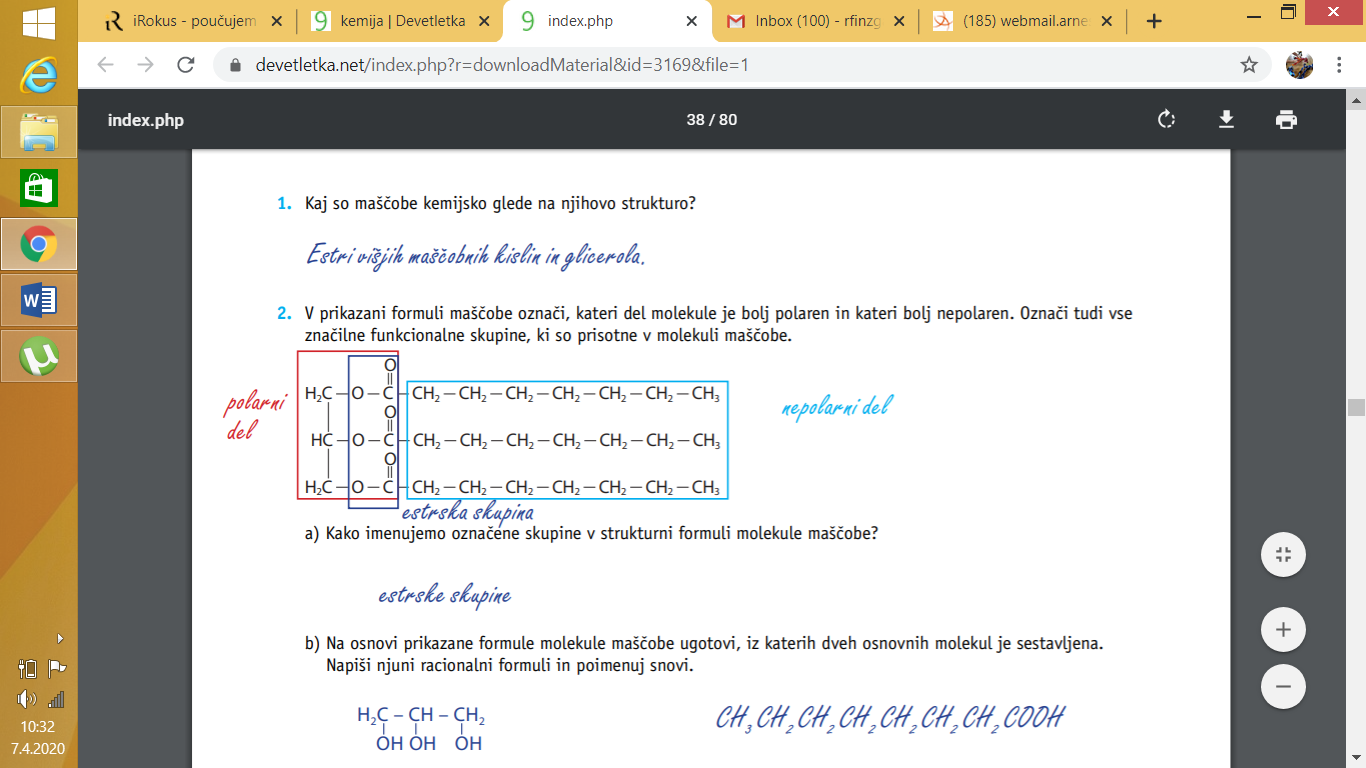
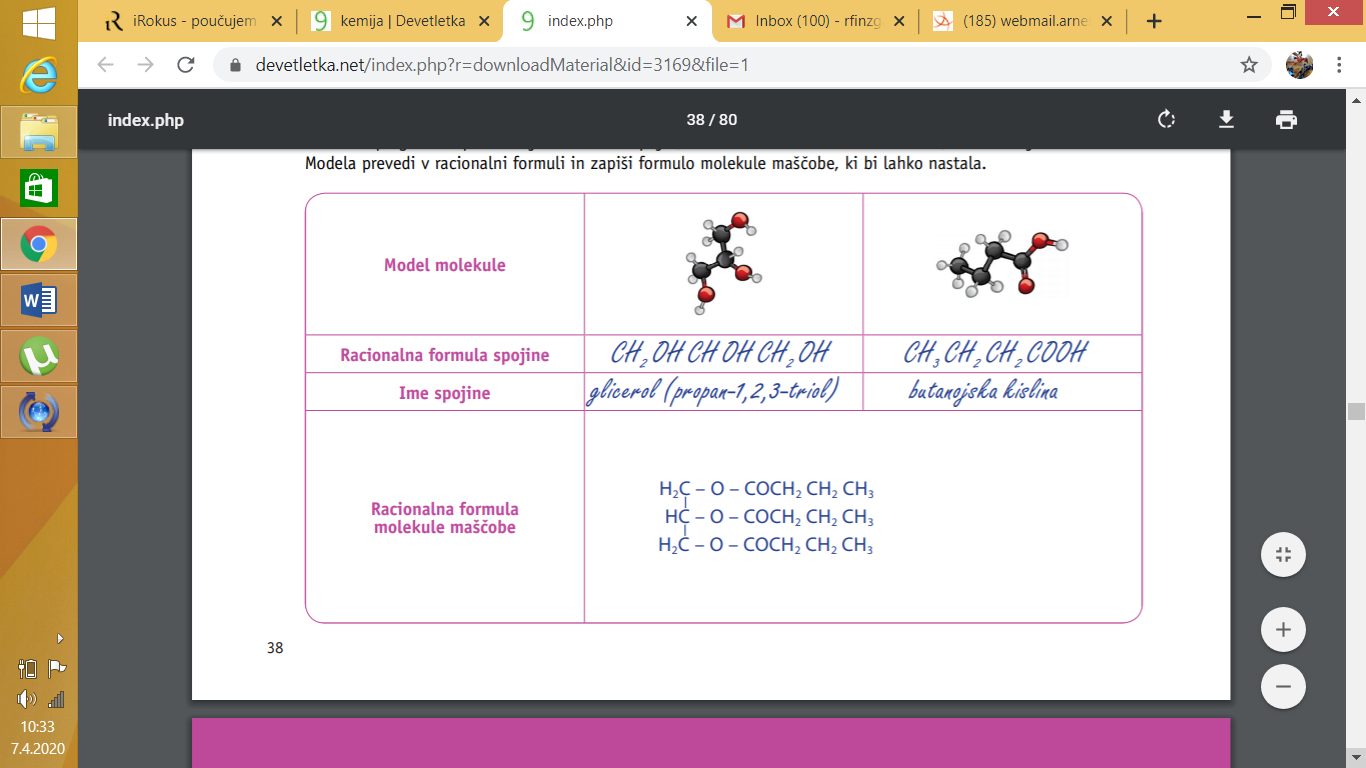
