

PATVIRTINTA:

Zarasų „Santarvės“ pradinės

mokyklos direktoriaus

2026 m. rugpjūčio...31d.

įsakymu Nr. 1-(1.6E)-62

**ZARASŲ „SANTARVĖS“ PRADINĖS MOKYKLOS
PRADINIŲ KLASIŲ MOKYTOJOS REGINOS GECEVIČIENĖS
NEFORMALIOJO ŠVIETIMO PROGRAMA**

ĮDOMIOJI MATEMATIKA SU IT

2026-2027 m.m.

KLASĖ: 11 (antrų klasių mokiniams)

VALANDŲ SKAIČIUS PER SAVAITĘ: 1 (35 per metus)

TIKSLAS: Matematinų gebėjimų ugdymo gilinimas ir tolimesnis plėtojimas.

UŽDAVINIAI: Ugdyti gebėjimus siekti aukštesnio žinių lygio įvairiose matematinio ugdymo turinio srityse, siekti individualios kiekvieno mokinio pažangos.

Suorganizuoti matematikos šventę.

METODAI IR DARBO BŪDAI:

- * Individualizuoti ir diferencijuoti užduotis .
- * Įvairios veiklos užduotys: spręsti, kurti, braižyti, modeliuoti, diskutuoti, mąstyti, žaisti, gudrauti, abejoti ir džiaugtis. Vengti monotonijos.
- * Kryptingai ir tikslingai organizuoti ugdymo procesą

NUMATOMI REZULTATAI: Dalyvaudami būrelio veikloje kryptingai, įdomiai, žaismingai, lenktyniaudami ugdys ir gilins matematines žinias ir gebėjimus.

ATSISKAITYMAS: Dalyvavimas Kengūros konkurse ir Matematikos šventėje.

PRIEMONĖS: Sąsiuviniai, kompiuteris, liniuotės ir kitos pagalbinės priemonės.

LITERATŪRA IR ŠALTINIAI:

Arkadijus Kiseliovas „Matematika“ testai I1klasei

Aldona Vaičiulienė „Matematikos testai I1klasei“

Audronis Bartkevičius „Matematikos testai I1 klasei“

Arkadijus Kiseliovas, Danutė Kiseliova, Orinta Šalkuvienė „Matematikos vingrybės“ II klasei

Arkadijus Kiseliovas „Matematikos vingrybės“.

Aušrelė Vencloviėnė „Žingsniuok į matematiką“.

Svetlana Kordiukova „Visiems reikalingi matai“.

Matematikos diktantai 1-2 klasei.

„Epliukai It“

Kengūros treniruočių laukas.

METODAI IR DARBO BŪDAI:

Žaidimai.

Tiriamoji veikla.

Vaizdavimas.

Projektinis darbas.

Darbai grupėse, porinis darbas, individualus darbas, diskusija, praktinė veikla, kūrybiniai darbai.

NUMATOMI REZULTATAI: Teorinių žinių taikymas praktikoje, matematinių terminų naudojimas, puikūs rezultatai konkursuose.

ATSISKAITYMAS: Dalyvavimas organizuojamuose konkursuose,

PRIEMONĖS: įvairūs kasdieniniai daiktai, kompiuteris, liniuotės, skaičiuotuvai ir kitos pagalbinės priemonės.

VEIKLOS PLANAS

Eilės Nr.	TEMA	Val. skaičius	Pastabos
1	Matematika ir skaičių magija	1	
2	Idomioji matematika	1	
3	Matematika aplink mus ir gamtoje	3	
4	Duomenų palyginimai	1	
5	Matematiniai žaidimai	1	
6	Ką galiu sverti	1	
7	Kaip pamatuoti	1	
8	Aukštyn-žemyn, kairėn-dešinėn	1	
9	Užduočių sprendimas įvairiose platformose	5	
10	Diagramos	2	

11	Olimpys užduotys	2	
12	Galvosūkiai	1	
13	Dėsningumai	1	
14	Loginės užduotys	1	
15	Progresijos(mažėja, didėja, artėja, tolsta)	2	
16	Pirkimo- pardavimo uždaviniai	2	
17	Metai, mėnesiai, dienos.	2	
18	Skaičių sekos	1	
19	Matematika sporte	1	
20	Tekstinių uždavinių kūrimas ir sprendimas	1	
21	Aritmetinės dėlionės	1	
22	Kengūros treniruočių laukas	2	
23	Matematikos šventė	1	

Mokytoja

Regina Gecevičienė