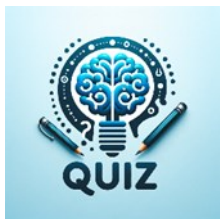


# „МЕРЕЊЕ ВРЕМЕНА“


## КВИЗ



### ДИДАКТИЧКИ МАТЕРИЈАЛ

Школа: ОШ „Бранко Пешић“ Земун

Аутори: Мирјана Мијатовић, Сузана Алексић и Ђорђа Јејина

Назив дидактичког материјала	Квиз
Елементи дидактичког материјала	Worwall, питања за квиз, паметна табла, калкулатор. Квизу се приступа кликом на <a href="#">Квиз</a> или помоћу QR кода: 
Тема	Мерење и мере
Садржај	Мерење времена (минут, сат, година, век и миленијум, соларни и лунарни календар).
Исходи	Очекивано је да сви ученици након овог часа знају: <ul style="list-style-type: none"><li>• основне јединице за мерење времена и</li><li>• да направе разлику између лунарног и соларног календара.</li></ul> Ученици мигранти ће моћи да: <ul style="list-style-type: none"><li>• упореде свој календар са календаром у Републици Србији и</li><li>• разумеју основне инструкције, примене разломке у реалним ситуацијама, фреквентне појмове и неке просте реченице.</li></ul>
Циљ	Оснаживање веза и сарадње у оквиру одељења.
Специфични циљеви	<ul style="list-style-type: none"><li>• Усвајање нових појмова у српском језику и богаћење речника</li><li>• Активно слушање и давање повратне информације</li><li>• Разумевање основних инструкција на српском језику</li><li>• Сазнавање нових чињеница о рачунању времена</li><li>• Усвајање појмова везаних за јединице мерења времена</li><li>• Активирање вршњачког менторства</li></ul>

1. КОРАК

КАЛЕНДАР

Увод везан за јединице за мерење времена и календар. Почиње од датума, тачног времена и трајања квиза а наставља се са инструкцијама везаних за групни рад и одабир одговора.



2. КОРАК

КВИЗ

Ученици су подељени у три мешовите групе и свака група има свог представника. Свакој групи су подељене кратице са словима латинице А, Б, Ц, Д, Е и Ф. У оквиру групе се договарају за тачан одговор и представник групе подиже картицу са тим словом. Наставник бележи све одговоре и група са тачним одговором добија прилику да на паметној табли додирне тачан одговор.

<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	<b>F</b>
----------	----------	----------	----------	----------	----------

Картице са словима

3. КОРАК

ПРОГЛАШЕЊЕ ПОБЕДНИКА

На основу резултата које је бележио, наставник проглашава победнички тим. Уручује симболичну награду за прво место као и утешне награде за друго и треће место.

Улога наставника огледала се у уводној речи о јединицама за мерење времена и календару, активностима везаних за квиз, давање упутстава за групни рад, надгледању рада и пружању евентуалне помоћи и учешћу у вредновању процеса и продуката.

Овакав начин рада и сама тема пружили су могућност широког спектра међупредметног повезивања и развијања компетенција.

*Интегрисање садржаја: српски језик, српски као страни језик, математика, верска настава, грађанско васпитање, информатика (дигитална писменост), историја и географија.*

## КВИЗ ПИТАЊА

Колико минута траје један школски час?

Колико минута има 1 сат?

Колико минута има  $\frac{1}{2}$  сата?

Колико минута има  $\frac{1}{4}$  сата?

Колико је сати на слици?

Колико година има у 1 веку?

Колико година има у  $\frac{1}{2}$  века?

Колико година има у  $\frac{1}{4}$  века?

Колико година има у  $\frac{1}{10}$  века ?

Како се зове временски интервал од 10 година?

Средњи век обухвата историјски период од 5. до 15. века. Изабери године које припадају средњем веку

Колико година има у 4 века?

Колико година има у 9,5 векова?

622. године, Мухамед је прешао из Меке у Медину. У ком веку је то било?

863. године, Тирило и Методије су створили Глагољицу и почели да шире хришћанство међу Јужним Словенима преводећи Свето писмо на (старо)словенски језик. У ком веку је то било?

На првом светском конгресу Рома (СКР), одржаном у Орпингтону 1971. године одобрена је међународна застава Рома (ромс. O stjago le romengo). У ком је то веку било?

