

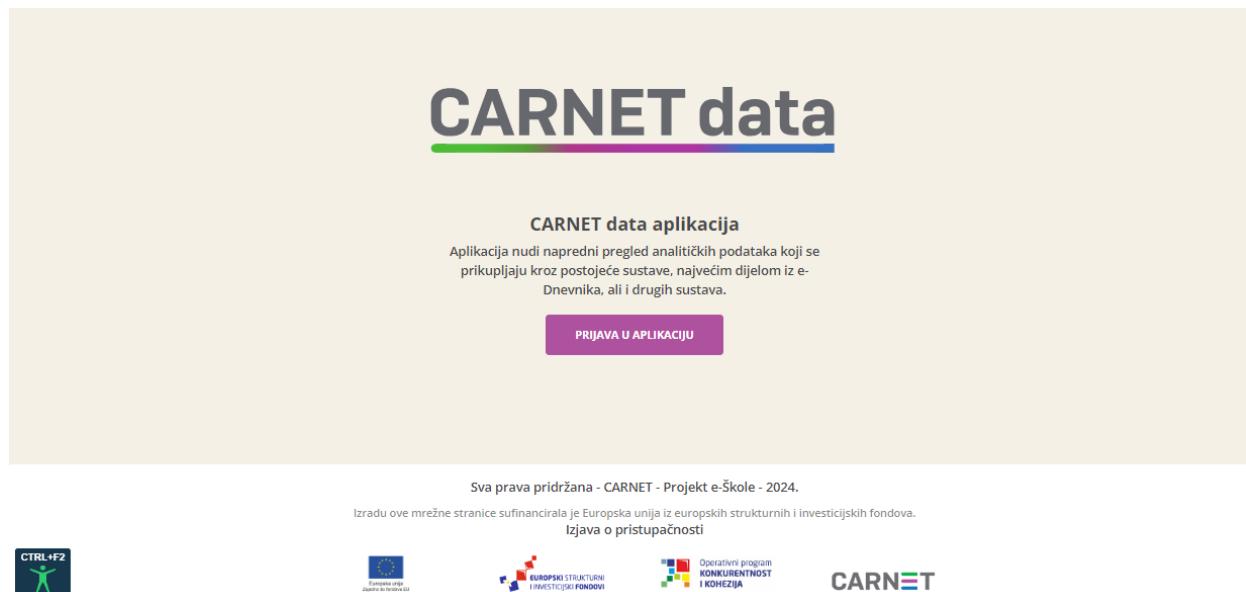
Upute za pregled rezultata nacionalnih  
ispita putem CARNET data sustava

## Sadržaj

|             |                                                                  |    |
|-------------|------------------------------------------------------------------|----|
| 1.          | Pristup i prijava u aplikaciju .....                             | 3  |
| 2.          | Pregled rezultata nacionalnih ispita .....                       | 6  |
| 2.1         | Prikaz rezultata nacionalnih ispita za roditelje i učenike ..... | 6  |
| 4. razredi: | .....                                                            | 8  |
| 8. razredi: | .....                                                            | 11 |
| 2.2         | Prikaz rezultata nacionalnih ispita za ravnatelje .....          | 14 |
| 3.          | Korisnička podrška .....                                         | 17 |
| 4.          | Popis slika .....                                                | 18 |

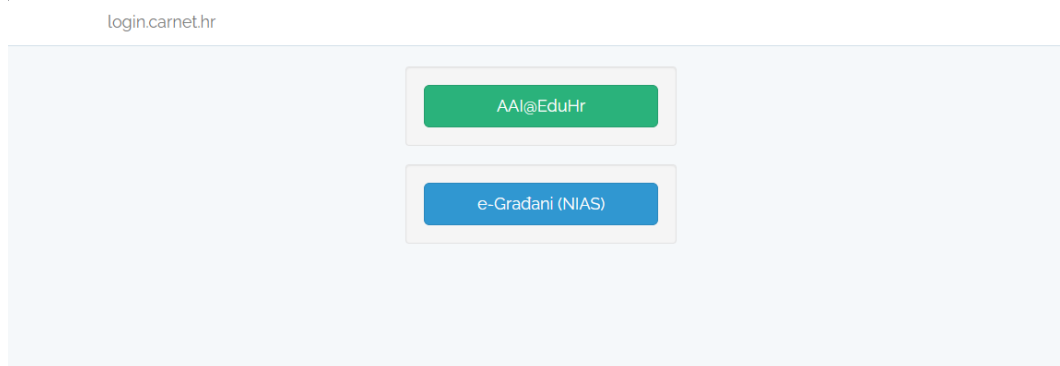
## 1. Pristup i prijava u aplikaciju

**NOTE:** Aplikaciji CARNET data pristupa se putem stranice <https://data.e-skole.hr/>  
Ispod se nalazi prikaz početne stranice



Slika 1 Pristup aplikaciji CARNET data

Nakon što korisnik odabere opciju “Prijava u aplikaciju”, bit će preusmjeren na stranicu <https://login.carnet.hr/> na kojoj će moći izabrati način autentifikacije u aplikaciju CARNET data.

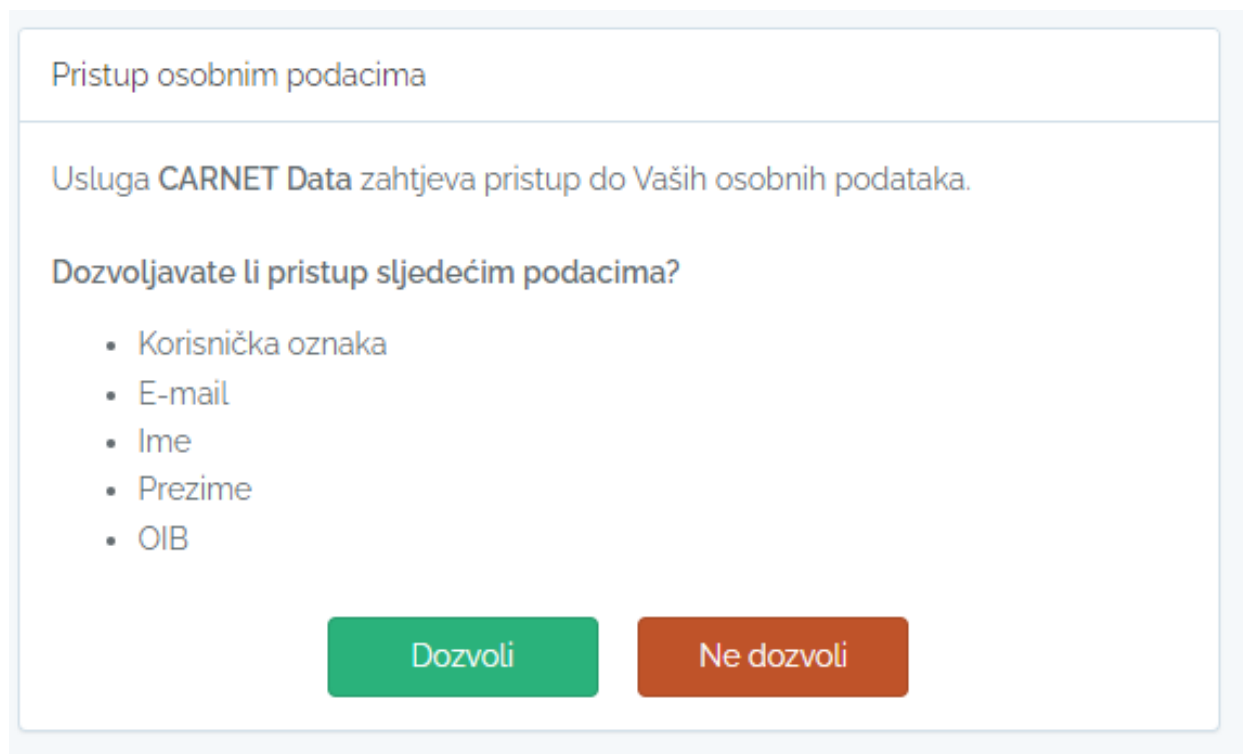


Slika 2 Prijava u aplikaciju CARNET data

Dva su moguća načina autentifikacije:

