|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3. alkalom:** | **Le**í**rás** | **Idő (perc):** |
| **Program** | szoalkotas.cpp  komment.cpp  osszeadas-kivonas.cpp | **-** |
| **Ismétlés** | * Ismételjük át milyen változó típusokról tanultunk! Mondjanak a gyerekek különböző példákat. | 10 |
| **Bekérés és kiíratás** | * Beszéljünk a bekért adatok fontosságáról, hogyan dolgozhatunk velük? * Készítsük el a példa programokat! (szoalkotas.cpp, osszeadas-kivonas.cpp) * Magyarázzuk el a cin és a cout, illetve a matematikai műveletek használatát! * Alkossanak a gyerekek különböző szóösszetételeket a programunk segítségével. Például:   + szin + haz   + csiga + haz   + ora + rend   + borz + alom   + kecske + sajt | 25 |
| **Kommentelés** | * Miért lehetnek fontosak a megjegyzések (kommentek) egy program fejlesztése során? * Írjunk a gyerekekkel egy és több soros kommenteket! Nézzük meg mi történik. (lefut-e?) | 10 |
| **Gyakorlás** | * Készítsenek a gyerekek saját programot! Találják ki a saját alternatívájukat.   + Például fejlesszék tovább az előző órai programot hogy rákérdezzen a felhasználó nevére, majd azt írassa ki! | 10 |
| **Összefoglalás és mentés** |  | 5 |