

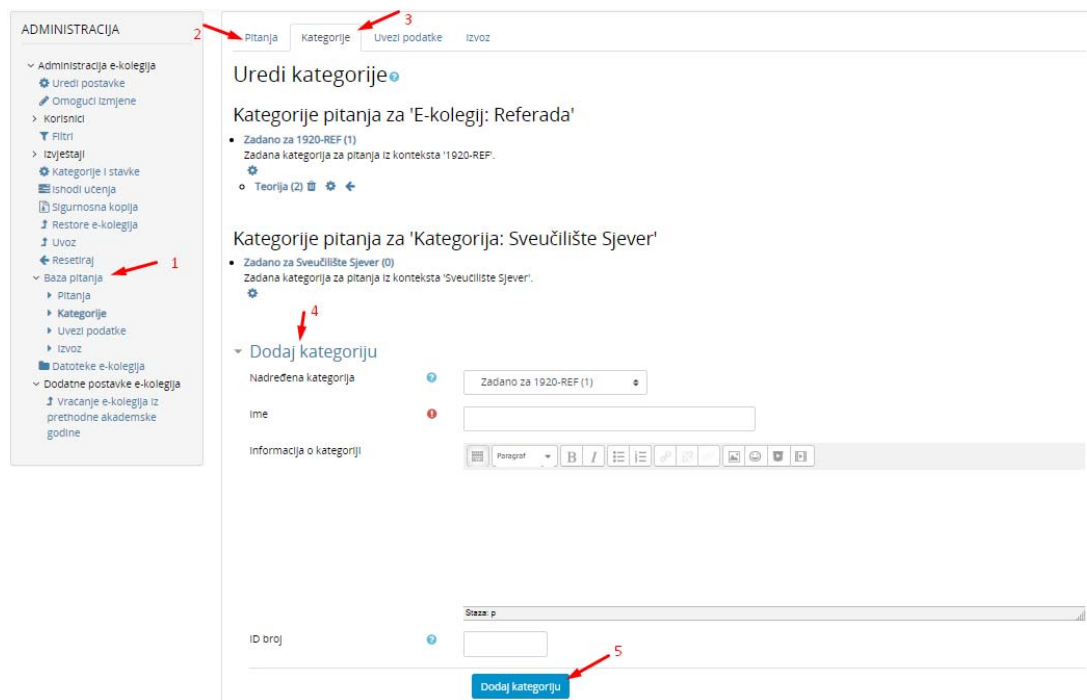
## Sadržaj

1. DODAVANJE KATEGORIJA I TEST-a.....	2
2. ODABIR TIPA PITANJA TE KREIRANJE PITANJA.....	4
a. Kratki odgovor.....	4
b. Brojčano pitanje.....	9
c. Pitanja vrste Točno/Netočno.....	11
d. Višestruki odabir.....	13

Detaljnje upute za svaki određeni tip testa nalazi se na wiki stranici od SRCA gdje je kompletno sve razrađeno.

<https://wiki.srce.hr/pages/viewpage.action?pageId=35489405>

# 1. DODAVANJE KATEGORIJA I TEST-a



Da bi kreirali aktivnost test potrebno je kreirati **Bazu pitanja** prema koracima koji su navedeni na slikama.

1. U meni-u administracija odabire se Baza pitanja
2. Prije kreiranja pitanja poželjno je kreirati kategorije u koje raspoređujemo pitanja
3. Odabirom kategorije.
4. Potrebno je upisati idem kategorije
5. Dodaj kategoriju.

Moja naslovica > E-kolegiji > Sveučilište Sjever > Referada > Baza pitanja > Pitanja

ADMINISTRACIJA

- Administracija e-kolegija
  - Uredi postavke
  - Omogući izmjene
- Korisnici
- Filtri
- Izveštaji
  - Kategorije i stavke
  - Ishodi učenja
  - Sigurnosna kopija
  - Restore e-kolegija
  - Uvoz
  - Resetiraj
- Baza pitanja
  - Pitanja
  - Kategorije
  - Uvezi podatke
  - Izvoz
- Datoteke e-kolegija
- Dodatne postavke e-kolegija
  - Vraćanje e-kolegija iz prethodne akademske godine

