

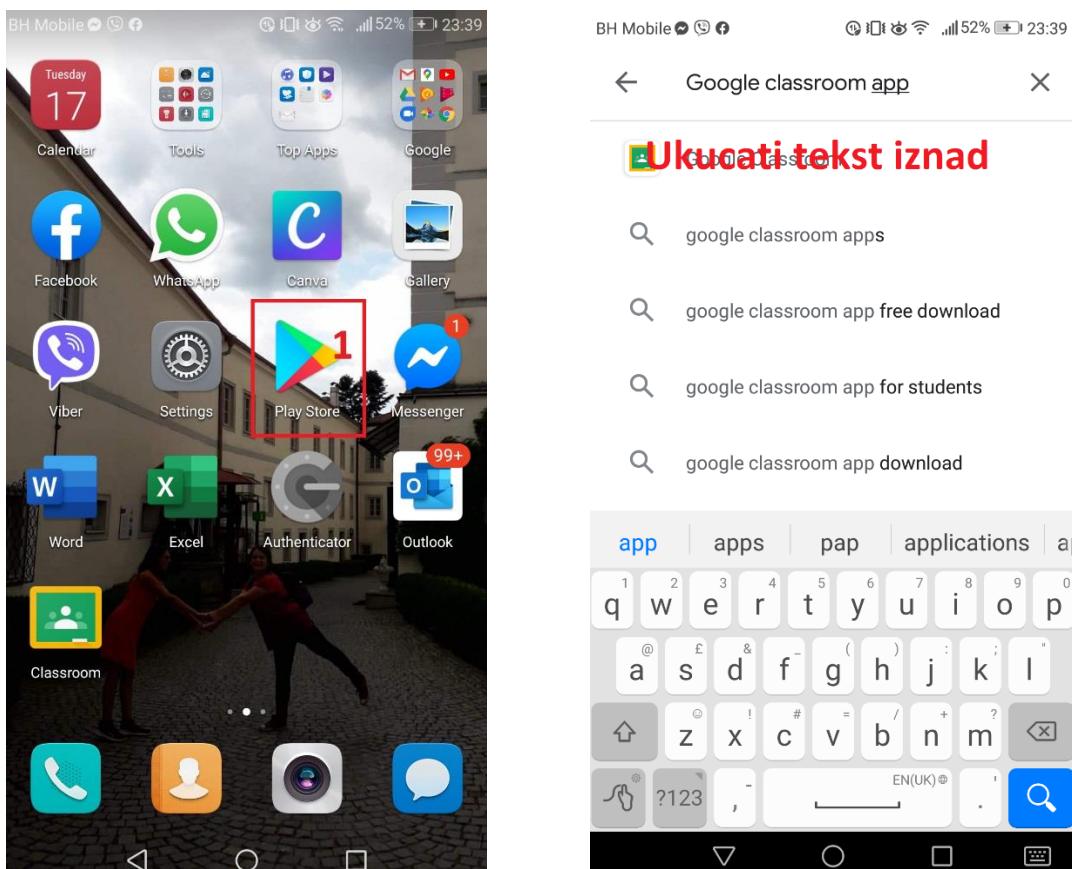
## Tutorijal za Google Classroom

### 1. Pristup platformi – od strane nastavnika

Neophodni resursi: IKT uređaj (PC računar, laptop, tablet, pametni telefon), konekcija na internet

#### Za mobitele i tablete:

Kako biste uspješno instalirali aplikaciju potrebno je da odete na Play Store (ili drugu prodavnicu za aplikacije). Potom u pretraživač ove aplikacije ukucate traženu Google classroom app. Nakon toga instalirajte aplikaciju klikom na zelenu tipku Install. Pobrinite se da imate dovoljno prostora na uređaju za instaliranje iste.





