**Жаратылыстану-математика пәндер бірлестігінің жылдық есебі.**

**2022-2023 оқу жылы.**

Жаңа оқу жылы еліміздегі білім беру ұйымдарында қатаң санитарлық-эпидемиялық талаптарды сақтай отырып штаттық режімде басталды. Десекте қашықтан оқытудың тиімді технологиялары білім беру жүйесінде қолданыла береді және карантин кезіндегі оқуда кеткен олқылықтардың орнын толтыру жұмыстары да жыл бойына жүргізілмек.

**Жаратылыстану-математика бағытындағы мұғалімдерінің ӘБ тақырыбы:**

«Жаңа технология әдістерін қолдна отырып жаратылыстану – математика бағатындағы пәндер бойынша оқушы біліктілігін дамыту»

**Жаратылыстану-математика бағытындағы мұғалімдерінің ӘБ мақсаты:**

Оқушыларды математика, физика, информатика, география, биология, химия сабақтарына деген қызығушылығын ояту.

**2022 - 2023 оқу жылына арналған жаратылыстану-математика бағытындағы мұғалімдері ӘБ -нің міндеттері:**

I. Оқу тәрбие жұмыстарын жоспарлап, ұйымдастыру.

II. Оқытудың мемлекеттік стандартына сәйкес бағдарламалар бойынша күнтізбелік - тақырыптық жоспарларды талдап, қарау.

III. Пән мұғалімдерінің өз білімдерін жоспарларын қарап, біліктілігін көтеру курстарына баруды жоспарлап, мектеп әкімшілігіне ұсыну.

IV. Мектепшілік олимпиада өткізу, ғылыми жобаларға қатысу, мемлекеттік емтиханға дайындық жасау.

V. Пәнге қызығушылығын ояту үшін түрлі интелектуальды сайыстар ұйымдастыру, қатысу.

Тамыз айының соңғы аптасында бірлестік отырысы болып ,онда өткен оқу жылындағы әдістемеліктің жұмысына есеп берілді. Жаңа оқу жылына арналған әдістемелік бірлестіктің жұмысы таныстырылып, жылдық жоспар бекітілді. Биылғы оқу жылындағы әдістемелік нұсқаулықтағы өзгерістер талқыланып, пән мұғалімдері жылдық жоспарларын бекіттіріп, өзіндік білім көтеру тақырыптары бойынша жұмыс жасауға кірісті,мұғалімдер өз пікірлерін ортаға салды.

20.10.22 ж күні әдістемелік бірлестіктің кезекті отырысы өтті, күн тәртібінде мына мәселелер қарасытырылды: І тоқсан қорытындысы бойынша жаратылстану математика бағытындағы пәндердің білім сапасы мен сыныптардағы қабілетті оқушымен жұмыс жасалу міндеттері қарастырылды. Тоқсандық БЖБ, ТЖБ бойынша бірлестік құрамындағы пәндердің оқыту нәтижелері талданды.

30.01. – 03.02.2023ж аралығында МИФ апталығы болып өтті. Апталық барысында ашық сабақтар, сыныптан тыс іс-шаралар өтілді. Оқушыларға жаңа форматтағы апталық өте ұнады және белсенділік таныттты.. Апталықтың жабылуы кезінде жеңімпаз оқушылар марапатталды

2022 – 2023 оқу жылында жаратылыстану-математика әдістемелік бірлестігі өз жұмысын күнтізбелік жоспардағы талапқа сай орындады.

Әдістемелік бірлестіктің жетекшісі: Маканова А.К.