



<<ՀՀ ԱՐԱՐԱՏԻ ՄԱՐԶԻ ՆՈՐ ՈՒՂՈՒ ՄԻՋՆԱԿԱՐԳ ԴՊՐՈՑ>> ՊՈԱԿ

Հասցե ՀՀ Արարատի մարզ
Գ. Գինեվետ
e-mail. norughi@schools.am

**Բնագիտական մեթոդիավորման գործունեության տարեկան
հաշվետվությունն ինքնավերլուծության հիման վրա**

**Նոր ուղու միջնակարգ դպրոց
ՊՈԱԿ-ի**

2023-2024 ուս տարվա

**ՏԵՂԵԿՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ՄԵԹՈԴՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ԿԱԶՄԻ
ՄԱՍԻՆ**

№	Ազգանունը, անունը	Կրթ.	Դասավանդ. առարկան	Դասարանները	Դասաժամերից անակը
1.	Թունյան Զ.	Բարձր.	Քիմիա	7	
2.	Գրիգորյան Ժ.	Բարձր.	Մաթեմատիկա	9-12	16
3.	Ավագյան Գ.	Բարձր.	Ֆիզիկա	7-12	11
4.	Գևորգյան Մ.	Բարձր.	Ֆիզկուլտուրա	1-12	29
5.	Խաչատրյան Ա.	Բարձր.	Մաթեմատիկա	5-8	31
			Ինֆորմատիկա	7-12	
6.	Սիմոնյան Տ.	Բարձր.	Տեխնոլոգիա	5-6	3
7.	Եղիազարյան Գ.	Բարձր.	Կենսաբանություն	7-12	12
			Բնագիտություն	6	
8.	Սարգսյան Մ.	Բարձր.	Աշխարհագրությու ն	6-12	13

Մ/մ անդամ ուսուցիչների մեթոդական աշխատանքներ 2023-2024 ուտարում

(Այստեղ պետք է գրեք ուսուցիչների կողմից իրականացված մեթոդական աշխատանքները, դրանց գնահատման ձևը և ազդեցությունը դպրոցի ուսումնական գործընթացի վրա:)

	Ուսուցչի անուն, ազգանուն	Բարձրացված խնդիր
1.	Լիանա Խաչատրյան	Աշխարհագրության դասերին կիրառվող մեթոդների ընտրությունը՝ դասերն առավել մատչելի ու դարձնելու համար:
2.	Գայանե Եղիազարյան	Սովորողների մոտ նախաձեռնության և ստեղծագործական ունակությունների զարգացման ձևավորում դասավանդման ընթացքում:
3.	Գալյա Ավագյան	Գնահատման համընդհանուր ձևերի ընտրություն:/Սեմինար/
4.		
5.		

6.		
7.		
8.		

Մ/մ գործունեության հիմնական ուղղությունները 2023-2024 ուստարում

(Այստեղ պետք է գրեք մեթոդիավորման այն աշխատանքները, որոնք մեթոդիավորման կողմից ճանաչվել են առանցքային, շատ կարևոր: Օրինակ բանավոր գնահատման ճիշտ կիրառում, չափորոշչի պահանջների կատարում և այլն:)

	աշխատանքի բովանդակությունը	իրականացման ժամկետները	պատասխանատու անձ	արդյունքը
1.	Ձևավորող գնահատման ճիշտ կիրառում	Ողջ ուսումնական տարվա ընթացքում	Մ/մ նախագահ, մ/մ անդամ ուսուցիչներ	բավարար
2.	Միավորային գնահատման ճիշտ կիրառում	Ողջ ուսումնական տարվա ընթացքում	տ/տեղակալ, Մ/մ նախագահ, մ/մ անդամ ուսուցիչներ	բավարար
3.	Չափորոշչային պահանջների կատարում 5-րդ, 7-րդ դասարաններում	Ողջ ուսումնական տարվա ընթացքում	տ/տեղակալ, Մ/մ նախագահ, մ/մ անդամ ուսուցիչներ	լավ
4.				
5.				
6.				
7.				

