

arnes 

Snemanje zaslonske slike in zvoka pri razlagi učne snovi

Donald Beguš, OŠ dr. Antona Debeljaka Loški Potok
Mreža znanja 2020, 25. in 26. november



EVROPSKA UNIJA
EVROPSKI SKLAD ZA
REGIONALNI RAZVOJ
NALOŽBA V VAŠO PRIHODNOST



REPUBLIKA SLOVENIJA
MINISTRSTVO ZA IZOBRAŽEVANJE,
ZNANOST IN ŠPORT

Naložbo sofinancirata Republika Slovenija in Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj

Delo na daljavo: nalaganje gradiv v oblak

PRIČAKOVANJA

- Vsa gradiva so dostopna
- Dajanje zadolžitev
- Učenci razumejo in „pridno“ oddajajo domače naloge

DEJSTVA

- Nerazumevanje
- Podpora učencem
- Samostojnost in skušnjave

Delo na daljavo: Microsoft Teams in pouk v živo

PRIČAKOVANJA

- Delo po urniku
- Učenci sodelujejo
- Vešča uporaba tehnologije

DEJSTVA

- Razpoložljivost strojne opreme in spleta
- Prisotnost
- Samostojnost in skušnjave
- "novo" družabno omrežje

Pouk na daljavo: SNEMANJE ZASLONSKE SLIKE RAČUNALNIKA IN ZVOKA PRI RAZLAGI UČNE SNOVI

SNEMANJE RAZLAGE UČNE SNOVI

- Ni časovne omejitve
- Oprema je na razpolago
- Poznano okolje (način, glas)
- Tempo razlage prilagojen
- Vedno na razpolago

„Ko imam čas, bom pa naredil še matematiko. Ob poldne mi sestra lahko da računalnik, pa bom pogledal, kaj bo učitelj tokrat pokazal. Spet bo težko, ampak si filmček lahko ustavim ali prevrtim nazaj. Lahko pa si pogledam še tisti posnetek za nazaj, če mi kaj ne bo šlo...“

