

LISTÁK

Forráskód	Leírás	Futtatáskori eredmény
<code>l = []</code>	üres lista létrehozása	<code>[]</code>
<code>lista = ["hétfő", "kedd", "szerda", "csütörtök", "péntek"]</code>	# 5 elemből álló lista, ami nullától indexelődik (4-ig)	
<code>print(lista)</code>	Lista elemeinek kiírása	<code>["hétfő", "kedd", "szerda", "csütörtök", "péntek"]</code>
<code>print(", ".join(lista))</code>	Lista elemeinek vesszővel való kiírása, zárójelek nélkül	<code>hétfő, kedd, szerda, csütörtök, péntek</code>
<code>print(lista[0])</code>	Lista 0. indexű elemének kiírása	<code>hétfő</code>
<code>print(lista[0:3])</code>	Lista elemeinek kiírása 0-2. indexig	<code>hétfő, kedd, szerda</code>
<code>print(lista[1:])</code>	Lista elemeinek kiírása 1. indextől kezdődően	<code>kedd, szerda, csütörtök, péntek</code>
<code>print(lista[:2])</code>	Lista elemeinek kiírása 2. indexig (ami már nem számít bele a kiírásba)	<code>hétfő, kedd</code>
<code>print(lista[-1])</code>	Lista utolsó elemének kiírása	<code>péntek</code>
<code>len(lista)</code>	Listaelemek darabszáma	<code>5</code>
<code>lista.append("szombat")</code>	Elem hozzáadása a listához	<code>h,k,sz,cs,p,szombat</code>
<code>del(lista[3])</code>	3. listaelem (csütörtök) törlése	<code>h,k,sz,p,sz</code>
<code>lista.remove("kedd")</code>	"kedd" elem eltávolítása a listából	<code>hétfő,szerda,péntek,szombat</code>
<code>lista.sort()</code>	Lista rendezése	<code>hétfő,péntek,szerda,szombat</code>
<code>lista.reverse()</code>	Lista sorrendjének megfordítása	<code>szombat,szerda,péntek, hétfő</code>

LISTÁK bejárása

1.példa

```
tantargyak = ["matek","info","töri","magyar","tesi"]
for tantargy in tantargyak:
    print(tantargy)
```

2.példa

```
tantargyak = ["matek","info","töri","magyar","tesi"]
index = 1
for tantargy in tantargyak:
    print(index, tantargy)
    index = index + 1
```

3.példa

```
tantargyak = ["matek","info","töri","magyar","tesi"]
for i in range(len(tantargyak)):
    print(i+1,tantargyak[i])
```