- putem AAI@EduHr autentifikacijskog sustava u akademskoj i obrazovnoj zajednici u kojem svi učenici i odgojno-obrazovni djelatnici imaju korisničke podatke oblika ime.prezime@skole.hr
- putem osobnih certifikata u NIAS (Nacionalni identifikacijski i autentifikacijski sustav) sustavu koji upravlja elektroničkim identitetima u nacionalnom sustavu autentifikacije krajnjih korisnika s e-uslugama javnog sektora.

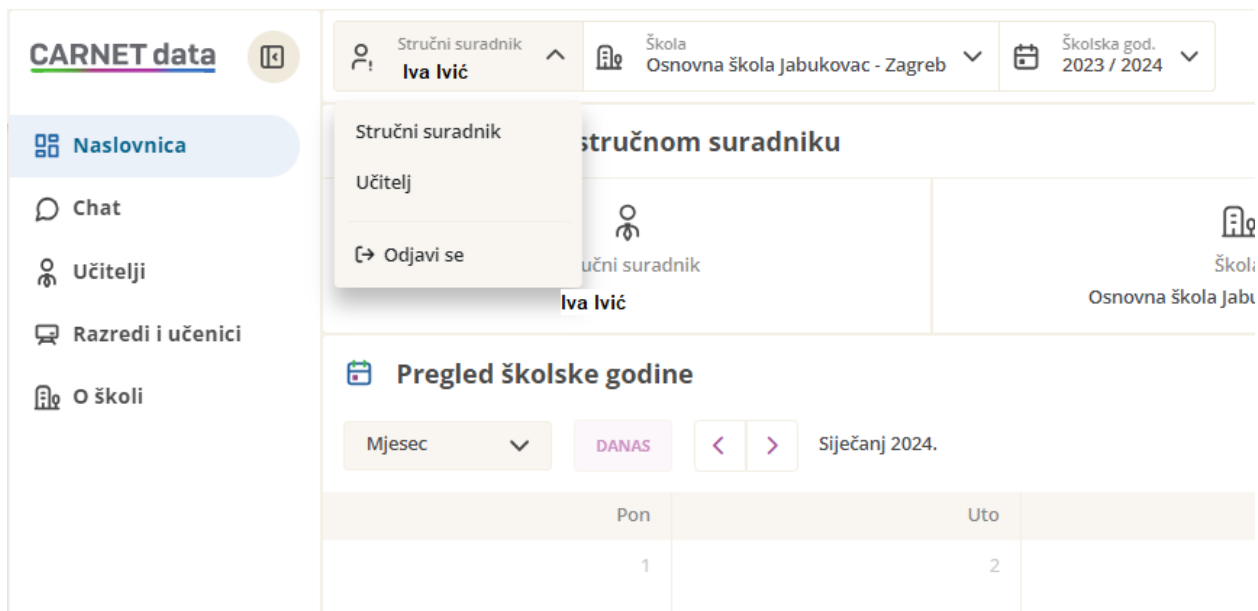
Nakon prijave u aplikaciju CARNET data, na jedan od gore opisanih načina pojavit će se iskočni prozor u kojem se traži dozvola za pristup osobnim podacima (korisnička oznaka, elektronička adresa, ime, prezime i OIB). Za pristup aplikaciji i povezivanju korisnika s ulogom u e-Dnevniku potrebno je kliknuti „Dozvoli“. U slučaju klika na „Ne dozvoli“ pristup aplikaciji i njeno korištenje neće biti moguće.



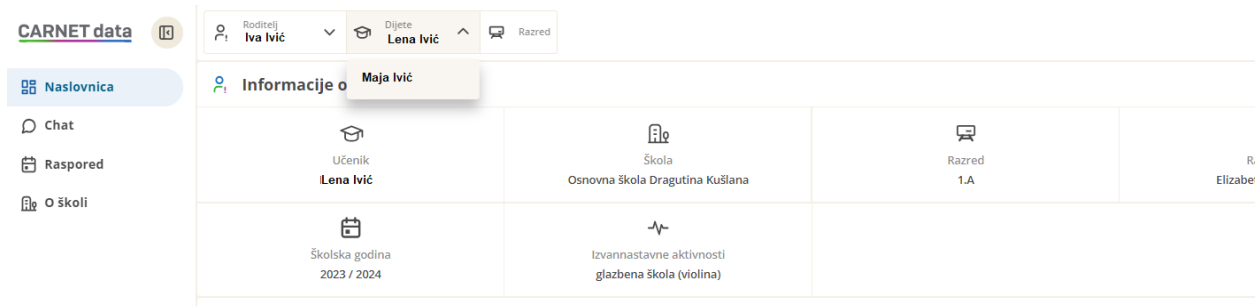
The screenshot shows a mobile application interface with a light blue header bar. Below the header, the title "Pristup osobnim podacima" is displayed in a blue font. The main content area has a white background and contains the following text: "Usluga CARNET Data zahtjeva pristup do Vaših osobnih podataka." followed by the question "Dozvoljavate li pristup sljedećim podacima?". Below the question is a list of five items: "Korisnička oznaka", "E-mail", "Ime", "Prezime", and "OIB". At the bottom of the dialog are two buttons: a green button labeled "Dozvoli" and a red button labeled "Ne dozvoli".

Slika 3 Pristup osobnim podacima

Ako imate više uloga (npr. učitelj i roditelj), željenu ulogu možete odabrati iz padajućeg izbornika pored navedene uloge u zaglavlju stranice. Isto tako, kao roditelj/staratelj više djece, možete iz padajućeg izbornika pored imena djeteta birati za koje dijete želite vidjeti podatke u aplikaciji CARNET data. Preduvjet je da škola koju dijete pohađa koristi e-Dnevnik i roditelj već ima pristup e-Dnevniku za roditelje.



Slika 4 Izbornik uloga



Slika 5 Izbornik djeteta za roditelja s više djece

## 2. Pregled rezultata nacionalnih ispita

### 2.1 Prikaz rezultata nacionalnih ispita za roditelje i učenike

Kako bi pregledali rezultate nacionalnih ispita, potrebno je na naslovnoj stranici odabrati nastavni predmet iz kojeg želimo pregledati rezultate nacionalnih ispita.

**CARNET data**

Pregledavaj kao Učenik

Škola OSNOVNA ŠKOLA

Razred 8.B (23-24)

Petak, 31. svibnja 2024.

