**Gyakorló feladatok**1. témazáró dolgozathoz  
(int,str,float,input,range,for,while,if,elif,else)

1. Feladat:  
   Kérjünk be egy egész számot a felhasználótól, majd 1-től a számig írjuk ki az összegét!  
   Pl.: Ha a bekért szám 4 akkor 1+2+3+4 vagyis eredményként 10-et kell kiírni
2. Feladat:  
   Kérjünk be egy egész számot és írjuk ki az első 5db duplázott értékét.  
   Pl.: Ha a bekért szám a 3, akkor ki kell írni a 6, 12, 24, 48, 96
3. Feladat:  
   Kérjünk be lebegőpontos számokat egészen addig amíg a 3.14 számot be nem írj a felhasználó. Írjuk ki a bekért lebegőpontos számok összegét!
4. Feladat:  
   Írj egy programot ami Farenheitből Celsiusra vagy Celsiusból Farenhetrbe vált. Először kérdezzük meg a felhasználót hogy mit szeretne. Ha azt írja be hogy FC akkor Farenheitből Celsiusra váltson a kód ha pedig CF-et akkor fordítva. A váltáshoz szükséges képletek:  
   C = ( 5 \* ( F-32 ) ) / 9  
   F = (9 \* C + (32 \* 5) ) / 5  
   Ellenőrző értékek: 45F => 7C || 60C => 140F
5. Feladat:  
   Írj egy programot ami 1-50 között kiírja a számokat, de ha a szám 3 és 5-el is osztható egyszerre akkor ne a számot írja ki hanem azt, hogy „Fizzbuzz”, ha csak 3-al osztható a szám akkor „Fizz”, ha pedig csak 5-el akkor „Buzz”, minden más esetben a számot írjuk ki.
6. Feladat:  
   Írjon egy programot ami kiszámolja egy kutya életévét emberi években.  
   Kérjük be hány éves a kutya (emberi években) ezután pedig számoljuk ki az alábbiak alapján:  
   Az első két évben 10.5 –el kell növeni, minden további évet pedig 4-el.