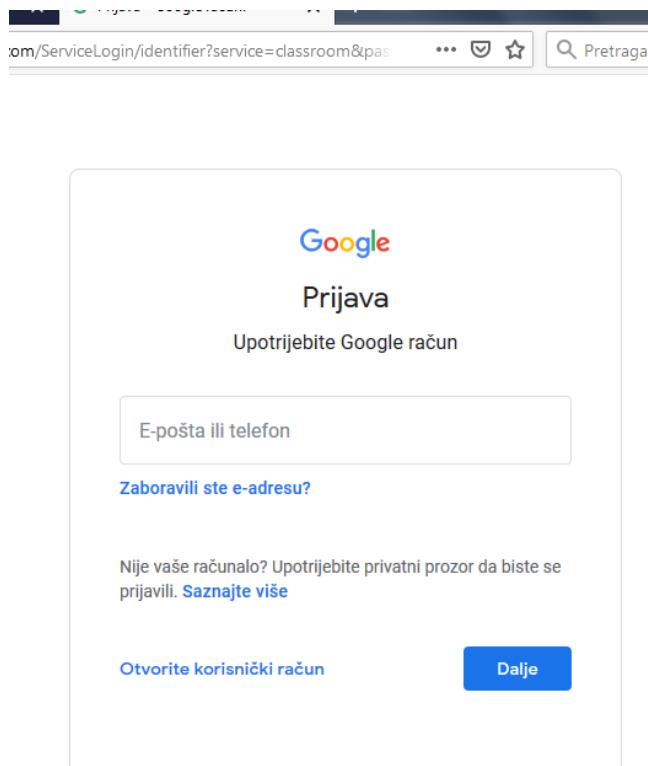
Nakon uspješno sprovedenog ovog dijela možete koristiti učionicu. Za ostale korake pratite materijale i objašnjenja ispod (poglavlje 2).

### **Za desktop računare:**

Kako biste radili preko laptopa, bez obzira što ste instalirali aplikaciju na telefon i/ili tablet u mogućnosti ste da koristite sve uređaje, u zavisnosti od dostupnosti istih, trenutnih vaših obaveza i slično.

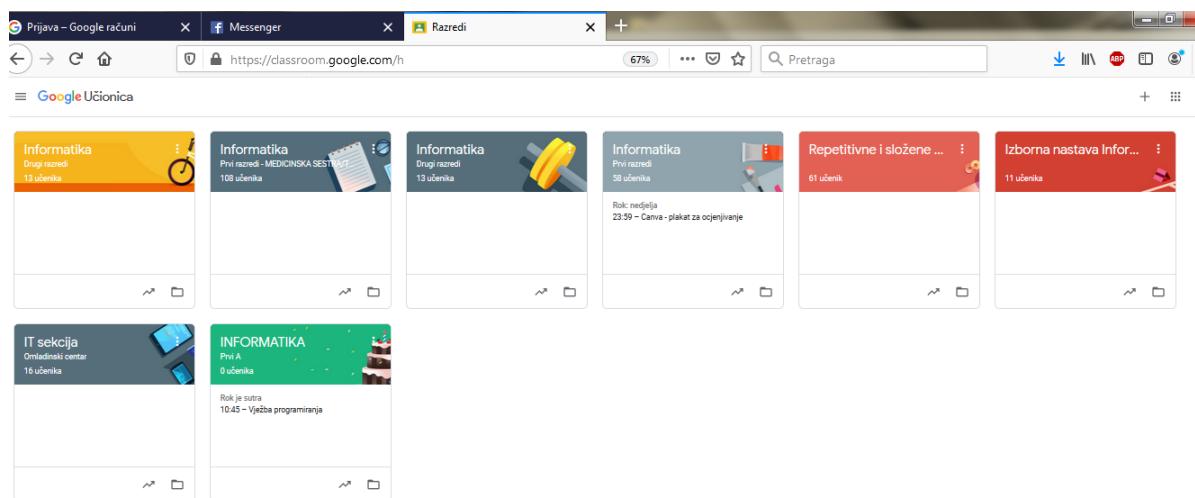
Otvorite internet preglednik (Mozilla Firefox, Google Chrome, Opera, Internet Explorer ili dr.) i ukucajte „Google classroom“.

Kada otvorite prvi link (ljubičastom bojom obojena slova) otvorit će vam se novi prozor koji će od vas tražiti da upišete svoj Google mail. Ukoliko ne želite da se prijavljujete pomoću svog ličnog maila možete napraviti novi i prijaviti se tim drugim (izgled prozora ispod).



