

„Matematikos ugdymo modelio, paremto LEGO Education metodika, poveikio vertinimas tėvų (globėjų) požiūriu“ rezultatai ir analizė



- **Apklaustos laikotarpis:** 2025-05-28 – 2025-06-04
- **Atsakiusiųjų skaičius:** 22 respondentai.
- **Tikslas:** Įvertinti tėvų (globėjų) nuomonę apie vaikų kalbinių ir matematinių gebėjimų ugdymą taikant LEGO Education metodiką

1. Ar Jūsų vaikui patinka žaisti su LEGO kaladėlėmis?

- **Taip:** 81.82 %
- **Kartais:** 13.64 %
- **Ne:** 4.55 %

Dauguma vaikų mėgsta LEGO, o tai rodo šios priemonės patrauklumą ir tinkamumą ugdymui.

2. Ar pastebite, kad vaikas domisi skaičiais, formomis, matavimu?

- **Taip:** 86.36 %
- **Ne:** 9.09 %
- **Negaliu atsakyti:** 4.55 %

Vaikų domėjimasis matematika yra labai ryškus, tai rodo veiklų efektyvumą.

3. Ar pastebite, kad vaikas domisi žodžių, sakinių kūrimu, pasakojimu, klausymusi?

- **Taip:** 77.27 %
- **Ne:** 18.18 %
- **Negaliu atsakyti:** 4.55 %

Kalbiniai gebėjimai taip pat ugdomi sėkmingai, tačiau šiek tiek mažesnis teigiamas įvertinimas nei matematikos srityje.

4. Ar Jūsų vaikas namuose žaidžia žaidimus, susijusius su skaičiais ar kalba?

- **Dažnai:** 68.18 %
- **Kartais:** 18.18 %
- **Retai:** 4.55 %
- **Niekada:** 9.09 %

Didžioji dalis vaikų taiko įgūdžius ir namuose – tai rodo tęstinumą ir motyvaciją.

5. Ar žinote, kad grupėje taikoma LEGO Education metodika?

- **Taip:** 54.55 %
- **Girdėjau, bet nežinau plačiau:** 27.27 %
- **Ne:** 18.18 %

Reikėtų gerinti informacijos sklaidą tėvams apie taikomą metodiką.

6. Kaip vertinate LEGO Education metodiką ugdant matematinius ir kalbinius gebėjimus?

- **Labai naudinga:** 59.09 %
- **Naudinga:** 40.91 %
- **Mažai naudinga / Nenaudinga:** 0 %

Visi tėvai (globėjai) vertina metodiką teigiamai – tai labai stiprus rezultatas.

7. Ar pastebėjote vaiko pažangą?

- **Abi sritys pagerėjo:** 39.29 %
- **Geriau skaičiuoja:** 25 %
- **Geriau kalba:** 21.43 %
- **Nepastebėjau:** 14.29 %

85.71 % tėvų (globėjų) pastebi pažangą – tai rodo metodo veiksmingumą.

8. Ką, Jūsų manymu, dar būtų galima patobulinti?

Tėvai (globėjai) vertina metodiką palankiai, tačiau mato galimybes papildomai stiprinti kalbinius įgūdžius ir įtraukti visus vaikus, ypač turinčius specialiųjų poreikių.

Išvados ir rekomendacijos

Stiprybės:

- LEGO Education metodika yra labai patraukli vaikams
- Pastebima pažanga tiek matematiniuose, tiek kalbiniuose įgūdžiuose
- Tėvai aktyviai stebi ugdymo rezultatus

Tobulintinos sritys:

- Gerinti tėvų informavimą apie ugdymo metodus
- Plėsti metodikos taikymą kalbiniam ugdymui (skaitymas, raidžių pažinimas)
- Skirti daugiau dėmesio vaikams su specialiaisiais poreikiais