

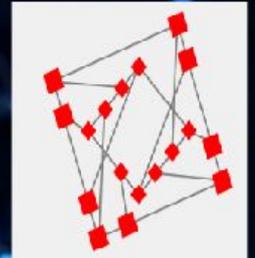
"2 u 1"

9. kongres nastavnika
matematike RH
Smisao u matematici

5. i 6. srpnja 2022.

Marica Brzica, OŠ Visoka, Split

Mirjana Kovačević Bašić, OŠ Žnjan-Pazdigrad, Split



Plan druženja

- ❖ Nešto o alatu Quizizz
- ❖ Izrada kvizova, dijeljenje kviza sa učenicima i kolegama, postavke igre
 - ❖ Izvještaji, kolekcije, razredi
 - ❖ Izrada lekcija i dijeljenje lekcija sa učenicima i kolegama
 - ❖ Matematički Quizizz izazov

Quizizz je alat koji...



- idealan za **online nastavu** i za nastavu u **realnom vremenu**
- omogućuje **formativnu procjenu** usvojenosti odgojno-obrazovnih ishoda na zabavan i zanimljiv način (vrednovanje za učenje i kao učenje) - učenik sam određuje tempo ili ga određuje učitelj
- omogućuje **interaktivni pregled lekcije** u realnom ili odgođenom vremenu, s umetnutim kviz pitanjima tijekom lekcije (vrednovanje za učenje)
- učenici ga mogu reproducirati na bilo kojem uređaju s preglednikom
- tisuće javnih kvizova
- odličan Quiz Editor s **izvrsnom matematičkom notacijom**

- izvješća daju detaljne uvide učitelju po svakom pitanju i po svakom učeniku - Excel proračunske tbl (vrednovanje za učenje)
- odlična analiza odgovora, za samog učenika, nakon odigrane igre (samovrednovanje)
- ograničenje do 100 igrača u besplatnoj verziji
- dostupan na engleskom, španjolskom, francuskom, indonezijskom, nizozemskom, poljskom i ruskom jeziku
- plaćena verzija \$96 godišnje

- **alat omogućuje realizaciju nastave koja nije usmjerena samo na računanje i procedure, već na onu nastavu kod koje bi konačno znanje učenika trebalo biti utemeljeno na razumijevanju ideja i koncepata**

- najvažniji dio platforme je mogućnost izrade **lekcija** unutar kojih možemo, tijekom faze sata kad želimo, formativno vrednovati trenutno razumijevanje ili znanje učenika, postavljati pitanja i zadatke na koje učenici odgovaraju odmah
- istovremeno učitelj na svom računalu dobiva **pojedinačnu i skupnu povratnu informaciju** o situaciji u razredu te može nastaviti s nastavnim satom u skladu s dobivenom informacijom

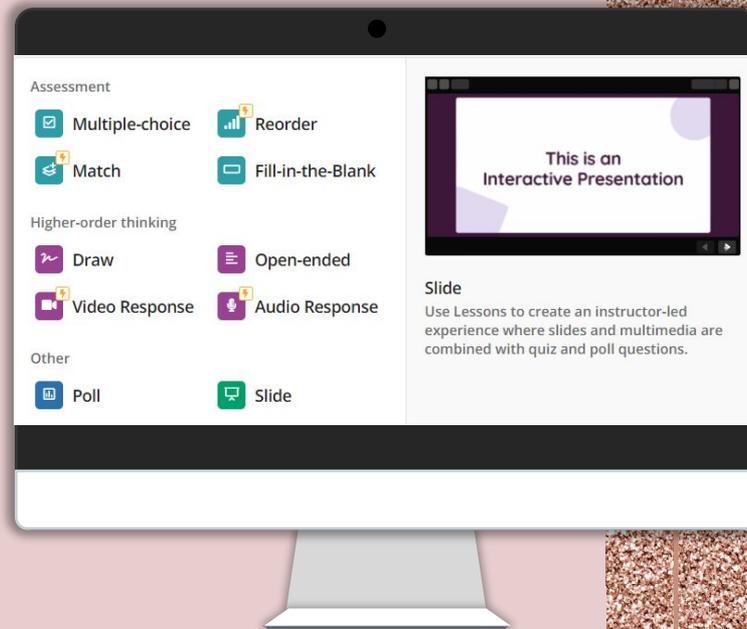
- tijekom cijelog sata učenici su **aktivno uključeni** - odgovaraju na pitanja, rješavaju kvizove, navode nedoumice i postavljaju pitanja

UKRATKO: web alat Quizizz u besplatnoj verziji omogućuje

- direktnu interakciju učitelja i učenika,
- mogućnost formativnog vrednovanja tijekom svih faza sata te
- mogućnost samorefleksije učitelja u svakom trenutku.

