



ALYTAUS PANEMUNĖS  
PROGIMNAZIJA

# Pasaka su STEAM

## 2b klasė



**Tikslas:** Tradicines bei pasaulyje gerai žinomas pasakas sujungti su inovatyviu ir kūrybišku STEAM ugdymu.

**Uždaviniai:** Mokyti rinkti ir sisteminti medžiagą, daryti išvadas, ugdyti gebėjimus, kurie padėtų pasakas sujungti su kūrybišku STEAM ugdymu ir išugdytų vertybines nuostatas, mokyti bendrauti ir bendradarbiauti.





2022 m. rugsėjo I,II sav.,  
spalio I sav. vyko projekto temos  
pasirinkimas, pavadinimo, tikslo ir  
uždavinių formulavimas, veiklos  
aptarimas, mokinių tėvų  
informavimas, logotipo kūrimas.



Perskaite pasaką „Nauji karaliaus drabužiai“, be pagalbinių įrankių, tik iš lapų, pasigaminome karūnas.







O aptarę pasaką „Sumanus šikšnosparnis“, lankstėme šiuos skraidančius žinduolius, lenktyniavome, kurio šikšnosparnis toliau nuskris, ieškojome sprendimų, kurie padėtų mūsų personažui judinti sparnelius.



Skrendantis kilimas yra neatskiriama susijęs su pasaka. Nuostabi transporto priemonė nesunkiai nešė Aladiną myliomis į priekį kartu su išgelbėtomis princesėmis ir paslaptinomis gražuolėmis.





- Tyrėme magneto savybes, plėtojom žinias ir pritaikėme jas gaminant skrendantį kilimą.

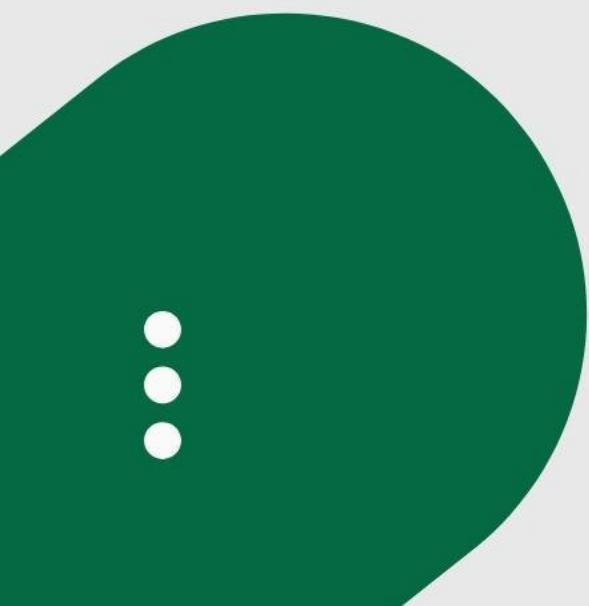





Kūrėme pasakojimą ir įgarsinome stebėtą pasaką „Sniego senis ir sniego šunelis“, aptarėme STEAM veiklas „Šniokščiantys sniego seniai“ ir jas atlikome.





- 
- 
- Stebėjome ir aptarėme pasaką „Dvi avelės“.
  - Apsilankėme Alytaus kraštotyros muziejuje, kur sužinojome, kaip avių vilna rengė ir šildė žmogų, ką ir kaip iš jos galima pasidaryti.
  - Atlikome STEAM veiklą „Veltinukai“.
  - Namų grįžome nusivėlę kamuoliuką-veltinuką.