Pitanja Kategorije Uvezi podatke Izvoz

## Baza pitanja

Odaberite kategoriju: Zadano za 1920-REF ↕ **1**

Zadana kategorija za pitanja iz konteksta '1920-REF'.  
Filteri tagova nisu postavljeni

Filtriraj po tagovima ▾

Prikazi tekst pitanja u popisu pitanja

Postavke pretraživanja ▾

Izradi novo pitanje ... **2**

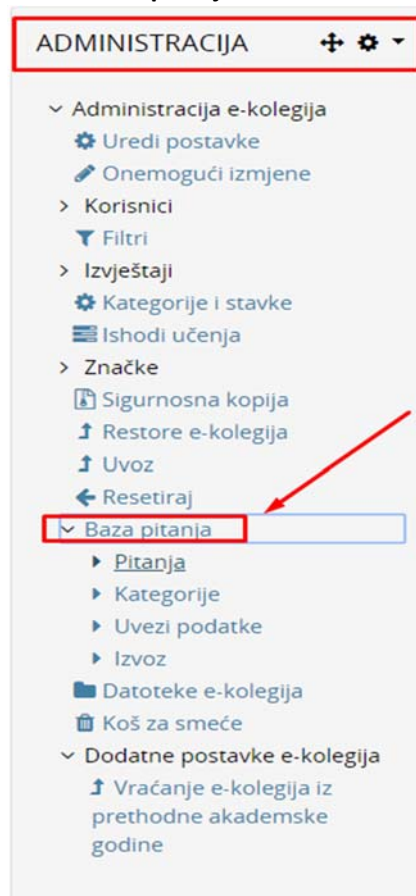
Nakon što su kreirane kategorije u koje se postavljaju pitanja potrebno je izraditi pitanja i napuniti bazu sa pitanjima.

## 2. ODABIR TIPA PITANJA TE KREIRANJE PITANJA

### a. Kratki odgovor

Link uputa od SRCA: <https://wiki.srce.hr/pages/viewpage.action?pageId=35489451>

1. Pod **Administracijom** odaberemo **“Bazu pitanja”** te kliknemo **“Pitanja”**.



2. Otvara se prozor gdje odaberemo **“Izradi novo pitanje”**.

Pitanja

Kategorije

Uvezi podatke

Izvoz

## Baza pitanja

Odaberite kategoriju: Zadano za 1920-REF

Zadana kategorija za pitanja iz konteksta '1920-REF'.

Filteri tagova nisu postavljeni

Filtriraj po tagovima

Prikaži tekst pitanja u popisu pitanja

Postavke pretraživanja

Prikaži i pitanja iz potkategorija

Prikaži i stara pitanja

[Izradi novo pitanje ...](#)

3. U ovom primjeru ćemo dodati **“Kratko pitanje”**. Princip dodavanja pitanja kod svake vrste je isti, Vi morate sami odlučiti koji tip/vrstu pitanja ćete odabrati.

### Odaberite vrstu pitanja za dodavanje ×

**PITANJA**

- Brojcano pitanje
- Drag&drop Uparivanje
- Esej
- Formule
- Isključivi višestruki odabir
- Jednostavno računsko pitanje
- Kratki odgovor**
- Odabir riječi koje nedostaju
- Pattern match

Dopusta odgovor u obliku jedne ili nekoliko riječi, koji se ocjenjuje usporedbom s različitim modelima odgovora, koji mogu sadržavati zamjenske znakove.

**Dodaj** **Odustani**

4. Otvara se prozor gdje moramo:
- Unjeti **"Naziv"** pitanja kako bi ga kasnije znali odabrati dok se kreira Ispit!
  - Unjeti "Tekst pitanja" – Tu se postavlja pitanje, npr. "Koje tri boje se nalaze na semaforu?"
  - Definiramo **"Broj bodova"** koliko će točan odgovor donositi.
  - Nije obavezno unjeti "Općenitu povratnu informaciju" To polje služi kako bi objasnili odgovor, te ga student vidi tek NAKON što je odgovorio na pitanje (Pazite može se koristiti za prepisivanje ukoliko im objasnite točan odgovor, ako netko još nije došao do tog pitanja.)
  - ID Broj ostavimo prazno.
  - Sada unosimo odgovore, na način da unesemo točan odgovor, u ovom primjeru crvena zuta zelena.
  - Odaberemo desno od odgovora **100%** ukoliko je točan odgovor, ukoliko je krivi odgovor, odaberemo **"Nijedan"**!
  - Pod odgovor 2 sada ne unosimo ništa jer pitanje ima samo 1 odgovor, ukoliko pitanje ima više odgovora, zatim unesemo 2 odgovor, ali zatim moramo ocjenu staviti na 50%, također i na prvom odgovoru, jer zajedno nose 100%.