Међународна заједница Рома званично је основана 1977. године. У ком веку је то било?

1990. године у месту Сероцк у Пољској, на четвртом конгресу Рома, 8. април је проглашен Светским даном Рома.

Музеј ромске културе отворен је 21. октобра 2009. године, под покровитељством Града Београда. У ком веку је то било?

У ком веку данас живимо (2024. година)?

Колико година има 1 миленијум?

У ком миленијуму данас живимо (2024. година)?

Интернет је настао 29. октобра 1969. године када је развијена прва мрежа која је названа ARPANET (Advanced Research Project Agency). У ком миленијуму је настао интернет?

Који календар се највише користи у Свету?

Који календар се званично користи у Републици Србији?

Грегоријански календар је лунарни или соларни календар?

Званични календар Српске православне цркве је:

Јулијански календар је лунарни или соларни календар?

Званични календар Исламске заједнице у Републици Србији је

Исламски календар је лунарни или соларни календар?

Колико траје година по исламском календару?

Колико траје година по грегоријанском календару?

Који је по реду месец Рамазан (Рамадан) по исламском календару?

Како се зове 9. месец по григоријанском календару?

Помоћу формуле  $33 \cdot (C - 622) : 32$  израчунај која је данас година по исламском календару ( $C = 2024$ )

Quiz

### Мерење времена и календар

30 минута 60 минута 45 минута 15 минута

START

A series of multiple choice questions. Tap the correct answer to proceed.


Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

Образовање Осетљивих Група | Веронаука | Географија | Историја | Edit

0:18

### Колико је сати на слици?



A 12-hour analog clock with the hour hand between 1 and 2, and the minute hand at 10.

A 10 сати и 10 минута B 2 сати и 10 минута

C 10 минута до 2 сата D 10 сати и 2 минута

5 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

Образовање Осетљивих Група | Веронаука | Географија | Историја | Edit

0:13

### Колико минута има $\frac{1}{4}$ сата?

A 30 минута B 60 минута C 45 минута D 15 минута

4 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

0:43

### Колико година има у $\frac{1}{2}$ века?

A 30 година B 20 година C 50 година D 100 година

7 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

1:28

### 622. године, Мухамед је прешао из Меке у Медину. У ком веку је то било?



A historical illustration of Muhammad sitting on a camel, surrounded by people.

A 6. век B 7. век

C 5. век D 8. век

14 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

2:04

### 863. године, Кирило и Методије су створили Глаголицу и почели да шире хришћанство међу Јужним Словенима преводећи Свето писмо на (старо)словенски језик. У ком веку је то било?

Ѡ	A	1	ѠѠ	D	30	Ф	F	500
Ѣ	B	2	Ѣ	K	40	Ѧ	H	600
ѠѠ	V	3	ѠѠ	L	50	ѠѠ	(O)	700
ѠѠ	G	4	ѠѠ	M	60	ѠѠ	(SjC)	800
ѠѠ	D	5	ѠѠ	N	70	ѠѠ	C	900
ѠѠ	E	6	ѠѠ	O	80	ѠѠ	C	1000
ѠѠ	Z	7	ѠѠ	P	90	ѠѠ	S	
ѠѠ	Dz	8	ѠѠ	R	100	ѠѠ	I	(rogus)
ѠѠ	Z	9	ѠѠ	S	200	ѠѠ	JA, (IJE)	
ѠѠ	(j)	10	ѠѠ	T	300	ѠѠ	Ju	
ѠѠ	I	20	ѠѠ	U	400	ѠѠ	J	

A 6. век B 7. век

C 5. век D 9. век

15 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

3:18

### Музеј ромске културе отворен је 21. октобра 2009. године, под покровитељством Града Београда. У ком веку је то било?



A logo for 'Romi danas u Srbiji!' featuring a red sun-like symbol on a blue and green background.

A у 10. веку B у 19. веку

C у 20. веку D 21. веку

19 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

3:54

### Интернет је настао 29. октобра 1969. године када је развијена прва мрежа која је названа ARPANET (Advanced Research Project Agency). У ком миленијуму је настао интрнет?

A у 1. миленијуму B у 2. миленијуму C у 3. миленијуму D у 4. миленијуму

23 of 35

Merenje vremena i kalendar

by Mirjanamijat

