

**Integruota pasaulio pažinimo,
matematikos, lietuvių kalbos, dailės ir
technologijų, muzikos, vesta Panevėžio
gamtos mokykloje ir „Saulėtekio“
progimnazijoje**

E.Banevičienė

2015-12-28

Pamoka buvo vesta Gamtos mokykloje ir
„Saulėtekio” progimnazijoje.

2015-11-24

Mokytojos : E.Banevičienė

S.Kamantavičienė



ATLIEKŲ RŪŠIAVIMAS

Tikslas

Kurti netradicinę mokymosi aplinką, susieti informaciją su gyvenimiška patirtimi, didinti motyvaciją, saugoti mus supančią gamtą .



PASAULIO PAŽINIMAS

Uždavinys: atlikdami atrenkamasias užduotis, gebės skirstyti atliekas į natūralias ir į tas, kurias galima perdirbti ir nuspręš iš kokių medžiagų pagaminti daiktai.



LIETUVIŲ KALBA

Uždavinys: Dirbdami individualiai ir grupėse, gebės rasti 8-10 kalbos šiukšles ir jas sugrupuos su taisyklingai vartojamais žodžiais.



MATEMATIKA

Uždavinys: Grupėse rinks duomenis apie atliekas ir naudodamiesi pateikta informacija su mokytojos pagalba gebės padaryti išvadas.



MUZIKA

Uždavinys : Išmokę dainelę apie žemę,
mokiniai gebės išlaikyti reikiamą tempą ir
perteiks dainos nuotaiką.



DAILĖ IR TECHNOLOGIJOS

Uždaviniai : Pabandys patys perdirbti popierių ir suteikti jam naują paviršių.



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

Popieriaus gamyba.

Naudojasi iš namų atsineštomis priemonėmis.

Mokiniai pasiruošia popieriaus masę.



PAMOKA GAMTOS MOKYKLOJE

Mokiniai susipažįsta kokias atliekas į kokius konteinerius reikia dėti.

Patys rūšiuoja ir įsivertina.

Suvokia kaip kenkia šiukšlės gamtoje.

Dainuoja išmoktą dainą apie Žemę Gamtos mokykloje.





Nuostabiliausia patirtis



Daina žemei



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 negu du metus.

Visai klasei nereiktų nei metų.



Matematiniai tyrimai

Teiginys. Pagaminti 100 kg popieriaus reikia 2 medžių.

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

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

Klasės vaikai per metus išsaugotų du medžius.



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.



Pasaulio pažinimas

Suskirstykite atliekas ir šiukšles pagal pateiktus kriterijus

0-2 kl. – Aukštesnysis

3-5 kl. – Pagrindinis

6 ir daugiau klydimų -Patenkinamas.

Išvada - A- 6 mokiniai.

P – 13 mokinių.

Daile ir technologijos

Pasigamina iš susmulkinto popieriaus kokios nori formos popierių ar popierinę formą.



Puikus puslapis

<http://rusiuojigalvoji.lt/>


Žaidimai

Edukacinė medžiaga

Neįtikėtini faktai

Naudingi patarimai





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