

## Die Blindenschrift

Die Blindenschrift wird nach ihrem Erfinder Louis Braille auch „**Brailleschrift**“ genannt.



Der Franzose Louis Braille (geb. 04.01.1809) verlor als kleines Kind bei einem Unfall sein Augenlicht. Als er älter wurde, machte er sich Gedanken darüber, wie auch er das Lesen lernen könnte. Er erarbeitete eine Schrift aus Punkten, die man mit den Fingern ertasten kann.

### So ist diese Schrift aufgebaut:

<p>Ein Braillezeichen besteht aus 6 Punkten. Diese werden folgendermaßen gezählt:</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <table border="1" style="border-collapse: collapse; width: 60px; height: 60px; margin: auto;"> <tr><td style="text-align: center;">①</td><td style="text-align: center;">④</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">②</td><td style="text-align: center;">⑤</td></tr> <tr><td style="text-align: center;">③</td><td style="text-align: center;">⑥</td></tr> </table> </div>	①	④	②	⑤	③	⑥	<p>Jedem Zeichen bzw. Buchstaben ist ein bestimmtes Punktmuster zugeordnet. Beim Buchstaben „a“ und der Zahl „1“ ist Punkt Nr. 1 hervorgehoben:</p> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;"> <table style="display: inline-table; border: 1px solid black; border-collapse: collapse; margin-right: 20px;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: black;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td></tr> </table> <span style="margin-right: 20px;">a</span> <table style="display: inline-table; border: 1px solid black; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: black;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: black;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: black;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td></tr> <tr><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: black;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: black;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td><td style="width: 20px; height: 20px; border: 1px solid black; background-color: white;"></td></tr> </table> <span>1</span> </div>																		
①	④																								
②	⑤																								
③	⑥																								

Die Punkte werden hervorgehoben, damit man sie mit den Fingerspitzen ertasten kann. Sehende können die Blindenschrift ebenfalls durch Ertasten lesen, das braucht jedoch viel Übung. Leichter ist es, sich an den schwarzen Punkten zu orientieren.

<b>a/1</b>	<b>b/2</b>	<b>c/3</b>	<b>d/4</b>	<b>e/5</b>	<b>f/6</b>	<b>g/7</b>	<b>h/8</b>	<b>i/9</b>
<b>j/0</b>	<b>k</b>	<b>l</b>	<b>m</b>	<b>n</b>	<b>o</b>	<b>p</b>	<b>q</b>	<b>r</b>
<b>s</b>	<b>t</b>	<b>u</b>	<b>v</b>	<b>w</b>	<b>x</b>	<b>y</b>	<b>z</b>	<b>es folgt eine Zahl</b>