Naslovnica
Kalkulator bodova
Chat
Raspored
O školi

Informacije o učeniku

|                                                  |                                           |                                           |
|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|
| <div>Učenik</div>                                | <div>Škola</div> <div>OSNOVNA ŠKOLA</div> | <div>4.63</div> <div>Ukupan prosjek</div> |
| <div>Razred</div> <div>8.B</div>                 | <div>Razrednik</div>                      |                                           |
| <div>Školska godina</div> <div>2023 / 2024</div> |                                           |                                           |

Predmeti

|                                                               |                                                                 |                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <div>4,8</div> <div>Hrvatski jezik</div> <div>VIDI VIŠE</div> | <div>5,0</div> <div>Likovna kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div>  | <div>4,5</div> <div>Glazbena kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div>               |
| <div>4,4</div> <div>Engleski jezik</div> <div>VIDI VIŠE</div> | <div>4,2</div> <div>Matematika</div> <div>VIDI VIŠE</div>       | <div>4,2</div> <div>Biologija</div> <div>VIDI VIŠE</div>                      |
| <div>4,6</div> <div>Kemija</div> <div>VIDI VIŠE</div>         | <div>4,9</div> <div>Fizika</div> <div>VIDI VIŠE</div>           | <div>4,5</div> <div>Povijest</div> <div>VIDI VIŠE</div>                       |
| <div>4,8</div> <div>Geografija</div> <div>VIDI VIŠE</div>     | <div>4,7</div> <div>Tehnička kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div> | <div>5,0</div> <div>Tjelesna i zdravstvena kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div> |

Roditeljski sastanci

|             |           |               |
|-------------|-----------|---------------|
| Datum       | Prisustvo |               |
| 20.09.2023. | Da        | ✓ Opravdani   |
| 01.02.2024. | Da        | ✗ Neopravdani |
|             |           | Ukupno        |

Izostanci

|  |    |
|--|----|
|  | 25 |
|  | 0  |
|  | 25 |

Slika 6 Naslovna stranica

Kako bismo vidjeli detalje pojedinog nastavnog predmeta, potrebno je kliknuti na „vidi više“ ispod naziva predmeta za koje želimo pogledati rezultate nacionalnog ispita.

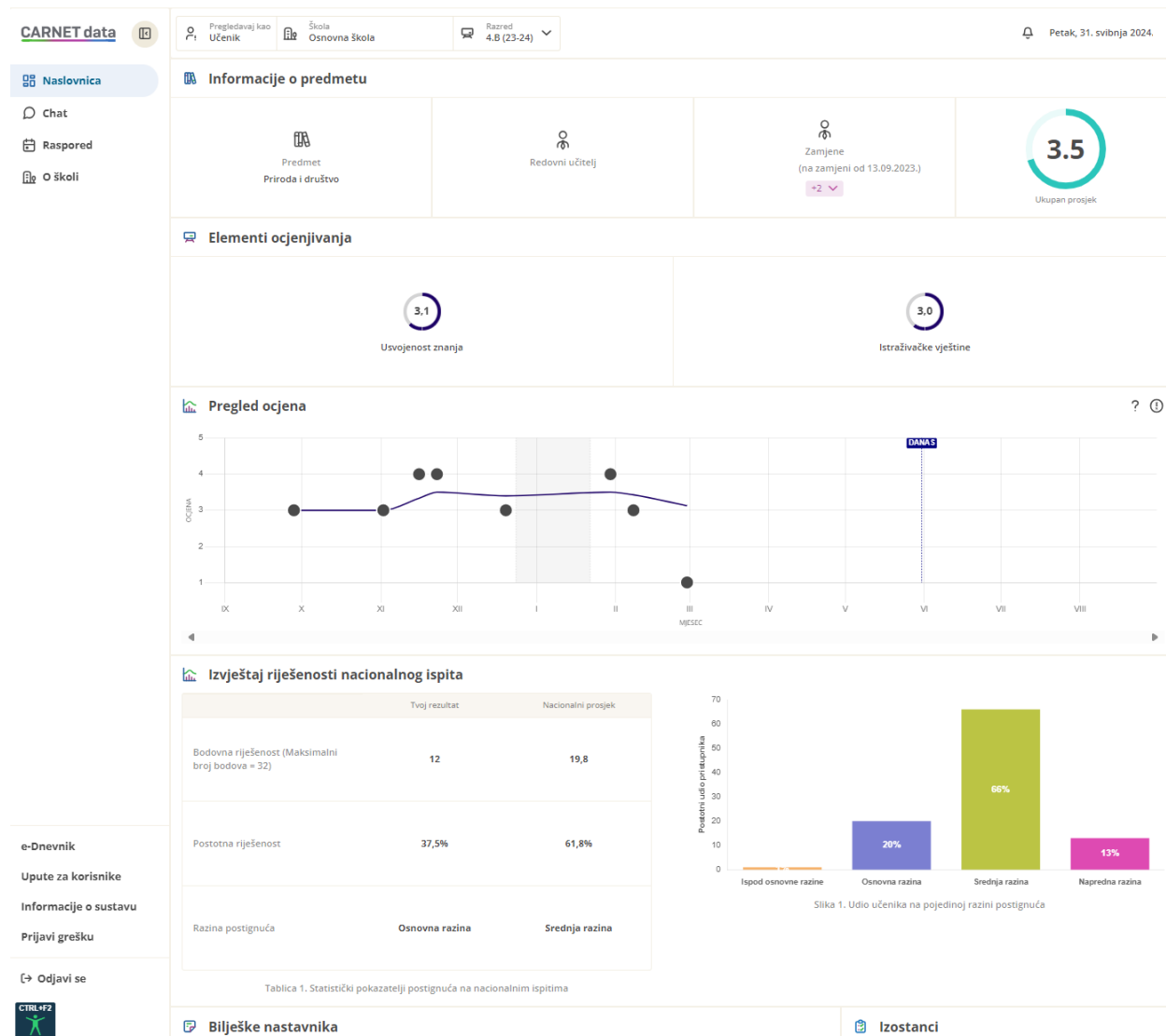
| Predmeti                                                      |                                                                 |                                                                               |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| <div>4,8</div> <div>Hrvatski jezik</div> <div>VIDI VIŠE</div> | <div>5,0</div> <div>Likovna kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div>  | <div>4,5</div> <div>Glazbena kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div>               |
| <div>4,4</div> <div>Engleski jezik</div> <div>VIDI VIŠE</div> | <div>4,2</div> <div>Matematika</div> <div>VIDI VIŠE</div>       | <div>4,2</div> <div>Biologija</div> <div>VIDI VIŠE</div>                      |
| <div>4,6</div> <div>Kemija</div> <div>VIDI VIŠE</div>         | <div>4,9</div> <div>Fizika</div> <div>VIDI VIŠE</div>           | <div>4,5</div> <div>Povijest</div> <div>VIDI VIŠE</div>                       |
| <div>4,8</div> <div>Geografija</div> <div>VIDI VIŠE</div>     | <div>4,7</div> <div>Tehnička kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div> | <div>5,0</div> <div>Tjelesna i zdravstvena kultura</div> <div>VIDI VIŠE</div> |

Slika 7 Odabir predmeta "Hrvatski jezik"

**Napomena:** Prikaz rezultata nacionalnih ispita se razlikuje za 4. i 8. razrede, te su u nastavku opisana oba primjera:

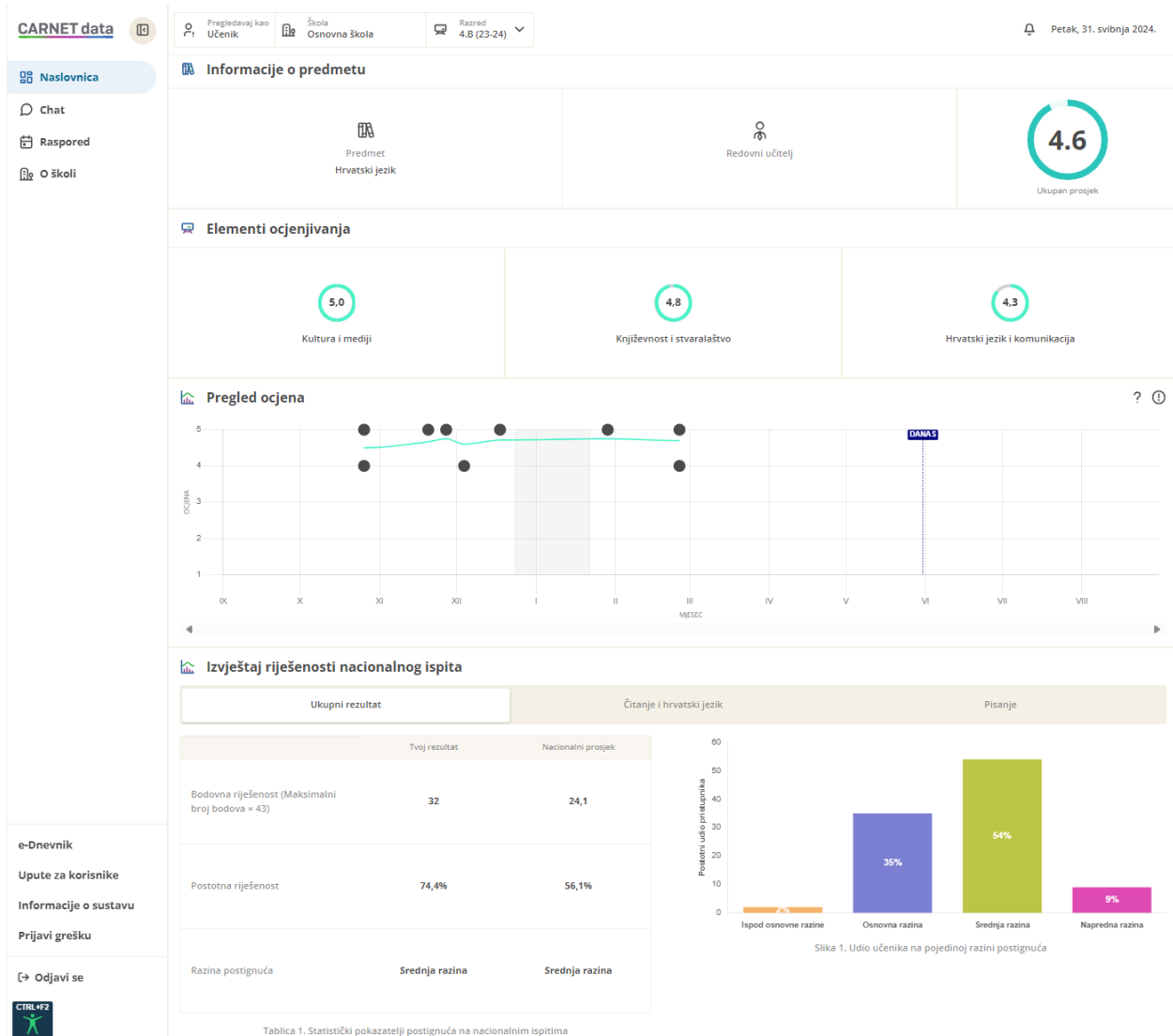
## 4. razredi:

Nakon odabira „vidi više“ za pojedini predmet, bodovna riješenost, postotak riješenosti, te razinu postignuća moguće je vidjeti pod djelom stranice „Izveštaj riješenosti nacionalnog ispita“, kao što je prikazano na slici ispod:



Slika 8 Prikaz rezultata za nastavni predmet Priroda i društvo

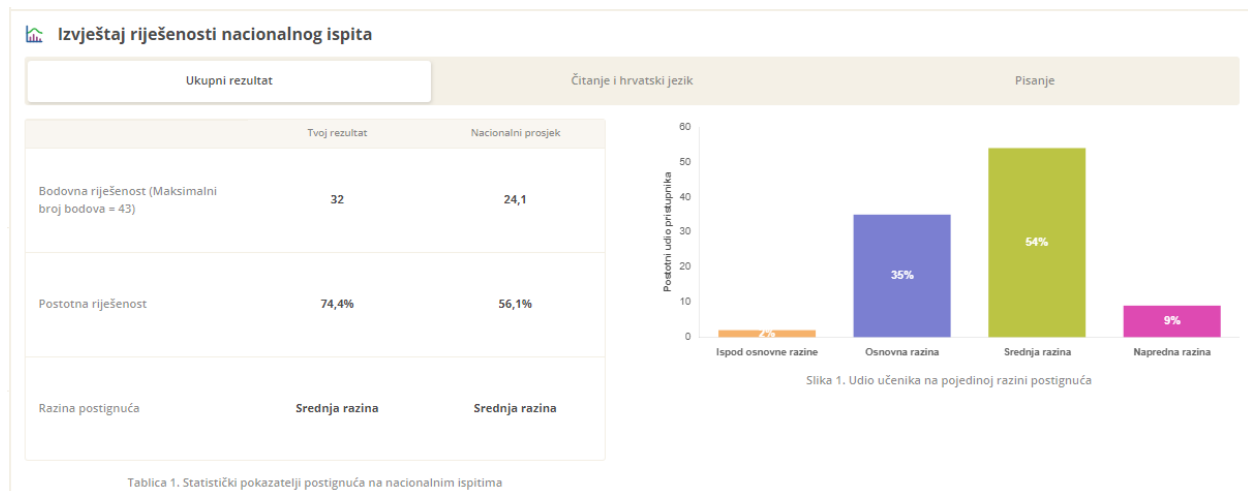




Slika 9 Prikaz stranice za odabrani nastavni predmet Hrvatski jezik

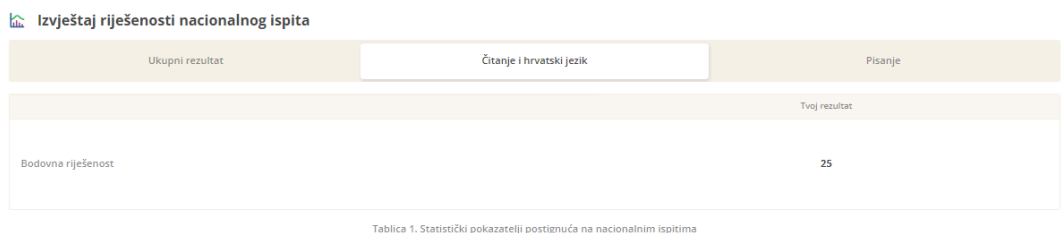
Kod analize rezultata nacionalnih ispita, možemo uočiti različite vrste podataka. To uključuje informacije o bodovnoj riješenosti, postotku riješenosti te razini postignuća na nacionalnom ispitu. Osim toga, možemo usporediti ove rezultate s nacionalnim prosjekom<sup>1</sup>. Dodatno, pružamo statističke pokazatelje postignuća na nacionalnim ispitima te udio učenika na pojedinoj razini postignuća, koje vizualiziramo putem grafičkih prikaza.

<sup>1</sup> Nacionalni prosjek rezultata nacionalnih ispita je statistički pokazatelj koji predstavlja srednju vrijednost postignuća svih učenika na nacionalnoj razini. Izračunava se zbrajanjem svih postignuća učenika na pojedinom nacionalnom ispitu (npr. iz Hrvatskog jezika) i dijeljenjem ukupnog broja učenika koji su pristupili ispitu.

