



Шумавое забруджванне



Вызначыце крыніцы шумавога забруджвання на розных даследчых палігонах. Для гэтага на працягу 10 хвілін падлічыце колькасць крыніц шуму і запішыце вынікі для кожнага з відаў шумавога забруджвання ў табліцу. Ацаніце агульны ўзровень шумавога забруджвання, выкарыстоўваючы тры ўзроўні: нізкі, сярэдні, высокі.

Месца назірання	Крыніцы шуму		Узровень шумавога забруджвання (нізкі, сярэдні, высокі):
	Від	Колькасць	
Гарадскі парк			
Вуліца з інтэнсіўным рухам			
Жылы квартал (прастора паміж жылымі дамамі)			
Дом (вучэбны кабінет або кватэра)			

Параўнайце вашыя вынікі даследавання са шкалай шуму. Зрабіце заключэнне пра ўзровень шуму ў вашым населеным пункце і, калі неабходна, звярніцеся да мясцовых уладаў, каб прынялі меры для зніжэння шуму.



Шкала шуму

	Поўная цішыня	0-20 dB
	Шолах лісця	30 dB
	Ціхі жылы раён паміж 14 і 16 гадзінамі	40 dB
	Спакойная размова ў закрытым памяшканні	50 dB
	Машына з матарам, якія працуюць на халастым хаду	50 dB
	Легкавая машына на хуткасці 50 км/гадзіну	60-80 dB
	Грузавая машына на хуткасці 50 км/гадзіну	78-92 dB
	Матацыкл на хуткасці 50 км/гадзіну	75-100 dB
	Цягнік на хуткасці 100 км/гадзіну	100 dB
	Дыскатэка	85-103 dB
	Хуткасны цягнік на хуткасці 300 км/гадзіну	110 dB
	Узлёт самалету	110 dB
	Баявыя дзеянні	105-120 dB
	Незваротнае пагаршэнне слыху ці глухата	120-140 dB