Урок 15 Передавання значень у функцію

Опис:
Тести Креативне програмування

Завдання #1
Що буде надруковано в результаті виконання фрагменту програми?

```
def myfun(n):
    n = n+1
print(myfun(0))
```

Оберіть один з варіантів:

1) 0 2) myfun(0)

3) 1 4) None

Завдання #2
Що буде надруковано в результаті виконання фрагменту програми?

```
def f(n):
    n = n+1
    return(n)
print(f(1)+f(2))
```

Оберіть один з варіантів:

1) 2 2) 4

3) 3 4) 5

Завдання #3
Чи є наведені твердження правильними?
Оберіть декілька варіантів:

1) Область видимості змінної - це та частина програмного коду, в якій змінна доступна для використання

2) Після виходу з підпрограми значення локальної змінної зберігається

3) Глобальні змінні - це ті, що визначені в основній програмі

4) Локальними є об'єкти, які описані та діють лише всередині підпрограми

LIVEWORKSHEETS

Завдання #4

Чи є наведені твердження правильними?

Оберіть декілька варіантів:

1) Оператор return припиняє виконання функції і повертає значення виразу

2) Виклик функції, яка має повернути значення, не може бути окремим оператором

3) Якщо оператор return відсутній в тілі функції, функція повертає None

4) Виклик функції, яка має повернути значення, має бути окремим оператором

Завдання #5

Що надрукує наведена програма?

```
def mult(x, y):
    return x*y
x = 2
print(mult(x, x+1))
```

Запишіть число:

Завдання #6

Установіть відповідність між операторами і їх призначенням.

Вкажіть відповідність:

1) Оператор виклику функції
2) Тіло функції
3) Заголовок функції

```
def mult(x, y):

x = mult(3, 5)

return x*y
```

LIVEWORKSHEETS