



Pystart.pl

Stringi, praca z tekstem

lekcja jedenasta

PyStart #11 Stringi, czyli praca z tekstem

Przydatne funkcje



```
>>> name = 'PyStart'
>>> name.upper()
'PYSTART'
>>> name.lower()
'pystart'
>>> name.replace('start', 'www')
'Pywww'
>>>
>>> name.find('Py')
0
>>> name.find('start')
2
```

PyStart #11 Stringi, czyli praca z tekstem

Przydatne funkcje



```
>>> fruits = 'lemon,apple,peach,melon'
>>> fruits.split(',')
['lemon', 'apple', 'peach', 'melon']
```

```
>>> person = ['Zofia', 'Nałkowska']
>>> ' '.join(person)
'Zofia Nałkowska'
```

PyStart #11 Stringi, czyli praca z tekstem

Zadania dla nabrania wprawy

1. Poproś użytkownika o podanie imienia. W zależności od jego ostatniej litery wyświetl “Witam Panią” lub “Witam Pana”.
2. Napisz program generujące bardzo “silne” hasła. Zamień każdą literę “a” na @ oraz każdą literę s na \$.
3. Policz ile razy w zdaniu “Pies to najlepszy przyjaciel człowieka, lecz nie każdy pies o tym wie”. Wystąpiło słowo “pies”
4. Poszukaj innych funkcji niż upper i lower i spróbuj ze zdania:
“12 kilogramów jabłek, 10 kilogramów gruszek, 20 kilogramów śliwek”
policzyć ile łącznie razem ważą zakupione produktu. (spacje przed kilogramami muszą być :)

11.1

