1. Írjon programot, amely bekér egy számot, majd eldönti, hogy negatív szám-e. Ha nem, akkor írja ki, hogy nulla vagy pozitív. Mentse negativ.py néven.
2. Kérje be egy elektronikai eszköz üzemi hőmérsékletének alsó és felső határát. Ha az alsó határ < 25 °C akkor és a felső határ > 85 °C, akkor katonai célokra megfelel az eszköz. Mentse katonai.py néven
3. Kérjen be egy számot. Állapítsa meg, hogy páros vagy páratlan. Mentse paros.py néven.

Az elkészült feladatokat töltse fel a tanteremben.

**1.**

"""Feladat 001. Írjon programot, amely bekér egy számot, majd eldönti, hogy negatív szám-e. Ha nem, akkor írja ki, hogy nulla vagy pozitív. Mentse negativ.py néven.

"""

## Talián Lászlóné, 2021-10-17, SZOFT I/1//2/E

print('Talián Lászlóné, 2021-10-17, SZOFT I/1//2/E')

print('A 001 feladat megoldása')

#

a = int(input('a: '))

if a > 0 :

print( "pozitív" )

elif a < 0 :

print ( "negatív" )

else:

print ( "nulla" )

JO

#

"""Kérje be egy elektronikai eszköz üzemi hőmérsékletének alsó és felső határát. Ha az alsó határ < 25 °C akkor és a felső határ > 85 °C, akkor katonai célokra megfelel az eszköz. Mentse katonaiTM.py néven

"""

## Talián Lászlóné, 2021-10-19, SZOFT I/1//2/E

print('Talián Lászlóné, 2021-10-19, SZOFT I/1//2/E')

print('Ha az elektronikai eszköz alsó határa < 25 °C és a felső határa > 85 °C, akkor katonai célokra megfelel az eszköz')

print('A 002 feladat megoldása')

minÉrték = int (input ("also hatar:" ) )

maxÉrték = int (input ("felso hatar:" ) )

if minÉrték < 25 and maxÉrték > 85:

print (" katonai célokra megfelel az eszköz")

else:

print (" katonai célokra NEM felel meg az eszköz" )

**2 ANDREA**

"""Kérje be egy elektronikai eszköz üzemi hőmérsékletének alsó és felső határát. Ha az alsó határ < 25 °C akkor és a felső határ > 85 °C, akkor katonai célokra megfelel az eszköz. Mentse katonaiTM.py néven

"""

**minNum = int (input ("also hatar:" ) )**

**maxNum = int (input ("felso hatar:" ) )**

**if minNum < 25 and maxNum > 85:**

**print (" katonai célokra megfelel az eszköz")**

**elif minNum > 85 and maxNum < 25:**

**print (" katonai célokra megfelel az eszköz, de fordítva adta meg az adatokat!!")**

**else:**

**print (" katonai célokra NEM felel meg az eszköz" )**

**3.**

"""Feladat 003. Kérjen be egy számot. Állapítsa meg, hogy páros vagy páratlan. Mentse paros.py néven.

"""

## Talián Lászlóné, 2021-10-17, SZOFT I/1//2/E

print('Talián Lászlóné, 2021-10-17, SZOFT I/1//2/E')

print('A 003 feladat megoldása')

szam = int(input('szam: '))

if szam % 2 == 0:

print ("páros")

else:

print ("páratlan")

"""Feladat 001. Írjon programot, amely bekér egy számot, majd eldönti, hogy negatív szám-e. Ha nem, akkor írja ki, hogy nulla vagy pozitív. Mentse negativ.py néven.

"""

## Talián Lászlóné, 2021-10-17, SZOFT I/1//2/E

print('Talián Lászlóné, 2021-10-17, SZOFT I/1//2/E')

print('A 001 feladat megoldása')

a = int(input('a: '))

if a > 0 :

print( "pozitív" )

elif a < 0 :

print ( "negatív" )

else:

print ( "nulla" )