Ukucajte tražene podatke i kliknite na dalje.

Nakon unosa e-maila i lozinke otvara vam Online učionica. Čestitam, uspješno ste izvršili prijavu na Google Classroom.

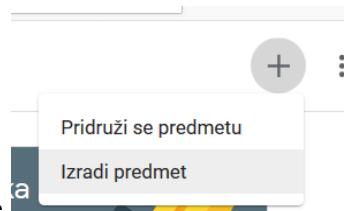


Ovako izgleda ekran i kreirane učionice. Da biste i vi kreirali učionice za vaše potrebe pređite na poglavlje 2.

## 2. Kreiranje učionice za prvi predmet

Vaš početni ekran sada je prazan. Kako pristupamo predmetu, a kako kreiramo predmet objasnit ćemo u nastavku.

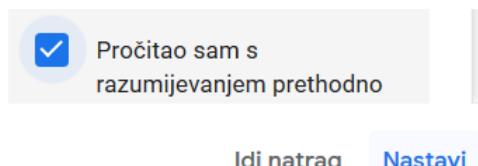
Kliknite na znak + (gornji desni ugao).



Ponuđene su nam dvije opcije . Prvu opciju koriste učenici ukoliko su od vas dobili kod (pogledaj poglavlje Javni zid – STREAM).

Nakon što odaberemo Izradi predmet otvara nam se poruka od Googla o pravilima korištenja.

Pročitajte Pravila korištenja i ukoliko se slažete s istima kliknite na NASTAVI.



Unesite tražene podatke i kliknite na IZRADI. Vodite računa da ime odaberete na način koji će vama najbolje odgovarati. Kreirali smo učionicu!

Izradi predmet

Naziv predmeta (obavezno)

