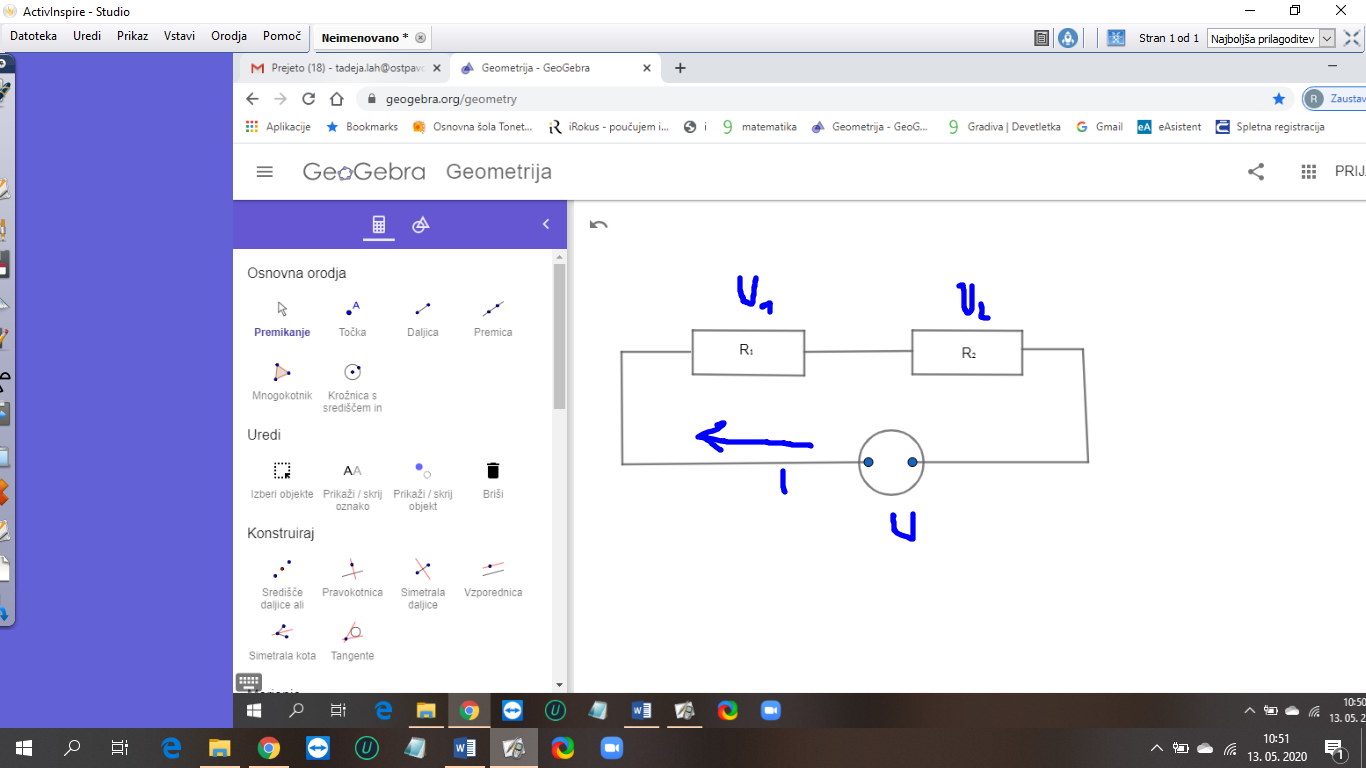
Četrtek, 14. 5. 2020

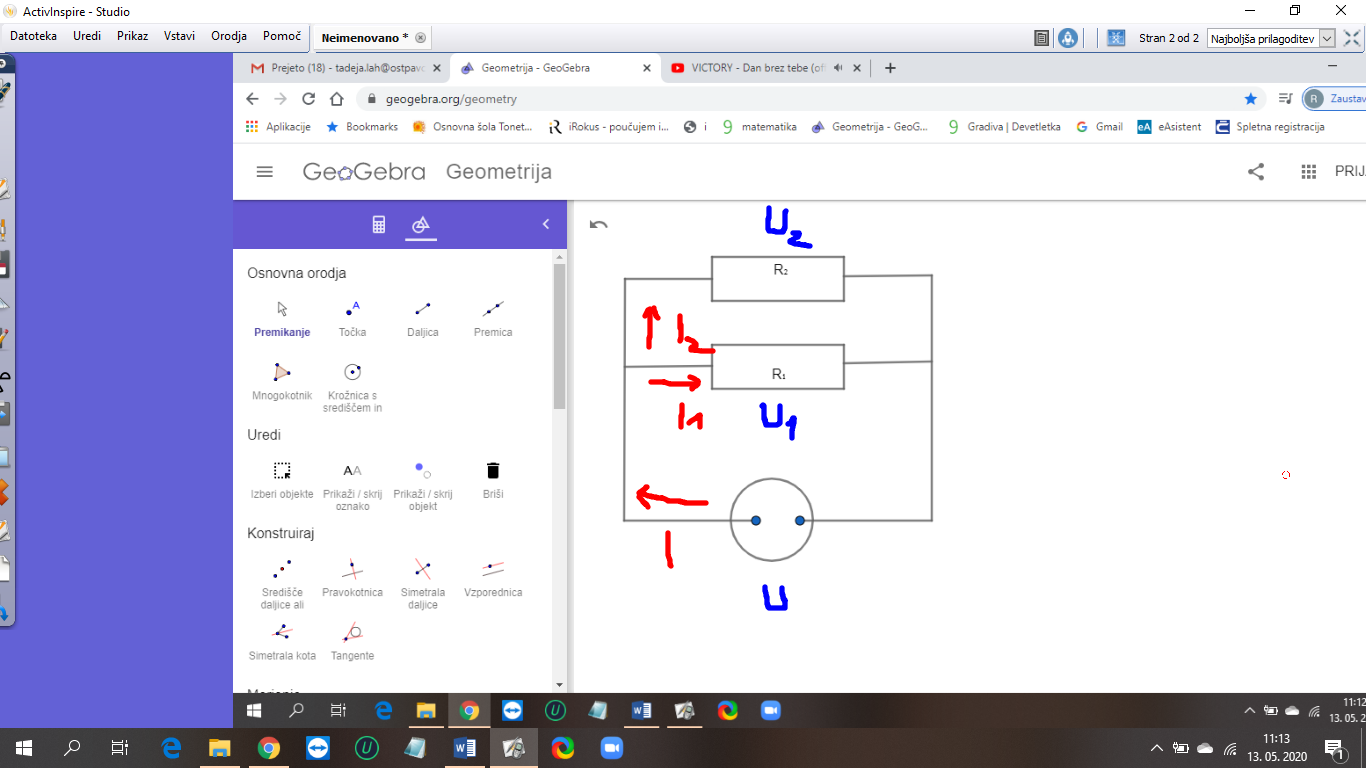
**Pozdravljeni učenci.**

Preverite najprej rešitve prejšnje ure

1. naloga: Dva upornika, R1 = 20 Ω in R2 = 30 Ω, vežeš zaporedno na izvir napetosti 12 V. Izračunaj:



1. skupni upor
2. Skupni tok
3. Tok, ki teče skozi prvi upornik
4. Tok, ki teče skozi drugi upornik
5. Padec napetosti na prvem uporniku
6. Padec napetosti na drugem uporniku
7. Naloga: Na vir napetosti vežeš vzporedno dva upornika, , R1 = 30 Ω in R2 = 60 Ω. Napetost vira je 12 V. Izračunaj:



1. skupni upor

=

1. Skupni tok
2. Tok, ki teče skozi prvi upornik
3. Tok, ki teče skozi drugi upornik
4. Padec napetosti na prvem uporniku
5. Padec napetosti na drugem uporniku

Ker imajo nekateri učenci s to snovjo težave, bomo eno uro namenili še utrjevanju.

OBVEZNO ZAPIŠITE RAČUNE.