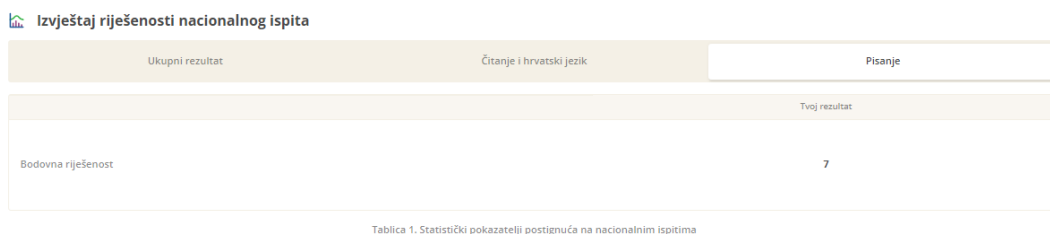


Slika 10 Prikaz rezultata o riješenosti nacionalnog ispita iz predmeta: Hrvatski jezik za 4. razrede

**Napomena:** Od ove godine<sup>2</sup>, rezultati nacionalnih ispita za nastavni predmet Hrvatski jezik pružaju ne samo ukupne rezultate, već i dodatnu mogućnost uvida u odvojene izvještaje za specifične dijelove ispita. To uključuje segmente ispita pod nazivom „Čitanje i hrvatski jezik“ te „Pisanje“, što omogućuje detaljniji uvid u postignuće učenika iz nastavnog predmeta Hrvatski jezik.



Slika 11 Čitanje i hrvatski jezik četvrti razredi

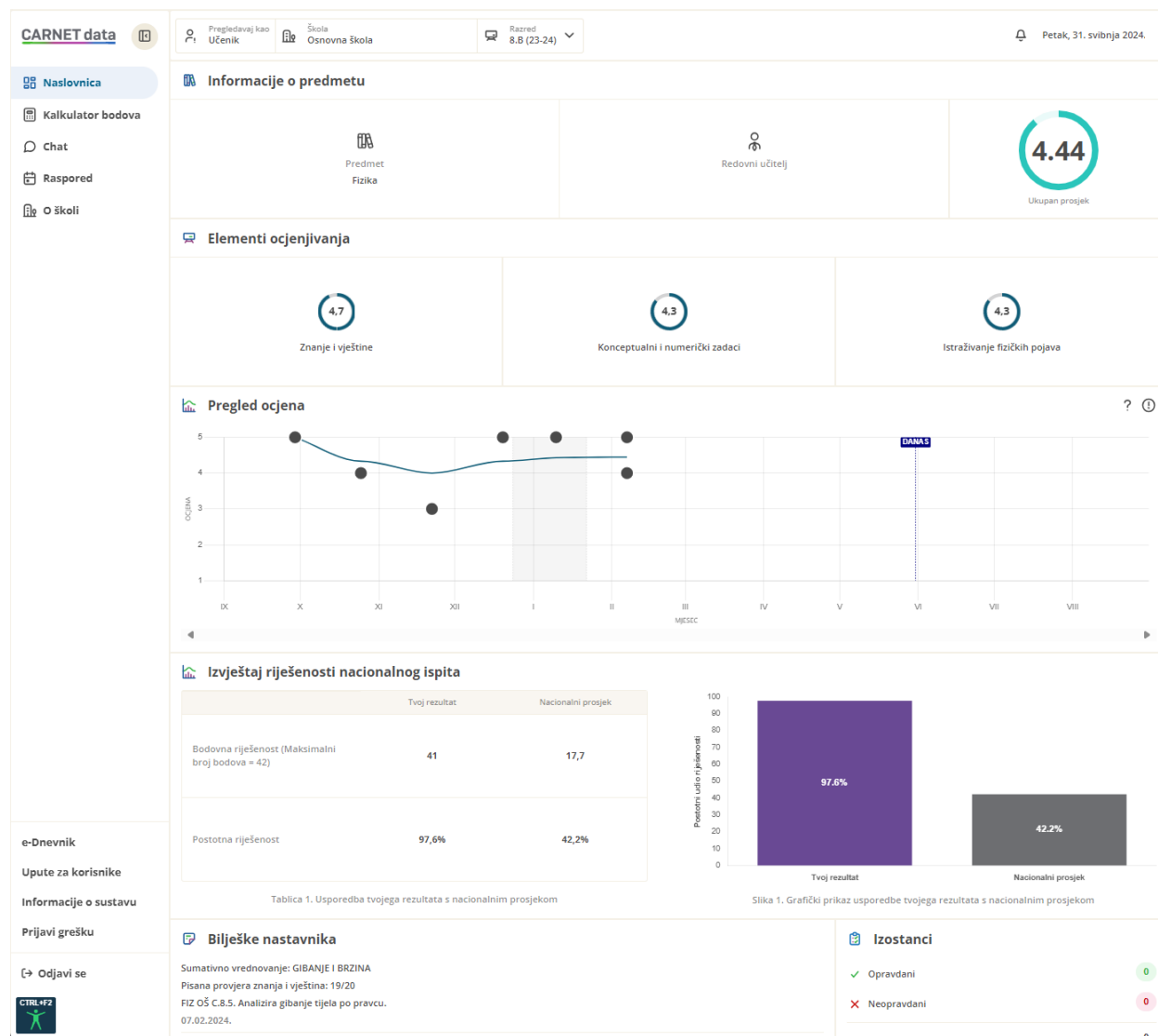


Slika 12 Pisanje četvrti razredi

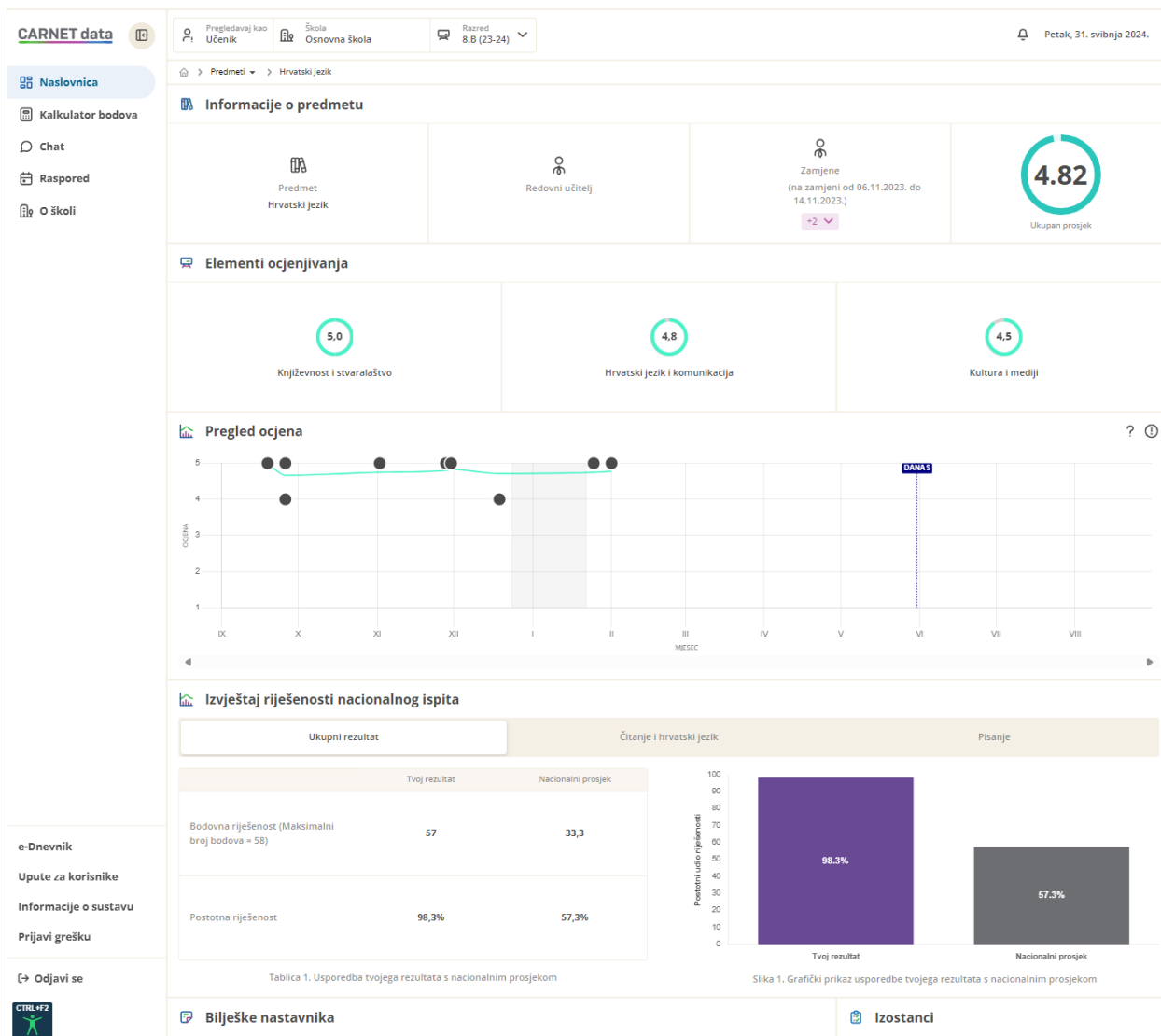
<sup>2</sup> Učenici koji su pristupili pisanju nacionalnih ispita školske godine 2023./2024.