Pouk na daljavo: program OBS Studio

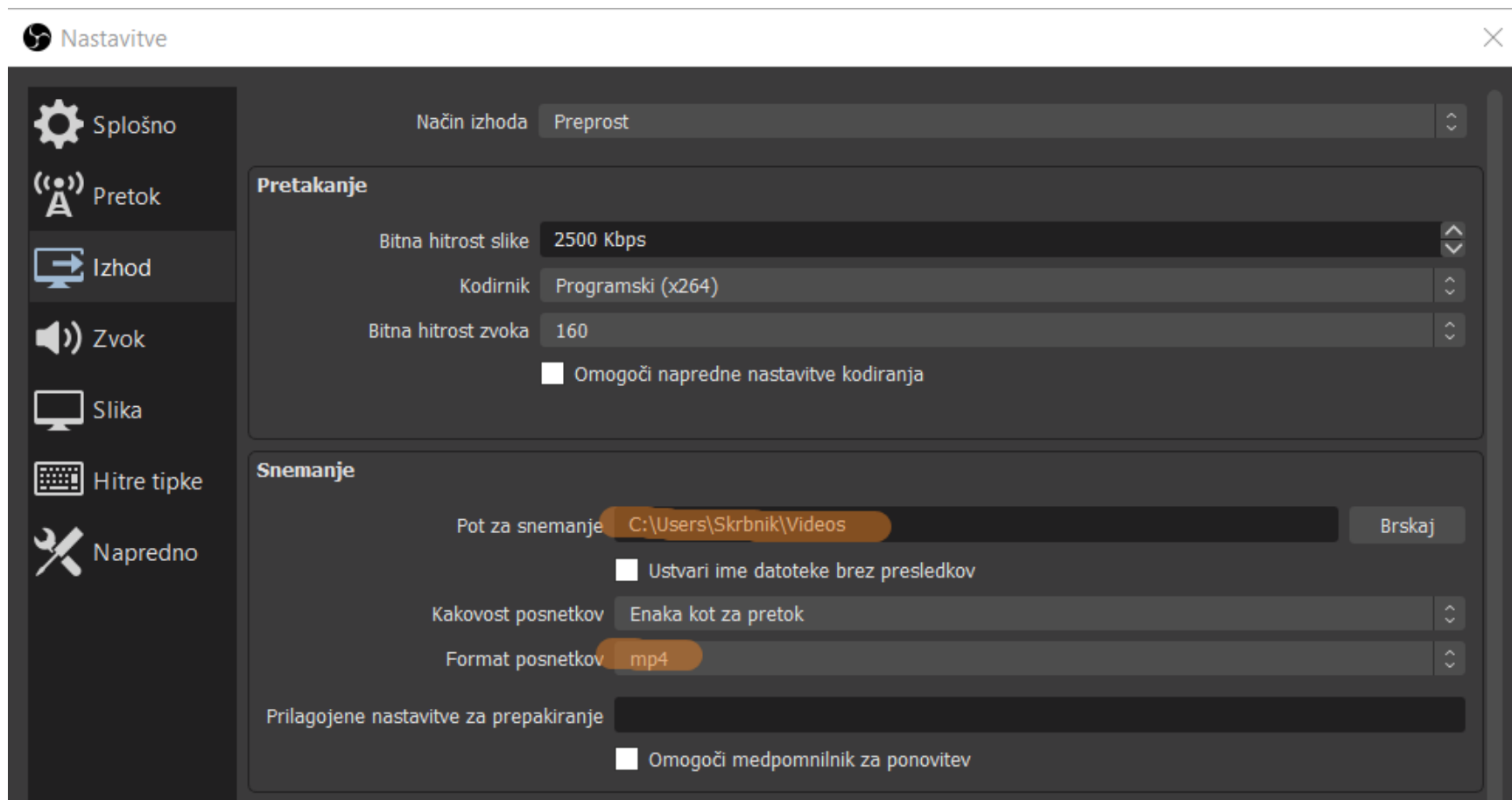
<https://obsproject.com/>

- [Namestitev in konfiguracija](#)
 - Izhod (Videoposnetki, mp4)
 - Kvaliteta (30 sličic / s)
 - Hitre tipke (Start / Stop)
- [Prizori in viri](#)
 - Zaslonska slika
 - Barvni vir
 - kamera



