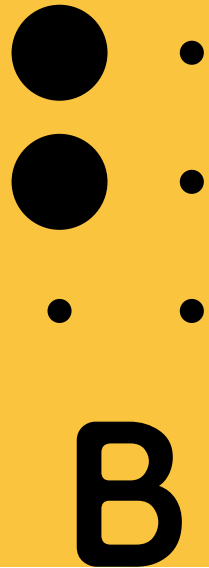


4 STYCZNIA



ŚWIĄTOWY DZIEŃ BRAILLE'A

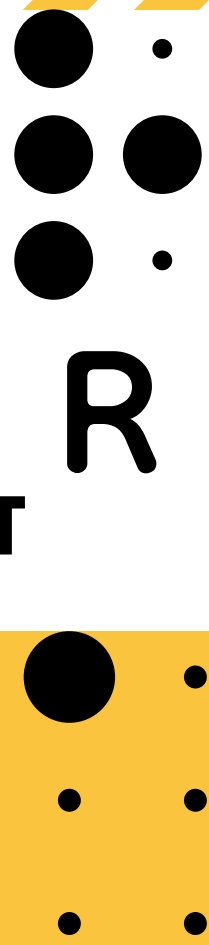


LOUIS BRAILLE (1809 - 1852) WYNAŁAZCA PISMA PUNKTOWEGO DLA NIEWIDOMYCH

Mając cztery lata całkowicie stracił wzrok, gdy w warsztacie rymarskim, naśladowując pracę ojca, próbował sztyłem przebić kawałek skóry. Ostre narzędzie ześlizgnęło się i ugodziło chłopca w oko.

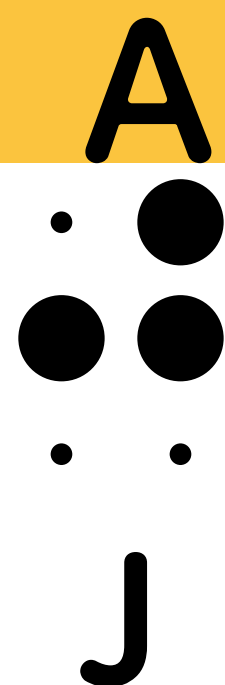
SZEŚCIOPUNKT

- Stanowi podstawę całego systemu pisma Braille'a.
- Nazywany jest także znakiem tworzącym.
- Składa się ze znaków będących kombinacją sześciu wypukłych punktów ułożonych w dwóch kolumnach po trzy punkty w każdej.



BRAJL-PISMO UNIWERSALNE

Brajl posłużył do opracowań różnych kodów brajlowskich, a więc systemów zapisu przy użyciu znaków alfabetu Braille'a. Powstało: pismo integralne (zapis litera po literze), ortograficzne pismo skrótowe różnych stopni, w zależności od kraju i specyfiki danego języka, notacje: matematyczna, muzyczna, chemiczna, fizyczna.



PISMO INTEGRALNE

Zapis integralny (Braille Grade 1 lub Uncontracted Braille), polega na wiernym zapisie litera po literze i znak po znaku tekstu czarnodrukowego. Pismo skrótowe polega na podstawieniu pod poszczególne znaki brajlowskie zbiegów liter bądź wyrazów.



CIEKAWOSTKI

- Brajl zajmuje 3-4 razy więcej miejsca niż czarny druk.
- Brajlowska wersja Harry'ego Pottera, zajmuje w oryginale 36 tomów.
- Wszyscy ludzie niewidomi znają brajla – MIT! Tylko 10% osób pozbawionych wzroku korzysta z brajla.
- Osoby niewidome rodzą się z wyostrzonym zmysłem dotyku - MIT! Nauka czytania dotykowego wymaga przygotowania percepcji dotykowej do odbioru znaków brajlowskich.



Źródła: <http://www.braille.pl/> <http://www.brajl.pzn.org.pl/>

**PEDAGOGICZNA BIBLIOTEKA WOJEWÓDZKA W BYDGOSZCZY
ZAPRASZA
NA ZAJĘCIA "POZNAJMY SIĘ" DLA UCZNIÓW KLAS 1-5 SZKOŁY PODSTAWOWEJ
POŚWIĘCONE OSOBOM NIEWIDOMYM**

KONTAKT TEL. 52 3400140