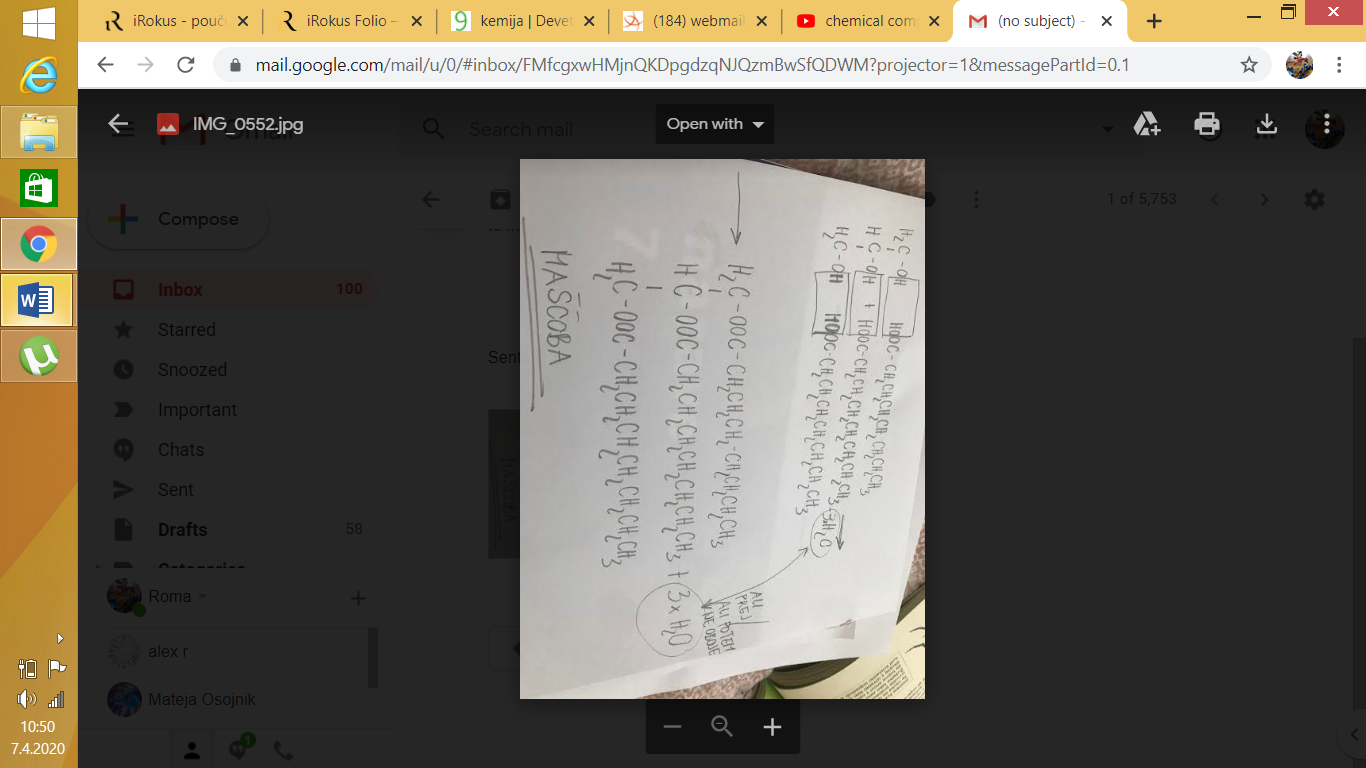
**Rešitve DZ str. 38**





