

«Հաստատում եմ»

Դպրոցի տնօրեն՝ Ե. Այվազյան Է. Այվազյան



«Առաջնորդվել»

Ուս. գծով փոխտնօրեն՝ Ռ. Միրզախանյան Ռ. Միրզախանյան

«Համապատասխանում է առարկայական ծրագրին»:

Մ/մ նախագահ՝ Ա. Կարապետյան Ա. Կարապետյան

Տարեկան թեմատիկ պլան

2021-2022 ուստարի

Առարկան՝ Մաթեմատիկա
Դասարանը՝ IV
Տարեկան ժամերի քանակը՝ 170
Ուսուցիչ՝ Աստղիկ Հովսեփյան

Մաթեմատիկա

IV ԴԱՍԱԴԱՆ/170 Ժամ

I կիսամյակ /75 Ժամ

N	Ուսուցանվող նյութը	Ժամ.	Էջ
Դաս 1-2	Թիվ: Թվի բնութագրումը	2	3-5
Դաս 3-4	Կարգային միավոր	2	6-8
Դաս 5-6	Թվի ներկայացումը կարգային գումարելիների գումարի տեսքով	2	9-11
Դաս 7-8	Գործողությունների կատարման կարգը արտահայտությունների արժեքը հաշվելիս	3	12-14
Դաս 9-10	Տարբեր կարգի գործողություններ պարունակող արտահայտություններ Ինտեգրվող թեմա՝ Գնումներ, խնայողություն	3	15-17
Դաս 11-12	Փակագծեր պարունակող արտահայտություններ	3	18-20
Դաս 13-14	Գումարման տեղափոխական հատկությունը	3	21-23
Դաս 15-16	Բազմապատկման տեղափոխական հատկությունը	3	24-26
Դաս 17-18	Ամփոփիչ ամրապնդող առաջադրանքներ	2	27-29
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 19-20	Համեմատում	2	30-32
Դաս 21-22	Գումարման զուգորդական հատկությունը	2	33-35
Դաս 23-24	Բազմապատկման զուգորդական հատկությունը	2	36-38
Դաս 25-26	Գումարման հատկությունների համատեղ կիրառումը	3	39-41
Դաս 27-28	Բազմապատկման հատկությունների համատեղ կիրառումը	2	42-44
Դաս 29-30	Գումարման ստուգումը հանումով	3	45-47
Դաս 31-32	Հանման ստուգումը գումարումով	2	48-50
Դաս 33-34	Ամփոփիչ և ամրապնդող առաջադրանքներ	3	51-53
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 35-36	Բազմանիշ թվի բազմապատկումը եռանիշ թվով	3	54-56
Դաս 37-38	Բաժանում երկնիշ թվի	3	57-59
Դաս 39-40	Բազմապատկման ստուգումը բաժանումով	3	60-62
Դաս 41-42	Բաժանման ստուգումը բազմապատկումով: Գործնական աշխատանք	3	63-65

	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 43-44	Անհայտ արտադրիչի գտնելը	2	66-68
Դաս 45-46	Անհայտ բաժանելիի գտնելը	2	69-71
Դաս 47-48	Անհայտ բաժանարարի գտնելը	2	72-74
Դաս 49-50	Կապը թվաբանական գործողությունների միջև	2	75-77
Դաս 51-52	Ամփոփիչ և ամրապնդող առաջադրանքներ	3	78-80
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
	Կիսամյակային ամփոփիչ գրավոր աշխատանք	1	
	Կիսամյակային ամփոփիչ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	

II կիսամյակ / 95 ժամ

Դաս 53-54	Բաժանում եռանիշ թվի	2	81-83
Դաս 55-56	Խնդիրներ հեռավորությունը հաշվելու վերաբերյալ	2	84-86
Դաս 57-58	Խնդիրներ հեռավորությունը հաշվելու վերաբերյալ	2	87-89
Դաս 59-60	Ամփոփիչ և ամրապնդող առաջադրանքներ	2	90-92
Դաս 61-62	Բաժանում մնացորդով	2	93-95
Դաս 63-64	Բաժանում մնացորդով	2	96-98
Դաս 65-66	Խնդիրներ մնացորդով բաժանման վերաբերյալ	3	99-101
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 67-68	Բաժանում 10-ի, 100-ի, 100-ի մնացորդով և առանց մնացորդի	2	102-104
Դաս 69-70	Առաջադրանքներ մնացորդով բաժանման վերաբերյալ	3	105-107
Դաս 71-72	Բազմապատիկ և բաժանարար	2	108-110
Դաս 73-74	10-ի, 100-ի, 100-ի բաժանելիության հայտանիշները	2	111-113
Դաս 75-76	5-ի բաժանելիության հայտանիշը	2	114-116
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 77-78	Զույգ և կենտ թվեր	3	117-119
Դաս 79-80	2-ի բաժանելիության հայտանիշը Ինտեգրվող թեմա՝ Անձնական բյուջե	2	120-122

Դաս 81-82	Ամփոփիչ և ամրապնդող առաջադրանքներ	2	123-125
Դաս 83-84	Ճանապարհ, ժամանակ, արագություն	2	126-128
Դաս 85-86	Ճանապարհ, ժամանակ, արագություն	3	129-131
Դաս 87-88	Ճանապարհ, ժամանակ, արագություն	4	132-134
Դաս 89-90	Տարի: Տարեթիվ:Գործնական աշխատանք	3	135-137
Դաս 91-92	Ամփոփիչ և ամրապնդող առաջադրանքներ	4	138-140
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 93-94	Մաս և ամբողջ	3	141-143
Դաս 95-96	Թվի մասը գտնելը	3	144-146
Դաս 97-98	Թվի գտնելը, երբ հայտնի է նրա մասը	3	147-149
Դաս 99-100	Մասերի համեմատումը	3	150-152
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 101-102	Կոտորակ	3	153-155
Դաս 103-104	Հավասար հայտարար ունեցող կոտորակների համեմատումը	3	156-158
Դաս 105-106	Հավասար համարիչ ունեցող կոտորակների համեմատումը	3	159-161
Դաս 107-108	Կանոնավոր և անկանոն կոտորակներ	4	162-164
Դաս 109-110	Ամփոփիչ և ամրապնդող առաջադրանքներ	5	165-167
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանք	1	
	Թեմատիկ գրավոր աշխատանքի արդյունքների վերլուծություն	1	
Դաս 111-112	Խնդիրներ և առաջադրանքներ կրկնության համար	4	168-172
	Կիսամյակային ամփոփիչ գրավոր աշխատանք	1	
	Կիսամյակային ամփոփիչ գրավոր աշխատանքի վերլուծություն	1	