗出一半。相鄰或不相鄰都可以。

5 4 份。塗了 4 份，沒塗的也有 4 份，兩邊一樣多。

觀察一下

獨立完成、幫忙後完成，還是沒試？指圖、操作和口頭說明都可以。

下次可以試

一條短紙條和一條長紙條，各塗一半。塗色部分一樣長嗎？