#### ▼ Općenito

Trenutačna kategorija

Trenutačna kategorija Zadano za 1920-REF (3)  Koristi ovu kategoriju

Spremi u kategoriju

Zadano za 1920-REF (3) ▾

Naziv pitanja



Boje semafora

Tekst pitanja



Rich text editor toolbar with options for Paragraph, Bold, Italic, Bulleted List, Numbered List, Link, Unlink, Image, Video, Table, Font, and Size. The text area contains the question: "Kole tri boje se nalaze na semaforu?"

Broj bodova



2

Staza: p

ID broj

Razlika između malih i VELIKIH slova  1. Definiramo da velika i mala slova nisu bitna

Odgovori

Potrebno je unijeti barem jedan mogući odgovor. Prazni odgovori se neće koristiti. \* (zvjezdica) se može koristiti kao zamjenski znak koji zamjenjuje proizvoljan broj znakova. Prvi odgovor koji se poklapa s odgovorom studenta će se koristiti za ocjenjivanje i prikaz povratne informacije

▼ Odgovori

Odgovor 1  Ocjena  2. Unesemo točan odgovor 3. Odaberemo 100% ukoliko pitanje ima samo jedan odgovor, ukoliko ima više odaberem odgovarajući postotak (npr. 2 točna odgovora, tada na svaki staviti 50%)

Povratna informacija

**Točan odgovor!** 4. Upišemo povratnu informaciju

Staza: p

[Dodaj još 3 polja za odgovor](#)

5. Nakon što ste ispunili sve, Spremite pitanje na dnu.


[Dodaj još 3 polja za odgovor](#)

▶ Postavke za višestruke pokušaje rješavanja

▶ Tagovi

[Spremi i nastavi uređivati](#)

[Spremi promjene](#) [Odustani](#)

Na ovom obrascu postoje obavezna polja označena s .

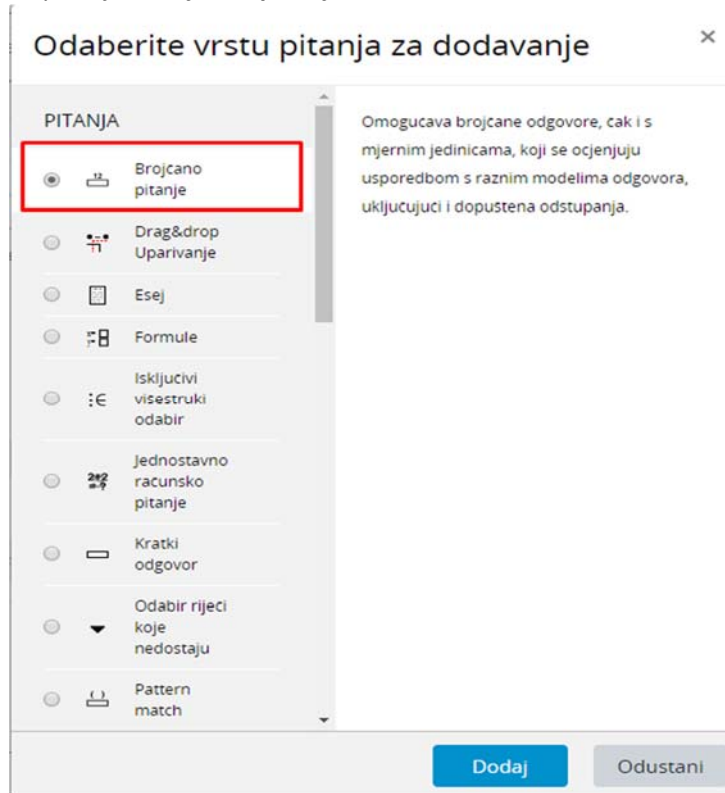
Nakon spremanja, možete dodati drugo pitanje, čak druge vrste!



