

## Matematika: Zbrajanje i oduzimanje brojeva do 20 (10 + 5, 15 - 5)

Razred: 1. razred osnovne škole

- ponavljanje

ODGOJNO -OBRAZOVNI ISHOD	RAZRADA ODGOJNO – OBRAZOVNOG ISHODA
MAT OŠ A.1.4. MAT OŠ B.1.1. Zbraja i oduzima u skupu brojeva do 20	Zbraja i oduzima brojeve do 20 na brojevnoj crti. Zbraja i oduzima brojeve do 20. Prepoznaje i imenuje članove računskih operacija. Određuje nepoznati broj u jednakosti.

MEĐUPREDMETNE TEME	ODGOJNO-OBRAZOVNA OČEKIVANJA
Osobni i socijalni razvoj	osr A.1.2.Upravlja emocijama i ponašanjem.
Uporaba informacijske i komunikacijske tehnologije.	ikt A.1.1.Učenik uz učiteljevu pomoć odabire odgovarajuću digitalnu tehnologiju za obavljanje jednostavnih zadataka.
	ikt A.1.2.Učenik se uz učiteljevu pomoć služi odabranim uređajima i programima

### AKTIVNOSTI

- prepoznaje članove u računskim operacijama
- zbraja i oduzima brojeve na brojevnoj crti
- zbraja i oduzima brojeve bez upotrebe brojevne crte
- određuje nepoznati broj u jednakosti
- samovrednuje svoje znanje

### DIGITALNI MATERIJALI

Članovi u računskoj operaciji zbrajanja: <https://learningapps.org/display?v=p3hoc6ttv24>

Članovi u računskoj operaciji oduzimanja: <https://learningapps.org/display?v=p80nvchxt24>

Zbrajanje i oduzimanje brojeva uz pomoć brojevne crte: <https://learningapps.org/34460707>

Zbrajanje i oduzimanje brojeva: <https://learningapps.org/34460123>

Izračunavanje nepoznatog broja u računskoj operaciji zbrajanja:

<https://learningapps.org/34460004>

Izračunavanje nepoznatog broja u računskoj operaciji oduzimanja:

<https://learningapps.org/34460938>

Popuni tablicu koja se nalazi pred tobom tako da upišeš znak + u odgovarajuće polje.

	UVIJEK	PONEKAD	MOGU BOLJE
Zbrajam i oduzimam brojeve na brojevnoj crti.			
Zbrajam i oduzimam brojeve.			
Imenujem članove računskih operacija			
Izračunavam nepoznati broj.			