Բաց դասեր

	Ուսուցչի անուն, ազգանուն	դասարան	թեմա	դասի գնահատում
1.	Սիմոնյան Տ.	6-րդ	Սղոցանյութերի ստացումը	Լավ
2.	Խաչատրյան Լ.	8-րդ	Իտալիա	Լավ
3.	Ավագյան Գ.	7-րդ	Նյութի կառուցվածքը	Լավ
4.	Եղիազարյան Գ.	7-րդ	ՀՀ-ում տարածված բուսատեսակները	Բավարար
5.	Խաչատրյան Ա.	6-րդ	Վիկտորինա	Լավ
6.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	Նման եռանկյուններ	Լավ
7.	Թունյան Բ.	7-րդ	Պարբերական համակարգի կառուցվածքը	Լավ

ՏՀՏ դասեր

	Ուսուցչի անուն, ազգանուն	դասարան	թեմա	դասի գնահատում
1.	Ավագյան Գ.	9-րդ	Ատոմի կառուցվածքը, էլեկտրականա	Լավ

			ցման բացատրությունը	
2.	Սիմոնյան Տ.	5-րդ	Բանջարեղենի մշակում: Աղցաններ	Լավ
3.	Խաչատրյան Ա.	8-րդ	Երկու անհայտով 1-ին աստիճանի հավասարումը	Լավ
4.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	Վեկտորի հասկացությունը	Լավ
5.	Խաչատրյան Լ.	6-րդ	Օդային զանգվածներ: Կլիմայական գոտիներ:	Լավ
6.	Ավագյան Գ.	7-րդ	Դիֆուզիա	Լավ
7.	Խաչատրյան Լ.	8-րդ	Հարավային Եվրոպա	Լավ
8.	Գրիգորյան Ժ.	12-րդ	Գաղափար մարմնի ծավալի մասին	Լավ
9.	Եղիազարյան Գ.	8-րդ	Աչքի կառուցվածքը	Լավ
10.	Սիմոնյան Տ.	5-րդ	Փայտը որպես բնական կոնստրուկցիոն նյութ	Լավ
11.	Եղիազարյան Գ.	9-րդ	Բջջի բաժանում: Միտոզ	Լավ
12.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	Նման եռանկյուններ	Լավ
13.	Սիմոնյան Տ.	5-րդ	Սղոցանյութեր	Լավ
14.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	Ռացիոնալ հավասարումների լուծում	Լավ
15.	Եղիազարյան Գ.	7-րդ	Հողվածոտանիներ	Լավ
16.	Եղիազարյան Գ.		Արյունատար համակարգ	Լավ
17.	Սիմոնյան Տ.	5-րդ	Սպառողներ, խնայողներ և ներդրողներ	Լավ
18.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	Սինուսների թեորեմ	Լավ
19.	Ավագյան Գ.	7-րդ	Դիֆուզիա	Լավ
20.	Եղիազարյան Գ.		Լսողական վերլուծիչ	Լավ
21.	Ավագյան Գ.	9-րդ	Ատոմային էներգիա և	Լավ

			բնապահպանման խնդիրները	
22.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	Սինուսների և կոսինուսների ֆունկցիաների հատկությունը	Լավ
23.	Սիմոնյան Տ.	5-րդ	Էլ. Էն., ստացման աղբյուրները	Լավ
24.	Սիմոնյան Տ.	6-րդ	Աշխ. կառավարում, փորագրության գործիքները	Լավ
25.	Եղիազարյան Գ.		Մարսողությունը բերանի խոռոչում	Լավ
26.	Գրիգորյան Ժ.	9-րդ	$\operatorname{tg} x$ և $\operatorname{ctg} x$ ֆունկցիաների հատկ.	Լավ
27.	Ավագյան Գ.	11-րդ	Ոչ ինքնուրույն և ինքնուրույն պարպումներ, կայծակ	Լավ
28.	Գրիգորյան Ժ.		Բուրգի հասկացությունը	Լավ
29.	Ավագյան Գ.	9-րդ	Լուսին, արեգակի և լուսնի խավարում	Լավ
30.	Եղիազարյան Գ.		Մաշկի հիգենիա	Լավ
31.	Եղիազարյան Գ.	5-րդ	Վնասակար սովորություններ	Լավ

