



# Jednostavan alat za motivaciju učenika **Glogster**

**Glogster**  
poster yourself **EDU**



Predavač:  
**Daniela Ivanov- Štimac** dipl. oec.  
KTŠ Bjelovar  
danielaivanov6@gmail.com

# GLOBAL WARMING IS THE REALITY



Humanity: the most intelligent species on the planet, capable of anything but is governed by it's aggression and youth. A species fast in developing but slow in maturing. Once a species that cared about it's home, it's provider, let it's ego dominate it's decisions. A period of ignorance and neglect has had profound effects across

we are running out of time

an email, sign a petition, make your voice heard...  
 \*Think or learn some ways to reduce your impact - at home, at school...  
 \*Support institutions which support the planet  
 \*There's volunteering

How global warming started



Global warm consequences like the increased average of It affects our planet mean that other gen won't have anything r floes, trees, bear Our actions may deter planet. However the home, so let'

We hear everyday about the global warming. And for me, the reason of this is the existence of human beings because humanity just want money, comfort and they forget that they need a healthy planet to have that.

Obviously, many people have already understood the situation of the earth and they started to take some actions against pollution.

I think the pollution is too developed and one of my fears is to be impossible to show to my little sister how wonderful is the planet: mountains, glaciers, animals... So, we must continue to worry about the earth.

Don't forget to turn off the lights  
 31.March 2012 8:30 pm



act now before it's too late



We are all connected... So, are we being fair to the other species of the planet?



# Primjer Glog- a

- <http://glogica.edu.glogster.com/povijest-racunala/>





# Sadržaj

- Uvod – Što je Gloster i Glog ?
- Demonstracija vlastitih radova
- Iskustva u osnovnoj i srednjoj školi
- Beta i Edu verzija Glogstera
- Primjena alata – gdje koristiti i kada ?
- Ocjenjivanje radova

- Free account i licenciranje
- Registracija na Glogster Edu
- Demonstracija izrade glogova
- Praktični zadaci – vježba



**Glogster**  
poster yourself

- 
- Web 2.0 alat
- vodeća **globalna platforma** u obrazovanju za **kreativno izražavanje** znanja i vještina u učionici i izvan nje
- alat koji nam omogućuje izradu **multimedijalnih online plakata**

# GLOG- interaktivni online plakat

Tekst, fotografije, video, animacije, crteže....

Prezentacije  
?

Glog?





-Možemo ih primijeniti u svim nastavnim područjima: *priroda, povijest, fizika, jezici..*

-Za pripremanje nastave ili učeničkih projekata



-Za poticanje suradnje (timski rad): *učenici, škole*

-Razvijanje novih vještina i načina izražavanja: *oglašavanje i marketing*



-Razmjena znanja: *globalno društvo znanja*

# Radovi - Glogovi



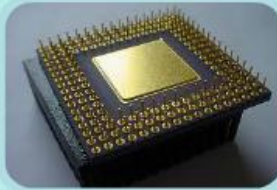




FULL  
VIEW

## Svojstva računala

Brzina procesora (ili radni takt) je jedno od svojstava računala koje određuje njegovu kvalitetu. Izražava se u hercima (Hz), megahercima (MHz) ili gigahercima (GHz). radni takt= 2GHz=procesor može izvršiti 2 mlrd. osnovnih operacija u sekundi.



Sve komponente računala moraju biti kvalitetne i međusobno usklađene.

Brzina ovisi o :

- a) složenosti operacije koju procesor mora izvršiti.
- b) unutarnjoj građi procesora
- c) broju bitova koje procesor može obrađivati u jednom taktu.

-Procesor mnogo brže obrađuje podatke nego što ih dohvaća iz RAM spremnika.  
-Brzinu rada procesora možemo usporediti s brojem operacija nad brojevima s pomičnim zarezom FLOPS (Floating Point Operations Per Second).



Procesor sadrži aritmetičko-logičku, upravljačku, jedinicu i registre (spremnike).

