

**ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՀԱՍՏԱՏՈՒԹՅԱՆ
ԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ
ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ
ՈՒՍՈՒՄՆԱԳԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ
ՏԱՐԵԿԱՆ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐ**

« 2022 - 2023 » ուսումնական տարի

«Գյումրու թիվ 27 Տեղակարգ դպրոց»
ուսումնական հաստատության անվանումը

ՊՂՆԿԿ

Ֆիզիկա Տարեճարտիկա Ինֆորմատիկա
առարկայական մեթոդական միավորման անվանումը

Վազերացում են՝

Տնօրեն

Գ. Գալստյան

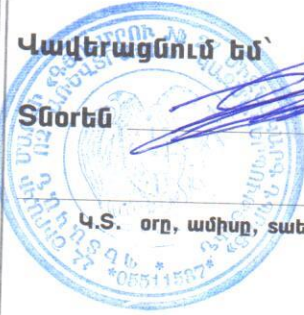
Երախավորվում են՝

Տնօրենի տեղակալ

Ա. Ասատրյան

Կ.Տ. օրը, ամիսը, տարեթիվը

օրը, ամիսը, տարեթիվը



Ֆիզիկա, Տարեմասրիկա, Ինֆորմացիոն
մեթոդական միավորման անվանումը

**ԱՌԱՐԿԱՅԱԿԱՆ
ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ
ՏԱՐԵԿԱՆ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐ**

«*2022* - *2023*» ուսումնական տարի

Ընդունվել է մեթոդական միավորման

2022 թվականի *սեպտեմբերի* -ի *1* -ի թիվ -ի

Ո Ր Ո Շ Ո Ւ Մ Ո Վ

- 2022-2023 ուսուցարան ֆիզիկա, ծարճաբանական առարկայա-
կան ճնշողական ծրագրումն աշխարհյո 5 քայլ ճնշողական
ծրագրումն ուսուցարանաբանական աշխարհայինները
արարական պլան-ճրագրի ենթակայ ուղղություններով
- քայլ պլանական ճրագրերը ճնշողծրագրումն ուսուցիչները
կողմից ներկայացրած առարկաները քննարկ պլանները
փնտրելով և կապում, ինչպես նաև կառուցում
- օրինակ պլանները վերաբերյալ ծրագրական պատկերի ծա-
կում և կառուցում
- Գաղափարումն նախադասները, սկզբունքները, չնկրն ու պե-
սակները, Գրագրի աշխարհայինները պլանակի և փառակի
ինչը կապում կարգերը փնտրելով և կառուցում
- ուսուցարանի և ընդհանրացվելի ծանկախարձակական առա-
ջակող փորձը ուսուցիչները ծանկախարձակական և ծանկա-
խարձակական որակները բարդացումն նախարկը կառուց
- ծանկախարձակական, ծանկախարձակական չնկրումները լսում
և փնտրելով, բայց դասերը լսումները և փնտրելով
- նախախարձակակի և կապակերպի դարձական օրծարա-
դան, սկզբի ծանկախարձակական ցուցակերը \Rightarrow չնկրում \Rightarrow Երկրորդ
- շնչում-ի ինքնագրում դասերը կապակերպում
- չնկրում աշակերպները նոր ուսուցական ցուցակ
Չնկրում-ները ծրագրում և կառուցում
- Թճշ-ները ուսուցարանություն, առաջադիծարձակական որակի ուղ-
ղությունը արարող աշխարհայիններ, արարի աշխարհայիններ
ճանարկաններում կարգերը փնտրելով
- ախարձակական փնտրությունները նախախարձակակում, ծրագրում և
ախարձակում:

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՄՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ «2022 - 2023» ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՍԵՊՏԵՄԲԵՐ**

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	Ուսումնադաստիարակչական աշխատանքի անվանումը կամ համառոտ բովանդակությունը	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1	01.09.2022	2022-2023 ուսարարման ուսած շրոխարհորեն՝ նադաստիարակչական աշխատանքի արարանքները պլան-ճըր-ճ.ճ. նախագահ, ըագրի քննարկում	Ղ. Ղևնդրոյան ճ.ճ. նախագահ ճ.ճ. անդամներ	կատարվ. 5
2		Քննարկի պլանները քննարկում և նախարարում	ճ.ճ. նախագահ ճ.ճ. անդամներ	կատարվ. 5
3		Գրավոր աշխարհարանքները քննարկում և կատարելությունը	Ղ. Ղևնդրոյան ճ.ճ. նախագահ, անդամ.	կատարվ. 5
4	15.09.2022 30.09.2022	XII դաս. կանխախաղի/ի կանխախաղի ցիկլի քննարկում, քննարկում և կատարում	Ղ. Ղևնդրոյան	կատարվ. 5

ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՄՈՒՄՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ « 2022 - 2023 » ՈՒՄՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ ԴԵԿՏԵՄԲԵՐ

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	Ուսումնադատիարակչական աշխատանքի անվանումը կամ համառոտ բովանդակությունը	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1	5.12.2022	<p>Քրաւ. Խաչատրեանի Զպարեանի Նումանյանի Կարապետի Կարապետի Կարապետի, Կարապետի Կարապետի, Կարապետի</p>	Ն. Վարդգեսյան	

« ՍՊՈՐՏԻՎՆԱԿԱՆ ԱՍՏՈՒՄՆԵՐԻ ՎԵՐԱԿԱՆՑՍՈՒՄԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ԳՐԱՆՑՄԱՆ ԳՐԱՆՍՆԱԿԱՆ ԿԱՐԴԱՆԱՑՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆԻ ԳՐԱՆՍՆԱԿԱՆ ԿԱՐԴԱՆԱՑՄԱՆ ԿԵՆՏՐՈՆ »

**ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ՈՒՍՈՒՍՈՒՄՆԱԴԱՍՏԻԱՐԱԿՉԱԿԱՆ
ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ «2022 - 2023» ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ՏԱՐՎԱ
ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐՆ ԸՍՏ ԱՄԻՍՆԵՐԻ՝ ՀՈՒՆՎԱՐ**

« ԱՌԱՐԿԱՅՈՒՄՆԱԿԱՆ ՄԵԹՈԴԱԿԱՆ ՄԻԱՎՈՐՄԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՏԱՐԵԿԻՆ ՊԼԱՆ-ԾՐԱԳԻՐ »

Թիվ	Օրը, ամիսը, տարեթիվը	Ուսումնադաստիարակչական աշխատանքի անվանումը կամ համառոտ բովանդակությունը	Կատարող պաշտոնյան ազգանունը, անունը	Նշումներ կատարման մասին
1		<p>VII դաս. նրկրաչափությանը 2. իսկապրքյան նպաստակը՝</p> <p>նրկրաչափական գիրքը- լրիվներից օգտվելու, կարողությունները և իմացությունները չկատարում, կիրառական ինտերնետ-ընթացքում:</p>	Իսկապրքյան	
2.		<p>VII դաս. ինֆորմատիկա շ. ընթացյան ընկերակարգական պրոցեսները քննարկելու, ծառայող կյանքում դրանց դերը ծառայող իմացության պարզ կերպով ներկայացնելու հարցում:</p>	Շ. ընթացյան	
3.		Բայց դաս	Շ. ընթացյան	