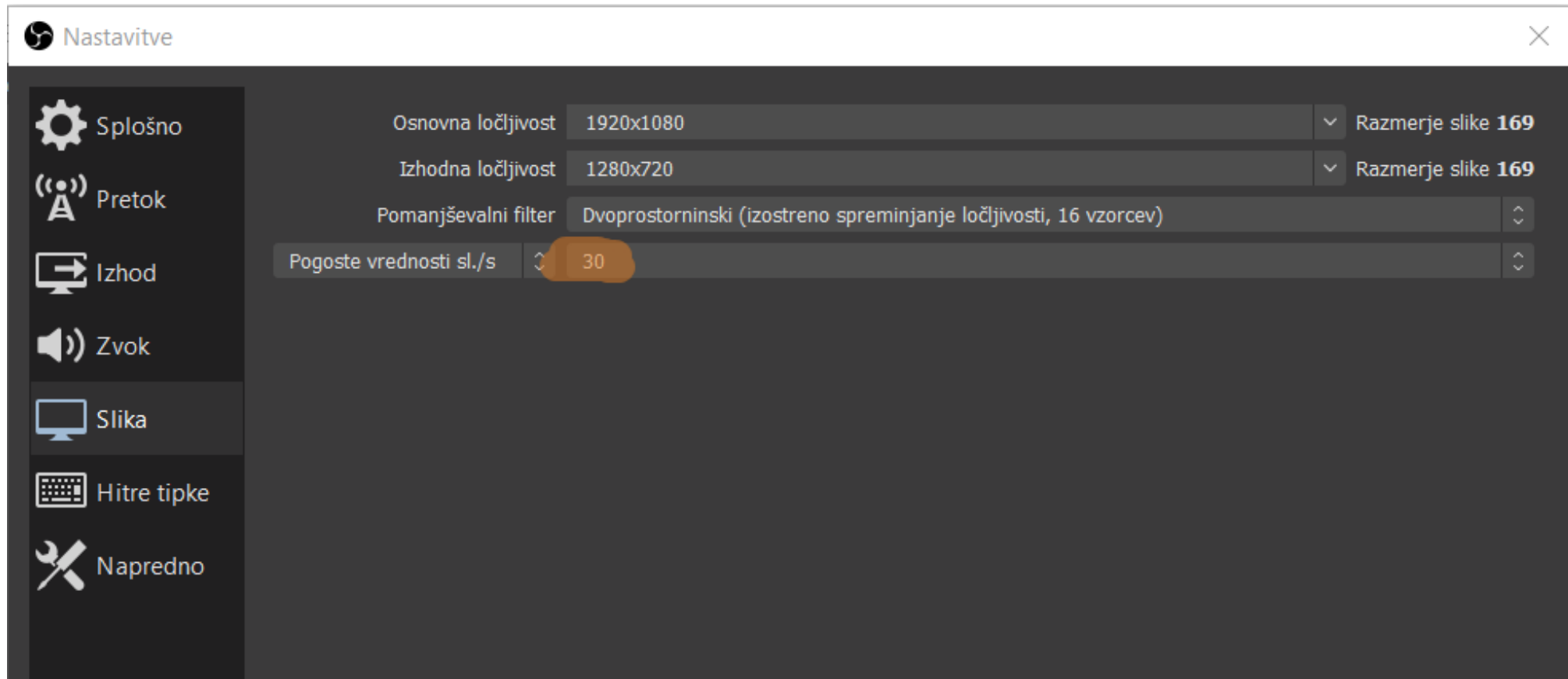
Izhod

Mesto shranjevanja datoteke, format datoteke (mp4)