Za komuniciranja između dvaju računala važna je brzina uređaja kojom su povezani. Brzina prijenosa podataka u radu s udaljenim računalom mjeri se u bitovima po sekundi b/s.

Računala bi trebala imati tvrde diskove velikog kapaciteta. Današnja računala imaju tvrde diskove kapaciteta većeg od 120 GB.

Iz dijaloškog okvira svojstva sustava možemo saznati brzinu procesora i kapacitet radnog spremnika RAM-a.

Podatci u računalu pohranjeni su u pomoćne spremnika. Kad pokrećemo programe i obrađujemo podatke oni se prenose u glavni radni spremnik RAM. Nakon obrade, podatci koje želimo trajno sačuvati ponovo se spremaju u pomoćne spremnike. Podatci se između spremnika ili spremnika i procesora učestalo razmjenjuju u obliku el. signala dviju naponskih razina: binarne

Sabirnice su el. putovi kojima se razmjenjuju podatci između pojedinih komponenti računala.

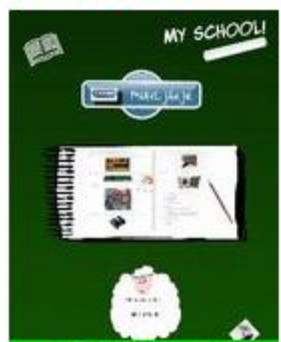


\*Unutarnje sabirnice povezuju komponente unutar procesora.  
\*Vanjske sabirnice povezuju procesor s ostalim dijelovima računala ili ostale dijelove

Dora Učkar, 8.r

- preglednost
- ljepši dizajn
- obrada šk. sadržaja
- copy/paste bez provjere

### HARDVER PONAVALI



Public for all

Rating ★★★★★

### hardver zadaci za



Public for all

Rating ★★★★★

### Ishodi



Public for all

Rating ★★★★★

### HARDVER 2



Public for all

Rating ★★★★★

### hardver 4



Public for all

Rating ★★★★★

### hardver provjera



Public for all

Rating ★★★★★

### HARDWARE 3



Public for all

Rating ★★★★★

### Hardver 1



Public for all

Rating ★★★★★



# Beta ili EDU ?



Beta



EDU



# Zašto koristiti Glogster Beta?

**CILJ:** Učiniti dostupnim velikom broju učenika na neograničeno vrijeme

- Besplatan i bez vremenskog ograničenja
- Jednostavan za izradu
- Uvijek dostupan
- Dinamičan, zabavan i zanimljiv
- Pretraživanje glogova bez registracije
- Potiče socijalizaciju
- Na istom accountu više korisnika

Nedostaci  
?



# Beta - Zaštita privatnosti

- Registracija uvjetovana e mail adresom
- Nemogućnost kontrole tj. administracije sadržaja
- Anonimne prijave
- Baza glogova -više samopromocije, manje ed. sadržaja
- G bodovi za povezivanje
- Baza datoteka u trajanju od 3 mjeseca
- Brzina procesuiranja taskova- zadaća

# Prednosti Glogster EDU

- Veće **dizajnerske** mogućnosti
- Velika baza glogova - **Glogpedia**
- **Administracija razreda, nastavnika, učenika**
- Upravljanje **projektima**
- Kontrola informacija
- Povezivanje učenika, nastavnika i škola
- Objava radova na dr. platformama
- Premještaj uč. računa iz škole u školu



# Licenciranje



**Single educator licence** FREE, LIGHT (29\$/god),  
PREMIUM(99\$/god)  
\*(mjesec dana free premium )

**Multilicenses** za ŠKOLE do 2,500 accounts,  
2\$/account/god ili VIŠE ŠKOLA 1,5  
\$/account/god



# Kako koristiti Glogster ?

<http://edu.glogster.com>



**Glogster** **EDU**

Sign in with Google **LOG IN**

*Creative*  
~~Traditional~~ learning  
Express it with a **Glog**<sup>TM</sup>


**I'M AN EDUCATOR** **I'M A STUDENT**

Sign up now it's free!

