|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Idő | Óra menete | Leírás | Comment |
| 0-5 | Köszönés, ismétlés | Gépek bekapcsolása.  Mi volt múlt órán? |  |
| 6-10 | Ismétlés | Nyissuk meg a Visual Studio Code-ot és egy új file-t benne.  Írassuk ki többször ugyan azt a szöveget! |  |
| 10-15 | Változók bevezetése | Ahhoz, hogy ne kelljen ennyiszer leírni, használjunk változókat!  Változó létrehozása:   * először a típusa: string (szöveget tud tárolni) * utána az elnevezése, ahogy hívjuk majd később (mint például ha mondom hogy Anna, akkor nagyjából mindenkinek eszébe jut egy lány, akit ismer ) * ezután az értékadás mindig az ’=’-el történik * Jelen esetben kell a „”, mert szöveget adunk neki értéknek, ugyan úgy mint kiiratáskor is „”-ekkel írjuk ki a szöveget * utána meg értéket adunk neki: „Hello World!” * Console.WriteLine(<*változóneve*>); |  |
| 15-20 | További változók | Miket tudhatunk még tárolni szövegen kívül?   * egész szám: int * tört szám: double * karakter: char |  |
| 20-25 | Int | Hozzunk létre int változót  int i = 1;  Hogyan adunk hozzá 1-et?  i = i+1;  rövidebben:  i++;  Hogyan adunk hozzá 2őt?  i = i+2;  Rövidebben:  i += 2;  Osztás:  i = 5/2;  Mi lesz az eredmény?  Írassuk is ki!  Console.WriteLine(i);  Az int csak egész számokat tud tárolni.  Mi lehet a megoldás? |  |
| 25-30 | Double | Változó létrehozása:  double d = 5/2;  Kiiratás:  Console.WriteLine(d);  Az i változónk értéke: 2, tehát 5/i ugyan az, mint az 5/2  d = 5/i;  Írassuk is ki!  Console.WriteLine(d); |  |
|  |  |  |  |