**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 |

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