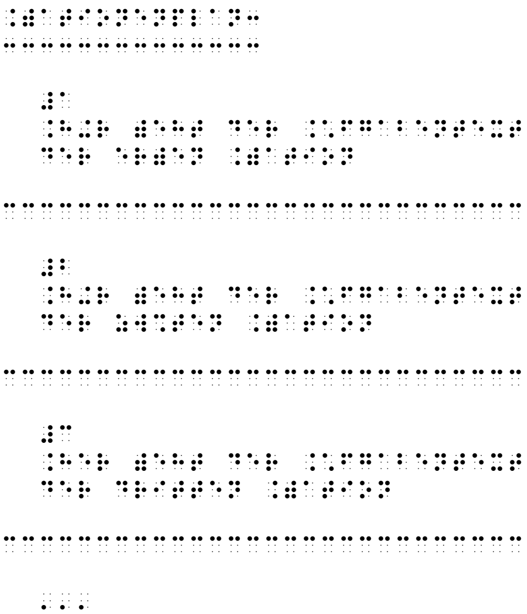
Ausdruck von Tabellen (o. ä.) in Braille - bzw. in DOC(X):

Abkreuzlisten, o. ä.

Bei einfachen "Abkreuzlisten" würde ich keine Tabellen wählen.
Hier kann der "Text", "Abkreuzaufgaben", usw. durch Trennstriche "C-Strich"; :-Strich, o. a. strukturiert werden.
Der Braille-Text sähe dann in etwa so aus:

Achtung:
Bei händischen Veränderungen im Editor (Edit-Pad) immer auf die evtl. veränderten Zeilenlängen achten 28 Zeichen! / 28 Zeilen... (Stichwort: **feste/harte Zeilenwechsel**) → Sonst druckt der Braille Drucker *Quatsch*!

Beispiel: "Stationenplan":

<table>
<tr><th>Braille:</th><th>Text im Editor:</th></tr>
<tr><td>  </td><td>$}ationenplan:
:::::::::::::

  #a
  $h0r }eht der $1fgabentext
  der er}en $}ation

cccccccccccccccccccccccccccc

  #b
  $h0r }eht der $1fgabentext
  der zw3ten $}ation

cccccccccccccccccccccccccccc

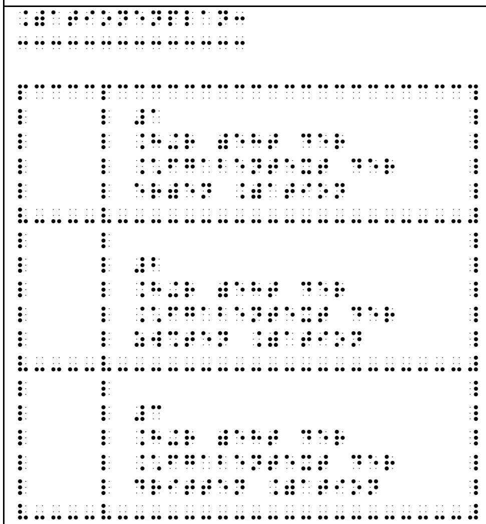
  #c
  $her }eht der $1fgabentext
  der dritten $}ation