Ուսումնական տարվա ընթացքում կատարել է 11 նիստ, բոլորն էլ արձանագրված են:

ՆԻՍՏԻ №	ՆԻՍՏԻ ՕՐ	<p style="text-align: center;">ՆԻՍՏԻ ՕՐԱԿԱՐԳԻ ԲՈՎԱՆԴԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ</p>	<p style="text-align: center;">ՆԻՍՏԵՐԻ ՈՐՈՇՈՒՄՆԵ ՐԻ ՔԱՆԱԿ</p>
1.	28.08.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) Մ/մ կազմի հաստատում: Հաստատության մանկավարժական խորհրդի կազմում մ/մ նախագահի և քարտուղարի ընտրություն: 3) Առարկայական ծրագրերի քննարկում և հաստատում: 4) Մ/մ աշխատանքային պլանի հաստատում: 	<p style="text-align: center;"><i>կայացվել է 3 որոշում</i></p>
2.	29.09.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) Օրվա դասի, պլանների, ուսումնական նախագծերին ներկայացվող պահանջների հաստատում: 3) Ուսումնական նախագծերի երաշխավորում: 4) Առարկայական խմբակների երաշխավորում: 5) Բնագիտություն և առարկայի դասավանդման դրվածքը 5-6-րդ դասարաններում: Տեխնոլոգիա և առարկայի դասավանդման դրվածքը 5-7-րդ դասարաններում: 6) ՆԴՎ: 7) Նոր չափորոշիչներին համապատասխան օրվա պլանների վերլուծություն 8) Մանկավարժական ընթերցում: 	<p style="text-align: center;"><i>կայացվել է 3 որոշում</i></p>
3.	27.10.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) Նախորդ նիստի որոշումների կատարումների մասին զեկուցում: 3) «Ֆիզիկա առարկայի դասավանդման դրվածքը 7-12-րդ դասարաններում: 4) Բաց դաս: 5) Աշխարհագրություն առարկայի դասավանդման դրվածքները 6-12-րդ դասարաններում: 6) ՆԴՎ: 7) Մանկավարժական ընթերցում: 	<p style="text-align: center;"><i>կայացվել է 3 որոշում</i></p>
4.	04.12.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում 2) Նախորդ նիստի որոշումների կատարումների մասին զեկուցում: 3) Կենսաբանություն» առարկայի իդասավանդման դրվածքի ուսումնասիրում 7-12: Հանրահաշիվ» և «Երկրաչափություն » առարկաների դասավանդման դրվածքները 5-12-րդ դասարաններում: 4) ՆԴՎ: Մնացորդային գիտելիքների ստուգում 5) « Մանկավարժական ընթերցում: 	<p style="text-align: center;"><i>կայացվել է 4 որոշում</i></p>

