



python

x

data structure
algorithm

made in fastcampus
lecture by bools

• 빈 문자 vs 공백 문자

• 빈 문자



데이터 없음

• 공백 문자



공백 데이터 있음

• 빈 문자 → 논리

```
var = ''  
print(var)  
print(type(var))
```

<class 'str'>

```
var = bool(var)  
print(var)  
print(type(var))
```

False
<class 'bool'>

• 공백 문자 → 논리

```
var = ' '  
print(var)  
print(type(var))
```

<class 'str'>

```
var = bool(var)  
print(var)  
print(type(var))
```

True
<class 'bool'>

- 문자 → 논리형 → 산술 연산

- 문자(열) → 논리

```
var1 = 'True'  
var2 = 'False'  
print(type(var1))  
print(type(var2))
```



```
<class 'str'>  
<class 'str'>
```

```
var1 = bool(var1)  
var2 = bool(var2)  
print(type(var1))  
print(type(var2))
```



```
<class 'bool'>  
<class 'bool'>
```

```
print(var1 + var2)  
print(type(var1 + var2))
```



```
2  
<class 'int'>
```

• 실습

논리형 산술연산

- 실행 결과를 보고 변수를 형변환 하자,

```
var1 = 'True'  
var2 = 'False'
```

```
var1 =   
var2 = 
```

```
print(var1 + var2)  
print(var1 - var2)  
print(var1 * var2)  
print(var1 / var2)
```



```
2  
0  
1  
1.0
```