

ŠKOLSKI PROJEKTI IZ MATEMATIKE 2022./2023.

5. razredi

- **5.a i 5.b** realizirali su projekt PROJEKT “{ },U,∩ - ŠTO JE TO?” uz mentorsko vođenje učiteljice Antonie Ćurčić.
- **5.c i 5.d** realizirali su projekt PROJEKT “{ },U,∩ - ŠTO JE TO?” uz mentorsko vođenje učiteljice Lucije Novak.

Učenici su primjenjivali znanja o skupovima i odnosima među skupovima na primjerima iz svakodnevnog života.

Skupove su prikazivali Vennovim dijagramom.

Virtualna izložba odabranih radova dostupna je putem poveznice:

5.a, 5.b <https://wakelet.com/i/invite?code=9wvajiyf>

<http://os-split-tri-st.skole.hr/upload/os-split-tri-st/images/static3/1300/File/kurikulum%2022%2023.pdf>

(str. 130. – poglavlje: Međupredmetne teme)

5.c, 5.d https://wakelet.com/wake/Zvuw2uutVEwTeK_vogZxl

Neke radove smo izložili i na panou u učionici:



6. razredi

- **6.a i 6.b** realizirali su projekt ŠARENI SVIJET KVADRATIĆA U BROJEVIMA uz mentorsko vođenje učiteljice Svjetlane Komić.
- **6.c i 6.d** realizirali su projekt ŠARENI SVIJET KVADRATIĆA U BROJEVIMA uz mentorsko vođenje učiteljice Lucije Novak.

Učenici su primjenjivali stečena znanja iz područja različitih zapisa brojeva.

Prikazivali su i zapisivali brojeve na različite načine (grafički; u obliku razlomka, decimalnog broja, postotka i promila).

Virtualna izložba odabranih radova i opis projekta dostupan je putem poveznice:

6.a <https://wakelet.com/wake/zJaDLkg1t-NtOzqZij6ZB>

6.b <https://wakelet.com/wake/ug6Mp48X7fmYIK4eccSvx>

6.c, 6.d <https://wakelet.com/wake/2ViFPHO5jkNnIJhrbkHZ1>

<http://os-split-tri-st.skole.hr/upload/os-split-tri-st/images/static3/1300/File/kurikulum%2022%2023.pdf>

(str. 131. – poglavlje: Međupredmetne teme)

Izložbu odabranih radova pripremili smo i u razredu.



7. razredi

- Realizirali su projekt **MIKRO-MAKRO ZNANSTVENI SVIJET** uz mentorsko vođenje učiteljica Antonie Ćurčić (7.a) , Svjetlane Komić (7.b) i Mirele Pešut (7.c,d). Učenici su primjenjivali stečena znanja iz područja znanstvenog zapisa broja. Proučili su teme po izboru iz područja kemije, fizike, biologije, astronomije ili informatike te opisivali odnose među objektima služeći se znanstvenim zapisom brojeva i matematičkim rječnikom. Osmislili su matematičku priču u formi stripa. Strip su mogli crtati rukom ili izraditi digitalno.

Virtualna izložba odabranih radova dostupna je putem poveznice:

7.a <https://wakelet.com/wake/XWFdggNAuxhyRZZsh5mHC>

7.b <https://wakelet.com/wake/4C8D8uf03WWk2QoXDt-6M>

7.c,d <https://wakelet.com/wake/800GNG2w7iknTKgAHzf>

<http://os-split-tri-st.skole.hr/upload/os-split-tri-st/images/static3/1300/File/kurikulum%2022%2023.pdf> (str. 133. – poglavlje: Međupredmetne teme)

Neke radove smo izložili i na panou u učionici.



- **7.a i 7.b razredi** realizirali su projekt iz FIZIKE **MJERIM TLAK** uz mentorsko vođenje učiteljice Antonie Čurčić.

Učenici su samostalno izradili barometar i mjerili tlak zraka tijekom jednog tjedna. Postupak izrade su dokumentirali i opisali, a rezultate grafički prikazali.

Virtualno predstavljanje nekog projekta u PDF obliku dostupno je putem poveznice:

https://wakelet.com/wake/4EQuTFA-nWnYM2KhO6p_X

8. razredi

Realizirali su projekt **TALESOVE I PITAGORINE ZGODE** uz mentorsko vođenje učiteljica Svjetlane Komić (8.a,b) i Mirele Pešut (8.c,d).

Učenici su primjenjivali stečena znanja iz područja Talesov poučak o proporcionalnim dužinama i Pitagorin poučak. Osmislili su matematičku priču u formi stripa. Strip su mogli crtati rukom ili izraditi digitalno.

Virtualna izložba odabranih radova i opis projekta dostupan je putem poveznica:

8.a <https://wakelet.com/wake/6pXuLLbYVxVEQ8fcNMEwx>

8.b https://wakelet.com/wake/7Wtu4_UeWGb73aKtFgk6x

8.c <https://wakelet.com/wake/qV7WqpYKB9hBcOWZQ- Z>

8.d <https://wakelet.com/wake/CgILsZPKFhCmFrZ1FXIvC>

<http://os-split-tri-st.skole.hr/upload/os-split-tri-st/images/static3/1300/File/kurikulum%2022%2023.pdf>
(str. 134. – poglavlje: Međupredmetne teme)

Izložbu odabranih radova pripremili smo i u razredu.



Projekti su dostupni su i na mrežnoj stranici škole putem poveznica:

<http://os-split-tri-st.skole.hr/nastava/Matematika>

<http://os-split-tri-st.skole.hr/>

Pripremila: Svjetlana Komić