5.	25.12.2023	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) 2023-2024 ուստարվա առարկայական օլիմպիադաների արդյունքների ամփոփում, երաշխավորություններ: 3) 2023-2024 ուստարվա I կիսամյակի մ/մ ուսումնադաստիարակչական աշխատանքների ամփոփում, վերլուծում և հաստատում: 4) «Զիմիա առարկայի ի դասավանդման դրվածքների ուսումնասիրություն: 5) ՆԴՎ: Մնացորդային գիտելիքների ստուգում: 	<p><i>կայացվել է</i></p> <p><i>4 որոշում</i></p>
6.	08.01.2024	<ol style="list-style-type: none"> 1) Առարկայական ծրագրերի քննարկում, ծանթոացում և հաստատում 2) Մ-Մ 2-րդ կիսամյակի աշխանքային պլանի հաստատում 	<p><i>կայացվել է</i></p> <p><i>2 որոշում</i></p>
7.	01.02.2024	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) Նախորդ նիստի որոշումների կատարումների մասին զեկուցում: 3) Ֆիզիկա առարկայի դասավանդման դրվածքը 7-12-րդ դասարաններում: 4) Նախագծային աշխատանք 	<p><i>կայացվել է</i></p> <p><i>4 որոշում</i></p>
8.	28.02.2024	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) Նախորդ նիստի որոշումների կատարումների մասին զեկուցում: 3) «Մաթեմատիկա առարկայի իդասավանդման դրվածքների ուսումնասիրություն 5-6 դասարաններում 4) 5-րդ և 7-րդ դասարաններում վերջնարդյունքների ապահովման նպատակով սովորողների զարգացման գնահատում 5) Երկարօրյա խմբակների անհրաժեշտության գնահատում 6) Աշխարհագրություն առարկայի դրվածքի ուսումնասիրում 5-11-րդ դասարաններում 7) ՆԴՎ 8) Բաց դաս ֆիզիկա առարկայից 	<p><i>կայացվել է</i></p> <p><i>8 որոշում</i></p>
9.	13.03.2024	<ol style="list-style-type: none"> 1) Մ/Մ նիստի օրակարգի հաստատում: 2) Նախորդ նիստի որոշումների կատարումների մասին զեկուցում: 3) 5 և 7 դասարաններում առարկայական չափորոշիչներով սահմանված վերջնարդյունքների ապահովման նպատակով սովորողների կարողությունների զարգացման, գնահատման, արդյունքների քննարկում 4) Առարկայի դասավանդման որակի անհատական ներդարոցական վերահսկողություն 5) Դասալսումների քննարկում, ծագած խնդիրների քննարկում և դրանց լուծման ուղիների առաջարկության ներկայացում 	<p><i>կայացվել է</i></p> <p><i>5 որոշում</i></p>
10.		<ol style="list-style-type: none"> 1) Նախորդ Մ-Մ նիստի որոշումների կատարման մասին Մ-Մ նախագահի զեկուցումը 2) Հաստատել Մ-Մ նիստի օրակարգը 3) Ուսումնական առարկայի դասավանդման որակի ուսումնասիրություն ֆիզկուլտուրա առարկայից 4) 5-րդ և 7-րդ դասարաններում առարկայական չափորոշիչներով սահմանված վերջնարդյունքների 	<p><i>կայացվել է</i></p> <p><i>6 որոշում</i></p>

		ապահովման նպատակով սովորողների կարողությունների զարգացման գնահատման արդյունքների քննարկում 5) Մեթոդական զեկուցման ներկայացում 6) Աշխատանք հետ մնացող աշակերտների հետ	
11.	14.05.2024	1) Նախորդ Մ-Մ նիստի որոշումների կատարման մասին Մ-Մ նախագահի զեկուցումը 2) Հաստատել Մ-Մ նիստի օրակարգը 3) Ուսումնական առարկայի դասավանդման որակի ուսումնասիրություն կենսաբանություն, բնագիտություն, երաժշտություն առարկաներից 4) 5-րդ և 7-րդ դասարաններում առարկայական չափորոշիչներով սահմանված վերջնարդյունքների ապահովման նպատակով սովորողների կարողությունների զարգացման գնահատման արդյունքների քննարկում 5) Հերթական ատեստավորման ենթակա ուսուցիչների հարցի քննարկում 6) Ներդպրոցական գրավոր աշխատանքների արդյունքների քննարկում և ամփոփում 7) Էլեկտրոնային դասամատյանների լրացման ստուգումների արդյունքների քննարկում 8) Զնուկնումների նախապատրաստում, կոնսուլտացիոն պարապմունքների անցկացման հարցի քննարկում	կայացվել է 8 որոշում

Մեթոդական միավորման և տնօրինության կողմից «2023-2024 ուսումնական տարվա ընթացքում կազմակերպվող գրավոր աշխատանքների ամփոփիչ արդյունքները

Աղյուսակ 18.

