Név: Paku Tamás  
Tantárgy: Programozási alapok  
Osztály: 10.C 2. csoport  
Terem: 113.

**1. feladat**

**Írjon programot feladat\_1.py néven! - 7 pont**

A program kérjen be egy egész számot.  
Majd írassa ki, hogy a szám negatív, pozitív vagy nulla.  
A program üzeneteinek megfogalmazásában kövesse az alábbi példát!

*1. példa*Adj meg egy számot! **10**  
A megadott szám pozitív.

*2. példa*  
Adj meg egy számot! **-5**  
A megadott szám negatív.

*3. példa*  
Adj meg egy számot! **0**  
A megadott szám nulla.

**Megoldás:**

Név: Paku Tamás  
Tantárgy: Programozási alapok  
Osztály: 10.C 2. csoport  
Terem: 113.

**2. feladat**

**Írjon programot feladat\_2.py néven! - 5 pont**

A program kérjen be egy szót a billentyűzetről, és írja ki a megadott szót a monitorra.  
A bekérés üzenete: 'Adj meg szavakat! Ha kilépnél, a szó helyett csak egy ENTER-t üss! '  
A program ismételje a bekérést, kiíratást.  
Az ismétlést, szöveg nélküli ENTER leütésével állítsa meg.  
A program írja ki a következő üzenetet: 'Program vége!'

**Megoldás:**

Név: Paku Tamás  
Tantárgy: Programozási alapok  
Osztály: 10.C 2. csoport  
Terem: 113.

**3. feladat**

**Írjon programot feladat\_3.py néven! - 5 pont**

A programban hozz létre egy „**honapok**” névű listát, a példában megadott hónap nevekkel.  
(január február március április május június)   
A program írja ki a **honapok** lista elemének indexét, és értékét.  
A program üzeneteinek megfogalmazásában kövesse az alábbi példát!

**Példa:**

0 január  
1 február  
2 március  
3 április  
4 május   
5 június

**Megoldás:**