

```

/*****
Szyfr Cezara
*****/
#include <iostream>

using namespace std;

int main()
{
    char jawny[8] = {'z','d','o','b','y','c','z','e'};
    cout<<jawny<<endl;

    char zaszyfrowany[8];
    char odszyfrowany[8];
    for (int i =0; i < 8; i++)
    {
        zaszyfrowany[i] = char(((int(jawny[i]) -97 + 3) % 26) +
97);
    }
    cout<<zaszyfrowany<<endl;
    for (int i =0; i < 8; i++)
    {
        odszyfrowany[i]=char(((int(zaszyfrowany[i])-97
+23)%26)+97);
    }
    cout<<odszyfrowany<<endl;

    return 0;
}

```