

Kurz Python – lekce 2

Michal Kučera

Komentáře

```
"""
```

```
cislo = int(input("Zadej cislo"))
```

```
print(cislo + 1)
```

```
"""
```

```
#cislo = int(input("Zadej cislo"))
```

Podmínky

if výraz:

 příkaz

 příkaz

else:

 příkaz

 příkaz

Podmínky

```
vek = int(input("Zadej svůj věk"))  
if vek >= 18:  
    print("Vítejte na e-shopu s alkoholem")  
else:  
    print("Přístup umožněn pouze dospělým osobám")
```

Podmínky

```
if cislo > 100:  
    print("cislo je vetsi nez 100")  
elif cislo < 0:  
    print("cislo je zaporne")  
else:  
    print("cislo je mezi")
```

Podmínky

Sekvenční hodnoty

```
jmeno = "Michal"
```

```
print(jmeno[0] + jmeno[1])
```

Sekvenční hodnoty

```
znamky = [2, 3, 4, 1, 1]
```

```
teploty = [13.4, 13.5, 12.8, 11.9]
```

```
uzivatele = ['mark', 'carl', 'eve', 'ellen']
```

```
platby = ['Jan Novák', 12000, True]
```

```
body = [[140, [100, 200]], [60, 92], [34, 68]]
```


Podmínky

Cyklus

```
print("Knock")
```

```
print("Knock")
```

```
print("Knock")
```

```
print("Penny!")
```

Cyklus

```
i = 1
```

```
while i <= 3:
```

```
    print("knock")
```

```
    i += 1 # i = i + 1
```

```
    print("Penny")
```

Cyklus

```
znamky = [1, 3, 2, 1, 1, 2]
```

```
for z in znamky:  
    print(z)
```

Podmínky