cccccccccccccccccccccccccccc

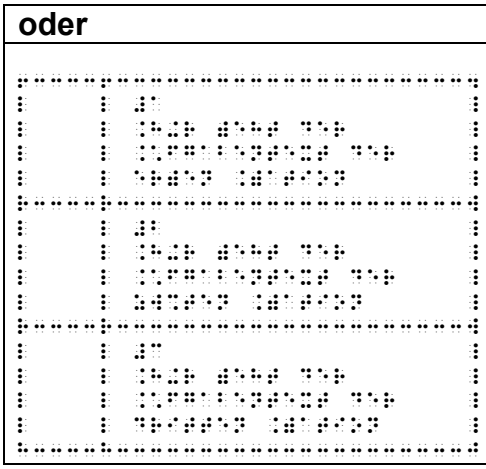
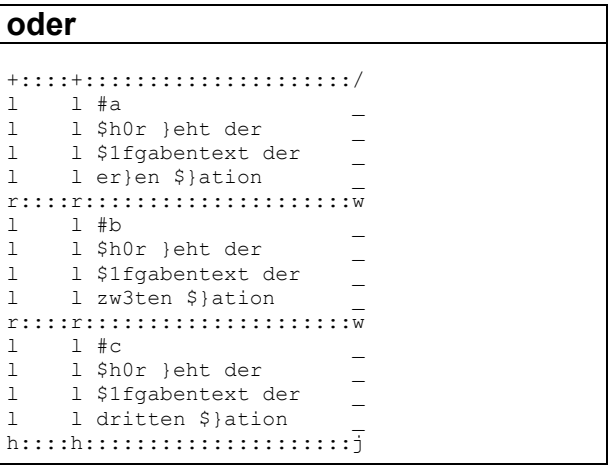
  ...</td></tr>
</table>

Es kann auch eine Tabelle im Editor "gezeichnet" werden:

Der Braille-Text sähe dann in etwa so aus:

<table>
<tr><th>Braille:</th><th>Text im Editor:</th></tr>
<tr><td>  </td><td>$}ationenplan:
::::::::::::::

pccccpccccccccccccccccccccc4
l   l #a   _
l   l $h0r }eht der   _
l   l $1fgabentext der   _
l   l er}en $}ation   _
v----v---------------------#
l   l   _
l   l #b   _
l   l $h0r }eht der   _
l   l $1fgabentext der   _
l   l zw3ten $}ation   _
v----v---------------------#
l   l   _
l   l #c   _
l   l $h0r }eht der   _
l   l $1fgabentext der   _
l   l dritten $}ation   _
v----v---------------------#</td></tr>
</table>

oder	oder
	

Andere "Zeichnungen sind denkbar...

Aufgaben markieren

Die Schüler können bearbeitete Aufgaben markieren durch (je nach Fähigkeit:

- Klebepunkte
- Auf einem Korkbrett mit Pinsteckern
- durch Motivstanzer
- bei "Restsehlern" auch durchaus mit Edding (o. ä) "Abkreuzen"
- "wegknibbeln" von vorangestellten Vollzeichen - wird von manchen Blindenlehrern nicht gern gesehen - Ein plausibler Grund ist mir nicht ersichtlich. (Bei Schreibaufgaben kann man dieses zum Verbessern von Fehlern nicht unbedingt zulassen, da immer Reste sichtbar stehen bleiben und die Korrektur in der Regel von sehenden Lehrern vorgenommen werden - Der Fehler bleibt also weiterhin sichtbar und wird dann (häufig) als solcher angemerkt.

Tabellen mit RTFC

Vorbemerkung:

Wie sinnvoll es ist mehr als 3 Tabellenspalten auszudrucken ist diskutabel.
Die Tabelle sollte (je nach Umfang) im Querformat (max. 42 Zeichen; 19-20 Zeilen) gedruckt werden.
Druckereinstellungen ändern (ggf. ist die bei den Druckern in Profil B hinterlegt)
Die Tabellen werden "normal" in Word erstellt.

Ich verende zur Veranschaulichung hier folgende Testtabelle:

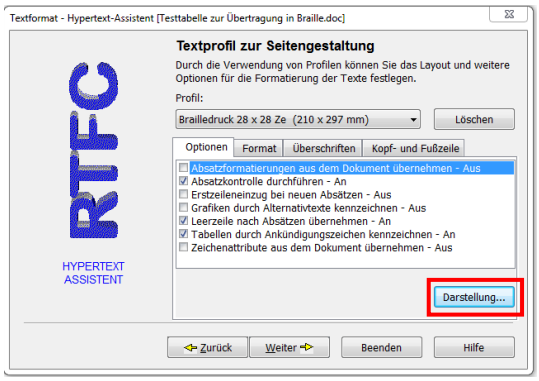
Testtabelle zur Übertragung in Braille

Spalte 1, Überschrift	Spalte 2, Überschrift	Spalte 3, Überschrift
Hier steht der Text der ersten Spalte - 2. Zeile	Hier steht der Text der zweiten Spalte - 2. Zeile	Hier steht der Text der dritten Spalte - 2. Zeile
Hier steht der Text der ersten Spalte - 3. Zeile	Hier steht der Text der zweiten Spalte - 3. Zeile	Hier steht der Text der dritten Spalte - 3. Zeile
Hier steht der Text der ersten Spalte - 4. Zeile	Hier steht der Text der zweiten Spalte - 4. Zeile	Hier steht der Text der dritten Spalte - 4. Zeile

