

Приклад №10

Створення функції

```
example10.py > ...  
1  # Створення функції  
2  
3  def test(a):  
4      return a**2  
5  
6  
7  print(test(5))
```

```
>>> 25
```

Локальні та глобальні змінні

```
# Локальні та глобальні змінні  
  
a = 5  
  
def function(a):  
    a += 5  
    return a  
  
print(function(2.5))  
print(a)
```

```
>>> 7.5  
5
```

Значення параметра за замовченням

```
# Значення параметра за замовченням  
  
def func(a=3):  
    return a**2  
  
print(func())  
print(func(5))
```

```
>>> 9  
25
```