

乘法 0-12 袖珍快閃卡

快閃卡非常適合增強數學技能，例如增進數學事實的流暢性！

試試看！

- 玩個遊戲。洗牌並發牌，使每個人擁有相同數量的牌。玩家 1 向玩家 2 展示快閃卡的問題面，玩家 2 給出答案。如果正確，則玩家 2 “贏得”了這張牌並可以保留它。如果不正確，玩家 1 將牌放回牌堆中。遊戲目標是贏得或收集盡可能多的牌。遊戲結束時擁有最多牌的玩家獲勝。
- 給您的孩子一疊乘法快閃卡。說出一個乘積，例如 36，並邀請您的孩子找出匹配的問題，例如： 4×9 ， 9×4 ，和 6×6 。

真實世界的社區工作 數學運算 問題解決活動

來做一些現實世界的數學問題來保持技能敏銳度如何？真實世界的社區工作活動手冊包含八種不同的練習活動（48 個涉及金錢和時間的加減乘除問題）供您的孩子使用真實的工作傳單和工作時間表來完成。活動手冊包含有助於完成活動任務的信息。

我的寫作日誌

這本日誌包含寫作指南，單字清單和練習，可幫助您的孩子培養基本的寫作語言技能。寫作練習的組織是按敘述性、資訊性、解釋性、觀點和說服性等不同寫作風格。

- 剪刀
- 橡皮擦
- 巨型口紅膠
- 彩色鉛筆
- 2 支鉛筆
- 可清洗彩色筆
- 2 支黑色原子筆
- 易讀尺

a custom solution from

Lakeshore®

KT35708

Hacienda La Puente



SUMMER ENRICHMENT KIT

ACTIVITY CARD

活動練習卡



通過針對基本語言，數學和社交情感所設計高互動的學習材料和活動，讓您的孩子在今年暑假能夠繼續學習。請在每週留出一些時間，以便您和您的孩子可以使用這些材料並一起完成練習活動。您將會與您的孩子回顧上一個學年所習得的技能並以此為基礎為您的孩子準備下一個學年。

Follow the suggestions below to get started!

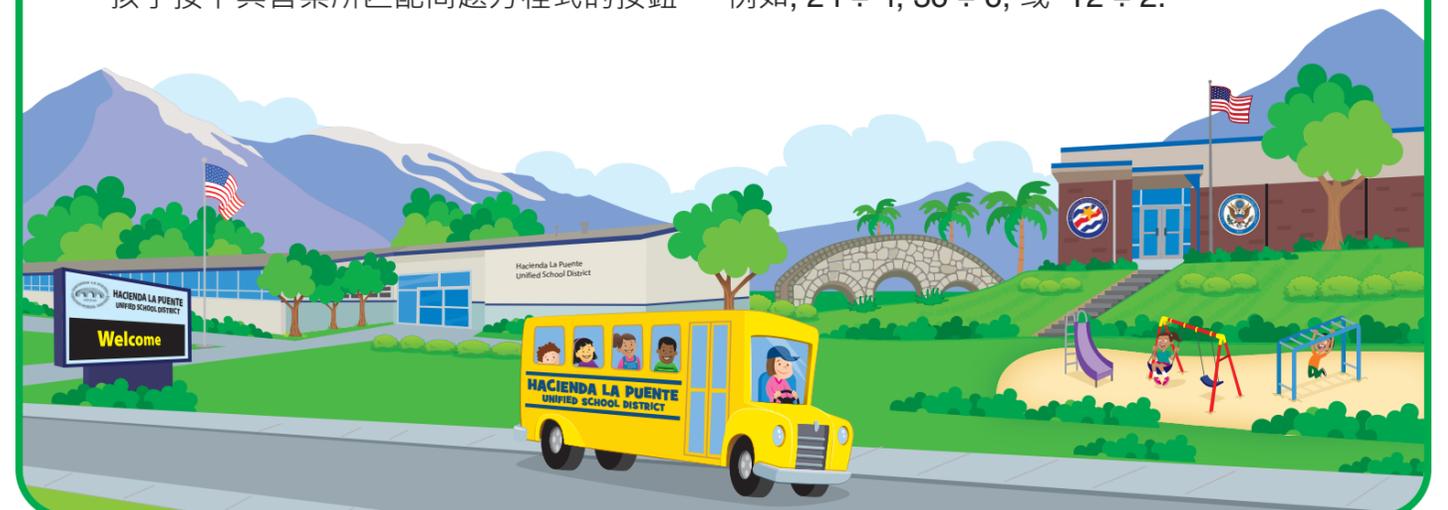


夏令營歷險記： 數學和語言技能遊戲

通過一起玩這個遊戲，您將提供數學和語言的練習，讓您的孩子為上學做好準備。只需按照遊戲附帶的說明進行操作！

除法機器

這款自我檢查的數學機器讓加法變得非常簡單，孩子們可以自學！讓您的孩子選一個在機器上的方程式問題，解決它，然後按下該方程式按鈕。然後正確答案就會彈出加以確認！您也可以反向使用這個除法機器。說出一個商數，例如 6，然後讓您的孩子按下與答案所匹配問題方程式的按鈕 — 例如， $24 \div 4$ ， $36 \div 6$ ，或 $12 \div 2$ 。



視覺化數學寫 & 擦白板

這個可重複使用的白板包括一個條狀數學模型、數字鏈模型和一個因數金三角，學生可以用它們來解決數學問題。讓您的孩子使用白板練習以下活動。包含可擦拭麥克筆以供在白板上使用。