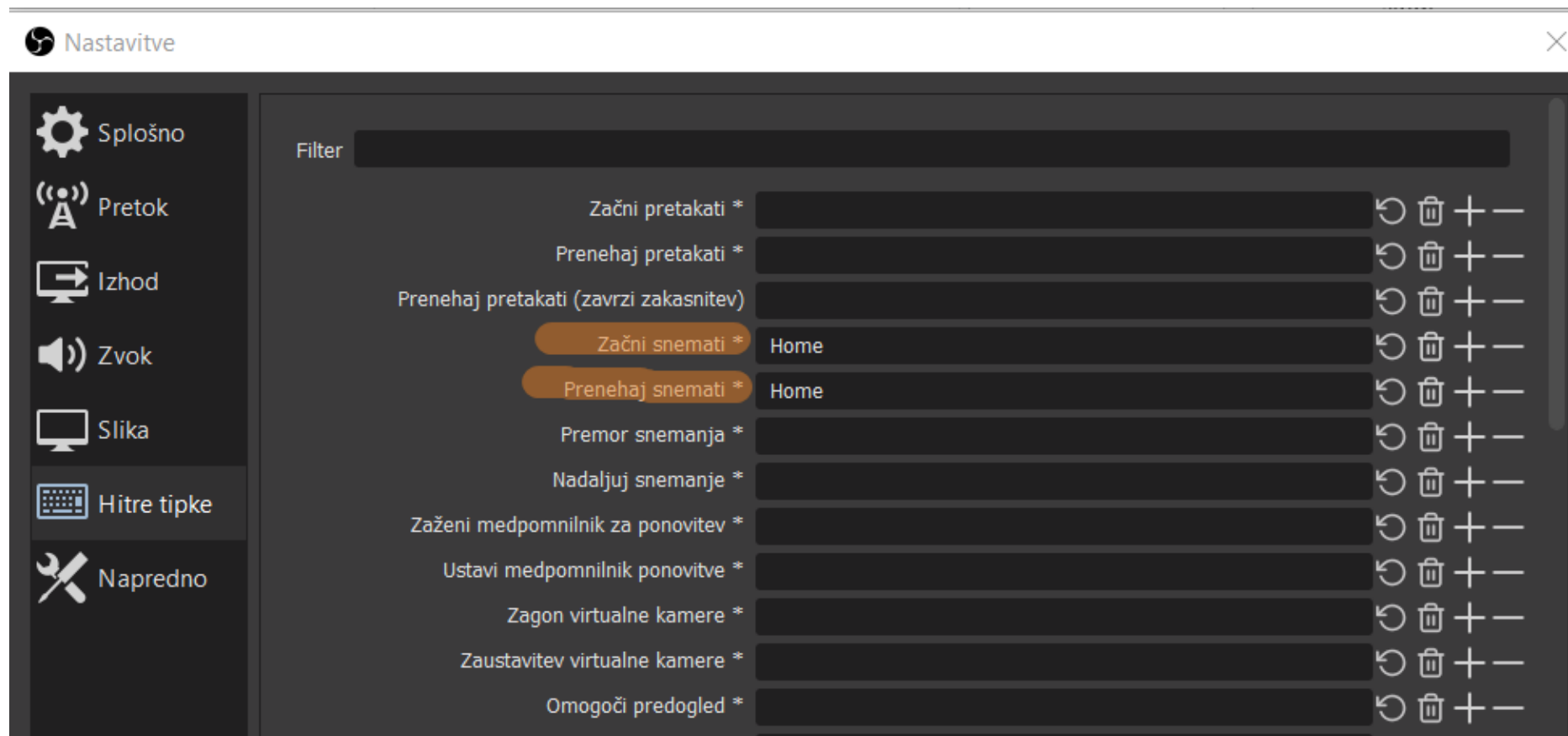
Kvaliteta

Število slik na sekundo (30)



Hitre tipke

Za začetek, konec snemanja, lahko tudi premor...