Izrada kvizova

- Transport pitanja iz javno objavljenih kvizova
- Izrada vlastitih pitanja i odgovora kroz 5 različitih tipova pitanja u slobodnoj verziji



Načini igre

**Dodjeljivanje
domaće zadaće**

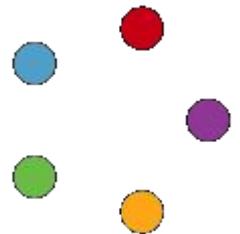
Testni oblik igre

**Igra u realnom
vremenu -
klasična**

**Pregled igre za
učitelje**

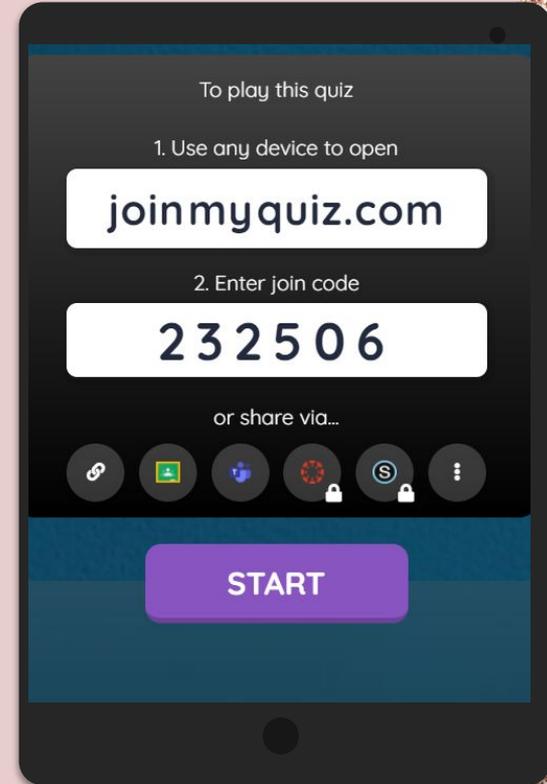
**Igra u realnom
vremenu -
kontrola učitelja**

Timska igra

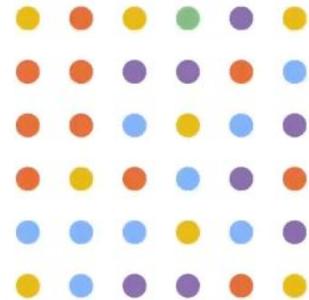


Pridruživanje igri

- Putem koda (**quizizz join**)
- Putem poveznice
- Direktnim slanjem poveznice u Teams ili Google učionicu



*Postavke igre definiramo nakon
pokretanja igre 🤩*



Postavke

♥ **opće postavke** (koliko puta učenici pristupaju kvizu, hoće li im se pokazivati ispravni odgovori nakon svakog pitanja ili na kraju odigranog kviza, hoće li sustav generirati imena,...)

♥ **postavke igre** (hoće li učenici vidjeti tajmer, poredak nakon svakog odgovora, hoće li im pitanja i/ili odgovori biti izmiješani,...)

Kolekcije

Kvizove i lekcije je moguće organizirati unutar mapa :)

 My library

 Created by me

 Liked

 Shared with me

 Shared with your organization

 Informatika 5.razred 11

 Informatika 6.razred 10

 Matematika 5.razred 35

 Matematika 6.razred 41

[Create collection](#)