## 8. razredi:

Nakon odabira „vidi više“ za pojedini predmet, bodovna riješenost te postotak riješenosti moguće je vidjeti pod djelom stranice „Izveštaj riješenosti nacionalnog ispita“, kao što je prikazano na slici ispod:



Slika 13 Prikaz stranice za odabrani nastavni predmet Fizika



Slika 14 Prikaz stranice za odabrani nastavni predmet Hrvatski jezik

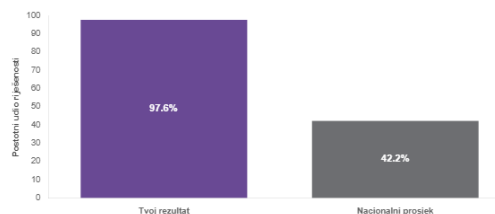
Kod analize rezultata nacionalnih ispita, možemo uočiti različite vrste podataka. To uključuje informacije o bodovnoj riješenosti te postotku riješenosti na nacionalnom ispitu. Osim toga, možemo usporediti ove rezultate s nacionalnim prosjekom<sup>3</sup>. Dodatno, pružamo statističke pokazatelje postignuća na nacionalnim ispitima koje vizualiziramo putem grafičkih prikaza.

<sup>3</sup> Nacionalni prosjek rezultata nacionalnih ispita je statistički pokazatelj koji predstavlja srednju vrijednost postignuća svih učenika na nacionalnoj razini. Izračunava se zbrajanjem svih postignuća učenika na pojedinom nacionalnom ispitu (npr. iz Hrvatskog jezika) i dijeljenjem ukupnog broja učenika koji su pristupili ispitu.

## Izveštaj riješenosti nacionalnog ispita

|                                                  | Tvoj rezultat | Nacionalni prosjek |
|--------------------------------------------------|---------------|--------------------|
| Bodovna riješenost (Maksimalni broj bodova = 42) | 41            | 17,7               |
| Postotna riješenost                              | 97,6%         | 42,2%              |

Tablica 1. Usporedba tvog rezultata s nacionalnim prosjekom



Slika 1. Grafički prikaz usporedbe tvog rezultata s nacionalnim prosjekom

Slika 15 prikaz izvještaja o riješenosti nacionalnog ispita za 8. razrede

**Napomena:** Od ove godine<sup>4</sup>, rezultati nacionalnih ispita za nastavni predmet Hrvatski jezik pružaju ne samo ukupne rezultate, već i dodatnu mogućnost uvida u odvojene izvještaje za specifične dijelove ispita. To uključuje segmente ispita pod nazivom „Čitanje i hrvatski jezik“ te „Pisanje“, što omogućuje detaljniji uvid u postignuće učenika iz nastavnog predmeta Hrvatski jezik.

## Izveštaj riješenosti nacionalnog ispita

| Ukupni rezultat    | Čitanje i hrvatski jezik | Pisanje |
|--------------------|--------------------------|---------|
| Tvoj rezultat      |                          |         |
| Bodovna riješenost | 25                       |         |

Tablica 1. Statistički pokazatelji postignuća na nacionalnim ispitima

Slika 16 Čitanje i hrvatski jezik osmi razredi

## Izveštaj riješenosti nacionalnog ispita

| Ukupni rezultat    | Čitanje i hrvatski jezik | Pisanje |
|--------------------|--------------------------|---------|
| Tvoj rezultat      |                          |         |
| Bodovna riješenost | 7                        |         |

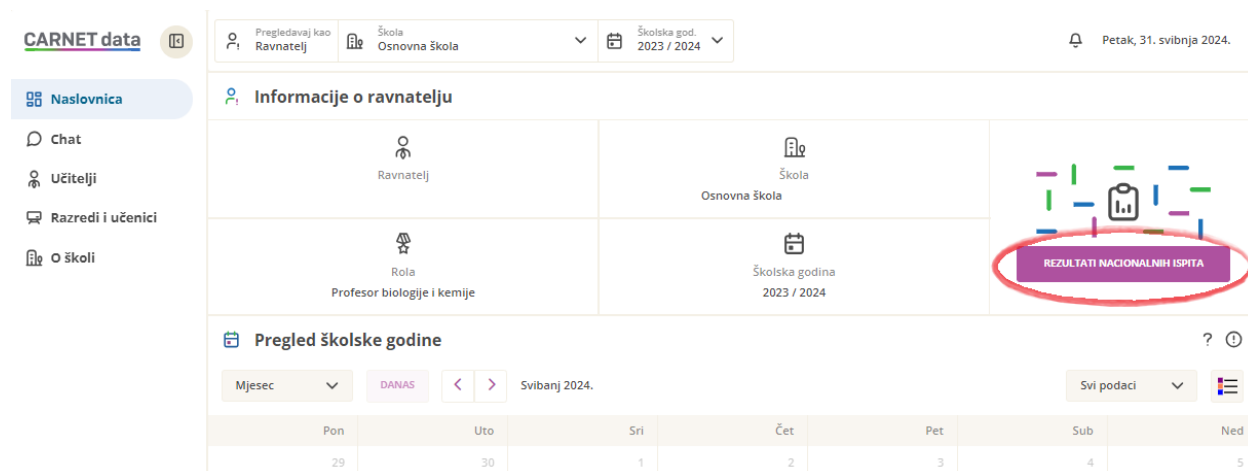
Tablica 1. Statistički pokazatelji postignuća na nacionalnim ispitima