使用條狀數學模型解決應用問題

向您的孩子展示可以使用條狀數學模型來幫助解決應用問題。一起閱讀下面的問題：

Selma 和她的朋友們一共買了 190 張嘉年華遊樂設施的票。在嘉年華一個小時後，他們已經用掉了大量的票。他們只剩下 75 張票了。*Selma* 和她的朋友們在第一個小時用了多少張票？

在條狀數學模型的頂部框中，寫下數字 190。在左下方的框中，寫一個問號 - 因為這個數字是未知的。在右下方的框中，寫下數字 75。

讓您的孩子在條狀數學模型下方空白處寫一個數字句子來表現方程式問題： $? + 75 = 190$ 或 $190 - ? = 75$ 。然後，讓您的孩子解決方程式問題然後寫出第二個填入正確答案的方程式： $115 + 75 = 190$ 或 $190 - 115 = 75$ 。

調換問題中的數字，讓您的孩子獨立解決新的應用問題。

因數金三角

向您的孩子展示如何使用三角形來練習乘除法。在三角形內的空白處寫下數字 9, 8, 和 72。然後為這些數字寫下每個相應的乘除法事實： $9 \times 8 = 72$; $8 \times 9 = 72$; $8 = 72 \div 9$; 和 $9 = 72 \div 8$ 。

給您的孩子一些因數家族，讓他們嘗試獨立書寫，例如 8, 60, 和 480 或 8, 30, 和 240。

數字鏈模型

向您的孩子解釋數字鏈可以幫助我們與因數金三角形相同的方式可以將乘法和除法問題視覺化。在數字鏈模型的圓圈中寫下數字 7, 80, 和 560。然後，為這些數字寫下每個相應的乘法和除法問題：

$7 \times 80 = 560$; $80 \times 7 = 560$; $80 = 560 \div 7$; 和 $7 = 560 \div 80$ 。給您的孩子一些因數家族，讓他們嘗試獨立書寫。

彌合差距! 語言練習卡

這個練習包附有 20 張卡片，涵蓋五個不同的類別 - 前綴，後綴，多音節詞，不規則拼寫詞和流利度。這些卡片上有易於遵循的說明，因此您的孩子可以獨立完成活動。所有的活動都可以在一張單獨的紙上完成，但您可能想讓您的孩子口頭完成一些活動 - 這取決於您! 對於流利度卡，一起大聲朗讀每段文章，然後自己提出一些後續問題讓您的孩子回答 - 或者，邀請其他家庭成員參與! (您的練習包中有包含這些卡片的答案。)

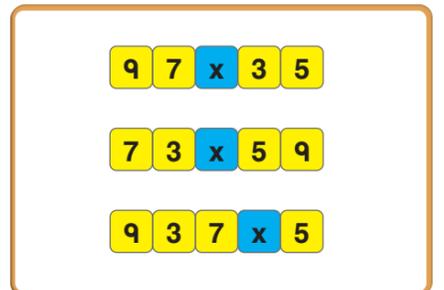
數學操作工具箱

此工具箱充滿了許多數學操作工具，提供了大量親自動手做的經驗，從基本運算和處理小數點的問題到分數乘法和測量角度。讓您的孩子使用工具箱的材料進行以下活動。

您將在產品指南中找到更多其它方法來加以利用這個工具箱。

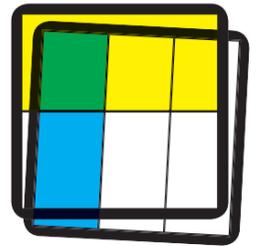
運算

- 將黃色數字塊放入紙袋中，並抽出四個數字。讓您的孩子使用數字和藍色乘法符號塊在可擦寫白板上建造並解決三個問題。例如，如果你拿出 5, 3, 7, 和 9, 拼成 97×35 , 73×59 , 和 937×5 。然後詢問您的孩子，哪個乘法問題所得出的乘積為最大？



分數

- 當分數的分母不同時，需要相加或相減時，需要使用分數圓圈將分數轉換為相同分母的分數。例如， $\frac{1}{2} + \frac{1}{3}$ ，向您的孩子指出一個 $\frac{1}{2}$ 和三個 $\frac{1}{6}$ 即 $(\frac{3}{6})$ 是相同的。並且一個 $\frac{1}{3}$ 和兩個 $\frac{1}{6}$ 即 $(\frac{2}{6})$ 是相同的。現在您的孩子可以 $\frac{3}{6} + \frac{2}{6}$ 得到 $\frac{5}{6}$ 。對其他問題重複上述操作，例如 $\frac{1}{4} + \frac{3}{8}$, $\frac{2}{5} + \frac{1}{2}$, $\frac{3}{4} - \frac{5}{12}$, 和 $\frac{2}{3} - \frac{1}{4}$ 。
- 使用分數陣列卡和透明膠片進行練習分數的相乘。例如，找到 $\frac{1}{2}$ 陣列卡 (黃色) 以及 $\frac{1}{3}$ 陣列透明膠片 (藍色)。將透明膠片放在卡片上並向您的孩子指出由這些陣列所組成的長方形。數數長方形的數量，並解釋這個數字是最終乘積的分母: 6。並解釋這是最終乘積的分子: 1。因此， $\frac{1}{2} \times \frac{1}{3} = \frac{1}{6}$ 。



幾何

- 在區域模型墊上，繪製 x-軸和 y-軸，並用數字 0-8 標記每個軸。為您的孩子提供有序的點對，以便在座標平面上繪製圖形 — 例如，點 A (4, 2)，點 B (5, 4)，點 C (0, 4)，和點 D (6, 0)。然後進行反向的操作，即由您繪製座標圖形，然後讓您的孩子識別相應座標。