**GLOGSTER**  
Best online tool  
for education in  
the U.S.

The advertisement features a central graphic of a man and a woman standing next to a large, stylized map of the United States. The map is framed like a window with an 'EDIT' toolbar at the top. Inside the map frame, there are several photos: a man pointing at a screen, a group of people in pink shirts, and a globe. A large play button is overlaid on the map. The text 'GLOGSTER Best online tool for education in the U.S.' is written across the map.

# Registracija

 Sign in with Google

## Register to EDU

Nickname:

Password:

Confirm password:

E-mail:

Remember me on this computer.

First name:

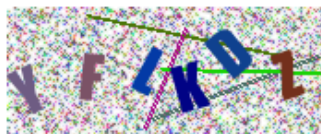
Last name:

Birthday:

Gender:  Female  Male

Country:

Type the code shown:



ENTER THE ABOVE CODE, PLEASE

I agree to the [Terms of Use](#)

# Imamo profile...

**glogica**  
daniela ivanov štimac  
Croatia (Hrvatska)  
[View profile](#) [Edit profile](#)

S glogom je lako!

33 Glogs | 896 Views | 989 G's

**CREATE NEW GLOG**  
Create new glog

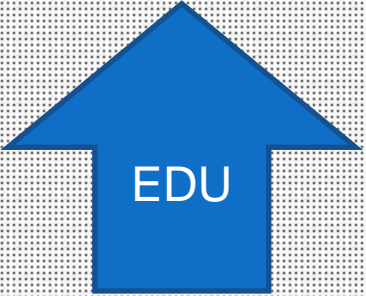
**EDUCATOR FREE**  
Another 49 students are waiting  
Your educator code: 5DC5E8 ?  
**UPGRADE NOW**

**Next-Gen Glog with mobile view**

**MORE PREMIUM TEMPLATES**

- Blank
- Scrapbook
- Flippaper
- Handout Glog
- Assignment
- Random

**Classic Glog**  
Classic Glog



**Glogster** BETA Dashboard My Glogster Explore Live Pulse Search

Hi, Sveltana [CONNECT NOW](#)

24 Glogs 8 Friends 383 Views 0 Fans 50 [What are G's?](#) [GSHOP](#)

**CREATE NEW GLOG**

Pulse Glogs Community Messages

**Choose from the following Glog templates to start:**

- Poster Glog
- Wide Glog
- Flippaper Glog
- Wanted Glog
- Pinboard Glog

# Napravimo svoj prvi glog !



CREATE NEW GLOG

**MY SCHOOL!**  
Uvod u PROGRAMIRANJE

Programiranje je jedna od programiranih jezika. Npr. Qbasic, C++, ...

Da umemo se igrati sve aspekte napravimo odličan program.

QBasic (skraćena od QuickBasic)  
(Beginner's All-purpose Symbolic Instruction Code).  
To je programski jezik opće namjene za početnike.

**THINKING**

Naredbe Qbasic-a su:  
CLS  
INPUT  
PRINT

Program je skup naredbi nanizanih strogo utvrđenim redoslijedom, čijim se izvršenjem obavlja željeni posao.

**Glogster EDU** Glog name: glog-1658 glogica

UPLOAD LINK GRAB Autosave on PREVIEW SAVE OR PUBLISH EXIT

EDIT

just mix what you want  
Your CREATIVITY has no limits!

