



Integruota fizikos ir
dailės pamoka
„Camera obscura –
tamsioji kamera“

7a ir 7b klasės mokiniams į klausimą, o kur dar mes galésime pritaikyti fizikos žinias, integruota fizikos ir dalės pamoką veikla bandé atsakyti Radvilų rūmų dailės muziejaus edukatorė Daiva Banikonienė. Susipažinę su tiesiaeigiu šviesos sklidimo dėsniu ir jį taikydami mokiniai analizavo „Camera obscura“ veikimo principą ne tik juos supančioje aplinkoje, bet ir mene. Muziejaus edukatorė papasakojo apie menininkus savo kūryboje taikančius fizikos žinias, kartu su mokiniais tyrinėjo 16 a. meno kūrinius, fizikinius prietaisus. Mokiniai sužinojo dalykų praktinio panaudojimo galimybes, ugdė gebėjimą pritaikyti gamtos bei meno pasaulį aiškinančias žinias, plėtojo mokslinę pasaulėvoką bei estetinę nuovoką.

Gamtos mokslų mokytoja Irma Bartkevičienė

{gallery}2021-03-camera{/gallery}