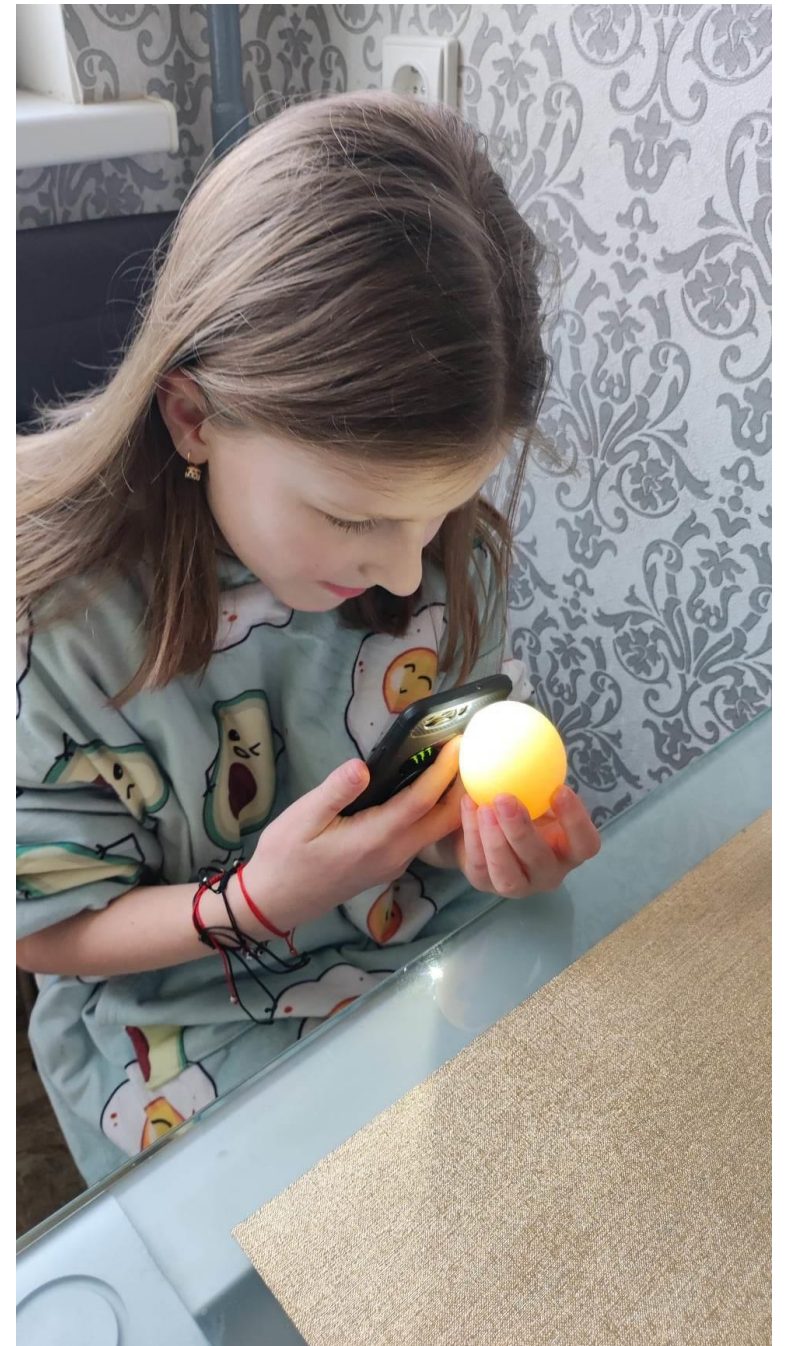
# „Šokinėjantis kamuoliukas”

Stebėjome ir aptarėme pasaką „Pavasario margutis”.

Apžiūrėjome žalio kiaušinio lukštą, išsiaiškinome, iš ko jis sudarytas, įsitikinome, kad jis trapus ir gali greitai įskilti.

Bandėme spėti, ar kiaušinis gali atšokti, tapti guminiu ar panašiu į šokinėjantį kamuoliuką.

Atlikome kelis veiksmus ir štai kokį gavome rezultatą.