GRAPHICS  
TEXT  
IMAGE  
VIDEO  
SOUND  
DATA  
DRAW  
WALL



# Počnite od ideje ..

## Zapitajte se što vi želite napraviti ?

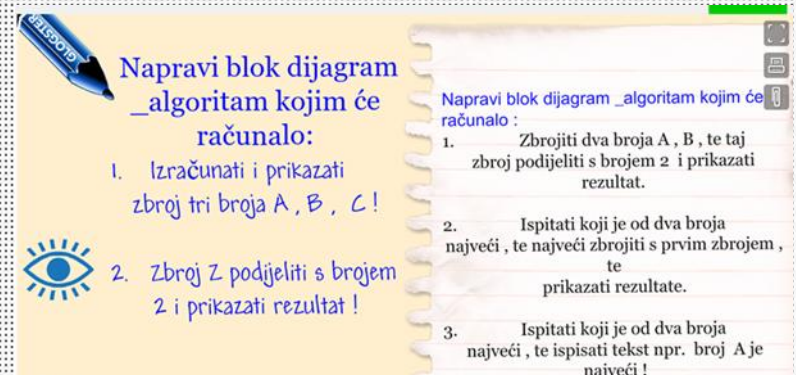
Obraditi jednu lekciju

Povezati više lekcija

Ponavljati gradivo

Zadavati zadatke

Napraviti zajednički projekt s učenicima



Napravi blok dijagram  
\_algoritam kojim će  
računalo:

1. Izračunati i prikazati  
zbroj tri broja A , B , C !
2. Zbroj Z podijeliti s brojem  
2 i prikazati rezultat !

Napravi blok dijagram \_algoritam kojim će računalo :

1. Zbrojiti dva broja A , B , te taj zbroj podijeliti s brojem 2 i prikazati rezultat.
2. Ispitati koji je od dva broja najveći , te najveći zbrojiti s prvim zbrojem , te prikazati rezultate.
3. Ispitati koji je od dva broja najveći , te ispisati tekst npr. broj A je najveći !

# Pitanja za ponavljanje

1. Od kojih se uređaja sastoji sklopovlje računala ?
2. Nabroji uređaje koji čine sklopovlje računala!
3. Što je ROM i RAM ?
4. Što je memorija ?
5. Kako se mjeri kapacitet memorije ?
6. Što je aritmetičko logička jedinica ?
7. Što je upravljačka jedinica ?
8. Što se nalazi u središnjoj jedinici ?
9. Što je procesor ?
10. Gdje je smještena matična ploča ?
11. Što je skener ?
12. Koji su pokazni uređaji ?
13. Kapacitet memorije RAM memorije !
14. Monitor – vrste , veličine , RGB , razlučivost , pixel.
15. Pisači - vrste , značajke , dpi , razlučivost.
16. Uređaji za pohranu – DVD blue ray , DVD , CD , RW , ROM , R
17. Optički i magnetski mediji – vrste i načini zapisa podataka.
18. Ulazni i izlazni uređaji.
19. Podjela uređaja za pohranu.
20. Čemu služe ulazni i izlazni uređaji ?