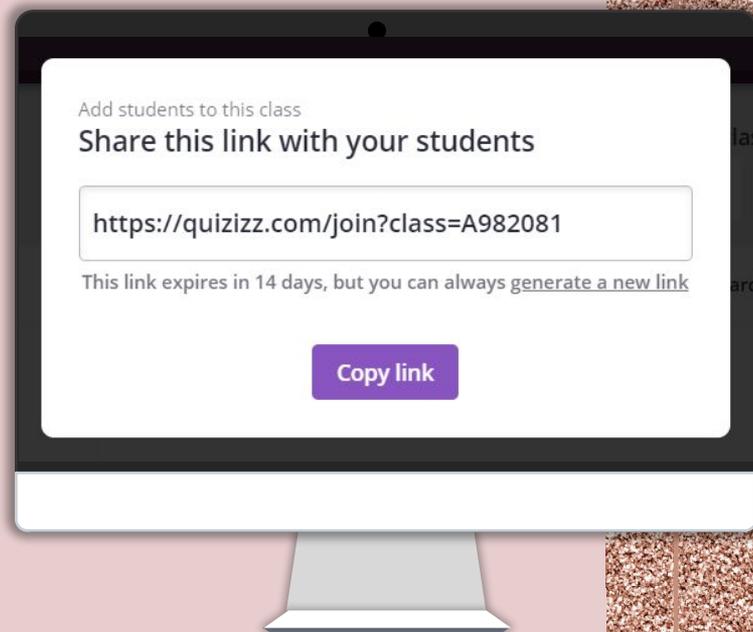
Izveštaji

- Detaljan pregled rezultata po učenicima ili po pitanjima.
- Mogućnost printanja te slanja individualnih rezultata roditeljima putem maila

<input type="checkbox"/>	Type	Quiz name	Total participants	Accuracy	Class
<input type="checkbox"/>	Live	Power Point <i>Completed 7 days ago</i>	2	90%	
<input type="checkbox"/>	Live	Power Point <i>Completed 14 days ago</i>	24	74%	
<input type="checkbox"/>	Live	Power Point <i>Completed 14 days ago</i>	1	67%	
<input type="checkbox"/>	Live	Power Point <i>Completed 14 days ago</i>	22	74%	
<input type="checkbox"/>	Live	Word, MS Forms, One Note, Fotografije <i>Completed 2 months ago</i>	1	73%	

