

Ուսուցիչ՝ Միրվարդ Խեղոյան

Ամսաթիվ	27.02.23 թ.
Առարկա	Հանրահաշիվ
Դասարան	10-րդ դասարան, ֆիզմաթ հոսք
Թեմայի անվանումը	Ֆունկցիա /ամփոփման դաս/
Օգտագործվող նյութեր՝	դգ. 10-րդ բնագիտական հոսքի համար հեղ. Գ.Գևորգյան, Ա.Սահակյան
Դասի նպատակ	Ամրապնդել գիտելիքները թեմայից: Համակարգչային ուսուցողական խաղի միջոցով նպաստել ներգրավվածության աճին և կիրառել խաղը որպես ձևավորող գնահատման գործիք:
Վերջնարդյունքներ	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Իմանալ ֆունկցիայի սահմանումը և հատկությունները, ✓ կարողանալ կատարել գործողություններ ֆ. -ի հետ, ✓ կարողանալ գծապատկերել և ձևափոխել, ✓ կարողանալ հետազոտել ֆ. -ն այգործիքով, ✓ կարողանալ գծապատկերել ցանկացած ֆ. -ի գրաֆիկ և հակառակը՝ գրաֆիկով տալ հատկություններ:
Դասի ընթացքը	<p>Գրատախտակին գրվել է՝ 'ֆունկցիա' բառը և սովորողներին խնդրել՝ մտքեր արտահայտել և ճառագայթով միացնել շրջ. -ին, որի մեջ գրված է ֆունկցիան:</p> <p>Հնարավորություն տալ բոլորին արտահայտվել առանց մեկնաբանությունների:</p> <p>Սյնուհետև հարցադրումների մեթոդով առանձին-առանձին սովորողների միջոցով վեր հանել և հիշել ֆունկցիայի բոլոր հատկություններն ու գրաֆիկները, ֆ. -ին վերաբերող բոլոր բանաձևերը: Դասը ամփոփել ուսուցողական Quizizz խաղով: Խաղի ավարտից հետո վերլուծել արդյունքները, հետադարձ կապ տալ յուրաքանչյուր սխալ պատասխանին:</p>
Օգտագործվող մեթոդ/ներ	Մտազրոհ, հարցադրումների մեթոդ, Quizizz ուսուցող խաղ, քարտեզագրում:
Տերմիններ	Ֆունկցիա, գրաֆիկ, այգործիք
Տնային աշխատանք	Հանձնարարել նախապատրաստվել թեմատիկ աշխատանքին

14 participants

1.		Alex	12000 pts
2.		Nane	10800 pts
3.		Marso	10200 pts
4.		Vahe	10100 pts
5.		Saqo	9800 pts
6.		Mari	7500 pts
7.		Armine	6300 pts
8.		R	6000 pts
9.		Vio	5800 pts
10.		Aram Davit	5100 pts
11.		Rafayel	5100 pts
12.		Dawww*	4800 pts
13.		Dano	2400 pts
14.		Dawww	0 pts