

Квалитетна онлајн настава базирана на интерактивни едукативни ресурси

Марија Пупиноска Гогова

10.2.2021 год.



SCIENTIX

The community for science
education in Europe

The work presented in this document is supported by the European Commission's H2020 programme – project Scientix 4 (Grant agreement N. 101000063), coordinated by European Schoolnet (EUN). The content of this document is the sole responsibility of the organizer and it does not represent the opinion of European Schoolnet or the European Commission (EC), and the EC is not responsible for any use that might be made of information contained herein.

Онлајн настава по информатика - предизвици


- Недоволно материјали за учење по информатика на македонски јазик
- Користење на различни уреди за следење на настава
- Апликации кои не се достапни до сите електронски уреди
- Формативно оценување на практичната работа за време на час
- Обемни наставни програми





**Ученикот да
биде во центарот
на наставата**



Интерактивни едукативни ресурси

- 
- алатка за креирање eLearning содржини
 - програм за мултимедијални презентацији
 - програм за табеларни пресметувања
 - програм за цртање
 - онлајн сајтови за креирање на интерактивни ресурси

- 
- блогови
 - веб сајтови за учење
 - национална платформа за учење

- 
- ученици
 - наставници



Adobe Captivate

Slide Title	Duration	Status
▶ Насловна	00:37	
▼ Учење	04:48	
○ Листа на содр...	00:03	✓
○ 1.1 Уредувањ...	01:10	✓
○ 1.2 Уредувањ...	00:35	
○ 2. Фуснота	00:30	✓
○ 3. Хедер и фу...	01:05	✓
○ 4. Хиперврска	00:46	
○ 5. Коментари	00:37	
▼ Вежби	02:44	
○ 1. Уредување ...	00:39	
○ 2. Фуснота	00:23	✓
○ 3. Хедер и фу...	00:58	
○ 4. Хиперврски	00:23	
○ 5. Коментари	00:19	
▼ Квиз 1	00:01	
○ Квиз 1	00:01	
▼ Квиз 2	00:01	✓
○ Квиз 2	00:01	✓

Find 00:40 / 08:56 Minutes Clear

Open Office Writer
Програма за обработка на текстови

Содржини за учење

1. Уредување пасуси
2. Фуснота
3. Хедер и футер
4. Хиперврска
5. Коментар

Почетна





Креирано од Марија Пулиноска-Гогова, Професор по информатика



Excel

Find

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T	U	V
1			Complete the puzzle with the names of clothes.																			
2			you write down the correct letter it will be colored green, if not it will be colored red.																			
3		Back																				
4						1				1										4		3
5		2				B											3					
6		H							4								J					
7									T													
8	5	T															6				5	
9																	C					
10											8											
11																						
12			9		G															6		
13																						
14		10	S																			10



Power Point

The screenshot displays the OpenOffice.org Impress interface. The main slide features a grid of buttons with labels A1, B1, B1, A2, B2, B2, A3, B3, B3, A4, B4, B4, A, B, B, and a final green button labeled "Конечно решение". The "Tasks" panel on the right is open to the "Custom Animation" section, showing a list of animation triggers for various shapes on the slide.

Label	Color
A1	Orange
B1	Light Blue
B1	Light Green
A2	Orange
B2	Light Blue
B2	Light Green
A3	Orange
B3	Light Blue
B3	Light Green
A4	Orange
B4	Light Blue
B4	Light Green
A	Orange
B	Light Blue
B	Light Green
Конечно решение	Light Green

Tasks Panel - Custom Animation

- Shape 2: A1
- Trigger: Shape 6
- Shape 6: A2
- Trigger: Shape 7
- Shape 7: A3
- Trigger: Shape 30
- Shape 30: A4
- Trigger: Shape 8
- Shape 8: A
- Trigger: Shape 22



PurposeGames



Елементи на прозорецот на Power Point

Science Brand New Македонски

Quiz Type Length
Point-and-Click 7 questions

Play Count Fav Count Ratings
69 times 0 ☆☆☆☆☆

Status Created
Published Private Quiz 7 Feb, 2021



Edit Unpublish Set to Public Reset Scores Stats Delete



Сервиси на интернет

Science Brand New Македонски

Quiz Type Length
Matching Game 7 questions

Play Count Fav Count Ratings
18 times 0 ☆☆☆☆☆

Status Created
Published Private Quiz 7 Feb, 2021



Edit Unpublish Set to Public Reset Scores Stats Delete



Делови во куќиштето и нивна функција

Science Brand New Македонски

Quiz Type Length
Shape Quiz 8 questions

Play Count Fav Count Ratings
2 times 0 ☆☆☆☆☆

Status Created



Делови во куќиштето

Science Brand New Македонски

Quiz Type Length
Point-and-Click 8 questions

Play Count Fav Count Ratings
24 times 0 ☆☆☆☆☆

Status Created

Сервиси на интернет

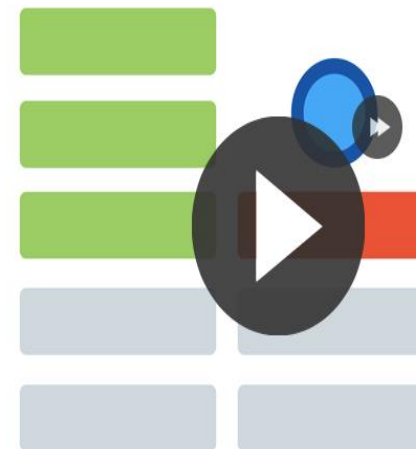
a quiz by Marja Pupinoska Gogova • 18 plays • More ▾

☆☆☆☆☆
too few (you: not rated)

Remaining Correct Wrong
7 0 0

Press play!

0% 03:00.0



JamBoard

Scenario za internet

1/2

Share M

Set background Clear frame

Сценарио 1.
Марко добил задача да најди податоци од интернет и да изработи текстуален документ во кој ќе се наведат основни информации (географски податоци, број на жители, познати туристички објекти и сл.) за главниот град на Македонија, Скопје. Но, Марко не знаел како да дојде то тие податоци од Интернет. Помогнете му во неколку чекори како да ја заврши дадената задача. :)

```
graph LR; A[Google Chrome] --> B[Google]; B --> C[Skopje жители]; B --> D[Skopje turisticki objekti]; C --> E[Copy]; D --> E; E --> F[Word]; F --> G[Paste];
```

The diagram illustrates a workflow for finding information and creating a document. It starts with 'Google Chrome' leading to 'Google'. From 'Google', the process branches into two paths: one leading to 'Skopje жители' (Skopje residents) and another to 'Skopje turisticki objekti' (Skopje tourist objects). Both paths converge at a 'Copy' step. The 'Copy' step then leads to 'Word', which finally leads to 'Paste'.



Крстозбори

Блогови

Игри

Асоцијации

Квизови

Видеа

Сложувалки

Интерактивни
содржини за учење



SCIENTIX

The community for science
education in Europe

The work presented in this document is supported by the European Commission's H2020 programme – project Scientix 4 (Grant agreement N. 101000063), coordinated by European Schoolnet (EUN). The content of this document is the sole responsibility of the organizer and it does not represent the opinion of European Schoolnet or the European Commission (EC), and the EC is not responsible for any use that might be made of information contained herein.