

## Informatika. Algoritmai.

<b>Pavadinimas</b>	Informatika. Algoritmai.
<b>Tema</b>	Sumos, sandaugos, mažiausios ir didžiausios reikšmės algoritmai.
<b>Klasės lygis</b>	11 kl.
<b>Trukmė</b>	45 min.
<b>Uždaviniai</b>	Žino pagrindinių algoritmų apibrėžimus. Žino sumos, sandaugos, mažiausios ir didžiausios reikšmės skaičiavimo algoritmus.
<b>Pedagoginiai metodai</b>	Darbas grupėse, demonstravimas.
<b>Struktūra</b>	Temos aiškinimas. Darbas grupėse. Rezultato apibendrinimas.
<b>Medžiagos/Ištekiai</b>	Kompiuteris, projektorius.
<b>Išankstiniai reikalavimai</b>	Mokiniai turi žinoti algoritmo sąvoką, turi mokėti aprašyti algoritmą.
<b>Veiklos ir vykdymo eiga</b>	1. Temos aiškinimas. 2. Klasė suskirstoma į kelias grupes. 3. Kiekviena grupė pasirenka (ištraukia) algoritmą. 4. Vyksta darbas grupėse. 5. Kiekviena grupė aprašo algoritmo eigą (arba išsirenka ir sudėlioja iš paruoštų atspausdintų teiginių), pateikia šių algoritmų realaus gyvenimo pavyzdžius. 6. Pristato algoritmą.
<b>Užduočių vertinimas / Įvertinimas</b>	Kaupiamasis balas už teisingai aprašytus algoritmus.
<b>Plėtra/Pritaikymas</b>	Galima pasiūlyti grupėms parašyti algoritmo kodą, atlikti atitinkamo algoritmo programavimo užduotį.
<b>Papildomos pastabos</b>	-
<b>Priedai / Nuorodos</b>	-