

```
#!/bin/bash
```

```
function zapis
{
if [ ! -f ./text.txt ]; then
    touch ./text.txt
else
    echo
fi
    echo "$1" > ./text.txt
}
```

```
function zamiana
{
tr a-z A-Z < ./text.txt
}
```

```
function usun
{
sed -e "s/$1/ /g" -i ./text.txt
}
```

```
function zamiana_liter
{
tr $1 $2 < ./text.txt
}
```

```
echo "Podaj tekst"
read text
zapis "$text"
echo ""
echo "Co chcesz zrobic "
echo "1) Zamiana tekstu na drukowane litery"
echo "2) Usunięcie tekstu"
echo "3) Zamiana liter"
read wybor
```

```
    case $wybor in
```

```
        1)
        zamiana
        ;;
```

```
        2)
        echo "Podaj część tekstu do usuniecia "
        read usunt
```

```
        cat text.txt
        usun "$usunt"
        cat text.txt
        ;;
```

```
        3)

        echo "podaj litere do zmiany "
        read do_zmiany
        echo "podaj litere na jaka zmienic "
        read zmiana_na
        echo "-----"
        cat text.txt
        zamiana_liter "$do_zmiany" "$zmiana_na"
```

```
;;
```

```
*)  
echo "dane poza zakresem"  
;;
```

```
esac
```