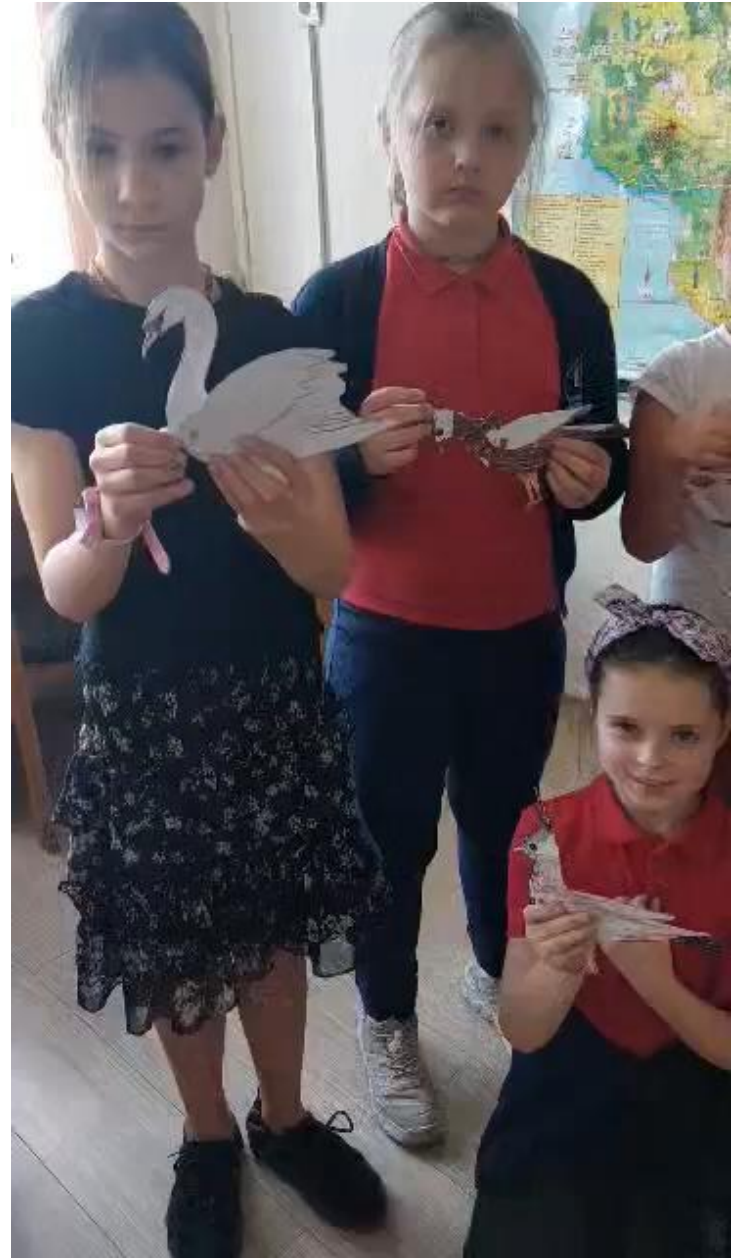
# Žuvinto biosferos rezervato pasaka

Gegužės mėnesį aplankėme Žuvinto biosferos rezervatą ir iš arčiau pažvelgėme į unikalų natūralios gamtos pasaulį, susipažinome su Žuvinto gamtos vertybėmis ir rezervato istorija, apžvelgėme įspūdingą ežero panoramą, **stebėjome paukščius** per teleskopus užlipus į apžvalgos bokštelį pastato viršuje, žiūrėjome videofilmą. Žuvinto ežero gamtos take stebėjome ir girdėjome niekad nenurimstantį Žuvinto ežero gyvenimą.



Pasigaminome paukštelį ir ieškojome sprendimų, ką ir kaip padaryti, kad sparnuotis galėtų judinti sparnelius ir galvytę.





## Projekto veiklų apibendrinimas

Atlikus apklausą paaiškėjo, kad projekto „Pasaka su STEAM“ vykdomos veiklos 2b klasės mokiniams patiko. Trečioje klasėje jį tęsime ir formuosime naujus iššūkius.