---

Odjeljak

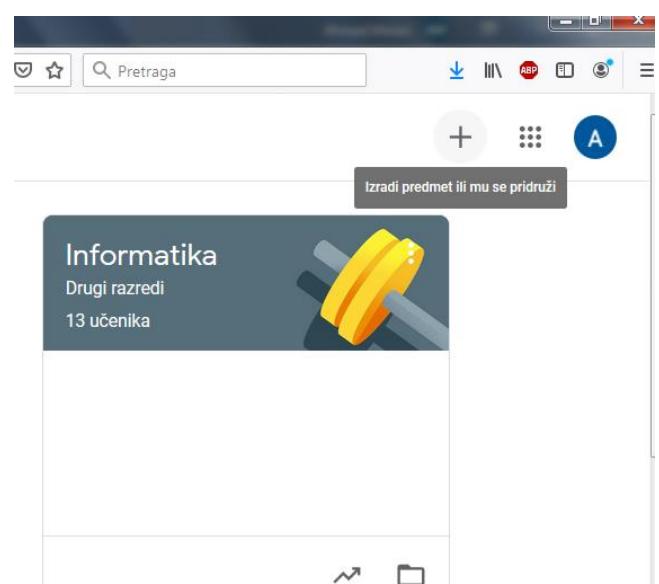
---

Predmet

---

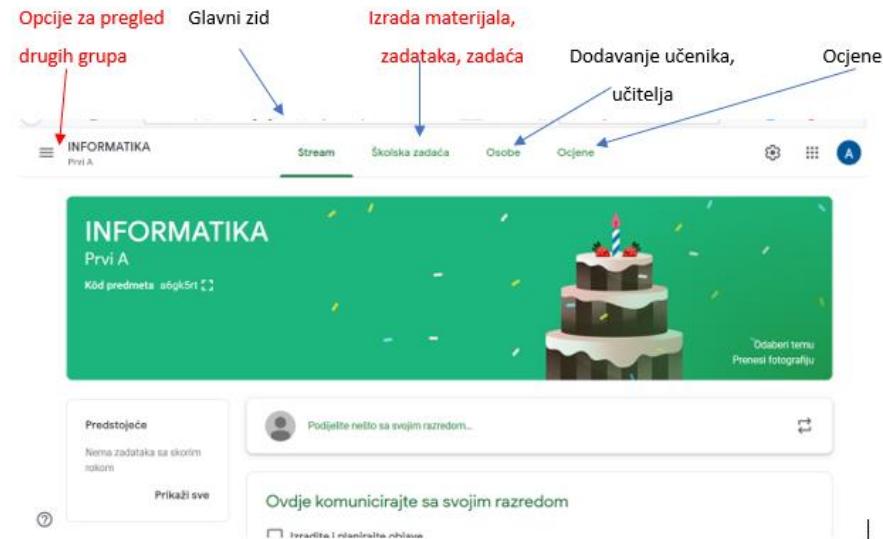
Učionica

Odustani Izradi



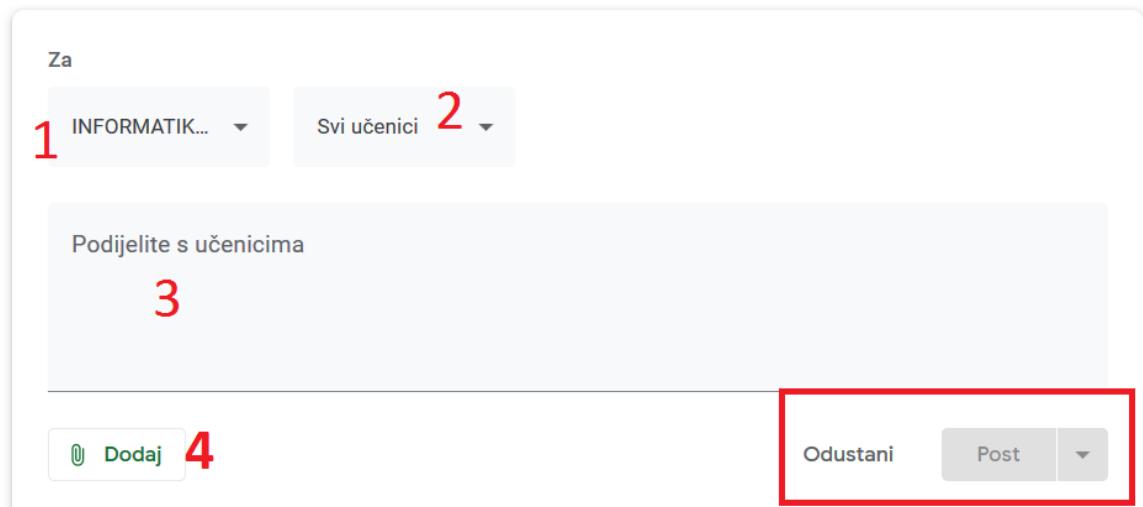
### 3. Javni zid – STREAM

Kada smo kreirali online učionicu neophodno je da se upoznamo sa njenim mogućnostima.



Na Javnom zidu (STREAM) možemo komunicirati sa cijelom razredom, ili odabrati dio razreda, zakazati objavu da se postavi u učionici u tačno određeno vrijeme.

Pod opcijom 1 (vidi sliku ispod) po originalnim postavkama Google učionice podešeno je da se objava šalje samo grupi u kojoj ste ušli. Međutim kada napravite više grupa i neophodno vam je da odjednom obavijestite učenike svih o nečemu, možete jednostavno klikom na ovu opciju dodati Učionice koje želite obavijestiti i na taj način ste sebi uštedili dodatno vrijeme.



Pod opcijom 2 možete objaviti na zidu informacije gdje vide **Svi učenici** ili odabrati učenike po želji tako da kliknete na ovu opciju (vidi sljedeću sliku).