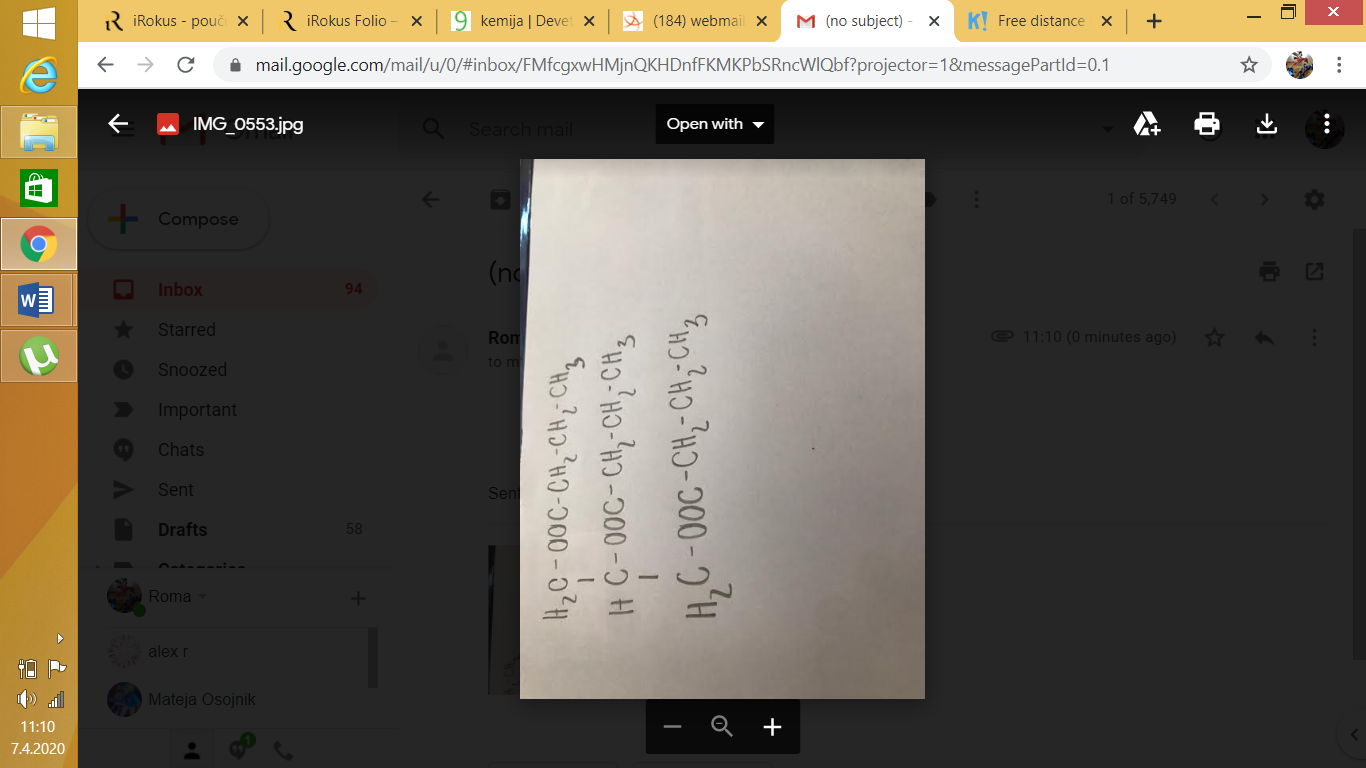
Pri zapisu v zvezek ste imeli vprašanje IZVOR MASTTI IN OLJ: masti so običajno živalskega izvora, olja pa rastlinskega izvora.

Maščoba iz glicerola in oktanojske kisline:



Odgovori iz UČB na str 43:

1. Živali skladiščijo energijo v obliki maščob, ker je ta energijsko bogatejša in ker se lahko skladišči brez vode (če bi živali zaloge skladiščile v obliki ogljikovih hidratocv kot rastline bi bile še večje kot najvišja drevesa-sekvoja 100m ☺ ).
2. LIPIDI: maščobe, voski, nekateri steroidi (in nekateri vitamini)
3. Maščobe so kemijsko estri glicerola in maščobnih kislin.
4. Racionalna formula maščobe v maslu:



Še dodatna povezava na fimček <https://www.youtube.com/watch?v=_ExVXeovB6s> , ki razlaga nastanek maščobne molekule za tiste, ki tega še niste prostorsko umestili.

**Rešitve Dz str. 44**

