План заходів комунального закладу «Харківська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів з поглибленим вивченням окремих предметів № 16 Харківської міської ради Харківської області імені В.Г.Сергєєва»

щодо підвищення якості математичної освіти ( Рік математики)

на 2021 – 2022н.р.

Розглянуто на засіданні методичного

об`єднання вчителів математики,

фізики, інформатики

Протокол № 3 від 04.01.2021.

2021 рік

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| №  з/п | Зміст заходів | Термін проведення | Відповідальні |
|  | Забезпечення проведення інформаційно-роз’яснювальної роботи серед учнів та батьків щодо важливості вивчення математики, відповідального ставлення до підвищення якості математичної освіти. | Протягом навчального  року | Вчителі математики та класні керівники |
|  | Конкурс висловів «Математика навколо нас»  (учні 1-11 класів) | Лютий 2021р. | Вчителі математики та української мови |
|  | Інтелектуальна гра «Математичний експрес»  (учні 1-4 класів) | Лютий 2021р. | Вчителі  1-4 класів |
|  | Усний журнал (Радіо шкільного самоврядування СОРОКА-FM):  лютий-«Як люди рахували вдавнину»  березень-«Невідоме про відомих математиків»  квітень-«Чи знаєте ви що...?»  травень-«Математика в різних професіях»  вересень-«Математика навколо нас»  жовтень-«Внесок українських математиків у світову наукову скарбницю»  листопад-«Як тренувати пам`ять»  грудень-«16 грудня – день теореми Піфагора» | Протягом навчального року | Педагог-організатор, вчителі математики |
|  | Захід «Рахуємо англійською»  ( учні 5-7 класів) | Лютий 2021р. | Вчителіматематики та англійської мови |
|  | Україна в цифрах і числах-  українознавча гра.  ( учні 5-10 класів) | Березень 2021р. | Вчителі математики, української мови, географії |
|  | Конкурс презентацій:  8 клас «Паралелограм та його види»  9 клас «Площі фігур»  10 клас «Функції та їх властивості»  11 клас «Підготовка до ЗНО з математики» | Березень 2021р. | Вчителі математики |
|  | Участь у міжнародному математичному конкурсі «Кенгуру» | Березень 2021р.,  Грудень 2021р. | Вчителі математики, класні керівники |
|  | Конкурс проходження тестів з математики серед учнів 11 класу (чат бот ХНУРЕ) | Квітень 2021р. | Вчителі математики |
|  | Створення проекту « Математика – цариця наук» (2-10 класи) | Травень 2021р. | Учитель інформатики |
|  | Математичний квест між командою учнів та командою вчителів, батьків. | Травень 2021р. | Вчителі школи, учні школи, самоврядування |
|  | Цикл практичних робіт «Математика здоров`я» під час навчальної практики  (5,6 класи) | Червень 2021р. | Вчителі математики |
|  | Цикл онлайн зустрічей з викладачами ХАІ, ХНУРЕ, ХПУ під час навчальної практики  (5-8, 10 класи) | Червень 2021р. | Вчителі математики та інформатики, класні керівники |
|  | Гра- змагання математичні перегони»  (5-9 класи, учні 10 та 11 класів в журі) | Вересень  2021р | Вчителі математики та фізкультури, класні керівники |
|  | Виставка « Визначні математики на монетах та марках» | Вересень 2021р. | Вчителі математики, самоврядування |
|  | Інтелектуальний марафон «Математичний експрес»  (1-4 класи) | Жовтень 2021р. | Вчителі початкових класів, шкільне самоврядування |
|  | Проведення І (шкільного) етапу Всеукраїнської олімпіади з математики,  Участь у IIетапі олімпіади. | Жовтень  2021р. | Вчителі математики |
|  | Інтелектуальний марафон між класами  (5-10 класи, учні 11 класу в журі) | Жовтень 2021р. | Вчителі школи |
|  | Захист наукових робіт «Мій внесок в наукову скарбницю України» | Листопад 2021р. | Вчителі школи |
|  | Конкурс малюнків та представлення поробок геометричних фігур (2-9 класи) | Листопад  2021р. | Вчитель математики,  класні керівники |
|  | Тиждень математики та інформатики | Листопад 2021р. | Вчителі математики, інформатики |
|  | Конкурс «Самий кмітливий» (1-4 класи) | Грудень 2021р. | Вчителі початкової школи |
|  | Підвищення фахового рівня вчителів математики, взаємовідвідування уроків, участь у методичному тижні школи | Протягом року | Вчителі математики |