

PATVIRTINTA:

Zarasų „Santarvės“ pradinės mokyklos
direktoriaus 2026 m. rugpjūčio d. *31d.*
įsakymu Nr. *1-(1.6 E)-62*

**ZARASŲ „SANTARVĖS“ PRADINĖS MOKYKLOS
PRADINIŲ KLASIŲ MOKYTOJOS INGOS VAINIŪNIENĖS
NEFORMALIOJO ŠVIETIMO PROGRAMA
TOBULĖJIMO LAIPTAI
2026-2027 m.m.**

KLASĖ: 3

VALANDŲ SKAIČIUS PER SAVAITĘ 1(35 per metus)

TIKSLAS: Mokinių matematinio mąstymo, loginio samprotavimo, skaičiavimo įgūdžių ir kūrybiško problemų sprendimo ugdymas, gilinimas ir plėtojimas.

UŽDAVINIAI:

Lavinti mokinių loginio mąstymo, skaičiavimo ir problemų sprendimo gebėjimus.

Lavinti gebėjimą pastebėti dėsningumus, palyginti, klasifikuoti ir apibendrinti.

Skatinti mokinius spręsti įvairias logines bei praktines užduotis, mokyti keliais būdais rasti sprendimus.

Formuoti teigiamą požiūrį į matematiką per žaidimus, galvosūkių sprendimus, kūrybines užduotis.

Stiprinti skaičiavimo, matavimo, figūrų pažinimo įgūdžius.

Skatinti savarankiškumą, pasitikėjimą savo jėgomis bei atkaklumą ieškant atsakymų.

Suteikti erdvę gabiems vaikams gilinti žinias ir siekti aukštesnių rezultatų.

METODAI IR DARBO BŪDAI:

Žaidimai.

Probleminis mokymas.

Tiriamoji veikla.

Vaizdavimas.

Projektinis darbas.

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

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

ATSISKAITYMAS: Dalyvavimas organizuojamuose konkursuose, olimpiadose, varžytuvėse.

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

LITERATŪRA IR ŠALTINIAI:

Pangea užduočių laukas

DI

Vaičiulienė „Papildomų užduočių sąsiuvinis 3 klasės stipresniems mokiniams“

Wolfgang Hund „Stebuklingoji matematika“

Angelė Stulgienė „Geometrijos ir matematikos užduotys 3 klasei“.

Aldona Vaičiulienė „Matematikos testai 3 klasei“.

Kengūros treniruočių laukas.

„Olimpys“ užduotys.

Arkadijus Kiseliovas „Matematikos vingrybės“.

Aušrelė Vencloviene „Žingsniuok į matematiką“.

Svetlana Kordiukova „Visiems reikalingi matai“.

Matematikos diktantai 3klasei.

„Epeliukai lt“

„Mokytojos ritos klase žaidimai“

VEIKLOS PLANAS

Eilės Nr.	TEMA	Val. skaičius	Pastabos
1	Uždaviniai su paslaptimi	1	
2	Statistika. Renkame ir vaizduojame duomenis	3	
3	Matematika gamtoje	3	
4	Duomenų palyginimai	1	
5	Matematinis detektyvas	1	
6	Ką galiu sverti	1	
7	Kaip pamatuoti	1	
8	Aukštyn-žemyn, kairėn-dešinėn	1	
9	Skaičių magija	1	
10	Diagramos	2	
11	Olimpys užduotys	2	
12	Kombinatorika	1	
13	Dėsningumai	1	
14	Loginės užduotys	1	
15	Progresijos(mažėja, didėja, artėja, tolsta)	1	
16	Pirkimo- pardavimo uždaviniai	1	

17	Metai, mėnesiai, dienos.	1	
18	Loginės sekos ir dėsningumai	1	
19	Matematika sporte	1	
20	Matematiniai žaidimai	2	
21	Hipotetiniai uždaviniai	2	
22	Kuriame iš geometrinių figūrų	1	
23	Pirmyn- atgal	1	
24	Labirintai ir algoritmai	1	
25	Suskaičiuok praleisdamas	1	
26	Matematinis pabėgimo kambarys	1	

Mokytoja

Inga Vainiūnienė