

Visszaszámlálás

Az 1. és 2. feladat megoldása

```
print("Hány szintes toronyházat szeretne építeni?")
szint=float(input())
if szint<1 or szint>9:
    print("Ilyen méretű toronyházat nem tudok építeni.")
if 1<=szint<=9:
    print("AAAAAAA")
    while szint>0:
        print("I",szint,"I")
        szint=szint-1
```

A 3. és 4. feladat megoldása

```
print("Hány szintes toronyházat szeretne építeni?")
szint=float(input())
if szint<1 or szint>9:
    print("Ilyen méretű toronyházat nem tudok építeni.")
if 1<=szint<=9:
    import random
    print("AAAAAAAAAAAAAAAAAAAA")
    lakatlan=0
    while szint>0:
        lakos=random.randint(0,3)
        if lakos==0:
            lakatlan=lakatlan+1
        print("I",szint,"szint",lakos,"lakos I")
        szint=szint-1
    print(lakatlan," szint lakatlan.")
```

