

INFO2 1. ZH — TESZT (SZERDAI GYAKORLAT)

NÉV*

NEPTUN KÓD*

--	--	--	--	--	--

10 perc van ezekre a feladatokra.

VÁLASZOK:

1	2	3
---	---	---

Teszt 1. Mi az

```
lst[4 if len(lst)%2 else 5]
```

kifejezés értéke, ha az `lst` változó értéke a `[68, 32, 27, 37, 9, 83, 87, 88, 16, 35, 72]` lista?

Teszt 2. Tegyük fel, hogy a `res` változó értéke 46 mielőtt a következő programrészlet lefutna:

```
for i in range(7):
    if i%3 == 0:
        res = 2 * res
    else:
        res = res - 10
```

Mi `res` értéke a futás után?

Teszt 3. Tegyük fel, hogy az `f` függvény a következő módon van definiálva:

```
def f(b):
    a = b**2
```

és hogy az a változó értéke 20 mielőtt a következő programrészlet lefutna:

```
f(3)
```

Mi a értéke a futás után?