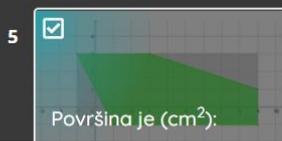
Razredi

Uvoz učenika iz Google Classroom
učionica ili pozivanje putem poveznice



Lekcija

U Quizizz-u



Import

+ Add new slide

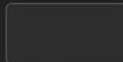
Mnogokuti

Površina mnogokuta

Teleport

Search on teleport 

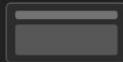
Select slide type



Blank slide



Title Slide



Text Slide



Text & media



Fullscreen media



Web page link

Select question type



Multiple-choice



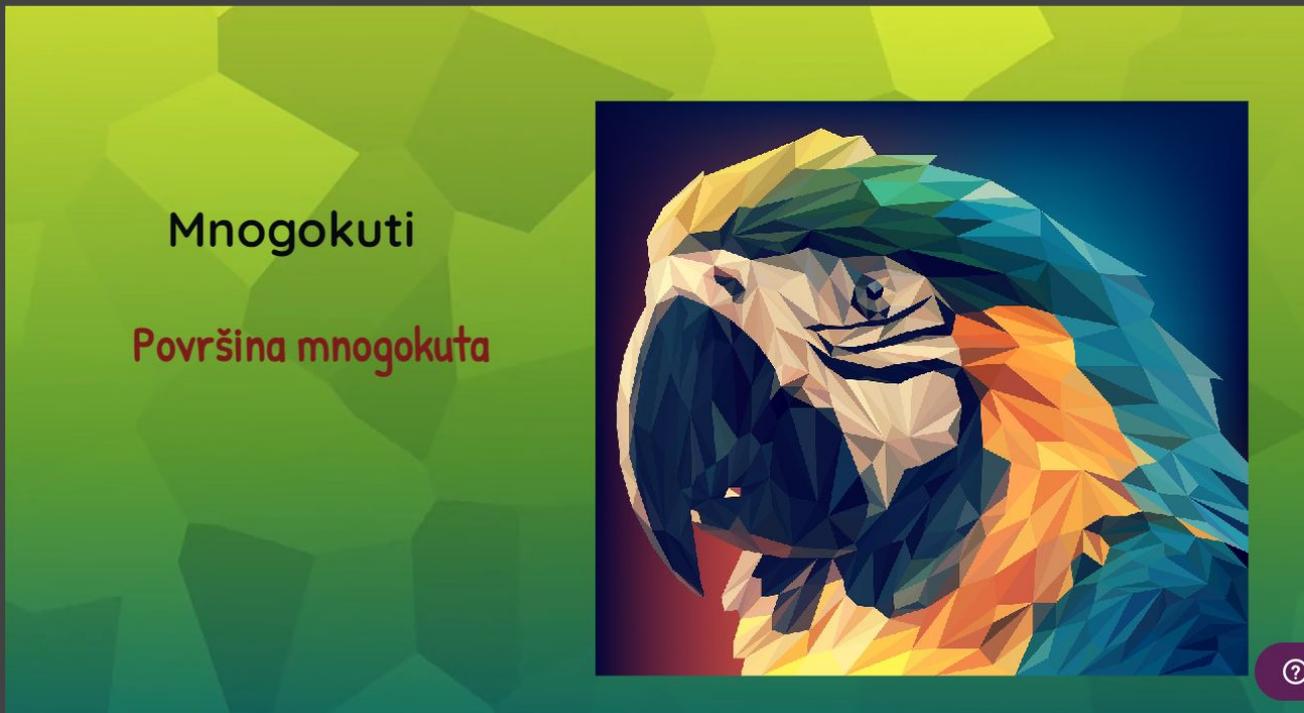
Reorder



Match



Fill-in-blanks

 Back to slides

Dijeljenje lekcije ili kviza s učenicima i s kolegama

The screenshot shows a lesson titled "Mnogokuti" (Polygons) by user "marica brzica". The lesson has a 62% average accuracy and has been played 7 times. It is categorized for 7th grade and Mathematics. The interface includes a "Save" button, a "Share" button, and "Edit" and "Print" options. At the bottom, there are two purple buttons: "Start a live lesson" and "Assign homework". Yellow annotations highlight the "Save" button, the "Share" button, and both bottom buttons.

LESSON

Mnogokuti

🎯 62% average accuracy • ▶ 7 plays

🎓 7th grade • 📖 Mathematics

 marica brzica
9 months

   Save  0

 Share  Edit  Print

 INSTRUCTOR-LED LESSON
Start a live lesson

 ASYNCHRONOUS LEARNING
Assign homework

Postavke lekcije

Definiramo nakon odabira načina dijeljenja lekcije

Advanced Settings ^

General settings

- Show slides on participant devices
Useful for remote lessons
- Name factory
Participants can only use fun Quizizz-generated names

Activity settings

- Timer
Participants see a countdown and get extra points for each question.
- Show leaderboard
- Shuffle answer options
- Play music
Play music on participant devices

Vodeno pregledavanje lekcije

Mnogokuti

Površina mnogokuta



To play this game

1. Use any device to open

[join my quiz.com](https://joinmyquiz.com)

2. Enter game code

570 104

or share via...

0

START

No participants have joined. Ask them to join using the instructions above.

- 1 
- 2 
- 3 
- 4 
- 5 
- 6 



Mnogokuti

Površina mnogokuta



Matematički Quizizz izazov

NAPRAVITE LEKCIJU OD MINIMALNO 8
SLAJDOVA

1. Uredite naslovnici sa slikom ✓
2. Umetnite slajd sa naslovom i
tekstom ✓
3. Umetnite slajd sa tekstom i slikom ✓
4. Uvezite na slajd pdf dokument ✓
5. Umetnite slajd unutar kojeg ćete
ugraditi neki web sadržaj ✓
6. Unutar lekcije umetnite bar tri
pitanja - tip pitanja po želji
(koristite matematički zapis) ✓
7. Formirajte javnu poveznicu na
lekciju (SHARE) te je zalijepite u
Wakelet kolekciju ✓



Poveznicu na lekciju postavite u

Wakelet kolekciju:

<https://bit.ly/3a6iAVu>

URL: wakelet.com

KOD: **4a3j8vrl**

W



Zahvaljujemo!

Evaluacija:



<https://bit.ly/3NStXOF>



Free themes and templates for
Google Slides or **PowerPoint**

NOT to be sold as is or modified!

Read [FAQ](#) on slidesmania.com

Sharing is caring!

