

## Úkoly na další, tedy 4. týden.

Ahoj moji milí. Moc vás opět pozdravuji.

1. Je spousta z vás, kteří neodevzdali ještě úkol 3. Uvědomte si, že následný návrat do školy pak bude o hodně lehčí pro Ty z vás, kteří se snaží pravidelně úkoly odevzdávat.
2. Tentokrát se budete muset učit.
3. První práce na karboxylové kyseliny byla o užití v domácnosti, tedy ryze praktická věc.
4. Další úkol vás měl pobavit. Pokusy. Jednoduché, lehké a průkazné o tom, že skořápka vajíčka obsahuje uhličitán vápenatý  $\text{Ca CO}_3$ . Ten se vlivem kyseliny octové úplně rozkládá a na vejci zůstanou pouze dvě blány, které chrání žloutek a mezi nimi je vzduch. Bublinky, které unikaly, je oxid uhličitý  $\text{CO}_2$ .
5. Tentokrát vám posílám text, podle kterého se učivo o kyselinách naučíte způsobem, jak jsme to dělali spolu ve škole. Tedy vlastnosti, užití. Stručně, pár vět ke každé z nich..

Hodně zdaru, štěstí a hlavně úsměvu. To pak půjde samo.

A termín, po velikonocích. Papa