## b. Brojčano pitanje

Link uputa od SRCA: <https://wiki.srce.hr/pages/viewpage.action?pageId=35489459>

1. Odaberemo na vrsti pitanja **“Brojčano pitanje”**.



2. Otvara se prozor gdje moramo:

- Unjeti **“Naziv pitanja”** tako da kasnije možete dodati pitanje na test.
- Unjeti **“Tekst pitanja”** – služi za postavljanje pitanja, npr. **“Graf kvadratne funkcije  $f$  prolazi točkama  $(-1,8)$ ,  $(0,2)$ ,  $(2,2)$ . Koliko je  $f(3)$ ?”**
- Unjeti broj bodova koliko pitanje nosi.
- Unjeti odgovor, u ovom slučaju odgovor je 8
- Spremiti.

#### Općenito

Trenutačna kategorija

Trenutačna kategorija Zadano za 1920-REF (2)  Koristi ovu kategoriju

Spremi u kategoriju

Zadano za 1920-REF (2)

Naziv pitanja

1. Unesemo naziv pitanja kako bi ga mogli pronaći kada se kreira ispit.

Računsko pitanje 1

Tekst pitanja

2. Postavimo pitanje

Graf kvadratne funkcije  $f$  prolazi točkama  $(-1,8)$ ,  $(0,2)$ ,  $(2,2)$ . Koliko je  $f(3)$ ?

Broj bodova

3. Definiramo koliko bodova nosi točan odgovor!

5

#### Odgovori

Odgovor 1

4. Unesemo točan odgovor

8

Pogreška 0

Ocjena

5. Odaberemo 100% ako ima samo odgovor, ako ih ima više, zatim odaberemo potrebni postotak (za 2 točna, 50%)

100%

Povratna informacija

6. Unesemo povratnu informaciju (Točan odgovor ili nešto drugo)

Točan odgovor!

3. Spremimo promjene.

Spremi i nastavi uređivati

Pregled

Spremi promjene

Odustani

c. Pitanja vrste Točno/Netočno

Link uputa od SRCA: <https://wiki.srce.hr/pages/viewpage.action?pageId=35489443>

ADMINISTRACIJA

ADMINISTRACIJA e-kolegija

- Uredi postavke
- Onemogući izmjene
- Korisnici
- Filtri
- Izveštaji
- Kategorije i stavke
- Ishodi učenja
- Značke
- Sigurnosna kopija
- Restore e-kolegija
- Uvoz
- Resetiraj
- Baza pitanja
  - Pitanja**
  - Kategorije
  - Uvezi podatke
  - Izvoz
- Datoteke e-kolegija
- Koš za smeće
- Dodatne postavke e-kolegija
  - Vraćanje e-kolegija iz prethodne akademske godine

Pitanja Kategorije

## Baza pitanja

Odaberite kategoriju:

Filtri tagova nisu postavljene

Filtriraj po tagovima

Prikaži tekst pitanja u ...

Postavke pretraživanja

Prikaži i pitanja iz potkategorija

Prikaži i stara pitanja

**Izradi novo pitanje ...**

Pitanje

Višestruki odabir

**Točno/Netočno**

S označenim:

Izbriši Premjesti u

### Odaberite vrstu pitanja za dodavanje

- + Prenesi i postavi na sliku
- ↕ Prenesi i postavi u tekst
- 2x2 Racunsko pitanje
- 2x2 Racunsko pitanje s višestrukim odgovorima
- reg Regular expression short answer
- .. Točno/Netočno**
- ↕ Umetanje riječi (gapfill)
- ☐ Umetanje riječi koje nedostaju (Cloze)

Jednostavan oblik pitanja s višestrukim odgovorima, sa samo dva odgovora: 'Netočno'.

**Dodaj**

Popunimo polja kao na slici

## ▼ Općenito

Kategorija

Teorija (1)