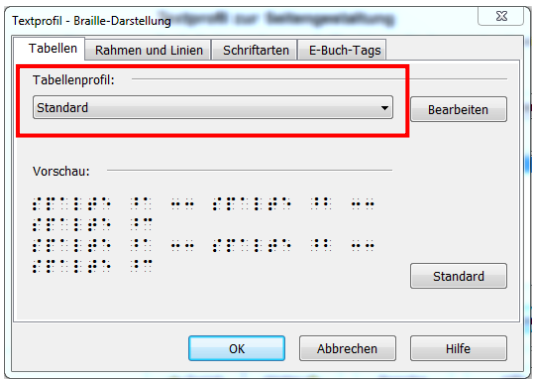
Einstellungen in RTFC

In RTFC können verschiedene Darstellungs-/ Übertragungsweisen gewählt werden

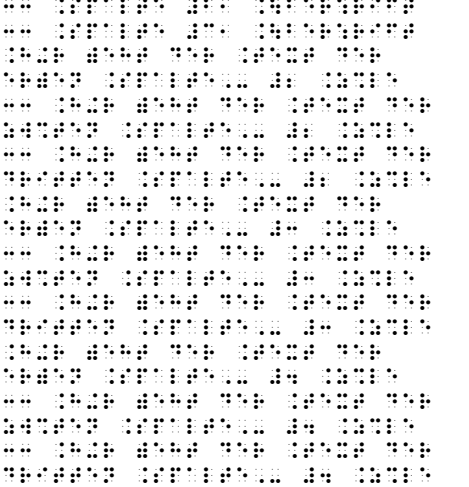
Vor der Übertragung die Darstellungseinstellung für Tabellen prüfen...
Ich zeige im Folgenden einige Möglichkeiten (nicht alle!)



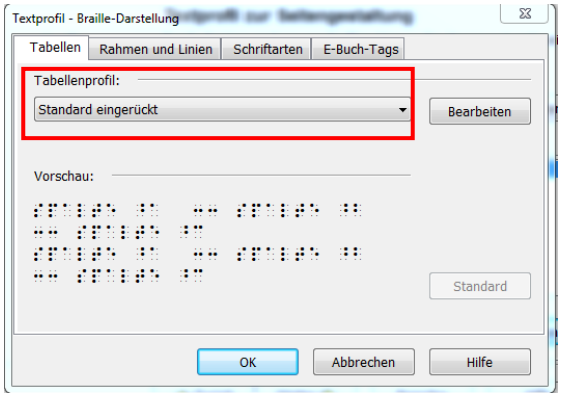
Tabellenprofil "Standard"



Übertragungsergebnis *Standard*:

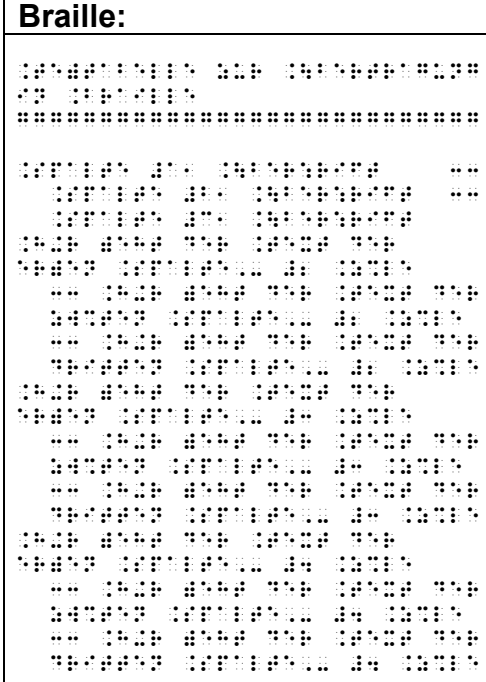
Braille:	Text im Editor:
	$te}tabelle zur $8bertragung in $braille ggggggggggggggggggggggggggggg $spalte #a, $8ber5rift :: $spalte #b, $8ber5rift :: $spalte #c, $8ber5rift $h0r }eht der $text der er}en $spalte'- #; $z3le :: $h0r }eht der $text der zw3ten $spalte'- #; $z3le :: $h0r }eht der $text der dritten $spalte'- #; $z3le $h0r }eht der $text der er}en $spalte'- #: $z3le :: $h0r }eht der $text der zw3ten $spalte'- #: $z3le :: $h0r }eht der $text der dritten $spalte'- #: $z3le $h0r }eht der $text der er}en $spalte'- #/ $z3le :: $h0r }eht der $text der zw3ten $spalte'- #/ $z3le :: $h0r }eht der $text der dritten $spalte'- #/ $z3le

Tabellenprofil "*Standard eingerückt*"

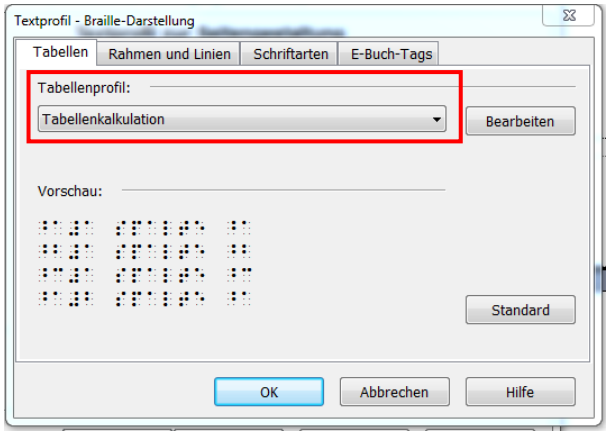


Übertragungsergebnis Standard eingerückt:

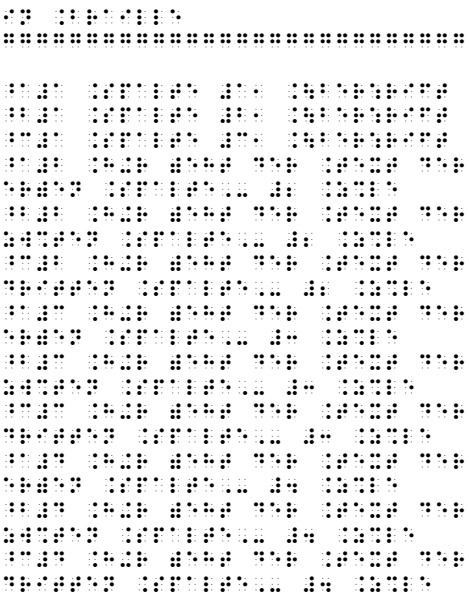
Braille:	Text im Editor:

	$te}tabelle zur $8bertragung
	in $braille
	ggggggggggggggggggggggggggggg
	
	$spalte #a, $8ber5rift ::
	  $spalte #b, $8ber5rift ::
	  $spalte #c, $8ber5rift
	$h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #; $z3le
	  :: $h0r }eht der $text der
	  zw3ten $spalte'- #; $z3le
	  :: $h0r }eht der $text der
	  dritten $spalte'- #; $z3le
	$h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #: $z3le
	  :: $h0r }eht der $text der
	  zw3ten $spalte'- #: $z3le
	  :: $h0r }eht der $text der
	  dritten $spalte'- #: $z3le
	$h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #/ $z3le
	  :: $h0r }eht der $text der
	  zw3ten $spalte'- #/ $z3le
	  :: $h0r }eht der $text der
	  dritten $spalte'- #/ $z3le

Tabellenprofil "*Tabellenkalkulation*"



Übertragungsergebnis *Tabellenkalkulation*:

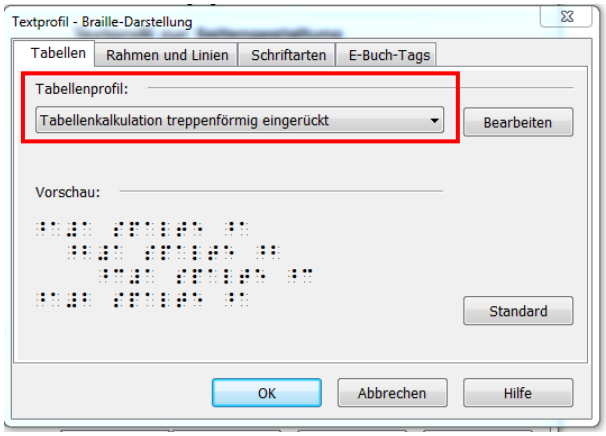
Braille:	Text im Editor:
	$te}tabelle zur $8bertragung in $braille gggggg

Übertragungsergebnis *Tabellenkalkulation eingerückt*:

Braille:	Text im Editor:

⠠⠞⠑⠽⠞⠁⠃⠑⠇⠇⠑ ⠵⠥⠗ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠊⠝ ⠠⠈⠼⠃⠗⠁⠊⠇⠇⠑
⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶
 	
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞ ⠞⠓⠑⠀
⠠⠞⠑⠭⠞ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠵⠺⠁⠞⠑⠝ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞ ⠞⠓⠑⠀
⠠⠞⠑⠭⠞ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞ ⠞⠓⠑⠀
⠠⠞⠑⠭⠞ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
	$te}tabelle zur $8bertragung
	in $braille
	ggggggggggggggggggggggggggggg
	
	>a#a $spalte #a, $8ber5rift
	  >b#a $spalte #b,
	  $8ber5rift
	  >c#a $spalte #c,
	  $8ber5rift
	>a#b $h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #; $z3le
	  >b#b $h0r }eht der $text
	  der zw3ten $spalte'- #;
	  $z3le
	  >c#b $h0r }eht der $text
	  der dritten $spalte'- #;
	  $z3le
	>a#c $h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #: $z3le
	  >b#c $h0r }eht der $text
	  der zw3ten $spalte'- #:
	  $z3le
	  >c#c $h0r }eht der $text
	  der dritten $spalte'- #:
	  $z3le

Tabellenprofil "*Tabellenkalkulation treppenförmig eingerückt*"



Übertragungsergebnis *Tabellenkalkulation treppenförmig eingerückt*:

Braille:	Text im Editor:

⠠⠞⠑⠽⠞⠁⠃⠑⠇⠇⠑ ⠵⠥⠗ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠊⠝ ⠠⠈⠼⠃⠗⠁⠊⠇⠇⠑
⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶⠶
 	
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞ ⠞⠓⠑⠀
⠠⠞⠑⠭⠞ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠵⠺⠁⠞⠑⠝ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞ ⠞⠓⠑⠀
⠠⠞⠑⠭⠞ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑ ⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠁⠍⠁ ⠠⠓⠁⠇⠞ ⠞⠓⠑ ⠠⠞⠑⠭⠞⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠞⠓⠑ ⠠⠞⠓⠑⠗⠙ ⠠⠎⠏⠁⠇⠞⠑ ⠁⠝⠛⠑⠀
⠀⠀⠀⠀⠠⠈⠼⠓⠑⠗⠞⠗⠁⠛⠥⠝⠛⠀
	$te}tabelle zur $8bertragung
	in $braille
	ggggggggggggggggggggggggggggg
	
	>a#a $spalte #a, $8ber5rift
	  >b#a $spalte #b,
	  $8ber5rift
	  >c#a $spalte #c,
	  $8ber5rift
	>a#b $h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #; $z3le
	  >b#b $h0r }eht der $text
	  der zw3ten $spalte'- #;
	  $z3le
	  >c#b $h0r }eht der $text
	  der dritten $spalte'- #;
	  $z3le
	>a#c $h0r }eht der $text der
	er}en $spalte'- #: $z3le
	  >b#c $h0r }eht der $text
	  der zw3ten $spalte'- #:
	  $z3le
	  >c#c $h0r }eht der $text
	  der dritten $spalte'- #:
	  $z3le

Tabellen in Dokumenten (E-Buch)

"Kleinere" Tabellen können auch so belassen werden. Die Navigation auf der Braillezeile in diesen muss aber unbedingt eingeübt werden!