# Obrada sadržaja



# Alati gloga

Tekst Predložci sličica Slike Zid i stranica Glazba Video /player Podaci

TEXT

GRAPHICS

IMAGE

WALL

PAGE

AUDIO

VIDEO

DATA

TEXT GRAPHICS IMAGE WALL PAGE AUDIO VIDEO DATA

**Start**

Papers

Music

Styles

Cartoon













Cute

Edu

Edu2

Eco

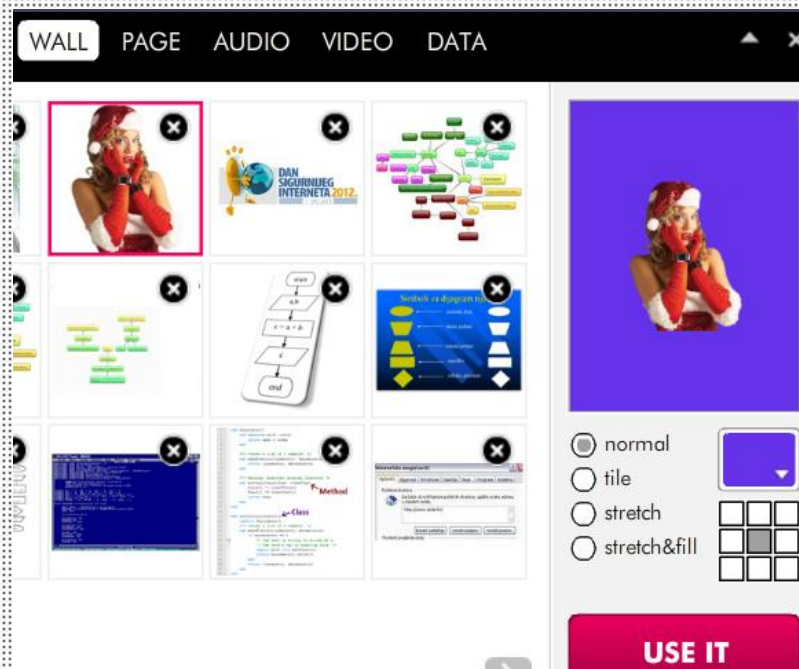
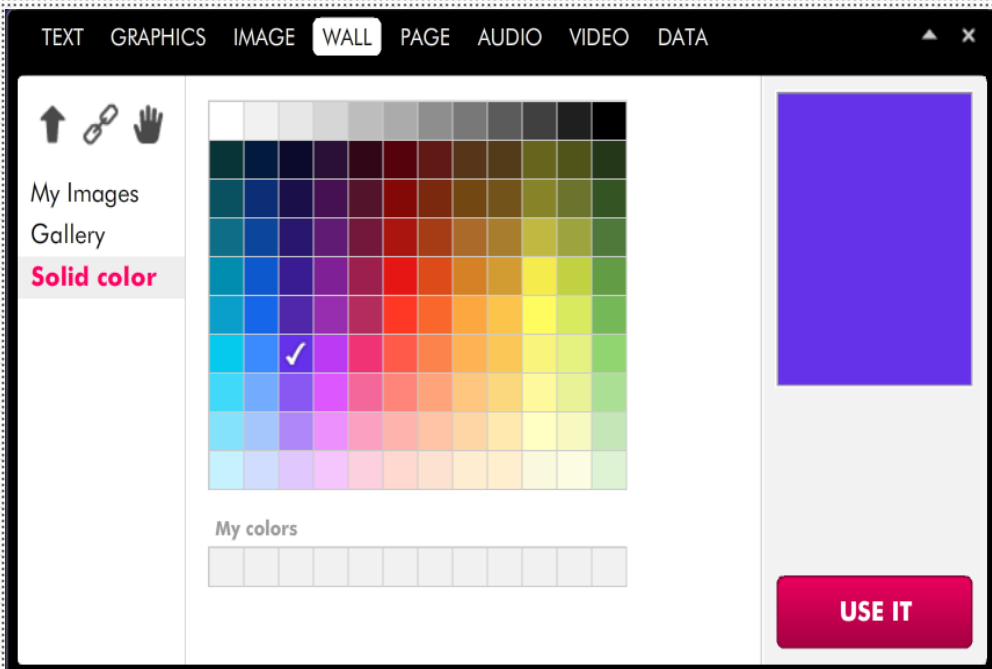
Geometry

 <p>Abc TEXT</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>	 <p>WPLE text WPLE text WPLE text WPLE text WPLE text</p>	 <p>AMPLE text SAMPLE te AMPLE text SAMPLE te AMPLE text SAMPLE te AMPLE text SAMPLE te</p>
 <p>text SAMPLE SAMPLE text</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>
 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>	 <p>SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text SAMPLE text</p>