Slika 17 Pisanje osmi razredi

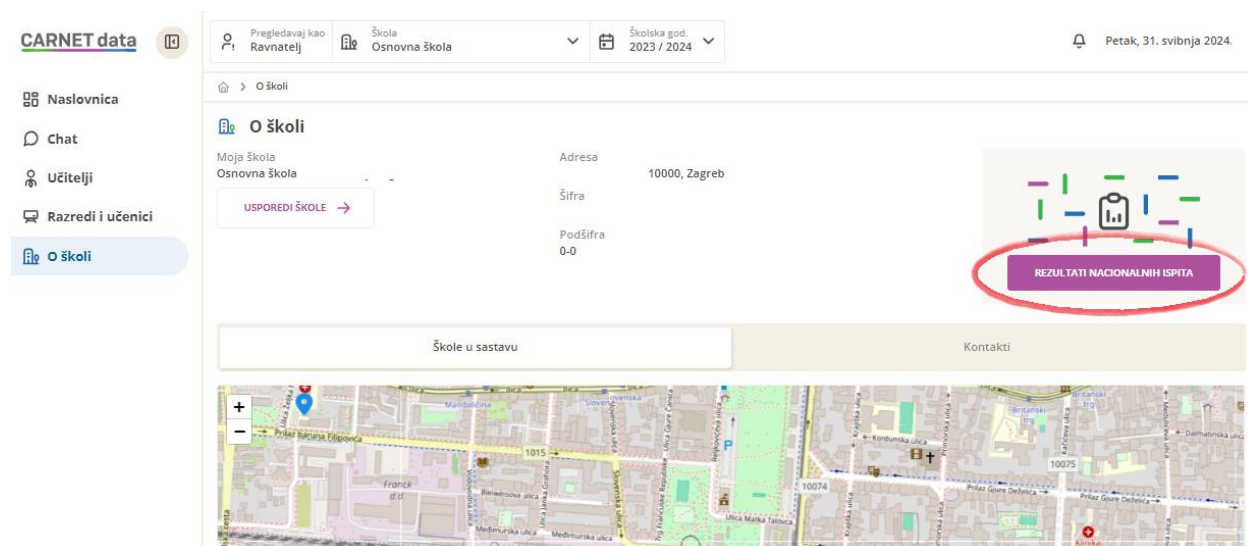
<sup>4</sup> Učenici koji su pristupili pisanju nacionalnih ispita školske godine 2023./2024.

## 2.2 Prikaz rezultata nacionalnih ispita za ravnatelje

Ravnatelji imaju pristup rezultatima nacionalnih ispita putem naslovne stranice ili odabirom iz glavnog izbornika kartice "O školi", pružajući im brz i jednostavan pregled ključnih informacija o uspjesima učenika na nacionalnoj razini.

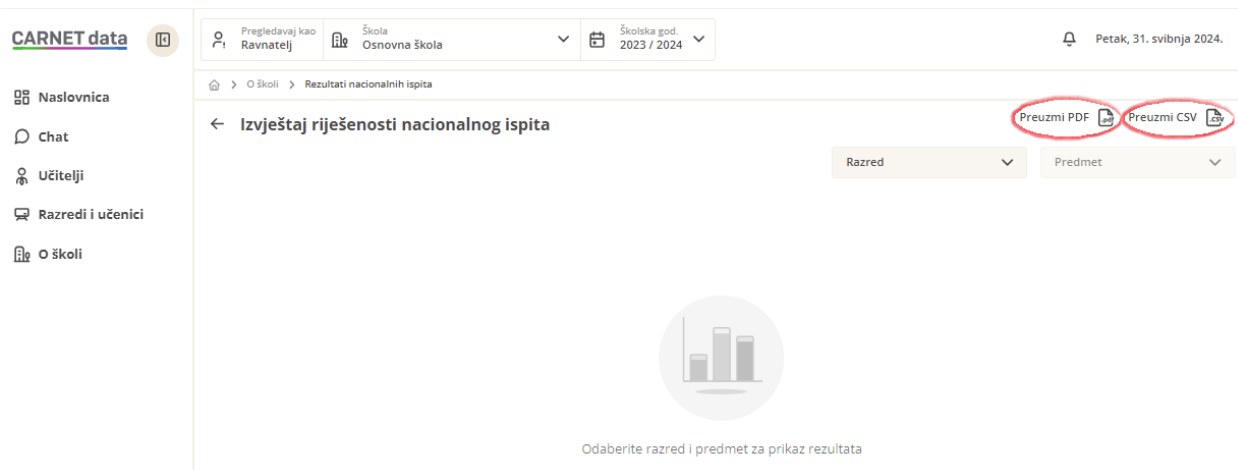


Slika 18 Naslovnica - rezultati nacionalnih ispita



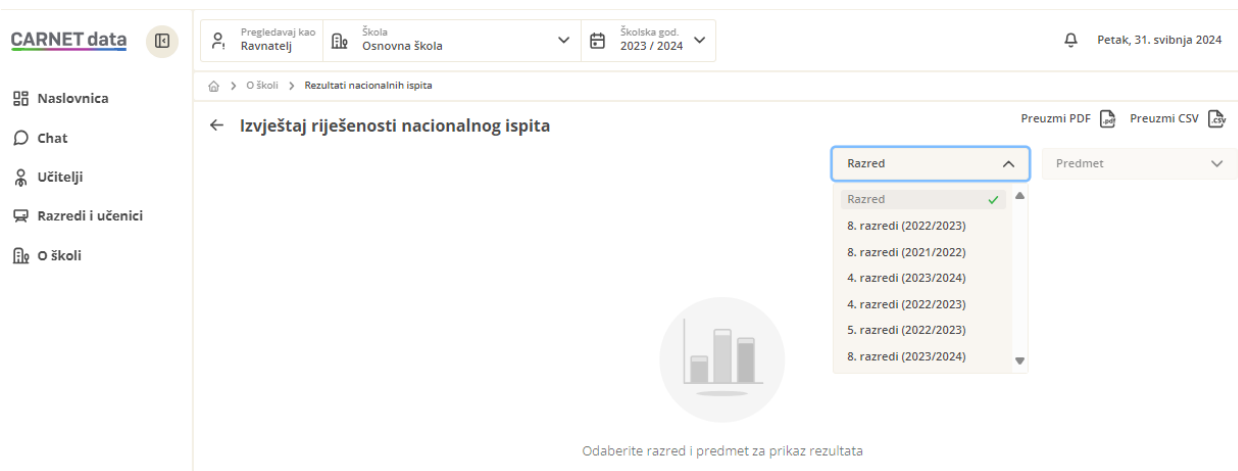
Slika 19 O školi - rezultati nacionalnih ispita

Nakon odabira opcije „Rezultati nacionalnih ispita“, moguće je preuzeti PDF ili CSV datoteku koje sadrže podatke o riješenosti nacionalnih ispita na razini škole za koju se gleda.