Naziv pitanja

Totno/Netotno

Unosimo naziv pitanja

Tekst pitanja

Paragraf B I

Glavni grad Hrvatske je Varaždin

Unosimo pitanje

Broj bodova

1

Unosimo broj bodova koje nosi točan odgovor

Općenita povratna  
informacija

Paragraf B I

ID broj

Ispravan odgovor

Netotno

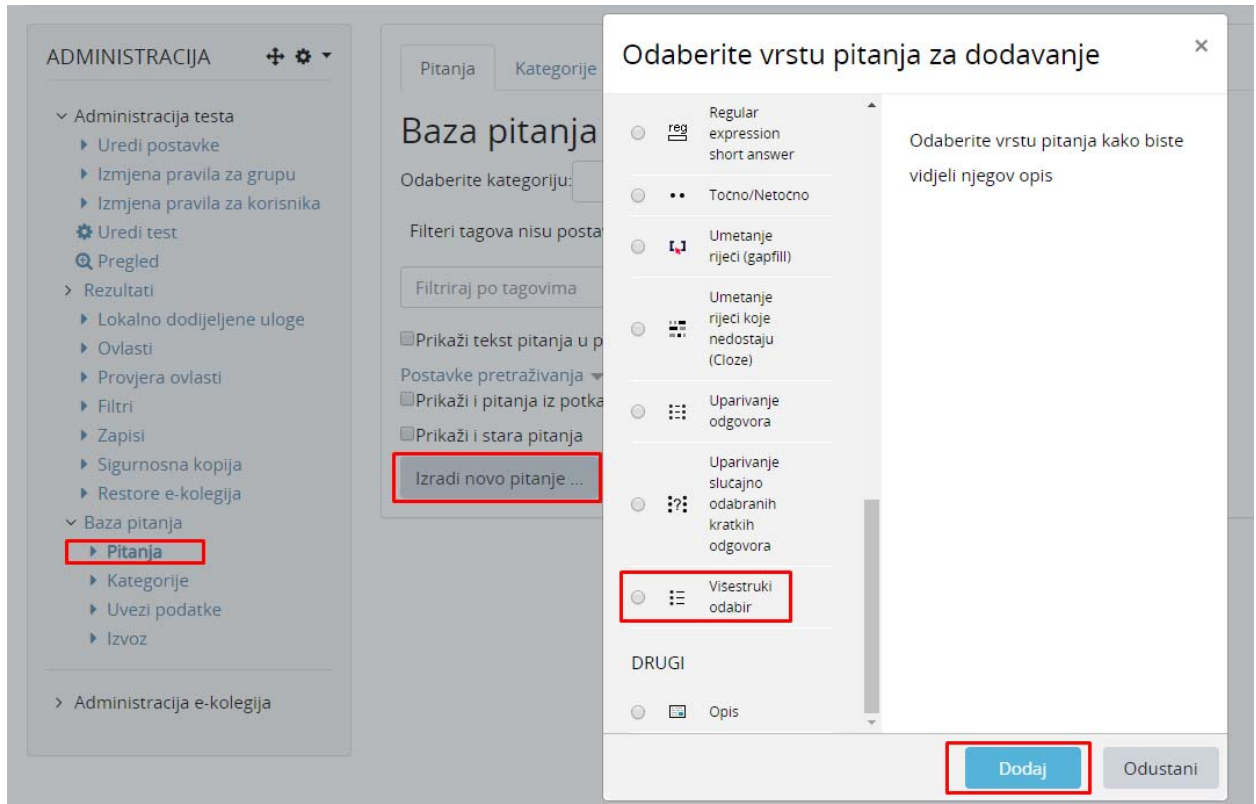
Odaberemo koji odgovor je ispravan

Kad smo gotovi odaberemo *Spremi promjene*.

#### d. Višestruki odabir

Online upute od SRCA: <https://wiki.srce.hr/pages/viewpage.action?pageId=35489428>

1. **Višestruki odabir** - omogućava odabir jednog ili više točnih odgovora s predefiniranog popisa.



2. Pod Kategorija odaberemo kategoriju koju smo si ranije kreirali .

## Dodavanje pitanja s višestrukim odgovorima

► Proširi sve

### ▼ Općenito

Kategorija

Teorija

Odaberemo kategoriju koju smo kreirali

Naziv pitanja

Višestruki odabir

Unosimo naziv pitanja

Tekst pitanja

Paragraf

Kako se zove fiktivski grad u kojem živi Superman?

Unosimo tekst pitanja

Broj bodova

1

Unosimo broj bodova za točan odgovor

Općenita povratna informacija

Paragraf

ID broj

Više točnih odgovora

Ne

Izmiješati redoslijed odgovora?

Označimo da pitanja budu izmješana

Numeriranje odgovora?

a., b., c., ...