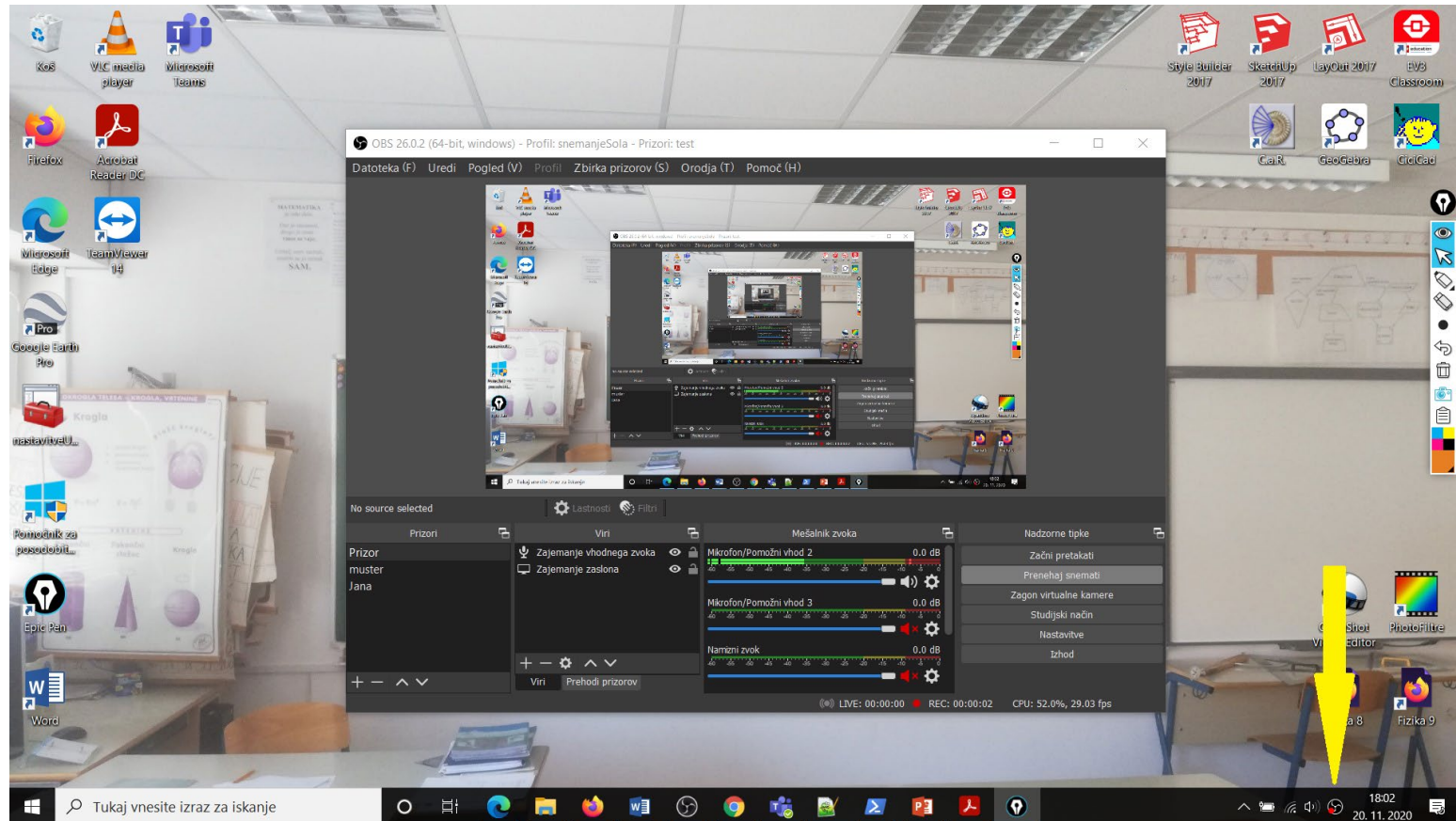
Pa pogledjmo en primer

Načrtovanje paralelograma...