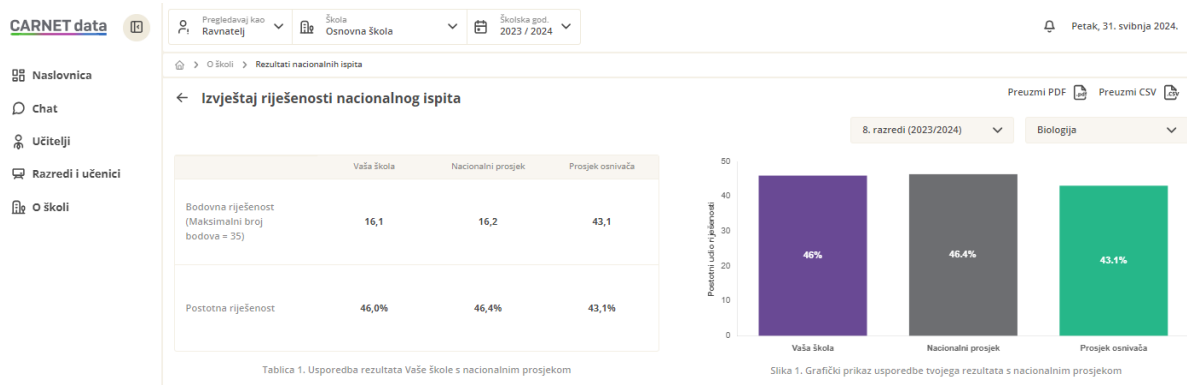
Slika 20 Prikaz stranice „Rezultati nacionalnih ispita“

Za pregled izvještaja o riješenosti nacionalnih ispita za određeni razred i predmet, potrebno je odabrati željene opcije iz padajućeg izbornika.



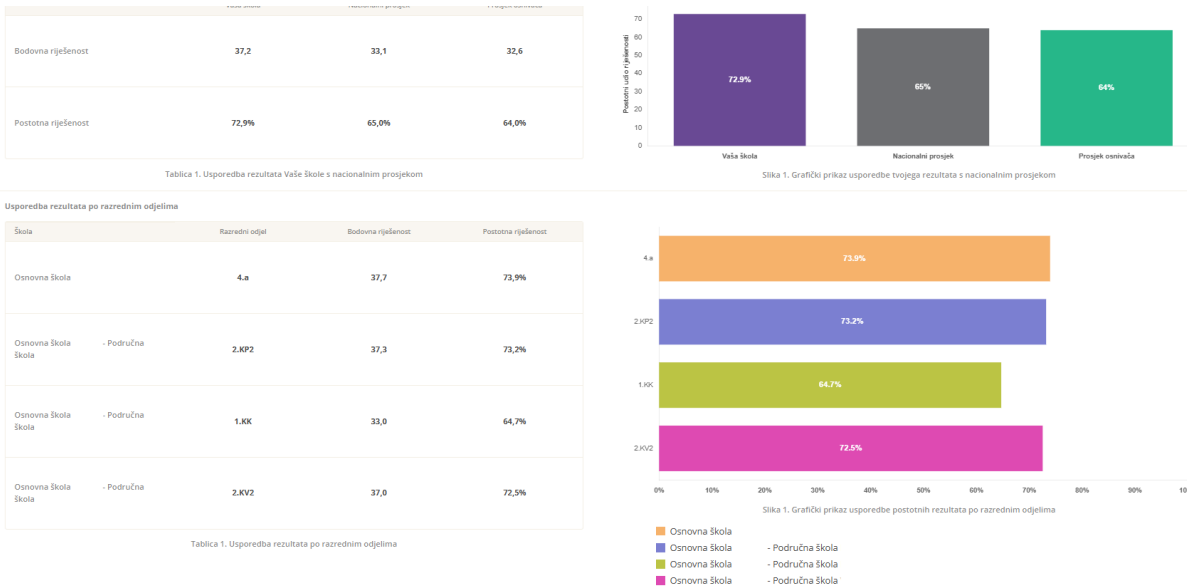
Slika 21 Padajući izbornik Razred/Predmet

Nakon odabira razreda i predmeta iz padajućeg izbornika, generirat će se izvještaj o riješenosti nacionalnog ispita. Ovaj izvještaj pruža uvid u rezultate riješenosti nacionalnih ispita na razini škole, nacionalnoj razini kao i na razini osnivača<sup>5</sup>. Rezultati su prikazani tablično, ali i vizualno putem grafova radi lakše usporedbe.



Slika 22 Izvještaj riješenosti nacionalnog ispita iz Biologije 8. razredi

Ispod prikaza rezultata nacionalnih ispita na razini škole, osnivača i nacionalnoj razini, od školske godine 2024./2025. dostupni su i rezultati prikazani po razrednim odjelima. Što omogućuje detaljniji uvid u postignuća učenika unutar pojedinih razrednih skupina, čime se dodatno unapređuje analiza i praćenje obrazovnih ishoda.



Slika 23 Izvještaj riješenosti nacionalnog ispita po razrednim odjelima

<sup>5</sup> Rezultati nacionalnih ispita na razini osnivača, podrazumijeva analizu rezultata ispita unutar skupine škola koje su osnovane od strane istog osnivača. Omogućuje usporedbu rezultata nacionalnih ispita za pojedini nastavni predmet i generaciju među školama unutar iste skupine, kao i identifikaciju mogućih trendova ili problema koji su specifični za tu skupinu.



### 3. Korisnička podrška

U slučaju tehničkih poteškoća, CARNET vam stoji na raspolaganju putem e-mail adrese

[helpdesk@skole.hr](mailto:helpdesk@skole.hr) ili putem telefonskog broja 01-6661-500 svakim radnim danom od 8 do 20 sati. Za sve druge informacije vezane uz nacionalne ispite možete se obratiti Nacionalnom centru za vanjsko vrednovanje obrazovanja putem e-mail adrese [nacionalni.ispiti@ncvvo.hr](mailto:nacionalni.ispiti@ncvvo.hr).

#### 4. Popis slika

|                                                                                                            |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Slika 1 Pristup aplikaciji CARNET data .....                                                               | 3  |
| Slika 2 Prijava u aplikaciju CARNET data .....                                                             | 3  |
| Slika 3 Pristup osobnim podacima .....                                                                     | 4  |
| Slika 4 Izbornik uloga .....                                                                               | 5  |
| Slika 5 Izbornik djeteta za roditelja s više djece .....                                                   | 5  |
| Slika 6 Naslovna stranica .....                                                                            | 6  |
| Slika 7 Odabir predmeta "Hrvatski jezik" .....                                                             | 7  |
| Slika 8 Prikaz rezultata za nastavni predmet Priroda i društvo .....                                       | 8  |
| Slika 9 Prikaz stranice za odabrani nastavni predmet Hrvatski jezik .....                                  | 9  |
| Slika 10 Prikaz rezultata o riješenosti nacionalnog ispita iz predmeta: Hrvatski jezik za 4. razrede ..... | 10 |
| Slika 11 Čitanje i hrvatski jezik četvrti razredi .....                                                    | 10 |
| Slika 12 Pisanje četvrti razredi .....                                                                     | 10 |
| Slika 13 Prikaz stranice za odabrani nastavni predmet Fizika .....                                         | 11 |
| Slika 14 Prikaz stranice za odabrani nastavni predmet Hrvatski jezik .....                                 | 12 |
| Slika 15 prikaz izvještaja o riješenosti nacionalnog ispita za 8. razrede .....                            | 13 |
| Slika 16 Čitanje i hrvatski jezik osmi razredi .....                                                       | 13 |
| Slika 17 Pisanje osmi razredi .....                                                                        | 13 |
| Slika 18 Naslovnica - rezultati nacionalnih ispita .....                                                   | 14 |
| Slika 19 O školi - rezultati nacionalnih ispita .....                                                      | 14 |
| Slika 20 Prikaz stranice „Rezultati nacionalnih ispita“ .....                                              | 15 |
| Slika 21 Padajući izbornik Razred/Predmet .....                                                            | 15 |
| Slika 22 Izvještaj riješenosti nacionalnog ispita iz Biologije 8. razredi .....                            | 16 |
| Slika 23 Izvještaj riješenosti nacionalnog ispita po razrednim odjelima .....                              | 16 |