

Idėjų mugė

Gruodžio 21-23 vyko Idėjų [mugė](#). Moksleiviai iš visos Lietuvos suvažiavo į Vilnių. Jie mokslininkų komisijai pristatė savo projektus ir [tyrimus](#).



Vadovas kalbasi su mokine (iš www.lrytas.lt)

Vienas moksliausių darbų – Povilo Kavaliausko. Jis mokosi Kauno Vinco Kudirkos vidurinėje mokykloje.

Jis tyrinėja muses kaip bakterijų [platintojas](#). Pagrindinis jo tikslas – išaiškinti, ar musės žiemą platina [antibiotikams atsparias](#) bakterijas.

Povilas Kavaliauskas su dr. Rasa Grigaitė (iš jaunasis-tyrejas.lt)

Sunkiausiai [igyvendinama](#) idėja

buvo Vilniaus Šolomo Aleichemo mokyklos mokinių Dominiko Gurvičiaus ir Moisejaus Braverio projektas. Juos domina [šiltnamio efektas](#). Jie nori panaudoti [anglies dioksido](#) dujas kaip [žaliavą kurui](#).

Jauniausias Idėjų mugės dalyvis buvo septintokas Edgaras Skorulskas iš Kauno Jėzuitų gimnazijos. Jis tyrinėjo grindų [dangos](#) stiprumą. Kodėl tas klausimas jį domina? Jo namuose šiuo metu vyksta [remontas](#). Jis nori apspręsti, kuri grindų danga geriausia.

Tačiau Edgardo didžioji meilė yra kompiuteriniai žaidimai. Ketvirtoje klasėje jis laimėjo premijas už savo sukurtą kompiuterinį žaidimą “Atostogos su Hariu Poteriu.”

Jaunieji dalyviai ruošiasi 2010 m. Europos sąjungos Jaunųjų mokslininkų konkursui. 2004 m. Dubline vykusiame konkurse Laurynas Pliuškys užėmė trečiąją vietą. Kiti mokiniai iš Lietuvos, nors nėra užėmę prizinės vietos, tačiau yra buvę apdovanoti kitais prizais.

Ką tu galvoji apie Idėjų mugę ir jaunuolius, kur ten dalyvavo? Ar tu domiesi mokslu? Kuriuo? Ką apie tai darai? Parašyk mums:

redaktore@laikaivaikams.org



Žodynėlis.

mugė: turgus; market

tyrimas: bandymas, eksperimentas; research, experiment

platintoja: skleidėja; one who spreads

antibiotikams atspari: nepasiduodanti antibiotikų veikimui; resistant to antibiotics

įgyvendinti: įvykdyti; to carry out, to accomplish

šiltnamio efektas: procesas, dėl kurio atmosferos sugeriamas infraraudonasis spinduliavimas šildo planetą; greenhouse effect

anglies dioksidas: dujos, susidedančios iš vieno anglies ir dviejų deguonies atomų; carbon dioxide

žaliava: medžiaga, kurią galima apdoroti ir sukurti naudingą produktą; raw material

kuras: šildymo, kūrenimo medžiaga; fuel

danga: padengimas (pvz., kilimas, medis, linoleumas, ir t.t.); covering

remontas: taisymas, atnaujinimas; remodeling