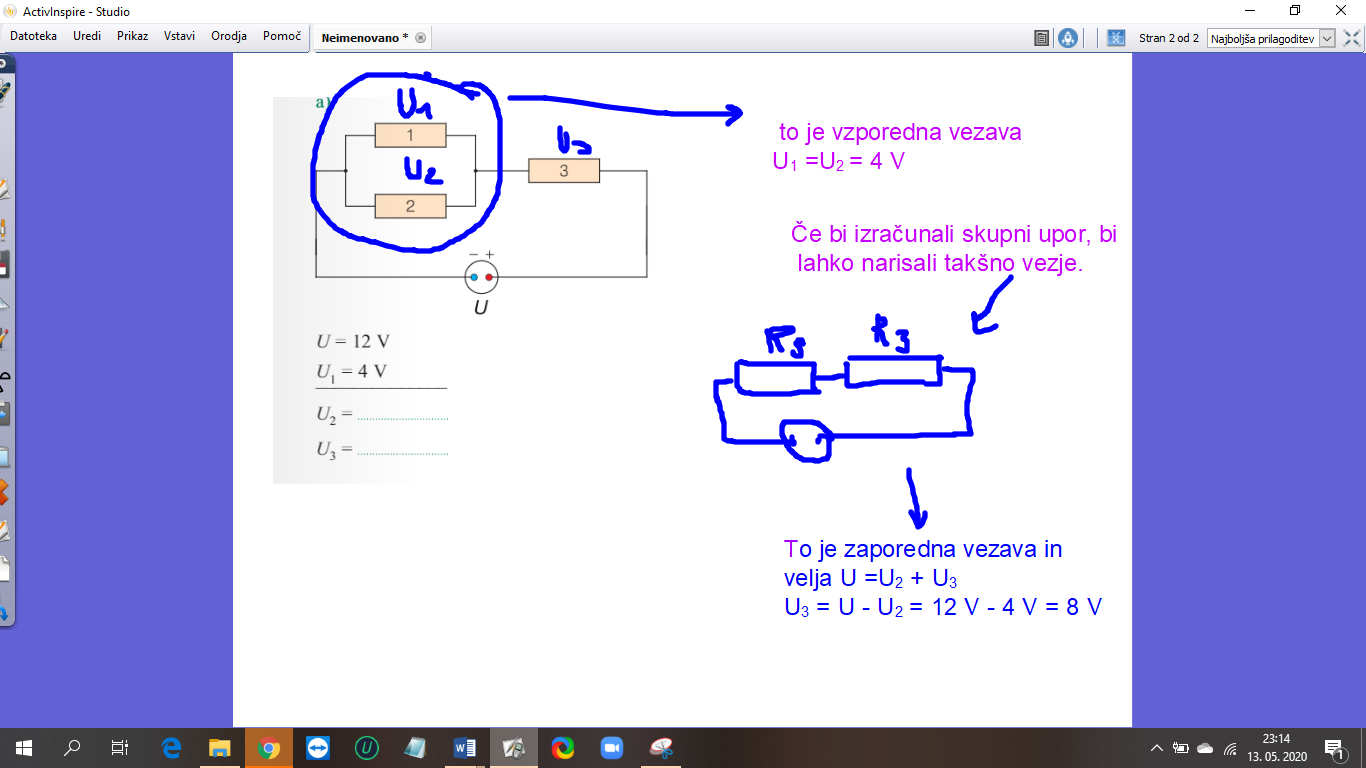
Učenci, ki imajo s to snovjo težave naj rešijo v DZ naslednje naloge:

* Nalogo 15 na strani 94
* Nalogo 17 na strani 95 – *pozor: upornika sta enaka*
* Nalogo 23 na strani 97

Učenci, ki s to snovjo nimajo težav – boljši učenci, naj rešijo v DZ naslednje naloge:

* Nalogo 16b na strani 95
* Nalogo 28a na strani 98

Za boljše učence- rešimo skupaj nalogo 16a



Rešene naloge mi pošljite.