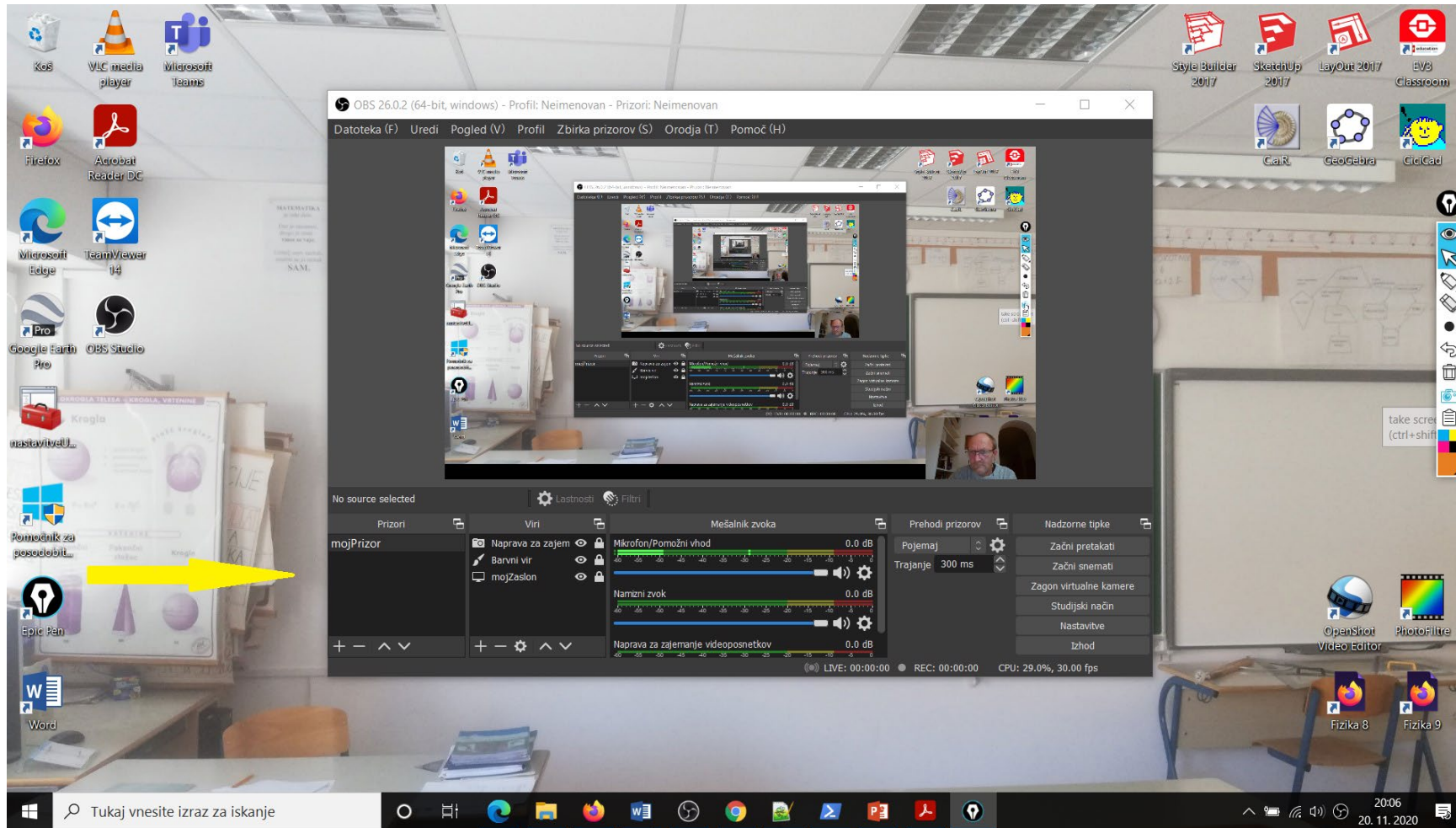
Nadzor snemanja

Rdeč gumb na ikoni programa v opravilni vrstici



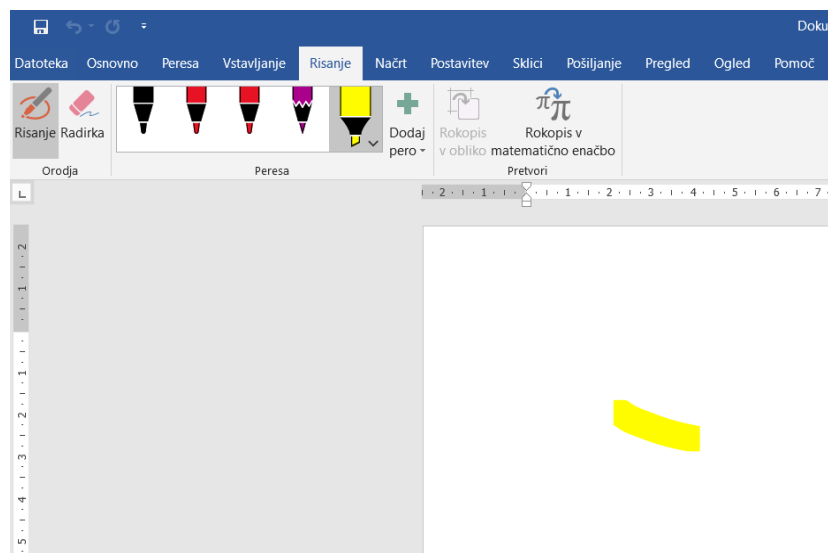
Nastavitve prizora in virov

prizor ima tri vire: zaslona, barvni vir, kamero



Pouk na daljavo: zaslonska PISALA

Microsoft Word



<https://epic-pen.com/>

- Pisalo
- Marker
- Radirka
- Barve
- Posnetek zaslona

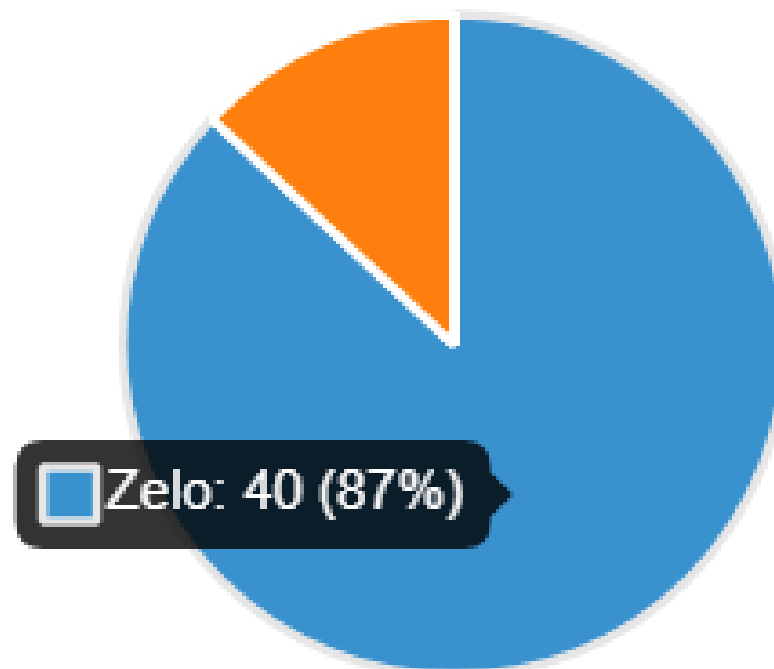
[Navodila](#)



Pouk na daljavo: ANKETA o posneti razlagi

V kolikšni meri ti filmčki razlage pomagajo pri razumevanju učne snovi?