Bei größeren, komplexeren Tabellen sollte auf **EXCEL** ausgewichen werden... (Schulung hierin natürlich notwendig!)

Navigation in Tabellen

Innerhalb von Tabellen gibt es verschiedene Befehle, mit denen man sich schnell und zielsicher bewegen kann, bzw. mit denen man Teile der Tabelle markieren (erweitern) kann.

Navigation in Tabellen	**Taste**	**Bemerkung**
nächster/ vorheriger Buchstabe	PFEIL LINKS/RECHTS	ist der letzte Buchstabe eine Zelle erreicht, wird in die nächste Zelle gesprungen
nächste/ vorherige Textzeile	AUFWÄRTS7ABWÄRTS	Zeile für Zeile innerhalb der selben Zelle, ist die letzte Zeile der Zelle erreicht, so springt man in die nächste Zelle unterhalb / oberhalb
nächste Zelle	TAB	
vorherige Zelle	SHIFT+TAB	
Beginn Spalte	ALT+BILDAUF	
Ende Spalte	ALT+BILDAB	
Beginn der Tabellenzeile	ALT+POS1	
Ende der Tabellenzeile	ALT+ENDE	
erste Zelle der ersten Zeile und Spalte	STRG+POS1	

Markieren

Entsprechend kann jeweils mit gleichzeitigem Drücken von SHIFT innerhalb von Tabellen mit den Befehlen der Cursorbewegungen (Ausnahme: TABULATOR-Taste) markiert werden.

Wenn der Cursor innerhalb einer Zelle mit Text steht, wird zunächst der Text markiert. Genau so, wie in einem normalen Absatz. Sobald die Markierung das erste oder letzte Zeichen einer Zelle überschreitet, stellt Word auf die Markierung von Zellen um. Nun kann man mit den Cursorbewegungen jeweils ganze Zellen markieren. Will man also eine oder mehrere Zellen markieren, dann stellt man den Cursor ans Ende des Textes einer Zelle und markiert mit SHIFT+PFEIL RECHTS die gesamte Zelle. Jede weitere Cursorbewegung (nach rechts, oben oder unten) bei gehaltener SHIFT-Taste markiert weitere, benachbarte Zellen. Hat man zwei oder mehrere nebeneinander gelegene Zellen markiert und wandert mit dem Cursor nach unten, dann werden der gesamten Markierung in der neuen Zeile ebenfalls zwei oder

mehrere Zellen hinzugefügt. Die Markierung hat entsprechend immer das Aussehen eines Rechtecks.

Darstellung von Tabellen in Dokumenten

Beispiel(e):

Also einfach so belassen...

Körpergröße	Strichliste	Häufigkeit
160-169 cm	I	1
L170-179 cm	IIII	4
180-189 cm	III	3

ODER:

Tabellen werden zur besseren Lesbarkeit „aufgelöst“. Verschieden Möglichkeiten sind denkbar - das FIBS nutzt zur Zeit u. a. folgende (je nach Alter des Dokumentes) z. T werden diese nun auch gar nicht mehr aufgelöst (s. o.) ...

aufgelöst mit & als Trennzeichen (TAGS und Angabe der Spalten):

\begin{tabular}{c|c|c}
Körpergröße & Strichliste & Häufigkeit

160-169 cm & I & 1

L170-179 cm & IIII & 4

180-189 cm & III & 3
\end{tabular}

oder auch aufgelöst mit Semikolon:

Körpergröße; Strichliste; Häufigkeit

160-169 cm; I; 1

L170-179 cm; IIII; 4

180-189 cm; III; 3

oder Ähnliches...
Es gibt hier noch andere, welche verwendet werden -

Mehr fällt mir derzeit nicht ein....