Zadanie wykonane w Visual Studio Code, w Pythonie

Przetestowane przez wywoływanie programu z linii poleceń w sposób podany w poleceniu

Rozwiązanie problemu na początku przedyskutowałyśmy w trakcie spotkania. Rozważane przez nas pomysły na zmianę litery z alfabetu na odpowiadający jej symbol alfabetu Morse'a:

- słownik
- tablica

Ostatenie została wykorzystana tablica, dzięki której nie było potrzeby wykorzystania dwóch różnych kluczy dla tej samej litery – małej i wielkiej ('a', 'A'). Dzięki wykorzystaniu tablicy wystarczyło od wartości litery w kodzie ASCII odjąć odpowiednią wartość, która jest indeksem tablicy z jej wartością w alfabecie Morse'a.