**Звіт**

**про проведення фізико-математичного тижня в**

**Комунальному закладі «Куп’янський спеціальний навчально-виховний комплекс» Харківської обласної ради**

**з 03.12 по 07.12.2018**

Згідно плану роботи закладу освіти на 2018/2019 навчальний рік, на виконання наказу від 27.11.2018 №\_\_\_\_«Про організацію проведення фізико-математичного тижня», з метою удосконалення фізико-математичних знань учнів, розширення уявлення про навколишній світ, наукового розуміння дійсності, розвитку пізнавального інтересу до використання інформаційних та комунікаційних технологій, формування дружнього інформаційного середовища для учнів з 03 по 07 грудня 2018 року у закладі освіти проведено фізико-математичний тиждень.

Розпочався тиждень із загальношкільної лінійки «Подорож у світ математики та фізики». Вчитель математики Жигайлова Г.І. ознайомила учнів із планом проведення тижня. Цього дня стартувала фізико-математична вікторина для учнів 5-10-х класів «Всезнайко – 2018»

Також у шкільній бібліотеці відкрилася виставка науково-популярної літератури «Математика та фізика навколо нас», яку підготувала завідувач бібліотеки Тінькова Г.Г., де представлена різноманітна література про значення фізики в житті людини та видатних вчених математиків.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4547.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4541.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4545.jpg)

4 грудня 2018 року на уроках математики у 5-10-х класах відбулися математичні  п’ятихвилинки «Видатні математики України». Учні дізналися, що у нашій країні є багато талановитих  математиків, які увійшли в історію України завдяки своїм відкриттям.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4555.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4554.jpg)

З метою популяризації інформатики та розвитку інформаційних компетентностей учнів, вчитель фізики та інформатики Ткаченко С.Л. для учнів 7-10-х класів провела усний журнал «Користь глобальної мережі Internet». Діти занурилися у світ інформатики, де можна навчитись використовувати сучасні інформаційні технології для свого розвитку, навчання та самовизначення.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4549.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4551.jpg)

5 грудня  2018 року вчитель математики Кохан Т.М.  провела відкритий інтегрований урок з математики у 5-А класі на тему: «Порядок дій». На уроці учні відправилися в уявну подорож разом з героями казки «Снігова  королева», добре засвоїли матеріал з теми, виконуючи математичні завдання в ігровій формі.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4663.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4665.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4668.jpg)

Цікавою виявилася для учнів 7-х класів вікторина «Кращий математик», яку підготувала вчитель математики Салова Н.І..  Із захопленням вони розгадували математичні кросворди, віршовані та логічні задачі, ребуси. Учні також взяли участь у бліц-турнірі та різноманітних конкурсах. Найактивніші з них: Козлов Євген, Фаркаш Лідія, Загоруйко Альона, Кот Вадим – 7-А, Мездря Євгеній, Кулішов Віктор - 7-Б клас.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4682.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4684.jpg)

6 грудня 2018 року вчителем Жигайловою Г.І. проведено конкурс  малюнків-аплікацій з геометричних фігур «Цікавий математичний квадрат».    Діти із зацікавленістю взяли в ньому активну  участь. Найкращі малюнки-аплікації  виконали учні 5-А, 9-го, 10-А класів.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4689.jpg)

Для молодших школярів, учнів 1-4-х класів, пройшов захід «Фізика для малюків» під гаслом «Дива? Ні! Наука…». Разом з вчителем фізики Ткаченко С.Л. дітлахи мали можливість взяти участь в експериментальній фізиці та самостійно провести ряд фізичних дослідів.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/20181206_163103.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/20181206_164626.jpg)

Завершився тиждень 7 грудня 2018 року пізнавально-інформаційним математичним круїзом «Математика у повсякденному житті людини» для учнів 10-х класів, який підготувала вчитель математики Жигайлова Г.І.. Подорожуючи математичним океаном, десятикласники дізналися багато цікавого про використання та застосування у побуті математики та геометрії.

[](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4685.jpg) [](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2018/12/DSC_4687.jpg)

Підбито підсумки фізико-математичної вікторини «Всезнайко – 2018», над якою працювали протягом Тижня учні 5-10-х класів. Найкращі результати показали: Рибалко Кирило – 5-А, Данилов Олександр – 5-Б, Віцетенко Анастасія – 6-А, Амельченко Світлана – 6-Б, Кот Вадим – 7-А, Мездря Євгеній – 7-Б, Єлисєєв Олег – 9клас, Масляний Микита – 10-А, Саєнко Тетяна – 10-Б.

Проведені заходи надали можливість учням розкрити свої організаторські, творчі здібності, проявити пізнавальний інтерес до вивчення математики, фізики, інформатики та поглибити знання з цих предметів.

Мезиненко Н.В.