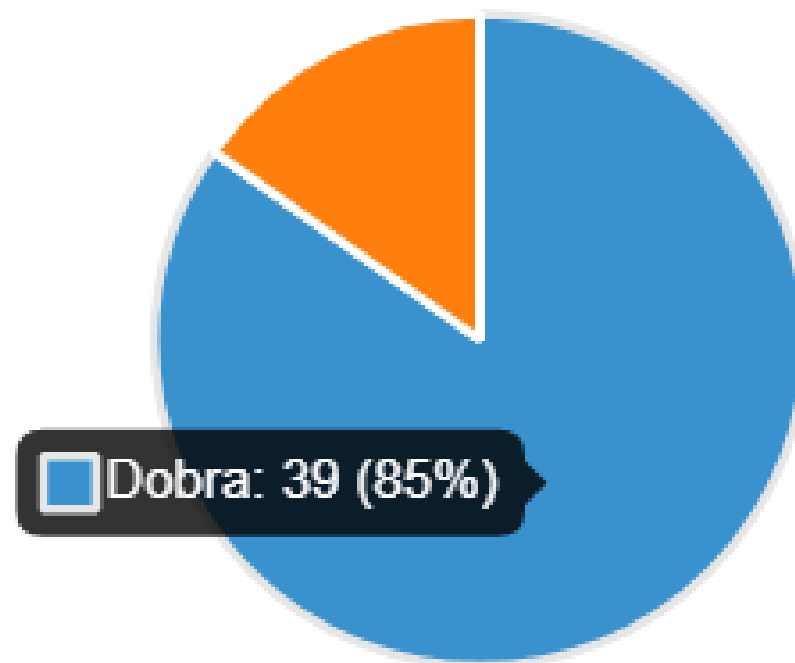
- Zelo 40
- Malo 6
- Nič 0
- Filmčkov ne pogledam 0



Pouk na daljavo: ANKETA o posneti razlagi

Kakšna je kvaliteta SLIKE posnetih filmčkov?

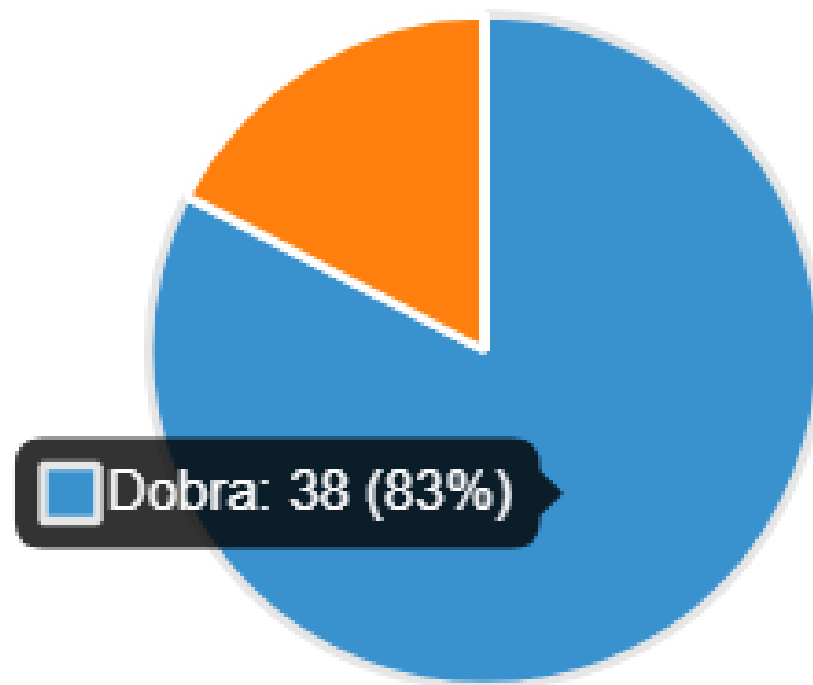
- Dobra 39
- Zadovoljiva 7
- Slaba 0
- Filmčkov ne gledam 0



Pouk na daljavo: ANKETA o posneti razlagi

Kakšna je kvaliteta ZVOKA posnetih filmčkov?

