|  |
| --- |
| **Звіт**  **про проведення природничо-математичного тижня в**  **Комунальному закладі «Куп’янський спеціальний навчально-виховний комплекс» Харківської обласної ради**  **з 04.12 по 08.12.2017**  Згідно плану роботи навчального закладу на 2017/2018 навчальний рік, на виконання наказу від 30.11.2017 №\_\_\_\_ «Про організацію проведення природничо-математичного тижня», з метою поглиблення пізнавального інтересу учнів до рідного краю, удосконалення природничо-математичних знань школярів, розвитку їх математичних здібностей, формування бережливого ставлення до навколишнього середовища, усвідомлення учнями необхідності охорони природи та раціонального використання її ресурсів, екологічного та естетичного виховання з 04 по 08 грудня 2017 року в навчальному закладі проведено природничо-математичний тиждень.  Розпочався тиждень із загальношкільної лінійки «Подорож у світ математики і природи». Вчитель природознавства Мезиненко Н.В. ознайомила учнів із планом проведення тижня. Учні 5-9-х класів отримали завдання природничо-математичної вікторини «Всезнайко-2017».  **ПРИРОДНИЧО-МАТЕМАТИЧНА ВІКТОРИНА  УЧНІВ 8 КЛАСУ**            Цього ж дня відкрилася виставка літератури «Математика та природа навколо нас», яку підготувала завідувач шкільної бібліотеки Тінькова Г.Г., де була представлена різноманітна література про значення природи та бережливе ставлення до її багатств, а також науково-популярна література про видатних математиків.  5 грудня 2017 року відбувся математичний конкурс «Веселі змагання» між учнями 5-х класів, який підготувала вчитель математики Невольніченко А.А. Яскраво оформлена класна кімната, доступні для розуміння дітей питання, загадки, ребуси створили атмосферу, яка пробудила активну думку учнів. Діти з великим задоволенням взяли активну участь у різноманітних конкурсах, з цікавістю і бажанням навчалися та змагалися. Учні зрозуміли, що математика допомагає людині в усіх ії справах.  [DSC_9635](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9635.jpg) [DSC_9640](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9640.jpg) [DSC_9637](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9637.jpg)  Вчитель інформатики Сизонов М.В. у 8-9-х класах провів пізнавальний захід – «круглий стіл» на тему: «Мобільність учня, як шлях до підвищення навчальної діяльності», на якому діти ознайомилися із сучасними видами навчання та засобами технічних можливостей, довідалися про хід сучасної технічної революції, обговорили питання поліпшення та мобілізації навчальної діяльності з використанням сучасних технологій.  G:\Фото Ніна Вас\DSC_9704.JPG G:\Фото Ніна Вас\DSC_9699.JPG  6 грудня 2017 року у 8-му класі проведено відкритий інтегрований урок з математики «Множення і ділення багатоцифрових чисел на розрядні одиниці 10,100,1000». Діти подорожували океанами і морями навколо світу разом з видатним мореплавцем Магелланом. Ситуація успіху великого мореплавця надихала учнів на отримання більш глибоких знань, можливість ширше дивитися на світ. Під час уроку була створена атмосфера доброзичливості та взаємної довіри. Вчитель Невольніченко А.А. використала різні інноваційні форми і методи проведення сучасного уроку.  [20171206_103801](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/20171206_103801.jpg) [20171206_103843](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/20171206_103843.jpg) [20171206_104609](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/20171206_104609.jpg) [20171206_104904](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/20171206_104904.jpg)  http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/SAM_2179.jpg 6 грудня відбулась також вікторина «Знавці фізики», яку підготувала вчитель фізики Ткаченко С.Л.. У вікторині взяли участь учні 8-9-х класів. Захід проходив у три тури, під час яких діти відповідали на цікаві запитання з різних розділів фізики. Кращими знавцями фізики визнані: Масляний Микита - 9-А, Касьянова Ксеня та Саєнко Тетяна – 9-Б клас.  http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/SAM_2182.jpg    7 грудня 2017 року у 9-А класі відбувся відкритий бінарний урок з географії та математики на тему: «Українські Карпати. Розв’язування задач та прикладів», який провели вчителі Мезиненко Н.В. та Жигайлова Г.І.. Під час інтегрованого уроку вчителі вирішували одночасно декілька загальноосвітніх завдань: вивчення географічного матеріалу; закріплення вмінь виконувати дії з багатоцифровими числами, розв’язування задач та прикладів. Урок сприяв вихованню екологічної свідомості учнів, любові до України, рідного краю та її природи, бережливого ставлення до неї; формуванню пізнавального інтересу до математики та географії.  G:\Фото Ніна Вас\DSC_9766.JPG [DSC_9769](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9769-1.jpg) [DSC_9771](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9771-1.jpg)  Вчителем математики  Саловою Н.І. проведено годину цікавої математики «Подорож Математичним океаном» для учнів 6-х класів. Учні розгадували математичні кросворди на додавання і віднімання в межах 100, розв’язували  віршовані та логічні задачі на вивчені випадки арифметичних дій,  задачі на кмітливість та міркування. Також діти із задоволенням грали в математичні ігри:  «Котра година?», «Ерудит», «Веселі геометричні фігури». Найактивнішими були такі  учні: Козлов Євген, Мездря Євгеній, Фаркаш Лідія, Загоруйко Альона, Костенко Артем, Рибалко Віктор, Чирик Максим.  [DSC_9756](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9756.jpg) [DSC_9762](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9762.jpg) [DSC_9764](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9764.jpg)  Останнього дня тижня в 9-х класах вчитель математики Жигайлова Г.І. провела усний фотожурнал «Симетрія в природі» з метою розширення та поглиблення здобутих на уроках геометрії знань та можливості їх використання на практиці. Учні уважно прослухали інформацію вчителя про симетрію в природі, адже природа – дивовижний творець і майстер. Все живе в природі має властивість симетрії. Дізналися, що властивість симетричності людина використала у своїх досягненнях, винайшовши літак, створивши унікальні будівлі архітектури. Та й сама людина є фігурою симетричною.  [DSC_9784](http://parostok.com.ua/wp-content/uploads/2017/12/DSC_9784.jpg)  Учні 5-9-х класів протягом тижня працювали над запропонованою природничо-математичною вікториною «Всезнайко – 2017».  Кращі результати у вікторині показали такі учні: Фаркаш Лідія – 6-А, Мездря Євгеній – 6-Б, Волжина Олена – 8-й клас, Махтулов Дмитро, Єлагін Іван – 9-А, Саєнко Тетяна, Чубенко Станіслав, Лютий Максим – 9-Б клас.  Проведені заходи надали можливість учням розкрити свої організаторські, творчі здібності, проявити пізнавальний інтерес до вивчення предметів природничо-математичного циклу та поглибити знання з них.  Мезиненко Н.В. |