<input type="checkbox"/>		Svi učenici
<input type="checkbox"/>		Dženana 312
<input checked="" type="checkbox"/>		Jasmina Ajanović
<input checked="" type="checkbox"/>		Almedina Alic
<input checked="" type="checkbox"/>		Anes Tihak
<input type="checkbox"/>		Azričak
<input type="checkbox"/>		Amila Bambur

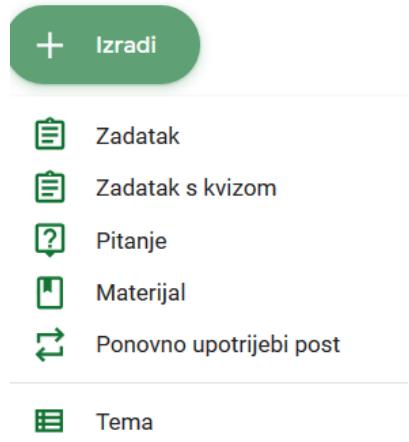
Odabiranje pojedinačnih učenika (lijево) ili svih učenika (desno).

<input checked="" type="checkbox"/>		Svi učenici
<input checked="" type="checkbox"/>		Dženana 312
<input checked="" type="checkbox"/>		Jasmina Ajanović
<input checked="" type="checkbox"/>		Almedina Alic
<input checked="" type="checkbox"/>		Anes Tihak
<input checked="" type="checkbox"/>		Azričak
<input checked="" type="checkbox"/>		Amila Bambur
<input checked="" type="checkbox"/>		Erna Began

Pod opcijom 4 odabiremo šta želimo dodati učenicima na javni zid, npr. materijale s Google diska, ili kopiju linka (s drugog kanala), prilog datoteku sa našeg računara, ili video s YouTube platforme. Nakon sprovedenih koraka neophodno je da se odlučimo želimo li odmah objaviti na javnom zidu poruku (kliknuti *POST*), ili možda želimo zakazati objavu da u tačno određeno vrijeme bude objavljena (kliknuti *RASPORED*) ili pak nismo zadovoljni uradenim pa ćemo zadržati objavu kao skicu (*SPREMI SKICU*). Ukoliko se odlučite za *Spremi skicu* niti jedan učenik neće vidjeti šta ste napravili, uvijek se možete vratiti preuređiti skicu ili pak obrisati je.

## 4. Školska zadaća

U meniju *Zadaće* možemo da kreiramo školsku zadaću za svoj razred na način da izradimo zadatke i pitanja, izrađujemo teme koji nam omogućavaju preglednost (npr. unutar jedne teme više zadaća kreiramo), olakšavaju praćenje i snalaženje. Pored postojećih opcija (+ Izradi) nudi nam se Google kalendar koji povezuje naš Gmail račun sa Hangout<sup>1</sup> (platforma za poruke i video pozive – za naprednije korisnike) i Mapu Diska za predmet (online folder/mapa u kojoj su smješteni svi materijali).



Padajući meni *+Izradi* sastoji se od

.

### Kreiranje ZADATKA

Zadatak nam može biti dostavljanje materijala, uputa, knjiga i dr. Ne odnosi se samo na nešto što će učenicima biti ocijenjeno. Nastavnici diktiraju pravila izrade zadatka i kako će se on objavljivati, ko će učestvovati u izradi istog, da li će biti određen rok, koje stavke će biti izostavljene, koje su neobavezne.

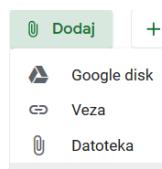
Da bismo izradili zadatak trebamo popuniti Naslov, odabratи učenike, dodijeliti bodove, rok, priključit zadatak nekoj temi.

---

<sup>1</sup> Aplikacija slična Viberu i Messengeru (youtube tutorijal - <https://www.youtube.com/watch?v=cr0cbkBDBo8> )

The screenshot shows the Google Classroom interface for creating a new assignment. On the left, there's a text input field for 'Naslov' (Title) with the placeholder 'Upute (neobavezno)' (Instructions (optional)). Below it are two buttons: 'Dodaj' (Add) and 'Izradi' (Create). On the right, there are several configuration options: 'Za' (For) dropdowns set to 'INFORMATIK...' and 'Svi učenici' (All students); a 'Bodovi' (Points) dropdown set to 100; a 'Rok' (Deadline) dropdown set to 'Bez krajnjeg roka' (No deadline); a 'Tema' (Topic) dropdown set to 'Nema tema' (No topic); and a 'Rubrika' (Category) section with a '+ Rubrika' button.

