**PAMOKOS / UGDYMO VEIKLOS PLANO FORMA**

**Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodikliui**

**„Pagal STEAM ugdymo metodą pravestų pamokų skaičius“ apskaičiuoti**

|  |  |
| --- | --- |
| **Mokomasis dalykas** | Matematika |
| **Tema** | Kuo matuoti ilgį? |
| **Klasė** | 1b |
| **Ugdymo tikslas***Kokias bendrąsias ir dalykines kompetencijas ugdysis mokiniai?* | Mokiniai ugdysis pažinimo, komunikavimo, skaitmeninę kompetencijas. |
| **Mokymo(si) uždavinys***Ko mokiniai išmoks?* | Palygins skirtingų daiktų ilgį, išmoks naudotis liniuote ir kitais paprastais ilgio matavimo įrankiais, susipažins su ilgio matavimo vienetais, pritaikys matavimo įgūdžius praktinėse užduotyse. |
| **S****T****E****A****M** | ***Science* – gamtos mokslai** | Tyrinėja ir matuoja augalus, medžių šakas, lapus, akmenukus. |
| ***Technology* – technologijos** Tinka tiek paprastos, tiek išmanio-sios: darbas kompiuteriu, informa-cijos paieška internete ir kt. | Ieško informacijos internete apie skaitmeninius ilgio matavimo įrankius (pvz. lazerinį matuoklį). |
| ***Engineering* – inžinerija** Praktinis žinių taikymas įvairiose technikos sferose, įvairių įtaisų, technologinių sistemų ir procesų projektavimas, kūrimasir pan. | Iš kaladėlių konstruoja bokštus, tiltus ir liniuote matuoja jų ilgį. |
| ***Arts* – menai ir kūryba** Gali būti tiesiog kūrybiškumo ugdymas |  Piešia skirtingo ilgio linijas ir jas išmatuoja. |
| ***Math* – matematika**Įvairūs skaičiavimai ir / ar matema-tinio, loginio mąstymo ugdymas | Matuoja skirtingus atstumus, daiktus klasėje ir užrašo jų ilgius centimetrais ir metrais.  |
| **Įgytų žinių ir / ar gebėjimų poreikis kasdieniame gyvenime**Keli konkretūs pavyzdžiai | Išmoks naudotis ilgio matavimo priemonėmis, pritaikys gyvenimiškose situacijose. Gebės naudotis liniuote, metru, rulete. |
| **Data** | 2024-12-12 |
| **Vieta***Paprasta klasė, mokyklos laboratorija, ... Jei išvyka – adresas (ir internetinis), kontaktai* | 6 kabinetas (klasė) |
| **Trukmė***Nurodyti trukmę įprastomis val. ir min.*  | 35 min |
| **Mokyklos pavadinimas** | Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija |
| **Mokytojo patarimai po pamokos / ugdymo veiklos** | Po pamokos reikėtų žinias įtvirtinti dailės pamokose, piešti įvairius daiktus ir matuoti liniuote jų ilgius. |
| **Mokytojo vardas, pavardė***Neprivaloma* | Irena Šuminienė |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**