**ԲԱՑ ԴԱՍ ՄԱԹԵՄԱՏԻԿԱՅԻՑ**

**ԹԵՄԱՆ՝ ԲԱԶՄԱՆԻՇ ԹՎԵՐԻ ՆԵՐԿԱՅԱՑՈՒՄԸ ԿԱՐԳԱՅԻՆ ԳՈՒՄԱՐԵԼԻՆԵՐԻ ԳՈՒՄԱՐԻ ՏԵՍՔՈՎ**

 **ԴԱՍԱՐԱՆ՝ IIIԱ**

 **ԴԱՍՎԱՐ՝ Ս. ԵՍԱՅԱՆ**



|  |  |
| --- | --- |
| ***Առարկան* Մաթեմատիկա** | ***Ուսուցիչ* Ս. Եսայան** |
| ***Դասարանը* IIIա** | ***Ուստարի* 2023-2024** **30.01.2024 թ.** |  ***Կիսամյակը* II** |
| ***Թեման*** | **Բազմանիշ թվերի ներկայացումը կարգային գումարելիների գումարի տեսքով** |
| ***Դասի տիպը*** | **Նոր նյութի հաղորդում** |
| ***Դասի նպատակը, խնդիրները*** | **● Սովորեցնել բազմանիշ թիվը կարգային գումարելիների գումարի տեսքով ներկայացնելու եղանակին։****●Ամրապնդել բազմանիշ թվերի, կարգերի և դասերի մասին ունեցած գիտելիքները։****● Ամրապնդել խնդրի համառոտագրության և լուծման եղանակների մասին ունեցած գիտելիքները։****●Ձևավորել հաշվողական հմտություններ։****●Զարգացնել տրամաբանական մտածողությունը։** |
| ***Վերջնարդյունքները*** | **Կարողանան բազմանիշ թիվը կարգային գումարելիների գումարի տեսքով ներկայացնել։****Կարդան և գրեն բազմանիշ թվերը, իմանան թվի կարգային և դասային կազմությունը:****Տարբերեն կարգերը, դասերը։****Համառոտագրեն խնդիրը և լուծեն։** |
| ***Միջառարկայական կապերը*** | **ֆիզկուլտուրա** |
| ***Անհրաժեշտ նյութեր, տեխնիկական միջոցներ (ուսումնանյութական ռեսուրսներ)*** | **Դասագիրք, պրոյեկտոր, համակարգիչ, սահիկներ, քարտեր, թղթե պաստառներ։**  |
| ***Դասի փուլերը**** ***Դասի սկիզբ***
* ***Հիմնական մաս***
* ***Ամփոփում***
 | **Ուղերձ****Ստուգել տնային հանձնարարությունները։****Սահիկի միջոցով կատարել բանավոր հաշիվ։****Բանավոր հաշվի միջոցով անցում կատարել նոր դասանյութին։****Նշել դասի նպատակն ու վերջնարդյունքը։** **Սահիկի և «Բացվող թերթեր» հնարի միջոցով բացատրել դասանյութը։****Աշխատանք դասագրքով։****Պաստառի միջոցով կատարել 430 առաջադ- րանքը։****Ֆիզկուլտդադար****Գրավոր կատարել 431 ա, բ առաջադրանքնե- րը։****Բանավոր կատարել 432 խնդիրը՝ մեկնա- բանելով։****Գրավոր կատարել 433 ա խնդիրը։****Համագործակցային աշխատանք՝ քարտերով։****Ամփոփել սահիկների հարցերի միջոցով։** |
| ***Գնահատում*** | **Կատարել միավորային գնահատում։** |
| ***Տնային աշխատանք*** | **Տնային աշխատանք՝ 431 գ, դ, 433 բ։** |