Obavezne stavke koje moramo napraviti su: dodijeliti naslov, odabratи učenike i naravno objaviti. Ostavljena je opet mogućnost da zakazujete raspored objavlјivanja ili da spremate kao skicu.

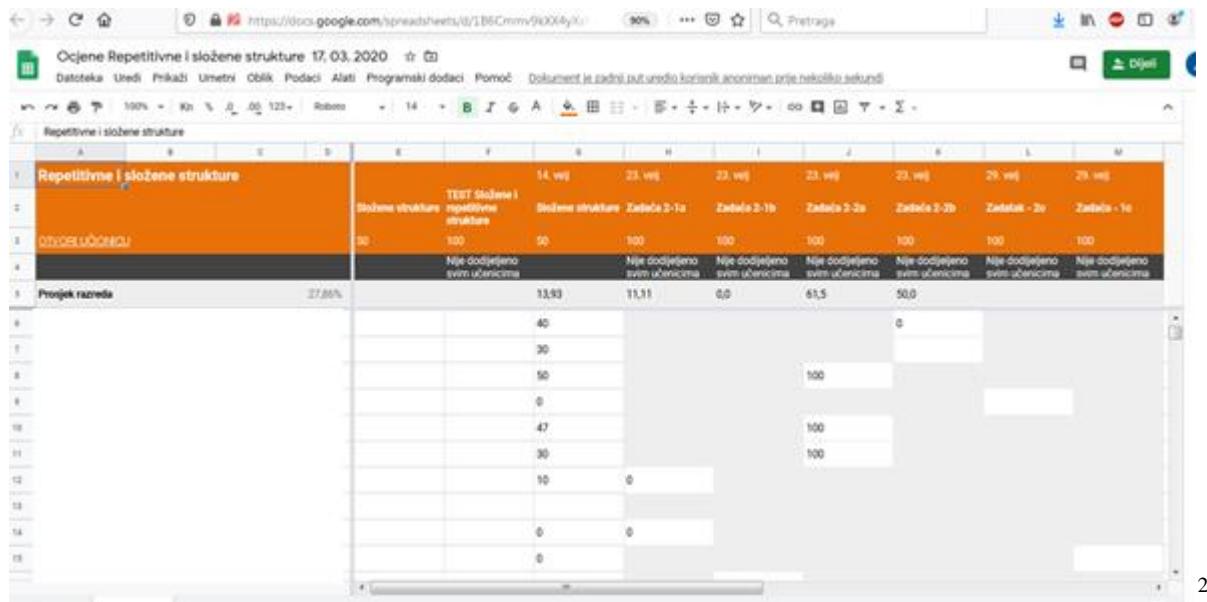


Pored opcije *DODAJ* (Create) ostavljena je mogućnost da direktno tj. online izrađujemo dokumente, slajdove, tablice, crteže i obrasce. Ovu opciju imaju i učenici pa ni vama a ni njima nije potrebno da pored ovog alata koriste dodatno (Word, PowerPoint, Excel, Paint, testovi/ankete).

This screenshot shows the 'Obrasci' (Forms) editor in Google Classroom. At the top, there are tabs for 'Pitanja' (Questions) and 'Odgovori' (Responses). A central form is displayed with the title 'Provjera usvojenog gradiva iz informatike'. It contains a text input field labeled 'Opis obrasca' (Description of the form) and a question labeled 'Pitanje bez naslova \*'. Below the question is an option labeled 'Opcija 1'. To the right of the form is a toolbar with icons for adding questions, tables, and other form elements.

Izgled prozora nakon klika na *Obrasci*

Svu statistiku, bodovanja, pregled testova računar vrši za vas ako radite testove putem Obrazaca. Bodovanja možete izvesti u excel datoteku koja će svaki zadatak prebaciti u čitljivu formu i napisati vam broj osvojenih bodova za pojedinačnog učenika (formira tabelu).

