**PAMOKOS / UGDYMO VEIKLOS PLANO FORMA**

**Ignalinos rajono savivaldybės švietimo stebėsenos rodikliui**

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

|  |  |
| --- | --- |
| **Mokomasis dalykas** | **Matematika** |
| **Tema** | Sveikos mitybos įgūdžių ugdymas. Visuma ir jos dalis (TŪM projektas) |
| **Klasė** | 6 a, b  |
| **Ugdymo tikslas***Kokias bendrąsias ir dalykines kompetencijas ugdysis mokiniai?* | Komunikavimo, pažinimo socialinė, emocinė ir sveikos gyvensenos kompetencijos |
| **Mokymo(si) uždavinys***Ko mokiniai išmoks?* | Pasinaudodami turimomis žiniomis apie trupmenas ir procentus, išspręs 8–10 užduočių, susijusių su mityba, modeliuos sveikos mitybos piramidę, įtvirtins žinias apie sveiką gyvenseną |
| **S****T****E****A****M** | ***Science* – gamtos mokslai** | Video filmukų ,,Sveikos mitybos lėkštė“ <https://www.youtube.com/watch?v=YEMzna5i7sc> ir ,,Sveika mityba vaikams“ <https://www.youtube.com/watch?v=qF5a7xmdNkw&t=67s>peržiūra ir aptarimas |
| ***Technology* – technologijos** Tinka tiek paprastos, tiek išmanio-sios: darbas kompiuteriu, informa-cijos paieška internete ir kt. | Informacijos apie sveiką mitybą internete paieška (mokinai pasirengia iš anksto) |
| ***Engineering* – inžinerija** Praktinis žinių taikymas įvairiose technikos sferose, įvairių įtaisų, technologinių sistemų ir procesų projektavimas, kūrimas ir pan. | Praktinių žinių apie sveiką mitybą gaminant sveiko maisto patiekalą taikymas (gamina patiekalą) |
| ***Arts* – menai ir kūryba** Gali būti tiesiog kūrybiškumo ugdymas | Kūrybiškumo ugdymas estetiškai pateikiant sveiką maistą |
| ***Math* – matematika** Įvairūs skaičiavimai ir / ar matematinio, loginio mąstymo ugdymas | Skaičiaus dalių dešimtainėmis trupmenomis ir procentais skaičiavimas. Sveikos mitybos piramidės braižymas ir aptarimas |
| **Įgytų žinių ir / ar gebėjimų poreikis kasdieniame gyvenime**Keli konkretūs pavyzdžiai | Gebėjimas racionaliai apskaičiuoti reikalingo patiekalui maisto kiekį |
| **Data** | 2023-03-05 |
| **Vieta***Paprasta klasė, mokyklos laboratorija, ... Jei išvyka – adresas (ir internetinis), kontaktai* | 53 matematikos ir 24 technologijų kabinetai |
| **Trukmė***Nurodyti trukmę įprastomis val. ir min.*  | 2 pamokos |
| **Mokyklos pavadinimas** | Ignalinos Česlovo Kudabos gimnazija |
| **Mokytojo patarimai po pamokos / ugdymo veiklos** | Gaminant sveiko maisto patiekalą veiksminga būtų organizuoti darbą grupėmis |
| **Mokytojo vardas, pavardė***Neprivaloma* |  |