# Odabir boje ili slike pozadine zida

## Pozadina u boji

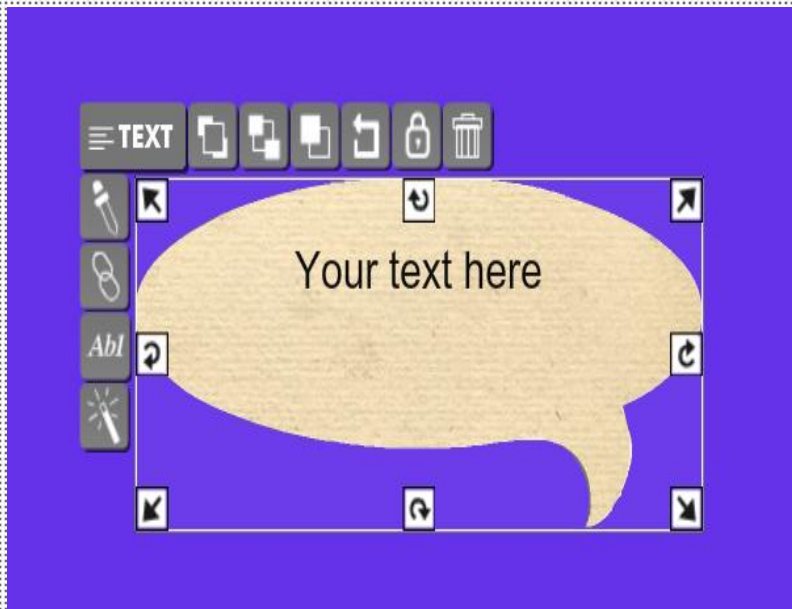
## Slikovna pozadina





# Alati za uređivanje teksta

- Dodavanje teksta



- Uređivanje tekst- a



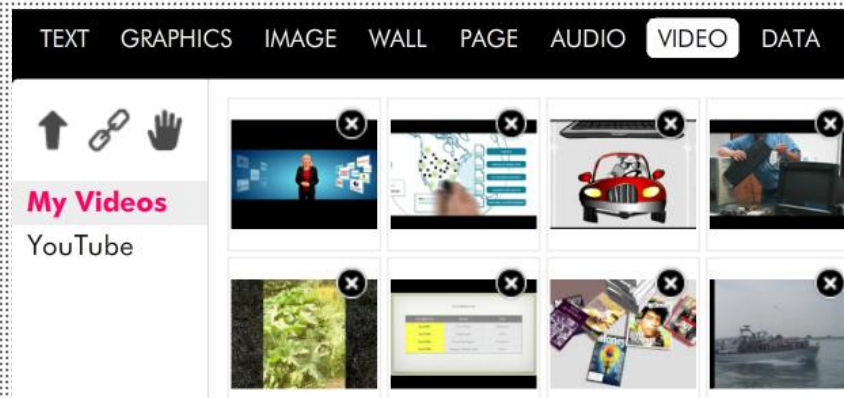
# Odabir boja



# Učitavanje slika ili video isječaka

SLIKE

VIDEO





# Spremanje plakata

**NAME BEFORE SAVING** x

Give your untitled glog a name before it's saved:

Privacy:

**SHARE PRIVATE GLOG** x

Glog successfully saved

Glog URL:

# Što ocjenjujemo :

- Dobro obrađen i objašnjen **sadržaj**
- Dobre ilustracije , video isječke ,hiperveze
- Preglednost
- Lijep dizajn
- Originalnost
- Opsežnost sadržaja (dva ili više povezana) plakata
- Gramatičku točnost
- Razumijevanje sadržaja i dobro prezentiranje istog

## Potrebno je jasno zadati zadatke učeniku i to ocijeniti.

5 = definicija pojmova , sažeto i jasno objašnjeni pojmovi , ilustracije, hiperveze , dva ili više povezana plakata (povezani sadržaji ) , video isječci. Lijepo dizajniran, pregledan i originalan plakat !

4 = definirani pojmovi , jasna pojašnjenja, slike, linkovi i jedan plakat. Lijepo dizajniran i pregledan plakat , ali nedostaje (video isječak ili nedovoljno ilustriran)

3 = definirani pojmovi ali nisu opširno objašnjeni, samo slike i jedan plakat , nema video isječka ili hiperveza)

2 = samo jedan plakat sa slikama bez opširnih pojašnjenja ili kopiranim sadržajem.