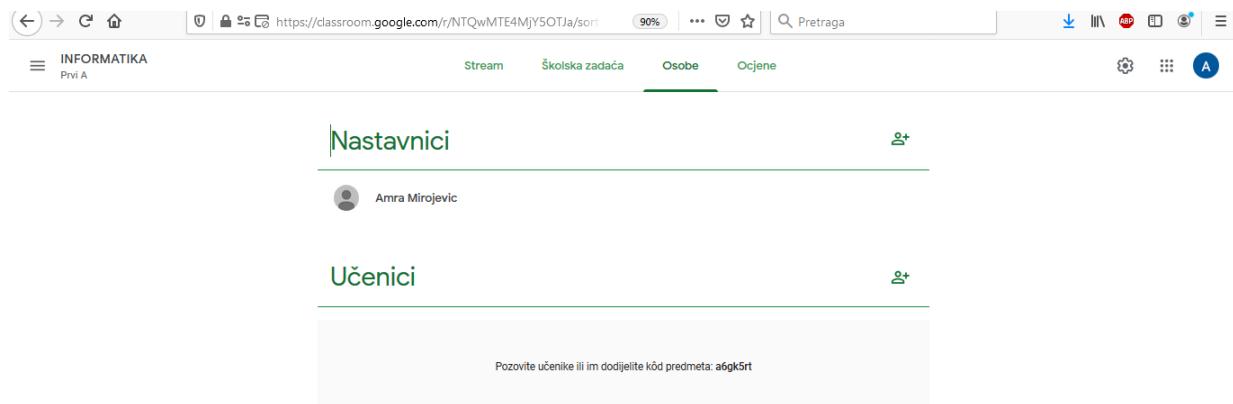


The screenshot shows a Google Sheets document titled "Ocjene Repetitivne i složene strukture 17.03.2020". The sheet contains data for a "Repetitivne i složene strukture" assignment. It includes columns for student names and various tasks (14. več, 23. več, 23. več, 23. več, 23. več, 29. več, 29. več). The data shows grades ranging from 0 to 100. Row 15 is highlighted in orange and contains the title "Repetitivne i složene strukture". Row 16 contains column headers for "Školske strukture" and "TEST složene i repetitivne strukture". Rows 17 and 18 show student names and their corresponding grades. Row 19 is labeled "Projekat razreda" and shows a summary grade of 27,88%.

2

## 5. Osobe

Kao što smo naveli prije u tekstu, mogućnosti za dodavanje osoba su direktno putem *Koda predmeta* ili dodavanjem e-mail adrese vašeg učenika.



The screenshot shows the "Osobe" tab in Google Classroom. The top navigation bar includes "INFORMATIKA", "Prvi A", "Stream", "Školska zadaća", "Osobe" (which is underlined), and "Ocjene". Below the tabs, there are two sections: "Nastavnici" (Teachers) and "Učenici" (Students). The "Nastavnici" section shows one teacher named "Amra Mirojević". The "Učenici" section has a placeholder message: "Pozovite učenike ili im dodjelite kód predmeta: a6gk5rt".

Ponovo je naveden kod predmeta preko kojeg je najlakše pristupiti. Također možemo dodati Nastavnike na isti način.

Ukoliko dodajemo učenike i nastavnike korištenjem maila, dobra stvar jeste što putem google pretraživača automatski se pregleda da li je adresa validna dok je vi kucate. Potrebno je odabrati adresu dolje (korak 2) i onda potvrditi na opciju *POZOVI*.

<sup>2</sup> Lični podaci učenika namjerno su izrezani zbog zaštite podataka.

Pozivanje nastavnika

1

gimnazija\_bug@yahoo.com

REZULTATI PRETRAŽIVANJA



gimnazija\_bug@yahoo.com  
gimnazija\_bug@yahoo.com

2

Nastavnici koje dodate mogu raditi sve što i vi, osim brisanja predmeta.

3

Odustani Pozovi

Nakon što unesete sve adrese kliknite na Pozovi. Osobe će automatski na mail dobiti poruku sa linkom na Google Classroom.

S vremena na vrijeme provjerite osobe koje pohađaju vaš predmet.

### **Puno sreće u radu!**

Za dodatna pitanja stojim na raspolaganju na e-mail: [amra.mirojevic@hotmail.com](mailto:amra.mirojevic@hotmail.com)