```
#DAY-1 ASSIGNMENT(182)

# Declare variables of different data types
integer_var = 10
float_var = 20.5
string_var = "Hello, World!"
boolean_var = True
print("Integer value:", integer_var, ", Type:", type(integer_var))
print("Float value:", float_var, ", Type:", type(float_var))
print("String value:", string_var, ", Type:", type(string_var))
print("Boolean value:", boolean_var, ", Type:", type(boolean_var))

→ Integer value: 10 , Type: <class 'int'>
    Float value: 20.5 , Type: <class 'float'>
    String value: Hello, World! , Type: <class 'str'>
    Boolean value: True , Type: <class 'bool'>
}

**Class 'bool'>

**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**Class 'bool'>
**
```

Start coding or <u>generate</u> with AI.