### 3. Unosimo odgovore, točan označimo sa 100%

#### ▼ Odgovori

Odgovor 1

Paragraf B I [Liste] [Link] [Image] [Smiley] [Video] [File]

Metropolis Unos odgovora

Staza: p

Ocjena 100% Točan odgovor označimo sa 100%

Povratna informacija

Paragraf B I [Liste] [Link] [Image] [Smiley] [Video] [File]

Staza: p

Odgovor 2

Paragraf B I [Liste] [Link] [Image] [Smiley] [Video] [File]

New York

Staza: p

Ocjena Nijedan

Povratna informacija

Paragraf B I [Liste] [Link] [Image] [Smiley] [Video] [File]

Staza: p

Odgovor 3

Paragraf B I [Liste] [Link] [Image] [Smiley] [Video] [File]

Berlin

Staza: p

Ocjena Nijedan

Povratna informacija







Paragraf B I [Liste] [Link] [Image] [Smiley] [Video] [File]

Staza: p

4. Npr, ako imamo samo 3 moguća odgovora kao u primjeru, onda ostala polja ostavimo prazno.
5. Kad smo gotovi odaberemo *Spremi promjene*.
6. **Isključivi višestruki odabir**
7. Za razliku od pitanja s višestrukim odabirom, ovdje je moguće dobiti bodove isključivo ako se označe svi ispravni odgovori. Ako se ne označe svi, student će dobiti nula bodova.
8. U ovome su pitanju svi ispravni odgovori jednako vrijedni, potrebno ih je označiti sa *Točan odgovor*.

## ▼ Odgovori

Odgovor 1







Paragraf B I      

Odgovor1

Staza: p







Točan odgovor

Povratna informacija

Paragraf B I      

Staza:

