

I komanda

Šiandien atlikome labai įdomią užduotį. Aplankėme 5 skirtingas vietas Jurbarko ir matavome triukšmo lygį jose su garso matuokliu. Daugumoje vietų garsas atitiko normas. Pamatavome garsą ir kelių transporto priemonių. Autobusas neviršijo garso normų, o motorolis viršijo.

Paruošė:

Luka Jakelaitytė (fotografavo, paruošė dokumentą)

Toma Aniulytė (matavo)

Rokas Bružaitis (parinko maršrutą)

Justas Radvila (parinko maršrutą)

Vietovė	Pirmas matavimas (db)	Antras matavimas (db)	Trečias matavimas (db)	Vidurkis (db)
Ligoninė	47,5	69,9	56,1	57,83
Degalinė	66,1	68,8	72,2	69,03
Tiltas per Mituvą	79,5	81,4	70,1	77
Autobusų stotis	68,6	69,7	72,2	70,17
Gimnazija (pravažiuojant motoroleriui)	94	102	92	96
Pravažiuojantis autobusas	82,8	79,8	70,1	77,57

II komanda

Išmatavome triukšmo lygį penkiose skirtingose Jurbarko vietose. Kiekvienoje vietoje matavome du kartus, kad duomenys būtų tikslesni. Pasirinkome populiarias vietas, kuriose būna žmonių judėjimas ir eismas. Nusipirkome braškių.

Darbą atliko: Rokas Grinkevičius, Nojus Mikelionis, Matas Stankaitis, Martynas Šegžda, Kristupas Klimaitis.

Triukšmo lygio pavyzdinės vertės	
120-130 dB	 Lėktuvo kilimas
70-90 dB	 Sunkvežimis
60-75 dB	 Televizijos žiūrėjimas
65-75 dB	 Lengvasis automobilis
60-70 dB	 Darbas biure
50-65 dB	 Pokalbis
30-40 dB	 Šnabždesys
10-15 dB	 Miško ošimas

Eil.nr	Pavadinimas	Pirmas matavimas	Antras matavimas	Vidurkis	Priežastys	Triukšmo lygis
1.	Picerija „Starpizza“	60dB	62dB	61dB	Žmonės, muzika	Vidutinis
2.	Tiltas	80dB	85dB	82,5dB	Eismas	Vidutinis
3.	Kelio darbai	92dB	94dB	93dB	Technika	Aukštas
4.	Maxima	65dB	75dB	70dB	Eismas	Vidutinis
5.	Priepilauka	43dB	42dB	42,5dB	Gamta	Žemas