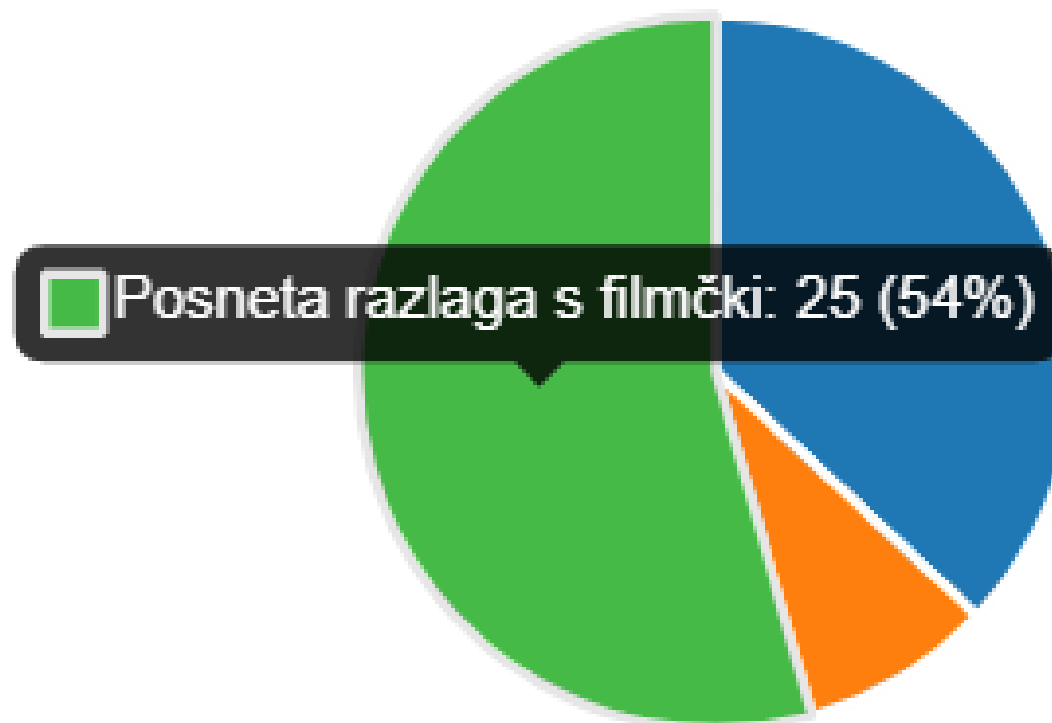
- Dobra 38
- Zadovoljiva 8
- Slaba 0
- Filmčkov ne gledam 0



Pouk na daljavo: ANKETA o posneti razlagi

Kateri način dela na daljavo ti najbolj pomaga pri RAZUMEVANJU učne snovi?

- Pouk prek Teamsa v živo 17
- Naložena gradiva v PISNI obliki 4
- Posneta razlaga s filmčki 25



Pouk na daljavo: SNEMANJE ZASLONSKÉ SLIKE in POVRATNE INFORMACIJE

SNEMANJE RAZLAGE UČNE SNOVI

- Brez časovnega pritiska
- Odpri in predvajaj
- Domače
- Postopno
- Pogled nazaj

Učitelj pove tisto, kar misli, da MORA!

Učenka z DSP:

„Super je. Filmčki so mi v veliko pomoč. Pa tudi starša sta si lahko pogledala in mi pomagala ...“

Pouk na daljavo: ZAKLJUČEK

Učenci, ki delajo, imajo potrebno
ZNANJE za naprej!

Ni jim pa lahko!

Hvala za pozornost

Več informacij:

donald.begus@os-loskipotok.si

arnes 