**Szyfruj z nami**

**Tabela ASCII**



Zadanie

Zakoduj litery swojego imienia za pomocą **kodu ASCII** i w postaci **binarnej** za pomocą jednego bajta.
Jeśli liczba w postaci binarnej ma mniej niż 8 bitów, to uzupełnij ją do pełnego bajtu poprzez dopisanie „zer” na początku liczby np. **1001011 = 01001011**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **ASCII** | **Postać binarna (jeden bajt)** |
| **M** | **77** | 0 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 |
| **A** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **R** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **C** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **I** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **N** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

,bo (77)10 = (1001101)2