

形狀 shapes
第一本觸感學習書
札維也德諾

觸感
動腦
學習



中英
雙語

故事時間活動指南

形狀

作者：札維也德諾

這本書的特色是有凸出的形狀和裁剪的頁面，能鼓勵小朋友與書本互動。小朋友可以通過兩種途徑瞭解每一個形狀：形狀本身以及其與現實生活的聯繫。

你知道嗎？

一個良好的**早期數學**基礎將為小朋友的“數學思維”和將來學業成功提供準備。早期數學包括對數字的感觀認知，對事物進行分類和模式，尺寸丈量，數學推理，以及幾何知識。形狀的學習將為小朋友打下結實的幾何學基礎！

說說它！

嬰兒和非常年幼的小朋友可能還沒有學會說話，或者沒有足夠的詞彙量來回答你。每次你在小朋友面前自問自答並分享書中形狀的時候，其實你也是在幫助他們學習！

- 問“你看到了什麼形狀？”
- 邀請你的小朋友觸摸這本書。幫助他們用手指在凸起的螺旋形或正方形描出形狀的輪廓，問他們感覺如何（粗糙的、光滑的、還是凹凸不平的）？
- 描繪一下每個形狀的特點。例如：正方形有4條邊綫，圓形沒有邊綫而且是圍繞一圈的，三角形有3條邊綫。

玩遊戲（簡單的活動不需要材料）

每個形狀都可以在我們的日常生活當中找到。在你閱讀這本書的時候，可以環顧四周，嘗試找一下具有相同形狀的物件。找到之後，把它放到書本旁邊進行比較。然後討論一下書中描述的形狀是如何對應你在家中找到的物件的。例如：你可能有一個和頁面上的圓形一樣的圓球，或者你找到一塊正方形的玩具積木。

上線查找更多

掃描此二維碼以查找
書籍推薦、在線活動指南和
其它有趣的資源。



qrco.de/learnathome

請用你的手機的相機掃描
這個二維碼來看
我們朗讀這本書！



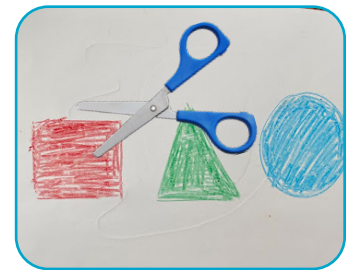
qrco.de/shapesCHI

創造：自己製作簡單的拼圖遊戲

所需材料：

- 兒童安全剪刀
- 蠟筆或記號筆
- 紙

1. 首先，在一張紙上面畫形狀，然後用剪刀剪出來。如果你的小朋友剛剛學習形狀，你可以從最基本的形狀開始，例如正方形，三角形和圓形。如果你的小朋友已經接觸過這些基本的形狀，你可以加上一些複雜的。



2. 接著把剛剛剪出來的形狀放到另外一張紙上面，沿著形狀的邊緣勾勒出該形狀。

小提示：對非常年幼的小朋友建議不同形狀用不同顏色上色，這樣更容易辨認。如果你想讓遊戲具挑戰性，可以對所有形狀上同一種顏色。



3. 你的拼圖遊戲準備好了。把剛才裁剪出來的各個形狀交給小朋友，幫其依次匹配紙上畫好的形狀。

小提示：為了讓您的紙張形狀更持久，您可以用膠帶覆蓋它們。