Թիվ	Ուսուցչի ազգանունը, անունը	Դաս.	Առարկա	Գրավորի տեսակը	Գնահատականները										Առ./Որակ %
					10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	
1.	Ժ.Գրիգորյան	9	Հանր.	Թեստ	-	3	-	2	-	2	8	-	3	-	83/27
2.	Ժ.Գրիգորյան	9	Երկրաչ.	Թեստ	-	2	1	1		1	3	3	4		73/26
3.	Կիրակոսյան	10	Քիմիա	Թեստ				1		4				1	83/17
4.	Գ. Ավագյան	9	Ֆիզիկա	Թեստ		2	4		1	1	1	2			100/30
5.	Գ. Ավագյան	8	Ֆիզիկա	Թեստ				3	1	3	5				100/25
6.	Ժ. Գրիգորյան	10	Հանր.	Ստուգ.		1					2		2		60/20
7.	Ժ. Գրիգորյան	11	Հանր.	Ստուգ.				1			4		2		75/12,5
8.	Ժ. Գրիգորյան	12	Հանր.	Ստուգ.						3	1		2		80/0

9.	Ժ. Գրիգորյան	9	Երկր.	Ստուգ.		2		1	1	1	6	6	65/18
10.	Լ. Խաչատրյան	8	Աշխարհ.	Թեստ				5	3	2	2		100/0
11.	Գ. Եղիազարյան	9	Կենսաբ.	Ստուգ.		3		1	3	1	6	4	78/22
12.	Գ. Եղիազարյան	7	Կենսաբ.	Ստուգ.			1	4		2	5	5	70/29
13.	Ժ. Գրիգորյան	11	Երկրաչ.	Ստուգ.					1	3	1		100/0
14.	Ժ. Գրիգորյան	10	Երկրաչ.	Ստուգ.		1					4		100/20
15.	Գ. Եղիազարյան	8	Կենսաբ.	Ստուգ.			3	1		2	2	3	72/36
16.	Լ. Խաչատրյան	9	Աշխարհ.	Թեստ		1	4	2	4	4	2	3	85/35
17.	Ա. Խաչատրյան	5	Մաթեմ.	Ստուգ.		1	1	1	2	1	2	1	70/27
18.	Ա. Խաչատրյան	6	Մաթեմ.	Ստուգ.		2	1	1	6	1	4	3	79/20
19.	Ա. Խաչատրյան	7	Չանր.	Ստուգ.		9	1	1	1		4	5	76/15

Մ/մ անդամների կողմից նոր մեթոդների մշակում և կիրառում դասապրոցեսում

	կիրառող ուսուցչի անուն, ազգանուն	մեթոդ	մեթոդի հեղինակ	դասարան	մեթոդի արդյունքը
1.	Գայանե Եղիազարյան	Խաչբառերի կազմում	Մ. Չարոյան	9	լավ
2.	Ժուլիետա Գրիգորյան	Ուղղորդված աշխատանք	Մ. Չարոյան	9	լավ
3.	Մելանյա Սարգսյան	Ինքնուրույն աշխատանք	Մելանյա Սարգսյան	9	լավ
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					

Աշխատանքի ընթացքում ծագած խնդիրներ՝ գործիքի կիրառում, ՏՏ տեխնոլոգիաների տիրապետում:

Կատարված այլ աշխատանքներ

(Չնարավոր է, որ դուք կատարել եք այնպիսի աշխատանք, որ վերը նշված հարցերի պատասխաններում հնարավոր չէր արտացոլել: Այստեղ կարող եք դրանք համառոտ ներկայացնել):

Վերապատրաստումներ և սեմինարներ

Մասնակցել է՝ (դասընթացի անվանում, ամիս, ամսաթիվ)
Մենթորական աջակցության դասընթաց/ 01.10.2023/-/22.12.2023/

Իրականացրել է՝ (դասընթացի անվանում, ամիս, ամսաթիվ) ՀՄԿ մենթոր Մ.Ձարոյանը ,
Մենթորական աջակցության դասընթաց/ 01.10.2023/-/22.12.2023/

Մ/Մ ԱՆԴԱՄ ԿԱՄԱԿՈՐ ԱՏԵՍԱԿՈՐՄԱՆ ՄԱՍՆԱԿԻՑ ՈՒՍՈՒՑԻՉՆԵՐ ՈՒՍՈՒՑՅԻ ԱՆՈՒՆ ԱՉԳԱՆՈՒՆ

1.	
2.	
3.	
4.	
5.	
6.	
7.	
8.	
9.	
10.	

