

PAMOKOS / UGDYMO VEIKLOS PLANO FORMA
Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodikliui
„Pagal STEAM ugdymo metodą pravestų pamokų skaičius“ apskaičiuoti

Mokomasis dalykas		Matematika
Tema		Matematikos popietė (po stažuotės Lenkijoje)
Klasė		7 klasė
Ugdymo tikslas <i>Kokias bendrąsias ir dalykines kompetencijas ugdysis mokiniai?</i>		Ugdomos pažinimo, pilietiškumo, skaitmeninė, kūrybiškumo ir komunikavimo kompetencijos.
Mokymo(si) uždavinys <i>Ko mokiniai išmoks?</i>		Dirbdami grupėmis ugdysitės atkaklumą, turėsite originaliai mąstyti, pritaikysite savo patirtį įvairiose situacijose, numatysite alternatyvius problemų sprendimo būdus ir atliksite 5-6 su matematika susijusias užduotis.
STEAM	Science – gamtos mokslai	Viktorinoje pateikiami klausimai susiję su biologija. Mokiniai prisimena kiek kaulų sudaro žmogaus skeletą, kiek kartų vidutiniškai per minutę plaka žmogaus širdis ir t.t. Pateikiami įdomūs faktų, kurie susiję su biologija ir matematika (skaičiai biologijoje).
	Technology – technologijos <i>Tinka tiek paprastos, tiek išmaniosios: darbas kompiuteriu, informacijos paieška internete ir kt.</i>	Kahoot programėlės naudojimas
	Engineering – inžinerija <i>Praktinis žinių taikymas įvairiose technikos sferose, įvairių įtaisų, technologinių sistemų ir procesų projektavimas, kūrimas ir pan.</i>	Bokšto projektavimas ir kūrimas. Gebėjimas naudotis išmaniosiomis technologijomis.
	Arts – menai ir kūryba <i>Gali būti tiesiog kūrybiškumo ugdymas</i>	Piešinio iš geometrinių figūrų kūrimas (simetrija). Kūrybiškumo ugdymas
	Math – matematika <i>Įvairūs skaičiavimai ir / ar matematinio, loginio mąstymo ugdymas</i>	Įvairių skaičiavimų atlikimas, loginio mąstymo ugdymas.
Įgytų žinių ir / ar gebėjimų poreikis kasdieniame gyvenime <i>Keli konkretūs pavyzdžiai</i>		Gebėjimas mąstyti nestandartiškai, domėjimasis matematika.
Data		2024-03-28
Vieta <i>Paprasta klasė, mokyklos laboratorija, ... Jei išvyka – adresas (ir internetinis), kontaktai</i>		Gimnazijos aktų salė
Trukmė <i>Nurodyti trukmę įprastomis val. ir min.</i>		90 min.
Mokyklos pavadinimas		Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija
Mokytojo patarimai po pamokos / ugdymo veiklos		Mokiniam veikla patiko. Galima įtraukti daugiau mokinių.
Mokytojo vardas, pavardė <i>Neprivaloma</i>		Liudmila Autuch Danguolė Meldžiūnaitė