親愛的家庭讀者：

我們即將學習的內容
在以後的幾個星期中，我們的數學課將要學習乘法和除法的運算。我們還要學習表達式和等式中的乘法和除法。

當你看到乘法性質的練習時，可以用下列的範例作引導。

字彙

- 交換律 指乘法中因數位置的改變不會改變乘積的大小，也被稱為順序性。
- 1 的性質 一個數字和 1 的乘積是這個數本身。
- 0 的性質 如果 0 是因數，則乘積為 0。
- 關聯律 乘法中因數的組合順序不會影響乘積的大小，也被稱為組合律。

如何引導你的孩子

乘法的性質

<table>
<thead>
<tr>
<th>交換律</th>
<th>關聯律</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>乘法中因數位置的改變不會改變乘積的大小。</td>
<td>乘法中不管因數如何組合，都不會影響乘積的大小。</td>
</tr>
<tr>
<td>( a \times b = b \times a )</td>
<td>((a \times b) \times c = a \times (b \times c))</td>
</tr>
<tr>
<td>( 3 \times 6 = 6 \times 3 )</td>
<td>((2 \times 3) \times 4 = 2 \times (3 \times 4))</td>
</tr>
<tr>
<td>( 18 \times 3 = 18 \times 3 )</td>
<td>( 6 \times 4 = 2 \times 12 )</td>
</tr>
<tr>
<td>( 24 = 24 )</td>
<td>( 24 = 24 )</td>
</tr>
</tbody>
</table>

0 的性質

任何數字與 0 相乘，乘積都是 0。

\( 0 \times a = 0 \)
\( 0 \times 5 = 0 \)

在這一章中，同學們需要繼續熟記基本的乘除法運算。

您誠摯的
您孩子的老師