2023-2024 ուսումնական տարվա առարկայական պետական ծրագրերի կատարողականի ուսումնասիրություններ

Թիվ	Օրը, ամիսը սրբթիվը	Ուսուցչի ազգանունը, անունը	Առարկան	Դաս.	Ուսվանով տարեկան ժամերը	Պետական ուս. ծրագրի կատարողականի կիսամյակների		
						I ընդամենը ժամ	II	ըստ
1.	25.05.24թ	Ավագյան Ա.	Ֆիզիկա	7	68	31	37	68
			Ֆիզիկա	8	68	29	37	66
			Ֆիզիկա	9	68	30	36	66
			Ֆիզիկա	10	68	31	35	66

			Ֆիզիկա	11	68	31	35	66
			Ֆիզիկա	12	84	45	35	80
2	25.05.24թ	Գրիգորյան Ժ.	Հանր.	9	102	46	53	99
			Երկրաչ.	9	102	45	53	98
			Հանր.	10	102	45	54	99
			Երկրաչ.	10	68	31	37	68
			Հանր.	11	102	45	57	102
			Երկրաչ.	11	68	31	35	66
			Հանր.	12	102	45	57	102
			Երկրաչ.	12	68	31	35	66
3.	25.05.24թ	Գ.Եղիազարյան	Բնագ.	6	68	30	36	66
			Կենսաբ.	7	68	30	36	66
			Կենսաբ	8	68	30	36	66
			Կենսաբ	9	68	30	36	66
			Կենսաբ	10	68	30	38	68
			Կենսաբ	11	68	30	38	68
			Կենսաբ	12	30	30	38	68
4.	25.05.24թ	Մ.Գևորգյան	Ֆիզկուլտ	1	90	45	46	91
			Ֆիզկուլտ	2	68	30	34	64
			Ֆիզկուլտ	3	68	30	36	66
			Ֆիզկուլտ	4	102	45	55	100
			Ֆիզկուլտ	5	68	30	37	67
			Ֆիզկուլտ	6	102	45	54	99
			Ֆիզկուլտ	7	68	30	38	68
			Ֆիզկուլտ	8	102	44	55	99
			Ֆիզկուլտ	9	102	45	55	99
			Ֆիզկուլտ	10	102	44	56	100
			Ֆիզկուլտ	11	102	44	55	99
			Ֆիզկուլտ	12	102	45	55	100
5.	25.05.24թ	S. Սիմոնյան	Տեխնոլոգիա	5	68	27	38	66
	25.05.24թ		Տեխնոլոգիա	6	34	13	19	34

	25.05.24թ	Կ.Շերոյան	Տեխնոլոգիա	6	34	15	19	34
	25.05.24թ	Ռ.Արշաֆյան	Երաժշտություն	5	34	15		
				7	34	15		
	25.05.24թ	Մ.Թաշյան	Կերպարվեստ	5	34	13		
				6	34	13		
	25.05.24թ	Շ.Կիրակոսյան	Քիմիա	10/11	68	30		
	25.05.24թ	Լ.Խաչատրյան	Աշխարհ.	6	34	14	18	32
			Աշխարհ.	7	68	30	37	67
			Աշխարհ.	8	68	30	37	67
6.			Աշխարհ.	9	68	31	37	68
			Աշխարհ.	10/11	68	30	37	67
			Աշխարհ.	12	68	31	37	68
7.	25.05.24թ	Ա.Խաչատրյան	մաթեմ	5	204	91	92	182
			մաթեմ	6	204	91	92	183
			հանր	7	102	45	55	100
			երկրաչ	7	102	45	55	100
			հանր	8	102	46	55	100
			երկրաչ	8	102	45	55	100