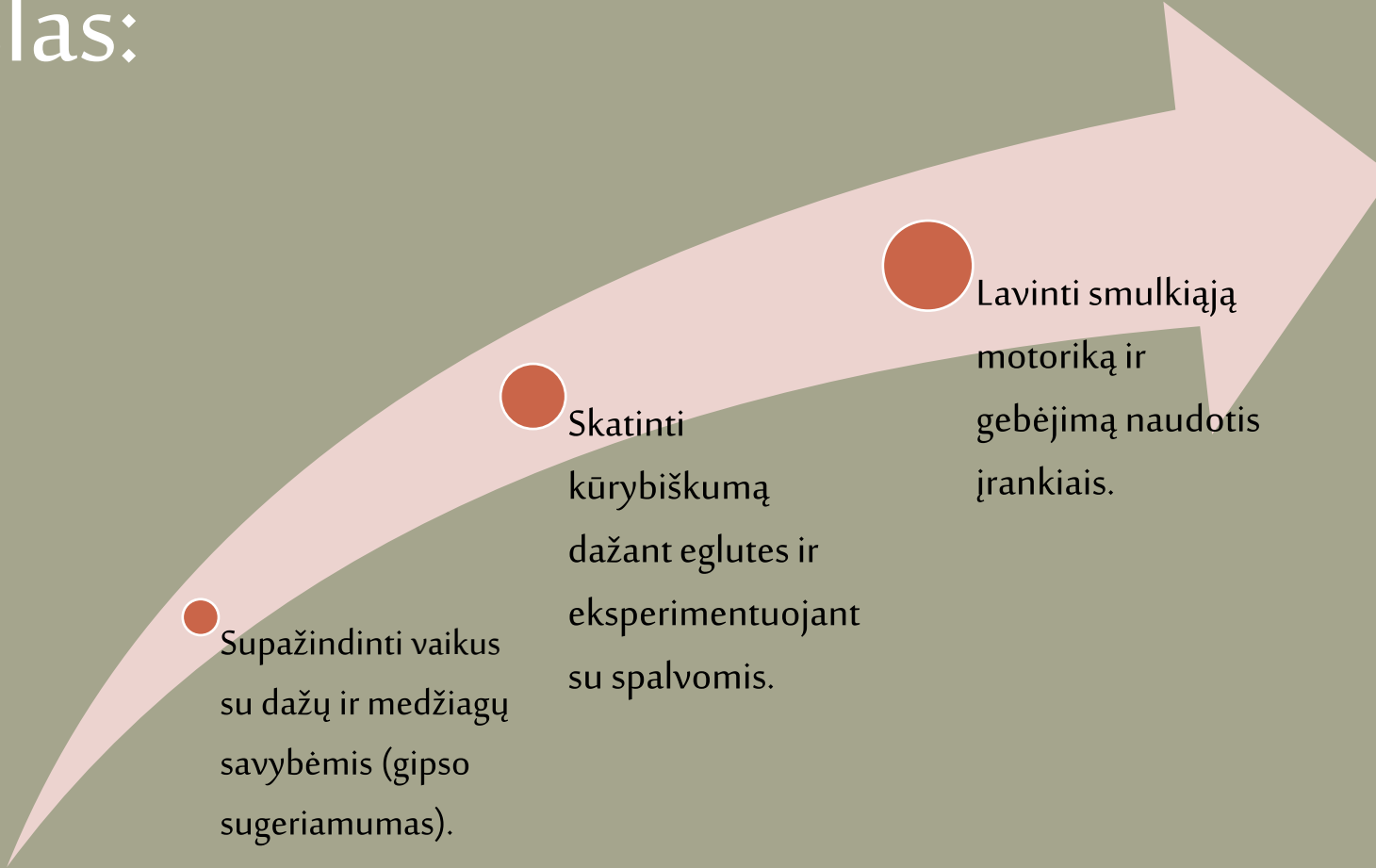


# STEAM VEIKLA „Spalvotos eglutės paslaptis“

Mokytoja Živilė Liekienė

# Tikslas:



Supažindinti vaikus su dažų ir medžiagų savybėmis (gipso sugeriamumas).

Skatinti kūrybiškumą dažant eglutes ir eksperimentuojant su spalvomis.

Lavinti smulkiąją motoriką ir gebėjimą naudotis įrankiais.



- **Mokslas:** vaikai tyrinėjo, kaip dažai reaguoja su gipsu. Eksperimentavo bandydami nuplauti dažus nuo eglutės paviršiaus vandeniu. Eksperimento metu pastebėjo, kad dažai įsigeria į gipsą, todėl jų nuplauti nepavyksta.
- **Technologijos:** naudojami įrankiais: teptukais spalvino gipsines eglutes, o vėliau vandeniu bandė dažus nuplauti. Vaikai mokėsi tinkamai naudotis šiais įrankiais.
- **Inžinerija:** eglutės buvo sukurtos naudojant gipso formeles, o vaikai tyrinėjo kaip dažų sluoksnis „prilimpa“ prie nelygaus gipso paviršiaus. Pirštų pagalba tyrinėjo gipso paviršių ir suprato, kad eglutės paviršiaus struktūra turi įtakos dažų įsigėrimui.
- **Menai:** vaikai kūrybingai spalvino eglutes, naudodami įvairias spalvas ir dažymo būdus. Jie išreiškė savo individualumą ir kūrybiškumą, paversdami kiekvieną eglutę unikaliu meno kūrinium.