Odgovor 2







Paragraf B I      

Odgovor2

Staza: p







Točan odgovor

Povratna informacija

Paragraf B I      

Staza: p

Odgovor 3

Paragraf B I      

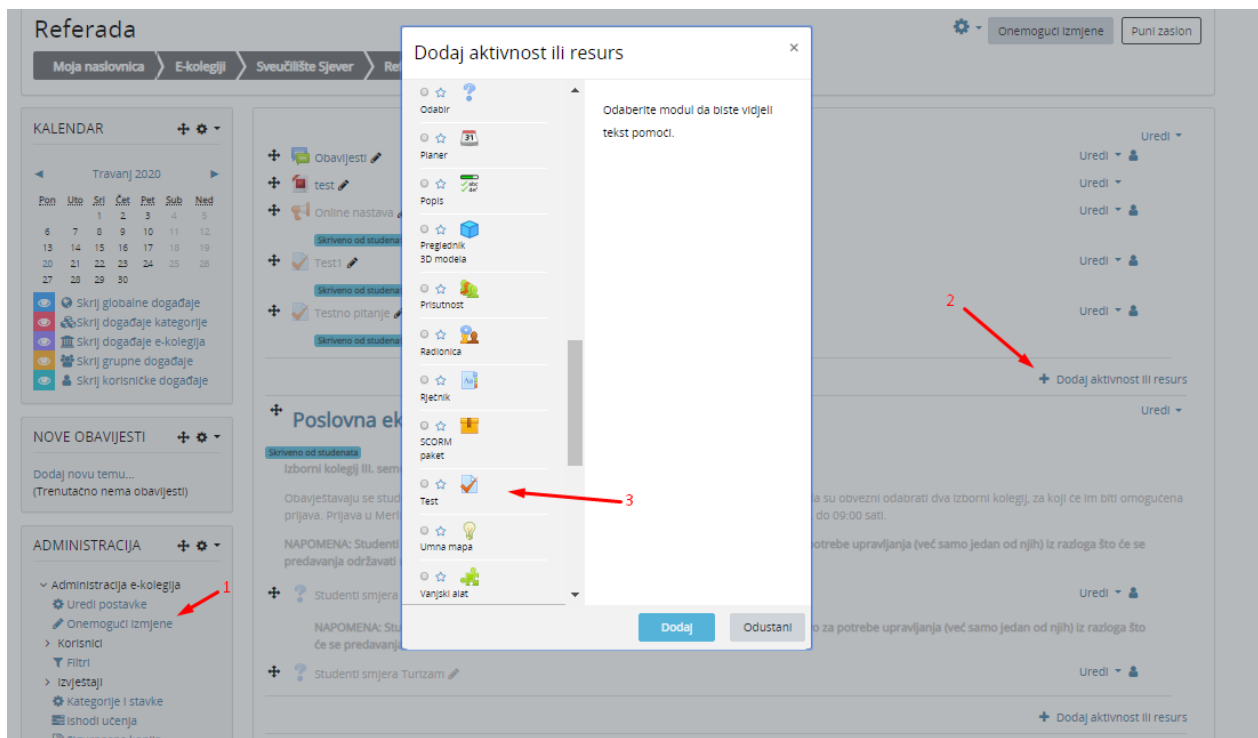
Odgovor3

Staza: p

Točan odgovor

9.

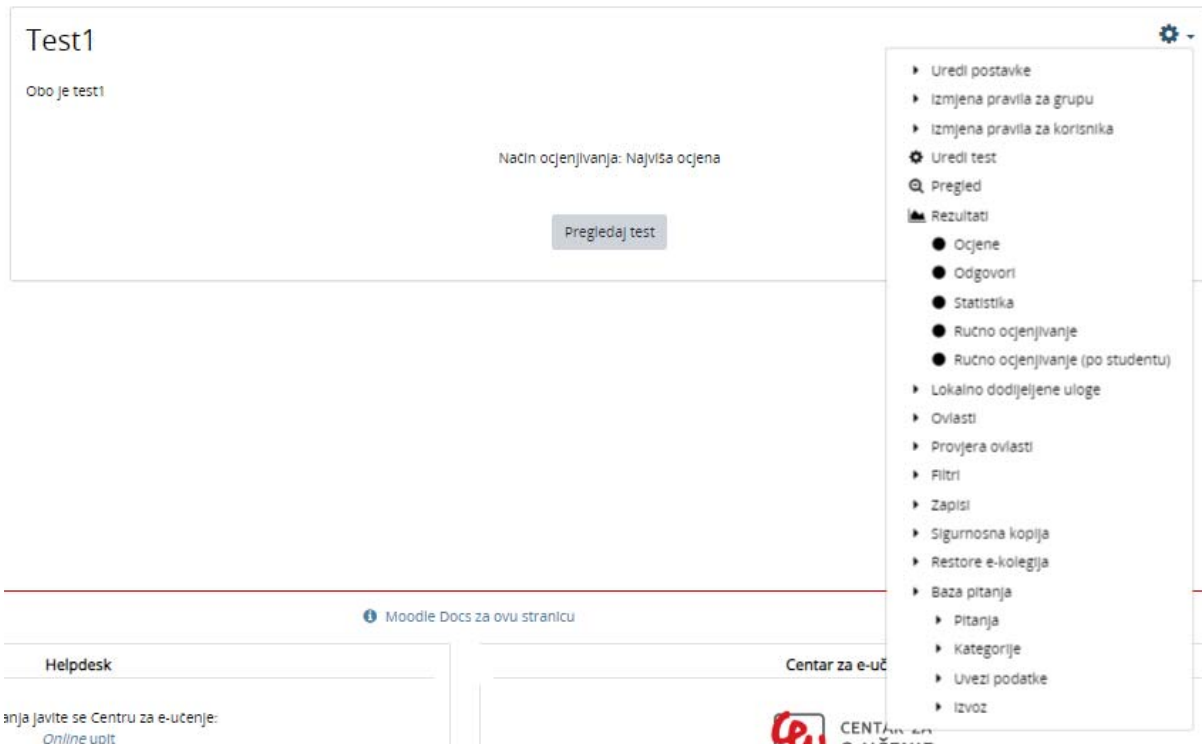




Nakon kreiranja i popunjene baze potrebno je u aktivnostima dodati test.

1. Omogući izmjene na e-kolegiju
2. Dodaj aktivnost ili resurs
3. Odabir testa i kliknuti na dodaj

Potrebno je postaviti opće postavke aktivnosti Test (dostupnost, ocjena)



Nakon što je aktivnost test kreirana klikom na test omogućen je njegov pregled.

## Uredi test

Najviša ocjena postavlja se s obzirom na broj bodova u testu.

Pod opcijom dodaj moguće je dodati novo pitanje iz baze ili dodaj pitanje slučajnim odabirom (potrebno je označiti pitanja koja se će se dodati slučajnim odabirom)