

Integruotos pamokos panaudojant kitas mokymosi erdves

Vyr. mokyt. E.Banevičienė

2016-04-07



*Integruotos pasaulio pažinimo,
matematikos, lietuvių kalbos,
dailės ir technologijų, muzikos
pamokos 2 klasei*

*vestos Panevėžio Gamtos
mokykloje ir „Saulėtekio“
progimnazijoje*

ATLIEKŲ RŪŠIAVIMAS

Tikslas

Pasinaudojant netradicine mokymosi aplinka, suteikti kuo daugiau informacijos integruojant kelis mokomuosius dalykus, visa tai susieti su gyvenimiška patirtimi ir didinti motyvaciją saugoti mus supančią gamtą .



PASIRUOŠIMAS

Prieš savaitę išdalinamos užduotys rinkti informaciją.

- 1 grupės užduotis. Kiek kilogramų ar gramų reklamų gaunate per savaitę?
- 2 grupės užduotis. Kiek skardinių surenkate per savaitę?
- 3 grupės užduotis. Kiek plastikinių butelių surenkate per savaitę?

Daina skirta žemei

Muzikos mokytoja moko vaikus dainuoti
dainą apie Žemę.



DIENOS EIGA

Pasiruošimas popieriaus gamybai.

Gamtos mokykloje susipažįsta kaip rūšiuojamos atliekos. Atlieka jiems paskirtas užduotis.

Daina apie gamtą.

Popieriaus gamyba.

Matematinų tyrimų sisteminimas ir analizė.

Lietuvių kalbos užduočių atlikimas.

Apibendrinimas.



Daile ir technologijos

Pasigamina iš susmulkinto popieriaus
kokios nori formos popierinę figūrą.



PASAULIO PAŽINIMAS

Atlikdami užduotis, suskirstys atliekas į natūralias ir į tas, kurias galima perdirbti bei nuspręs iš kokių medžiagų pagaminti daiktai.



PAMOKA GAMTOS MOKYKLOJE

Mokiniai susipažįsta kokias atliekas į kokius konteinerius reikia dėti.

Patys rūšiuoja ir įsivertina.

Suvokia kaip kenkia šiukšlės gamtoje.

Sužino, kad svarbu nustatyti iš ko atliekos pagamintos.

Dainuoja išmoktą dainą apie Žemę Gamtos mokykloje.



Nuostabiliausia patirtis



Pasaulio pažinimas

Suskirstykite atliekas ir šiukšles pagal pateiktus kriterijus

0-2 kl. – puiku

3-5 kl. – gerai

6 ir daugiau klydimų - pasimokyk

Išvada - Puikiai - 6 mokiniai.

Gerai – 13 mokinių.

Daina žemei



MATEMATIKA

Dirbdami grupėse panaudos surinktus duomenis apie atliekas ir naudodamiesi pateikta informacija su mokytojos pagalba gebės padaryti išvadas.



Matematiniai tyrimai

Teiginys. Iš 5 plastikinių butelių galima pagaminti vienus sintetinius marškinėlius.

Grupė mokinių surinko 21 butelį per paskirtą laiką.

Išvada. Iš surinktų plastikinių butelių galima pagaminti 4 marškinėlius.



Matematiniai tyrimai

Teiginys. Iš 670 aliuminio skardinių galima pagaminti dviratį.

Grupė mokinių surinko 6 skardines per paskirtą laiką.

Išvada. Norint pagaminti dviratį skardines reikės rinkti daugiau apie 3 metus.

Visai klasei reiktų rinkti apie metus.



Matematiniai tyrimai

Teiginys. Pagaminti 100 kg popieriaus reikia 2 medžių.

Grupė mokinių surinko ir pasvėrė 640 g reklaminių skrajučių ir laikraštukų per paskirtą laiką.

Išvada. Jei reklamų negautume daugiau kaip 3 metus išsaugotume du medžius.

Klasės vaikai per metus išsaugotų du medžius.



LIETUVIŲ KALBA

Dirbdami individualiai ir grupėse, ras
8-10 kalbos šiukšles ir jas sugrupuos su
taisyklingai vartojamais žodžiais.



Lietuvių kalba

Užduotis „Kalbos šiukšlės”.

Rasti ir teisingai sugrupuoti žodžius pavyko 10 mokinių.

Išvada. Kai kurie mokiniai nežino kai kurių neteisingai vartojamų žodžių reikšmės, todėl nesugrupavo.

Mokiniai savo žodyne daugiau vartoja teisingų žodžių.



APIBENDRINIMAS



Puikus puslapis

<http://rusiuojigalvoji.lt/>


Žaidimai

Edukacinė medžiaga

Neįtikėtini faktai

Naudingi patarimai



A photograph of a small, round terrarium containing a vibrant green moss ball. The terrarium is placed on a wooden surface, and the background is a blurred green, suggesting an outdoor setting. The text is overlaid on the moss ball.

**Nežinojimas – pati sunkiausia
bausmė.
(A. Diuma)**