

INFO2 2. ZH — TESZT

NÉV*

NEPTUN KÓD*

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

15 perc van ezekre a feladatokra.

VÁLASZOK:

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

Teszt 1. Mi a b változó értéke a
a, _, b, c = (0, 1, 3, 2)
programrészlet végrehajtása után?

Teszt 2. Tegyük fel, hogy az index változó értéke [0, 2, 3, 4, 1], a data
változó értéke pedig [1, 0, 2, 3, 4]. Mi
data[index[3]]
értéke?

Teszt 3. Az alábbiak közül melyiket nyomtatja ki
`print(f'|{3.14:8.2f}|');` `print('|12345678|')`
?

- (1) | 3.14 |
|12345678|
- (2) |00003.14|
|12345678|
- (3) |3.14 |
|12345678|
- (4) | 3.14 |
|12345678|
- (5) A fentiek közül egyik sem.

INFO2 3. ZH — TESZT

NÉV*

NEPTUN KÓD*

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

10 perc van ezekre a feladatokra.

VÁLASZOK:

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

Teszt 1. Mi lesz a következő kifejezés értéke? (Emlékeztető: $x\%y$ az x y -nal való osztásának maradékát adja vissza.)

```
sum([sum([x%y for x in range(3,7) if x**2 < 35]) for y in range(3,5)])
```

Teszt 2. Mivel tér vissza az

```
lists((1, 3, 3, 0, 9),1)
```

hívás, ha ez

```
def lists(m,n):  
    try:  
        m[n] = 2  
        return m[n]  
    except:  
        return m[n]
```

a `lists()` függvény definíciója.

Teszt 3. Legyen f a következő függvény:

```
def f(*l,m=2):  
    return len(l)*m
```

Milyen értékkel tér vissza a

```
f(1, 3, 3, 0, 9)
```

hívás?