





## Fonty pro vizualizaci Brailleova písma podle české národní normy

Fonty se používají při potřebě vizuálního náhledu hmatového výstupu nebo při přípravě podkladu pro hmatový tisk pomocí technologií umožňujících převod grafického vstupu do plastické podoby (např. tepelný fuser ZyFuse.)




Archív obsahuje dva fonty – standardní a tučnou verzi. Tučná verze je vhodnější při použití technologie s méně výraznými výslednými body.

Důležité: Pro dosažení správných proporcí znaků je třeba nastavit písmu velikost 24 pt.

Při zápisu je třeba dodržovat následující pravidla:

- před každým velkým písmenem, za kterým nenásleduje další velké písmeno, je třeba uvést braillovský znak "prefix velkého písmene" , ve fontu na pozici 182 nebo 9496.
- před souvislým řetězcem dvou a více velkých písmen je třeba uvést braillovský znak "prefix řetězce velkých písmen" , ve fontu na pozici 187 nebo 9565.
- před souvislým řetězcem číslic (případně znaků „.“ pro oddělovače tisíců a desetinných míst) se uvádí braillovský znak "prefix čísla" , ve fontu na pozici 35 (znak #).
- před malým písmenem z intervalu a-j následujícím bezprostředně za číslem a před jakýmkoliv malým písmenem následujícím bezprostředně za řetězcem velkých písmen se uvádí braillovský znak "prefix malého písmene" , ve fontu na pozici 380 nebo 9488.
- před matematickými operátory + - . : = < > se vždy píše mezera, za nimi nikoliv.

Další speciální braillovské znaky jsou:

- "plný znak" , ve fontu na pozici 8226 nebo 9608, používá se např. pro odrážky v nečíslovaném seznamu.
- "prefix řeckého písmene" , ve fontu na pozici 710 nebo 9558; pokud za ním následuje malé písmeno, považuje se za odpovídající písmeno řecké abecedy.
- "prefix velkého řeckého písmene" , ve fontu na pozici 183 nebo 9564; pokud za ním následuje malé písmeno, považuje se za odpovídající velké písmeno řecké abecedy.

Pro další informace viz:

Gonzúrová Wanda: Příručka pro přepis textů do bodového písma I.díl. Praha Ktn 1996

## **Příklady**

*(podtržené znaky jsou navíc oproti textové verzi)*

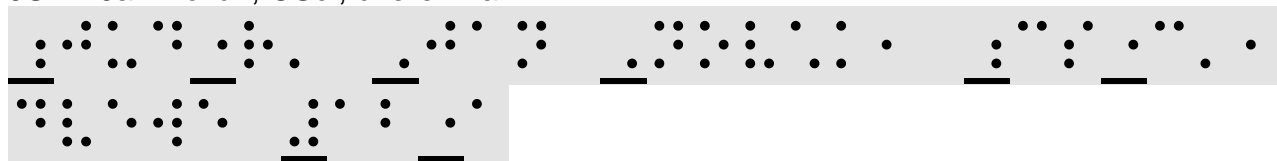
Dobrý den.



13. 4. 2007



JUDr. Jan Novák, CSc., dveře 12a



$(5 + x) : 4 = 4,25$

